Metso

スクリーンメディアハンドブック

バージョン2.1

日付 2024.09

本書のコンテンツ

はじめに 4

お客様に寄り添う 4
スクリーニングメディアとライニングソリューション
信頼できる 6
品質と素材技術 8

アプリケーション 11
鉱業アプリケーション 11
建設アプリケーション 24

モジュラーシステム 31

トレレックス®LS 32
トレレックス®LS アクセサリー 107
トレレックス® GS 163
トレレックス®GSアクセサリー 179
トレレックス® TS 180
トレレックス®TSアクセサリー 182
トレレックス®PS 187
トレレックス®PSアクセサリー 189

テンションシステム 239

トレレックス® TFX 240
トレレックス® TCO 242
トレレックス®UFS 253
トレレックス® PCL 254
トレレックス® CLS 257

パネルシステム 266

トレレックス®MP 267
トレレックス®PCO 281

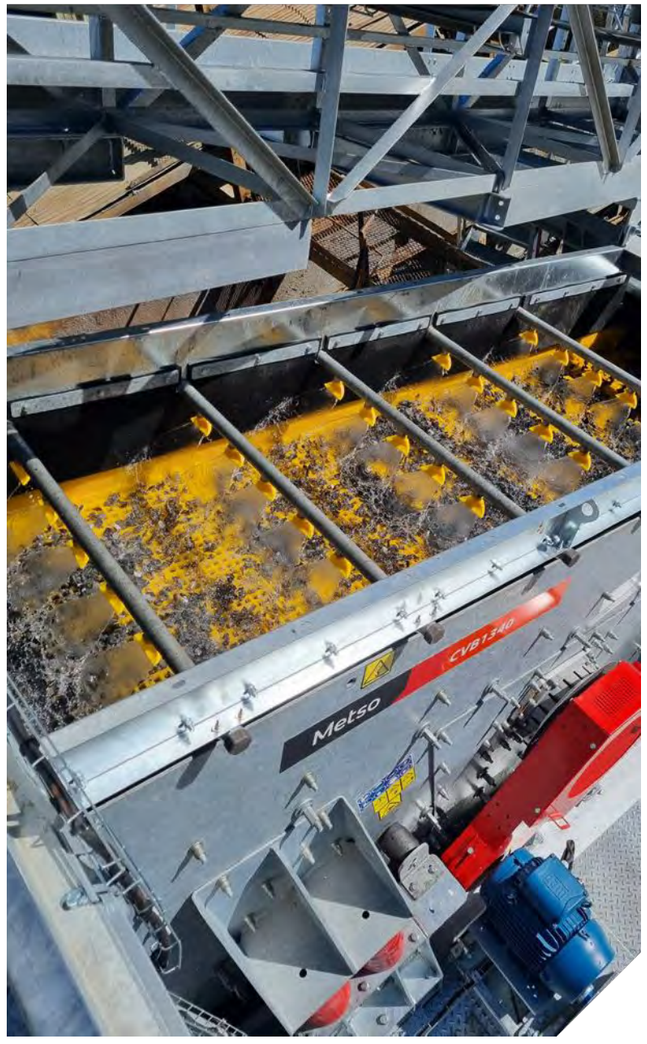
スクリーンメディアアクセサリー 289

トレレックス® CMP 289
スクリーン供給ボックスと排出口のライニング 298
トレレックス®ダストコントロール 305
トレレックス®スプレーノズル 310

サポート資料 312

セレクションガイド 312
選考プロセス論 320

お客様に寄り添うスクリーンメディアと ライニングソリューション。



メッツォは、鉱業、建設、石油・ガス産業向けに持続可能な技術とサービスを提供するグローバルサプライヤーです。

これらの業界のフルサービスパートナーとして、メッツォは次のようなサービスを提供しています。
は、15,000人以上の献身的な従業員を擁するグループ会社で、顧客が事業のあらゆる部分で成果を上げるのを支援している。

メッツォのスクリーニングメディアソリューションは、私たちが提供するすべての製品とサービスにその参画が反映されています。お客様との緊密な連携により、単なるサプライヤーを超えて、お客様の生産性と利益の最大化に貢献する、顧客のために企画されたソリューションのコンサルティングと推奨を行っています。

それが、メッツォの約束である「成果を期待する」ことです。お客様のビジネスをあらゆる理解することに投資することで、私たちは真のパートナーとなり、生産現場がどこであろうと、またどのような課題であろうと、可能性のすべてを達成するお手伝いをします。

生産性を最大化するパートナー

メッツォのスクリーニングメディアソリューションは、その構造の品質、現場での信頼性、そしてより生産性の高いスクリーニング見出すための継続的な技術革新で常に知られています。これが、メッツォのスクリーニングメディアソリューションが鉱業および建設業界の標準となっている理由です。お客様も、そうでない方も、スクリーニング媒体のあらゆる側面に関する情報や提案を求めて、メッツォをよく利用されます。

今日、メッツォのスクリーニングメディアは、採掘および建設現場の生産性を最大化するための柔軟で信頼できるパートナーシップを象徴しています。それは、スクリーニングパネル媒体の生産、供給、在庫にとどまりません。メッツォは構成についてアドバイスします。私たちは、ソリューションが生産性を最大化し、ダウンタイムを最小化することを確実にするため、破砕およびスクリーニング作業のすべてのコンポーネントを積極的に分析します。

メッツォはスクリーニングメディアの素材と構造を開発し続け、常にお客様のニーズに合った生産性の高い選択肢を提供することを追求しています。メッツォとの提携は、信頼性の高いスクリーニングメディアを幅広く取り揃え、単一の供給元からより多くの選択肢を得ることを意味します。リアルタイムで生産にアクセスすることが、その都度開発を強化することができます。そしてお客様の成功にどれだけ貢献できるかが成功の定義であるパートナーからの継続的なサポートによる安心感です。

信頼できるスクリーニング・メディア・ソリューション

どのような用途にも、メッツォのスクリーニング媒体は最適です。メッツォのスクリーニングメディアは、あらゆる環境と作業に適応します。メッツォの製品群は、品質に妥協することなく最大の生産性を実現するよう設計されています。

湿式および乾式アプリケーションの両方で、細目から粗目までのオプションが利用可能です。メディア装置は、スクリーニングプロセスと予算に最適な耐摩耗性材料で作られており、定置式および移動式の破砕プラントに簡単に適応できます。

トレレックス・モジュラー・システム

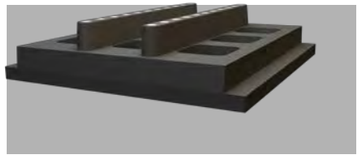
当社のモジュール式スクリーニングメディアは、お客様の大量処理を最小限の中断で実現するのに役立ちます。トレレックスLS、GS、TS、PSの各モジュラーシリーズは、ほぼすべての市場およびスクリーン機器に適合します。各モジュラーシリーズの詳細については、このハンドブックの後半をご覧ください。

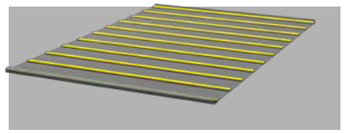
トレレックスTFX

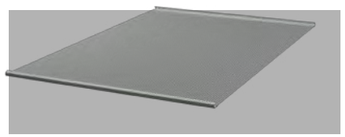
薄い柔軟なゴム製スクリーンクロスをベースにした完全なシステムは、材料の目詰まりを防止し、トレレックスTFXは特に細かいスクリーニングに適しています。トレレックスTFXは、より広い開口面積を可能にし、目詰まりを減少させることにより、より費用対効果の高い操業を可能にします。

トレレックスTCO

トレレックスTCOは長寿命で知られています。つまり、スクリーンの摩耗コストが低くなり、操業の利益が高まります。トレレックスTCOは、おそらく最も広く使用されているゴム製スクリーンクロスです。主に4～250mmの最終製品用に設計されたオールラウンドクロスです。







トレレックスMP

鉱業や建設用途で実績のある人気製品です。この製品レンジは同じ開口サイズのスクリーンを常時稼働させる24時間操業に特に適しており、ダウンタイムの最小化とトン当たりのコストの低減が重要な要素です。

トレレックスPCL（ポリクリーン）

トレレックス PCLは、お客様の骨材生産を改善するために設計されたスクリーニングメディアの最新技術です。従来のワイヤーに比べ、摩耗寿命と能力が向上しています。

トレレックスCLS（クラシックワイヤー）

お客様の用途に適した製品を提供できるよう、クラシック・スチール・ワイヤーの開口部および直径を幅広く取り揃えています。

生産と素材 テクノロジー

材料技術の開発が進むにつれ、メッツォはそれをスクリーニング媒体に応用する技術革新を続けています。スチールは、現在でも最も広く使用されているスクリーニングメディア材料です。しかし、メッツォは、スチール、ゴム、ポリウレタンなどの素材を組み合わせ、それぞれの長所を最大限に活用することで、今日の採鉱・建設作業で最高の結果が得られると考えています。例えば、合成スクリーニングメディアは、スチール製スクリーニングメディアに比べ、摩耗寿命が長く、生産性が最大になります。

コスト削減

利益を増やす簡単な方法は、不必要なコストを下げることであることです。

40年以上にわたり、メッツォの耐摩耗ゴムおよびポリウレタン製品は、ほとんどすべての用途でコスト削減を実証してきました。ゴムとポリウレタンは、その高い弾性と衝撃吸収性により、破損することなく高い破砕応力に耐えることができます。メッツォの製品には耐摩耗性能もあり、当社のアプリケーションノウハウに支えられています。これにより、一般的な摩耗の影響を最小限に抑え、交換費用を削減し、コストのかかるダウンタイムを最小限に抑えることができます。

安全性と持続可能性が最優先

信頼できるパートナーと仕事をするということは、安全性と持続可能性が常に最優先されるということです。

用途に合わせて最適化された高品質のゴムとポリウレタンのコンパウンドを使用することで、摩耗寿命が最大化されます。摩耗寿命が長く、摩耗したモジュールだけを交換できるため、メディアの消費量が少なくて済みます。モジュラーシステムは、取扱重量を低減し、メンテナンスの中断を最小限に抑えることができるため、より安全な作業環境を実現し、お客様をサポートします。信頼できるパートナーと協力することで、廃棄物を最小限に抑え、再生可能エネルギーを使用し、可能な限りリサイクル材料を使用した生産が保証されます。

最先端の製造

生産トン当たり可能な限り高い利益を維持することは、お客様にとって重要です。
そして、お客様は我々にとっても重要です。
そのため、私たちは最先端の製造技術に多額の投資を行っています。ポリウレタン製品はコンピュータ化された全自動カルーセル技術で製造され、TPU素材には高度な射出成形法が用いられています。
ゴム製造には、コンピューター制御の射出プレス機が使用されている。このプレス機では、ゴムとスチールの支持板を特殊な接着剤で高圧で接着し、適切な接着を確保します。どのような方法であっても、その結果、信頼できる製品品質が得られ、利益を得ることができるのです。

無駄をなくす生産 – メッツォ方式

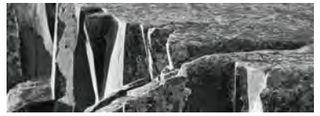
無駄をなくす生産は、誰にとってもビジネス上の理にかなっている。

メッツォ・ウェイは、全社的に導入されている管理システムの集合体です。メッツォウェイは、「正しく行う」、「安定した操業を行う」、「作業を標準化する」、「献身的に取り組む」、「ジャストインタイムで納品する」、「改善に向けて継続的に取り組む」という多くの重要な原則に基づいています。SS-EN ISO 9001:2000品質マネジメント、SS-EN ISO 14001環境およびOHSAS 18001労働環境などの第三者評価システムは、メッツォ流を構築する基盤となっています。

マイニング アプリケーション

鉱石の予備粉砕 12

プレヒープ浸出 14



高品位鉄鉱石 16

ミル排出スクリーン 18

デンスメディア回路 20

コントロール・スクリーニング 22
微粉除去

建設 用途

軟質岩 24

硬質岩 26

砂と砂利 28

Metso

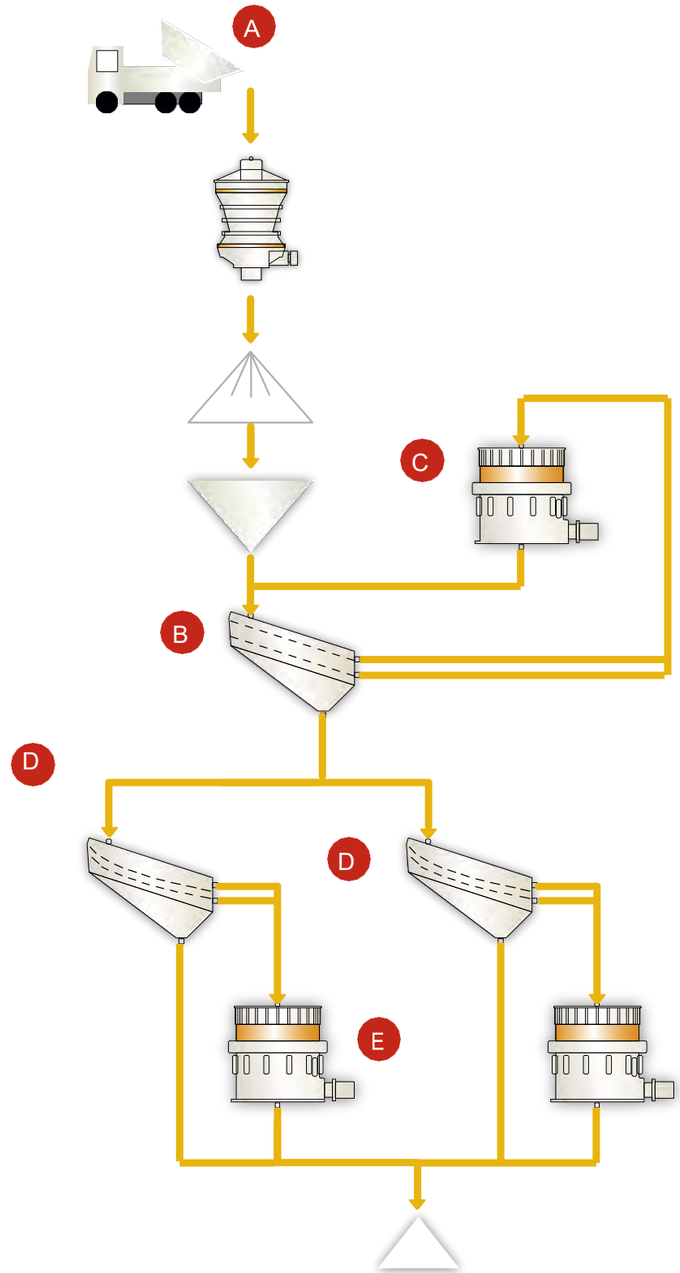
鉱業：破砕と選別

鉱石の予備破砕

予備破砕とは、鉱石を破砕し、スクリーニングして更なる破砕の準備をするプロセスである。最終的に選別された製品は、高い処理能力と最小限のダウンタイムで破砕機に供給するために最適化された一定のトップサイズと粒度分布を持っています。スクリーニング工程は一般的に乾式で、分離範囲は5～150mmです。マルチスロープスクリーンを使用するのが一般的です。

メッツォ・ソリューションズ

ほとんどの予備粉砕用途では、ゴムメディアが有利です。一次スクリーンは、40mm以上の選別でトレレックスMPが使用できます。40mm未満の分離には、ポリウレタンとゴムの両方が利用可能なトレレックスLSモジュラーシステムが有効です。10-15mm以下の細かいセパレーションには、供給湿度によるスクリーン表面の目詰まりを避けるため、薄いフレキシブルメンブレンを使用することが望ましいでしょう。



A 一次クラッシャーエリア
ライナ

B プライマリー・スクリーン・エリア　ライナ
フィードボックスTrellex PP または Poly-Cer スクリーニング媒体
トップデッキトレレックスMP、PCO、LS またはPS
ボトムデッキトレレックスLS RUまたは PS RU

C 二次クラッシャーエリア

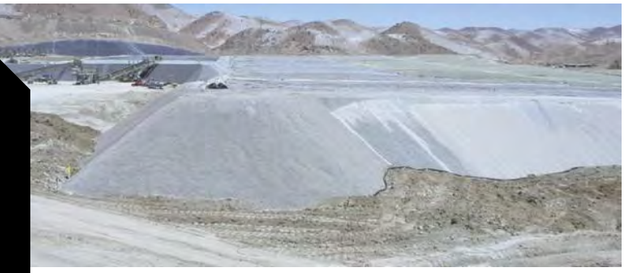
D 二次スクリーン
フィードボックストレレックスPPまたはポリサー
スクリーニング・メディア
トップデッキトレレックスLS RUまたはPS RU
ボトムデッキトレレックスLS RU、PS RU またはLS PU、PS PU

E 三次クラッシャーエリア

Metso

鉱業：破砕と選別

プレヒープ浸出



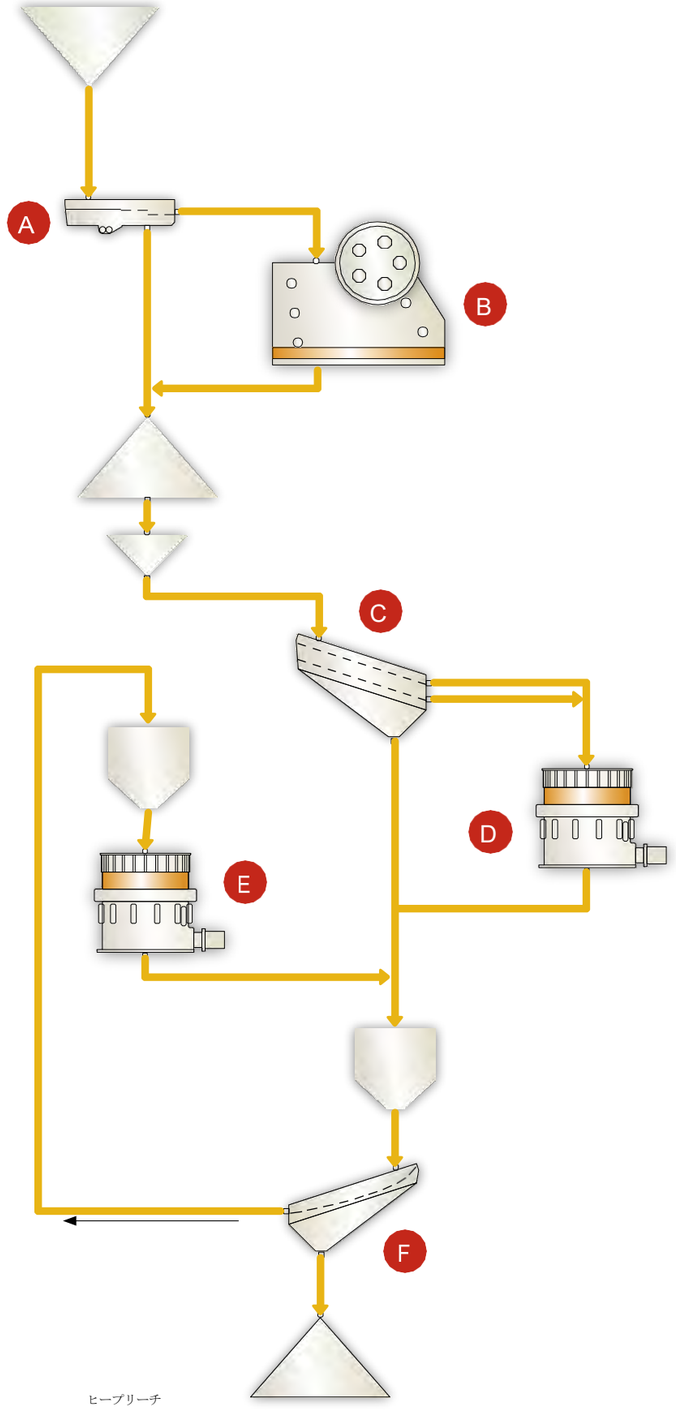
ヒープリーチングの準備をする鉱石は、破砕とスクリーニングの工程を経る。典型的な乾式スクリーニングは、浸出用に最適化されたトップサイズとサイズ分布で、5〜150mmの範囲の分離を目指す。マルチスロープスクリーンは、多くの場合、大量の微粉を処理するために「バナナ」スタイルに設定されます。最終的に選別された製品は積み重ねられ、浸出薬品を回収するために密閉された表面で保護されます。

課題

主な課題は非常に簡単で、できるだけダウンタイムを少なくして、リーチパッド供給量を大量に達成することです。リーチングそのものが目標であり、スクリーニングの観点からは、製品がリーチングに最適なサイズであることを保証しながら、供給への障害を最小限に抑えたいだけです。最大供給サイズを超えると、たとえそれが一般的でなくても、薄片化が問題になることがあります。他の鉱石スクリーニング工程と同様に、鉱石の質によっては磨耗が問題になることがあり、最終的な分離が小さすぎる場合には、目詰まりが常に問題になります。

メッツォ・ソリューションズ

ゴム製スクリーニングメディアは、プレヒープリーチに適しています。40mm以上のセパレーション用のトレレックスMPは、一次スクリーニング最適です。40mm以上のセパレーション用のトレレックスMPまたはPCOは、一次スクリーニング最適です。40mm未満の選別には、ゴム製またはポリウレタン製のトレレックスLSまたはPSいます。特にバナナスクリーンの場合、処理能力を最大化するため、ほとんどの工程で縦方向のスロットを採用しています。



ヒープリーチ

A フィーダーエリア
裏地
トレレックス・ポリサーまたはトレレ

B 一次クラッシャーエリア

C スカルピングスクリーンエリア フィードボックストレレックス ポリサーまたはトレレックス PP
スクリーニング・メディア
トップデッキトレレックスMP、PCOまたはPS RU
ボトムデッキトレレックスLS RUまたはPS RU

D 二次クラッシャーエリア

E 三次クラッシャーエリア

F 閉回路スクリーンエリア フィードボックストレレックスPoly-Cerまたはトレレックス PP
スクリーニング・メディア
トップデッキトレレックスLS PUまたはPS（ラバーまたはPU）
ボトムデッキトレレックスLSまたはPS（ラバーまたはPU）

Metso

鉱業：破砕と選別

高品位鉄鉱石

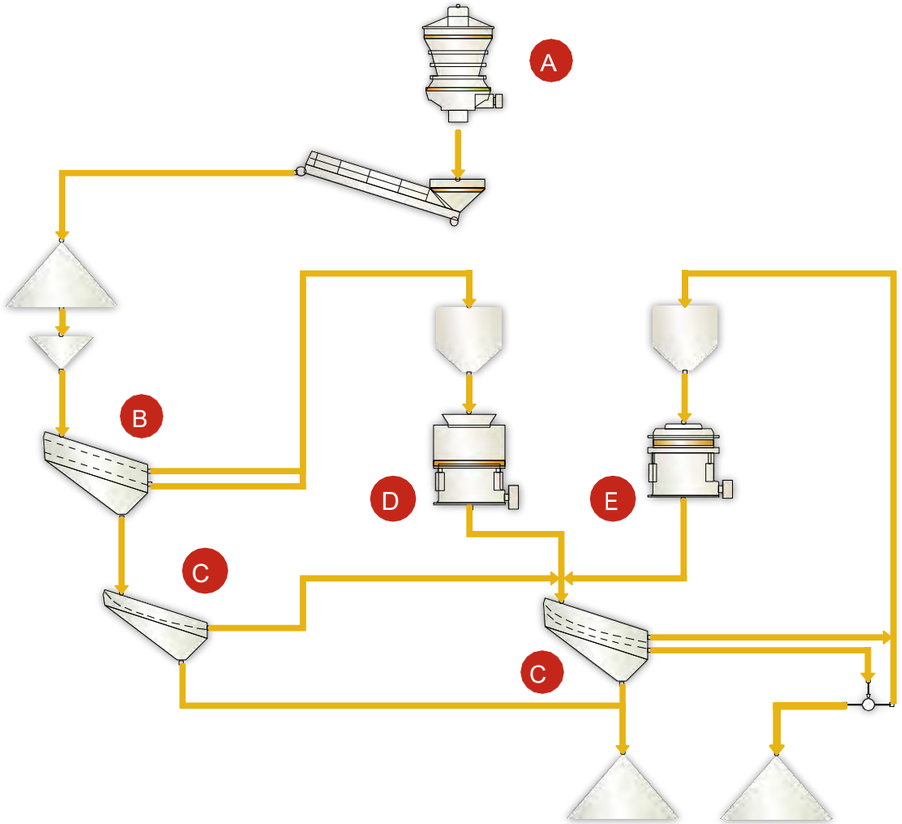
鉄の品位が非常に鉄鉱石鉱山では、濃縮や選鉱を行わずに鉱石を生産することができる。その代わり、岩石は発破をかけられ、破砕され、最終的な用途に必要な品位に応じて、塊状鉄鉱石（通常6～20mm）または鉄鉱石微粉末（0～6mm）に選別される。塊鉄鉱石は製鉄工程で直接使用されることが多いが、微粉鉄鉱石は焼結塊の製造に使用される。

課題

スクリーニング・メディアとライニングの用途では、高品位鉄鉱石の生産は困難な場合があります。鋭利なエッジを持つ重い原料は、スクリーニングメディアを素早く摩耗させ、より細かい分離では目詰まりが問題になることがあります。より粗い原料の流れはライニングに負担をかけ、より細かい、または湿った分離では、流れの問題が複雑になる可能性があります。ライニングはまた、湿式用途では腐食の問題をより注意深く監視する必要がある。しかし、このような課題にもかかわらず、鉄鋼メーカーにはスクリーニング精度の要件が義務付けられており、生産上の関係なく品質への期待は高い。

メッツォ・ソリューションズ

一般、この素材の耐久性と柔軟性から、これはゴム製スクリーンメディアの領域です。一次スクリーニングは、40mm以上の分離ではトレレックスMPまたはトレレックスPCOで対応できます。40mm以下の分離には、ポリウレタンとゴムの両方が利用可能なTrellex LSまたはTrellex PSモジュラーシステムが適しているでしょう。10-15mm以下の細かいセパレーションには、薄いフレキシブルメンブレンが供給湿度による目詰まりを防ぐのに役立ちます。嵩比重が非常になる場合は、補強モジュールまたはパネルを追加することをお勧めします。ほとんどのライニング設備は、トレレックスPPかトレレックスPoly-Cer、またはそれらの組み合わせで構成されています。



知っておいて損はない

高品位の鉄鉱生産する場合、最終的には生産量と厳しい最終品質の両方を維持ことが課題となる。私たちは、あなたのビジネスを最大限にサポートします。スマートなスクリーニング・メディアとライニング・ソリューショ ンでアップタイムを実現するには、いくつかの留意点があります。例えば、モジュール式ライナーや標準化されたライナー、あるいは迅速な交換を可能にする専用ライニング・パッケージ・ソリューションなど、最も重要な摩耗部位の代替設計を検討してください。

A 一次クラッシャーエリア
ライナ

B プライマリー・スクリーン・エリア
フィードボックスTrellex Poly-CerまたはPP
スクリーニング・メディア
トップデッキトレレックスMPまたはPS RU ボトムデッキトレレックスPS（ゴムまたはPU）

C 最終製品スクリーンエリア フィードボックスTrellex PP または Poly-Cer スクリーニング媒体
トップデッキTrellex LS RU または PS RU ボトムデッキ：トレレックスLSまたはPS（ゴムまたはPU）

D 二次クラッシャーエリア

E 三次クラッシャーエリア

Metso

鉱業：銅・金鉱石粉砕

ミル排出スクリーン

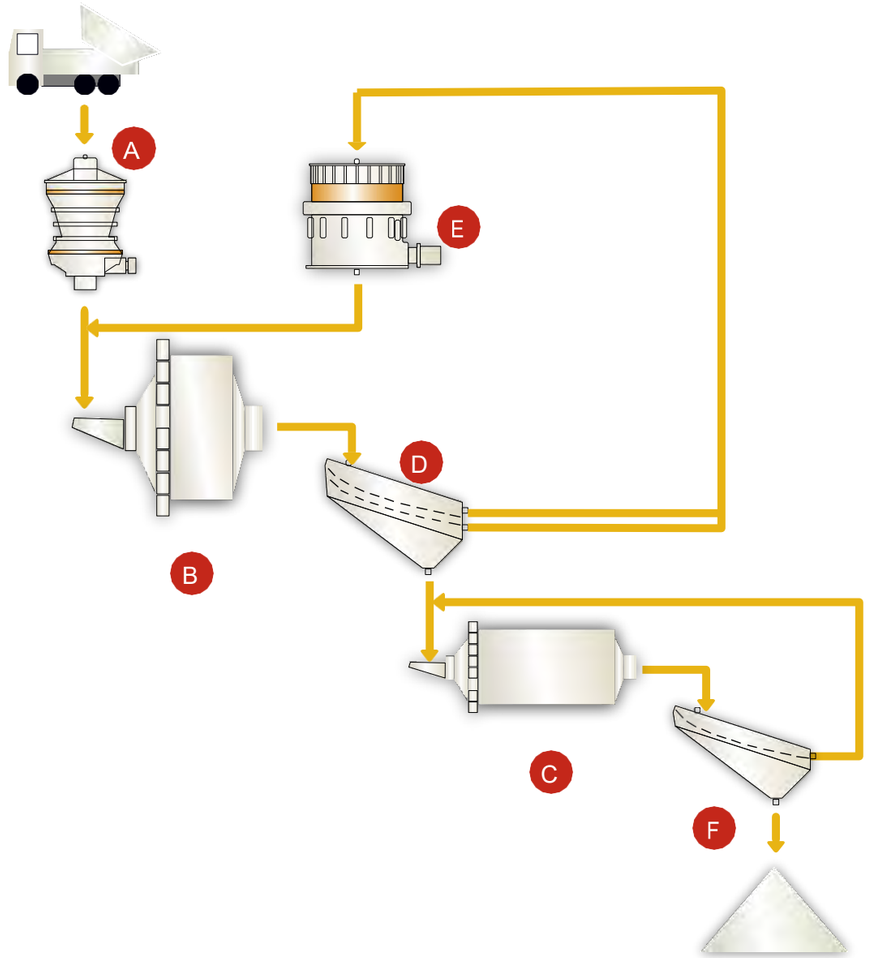
最終粉砕鉱石のトップサイズをコントロールするこのスクリーニング工程は、粉砕ミル排出後に設置される。その目的は、最適な粉砕サイズとあらゆる粉砕ボールやメディアへのさらなる粉砕のために、オーバーサイズの粒子を除去することである。これは粉砕ミルに取り付けられたトロンメル・スクリーン、またはシングル・デッキとダブル・デッキの両方の独立した水平振動スクリーンによって処理される湿式スクリーニング・プロセスである。

課題

この集中的なプロセスでは、鉱石スラリーを非常に高いトン数でスクリーニングします。そこでは高い磨耗と腐食が考えられます。そのため、頑丈なスクリーン本体の磨耗保護の計画が必要となります。スラリーの重量とサージ力の組み合わせにより、ブラインドインパクトゾーンを備えたヘビーデューティーフィードエンドを計画することが必須となります。

メッツォ・ソリューションズ

これらの用途はゴムとポリウレタンの両方をベースにしているが、塊のサイズが大きく容量が大きいヘビーデューティー側では、ゴムの耐久性能が要求されます。最も一般的な開口形状は、高い処理能力を処理するためのフローを持つスロットです。ブラインド・インパクト・ゾーンが必要です。粉砕排出される最大ダンプサイズによっては、保護デッキが取り付けられることもあります。通常、これらのスクリーンはゴム製のTrellex PSモジュラーシステムで構成され、フィードボックスは通常Trellex Poly-Cerセラミック/ゴム製です。



A 一次クラッシャーエリア

B SAGミルエリア

C 二次ミルエリア

D SAGミル排出スクリーンエリア
フィードボックス：トレレックスPPまたはポリサー
スクリーニング・メディア
トップデッキ：トレレックスMPまたはPSRUボトムデッキトレレックスPS（ゴムまたはPU）

E 二次クラッシャーエリア

F サイジングスクリーンエリア
フィードボックス：トレレックスPPまたはポリサー
スクリーニングメディア トップデッキ：トレレックスPS（ゴムまたはPU）
ボトムデッキ：トレレックスPS（ゴムまたはPU）

Metso

鉱業：選鉱

デンスメディア回路

選鉱プロセス中のスクリーニングには、独自の課題が伴います。特に、水分の多い小さなサイズを扱う際に発生する可能性のあるペギングや目詰まりが挙げられます。通常、目標は、プラントの生産性を高く保つためにダウンタイムを最小限に抑えながら、ロスなく材料を回収することです。

デスリミング、DMS材料調製

デスリミイングスクリーンは、DMSプラントで効率を最大化するために使用されます。スクリーンの媒体は、0.5～1.4 mmの間で分離でき、同時に一定の表面水分を持つオーバーサイズを排出する必要があります。この種の作業における主な関心事のひとつは、例えばダイヤモンド鉱石の、貴重な材料の損失を抑えることです。

DMSシンク/フロート

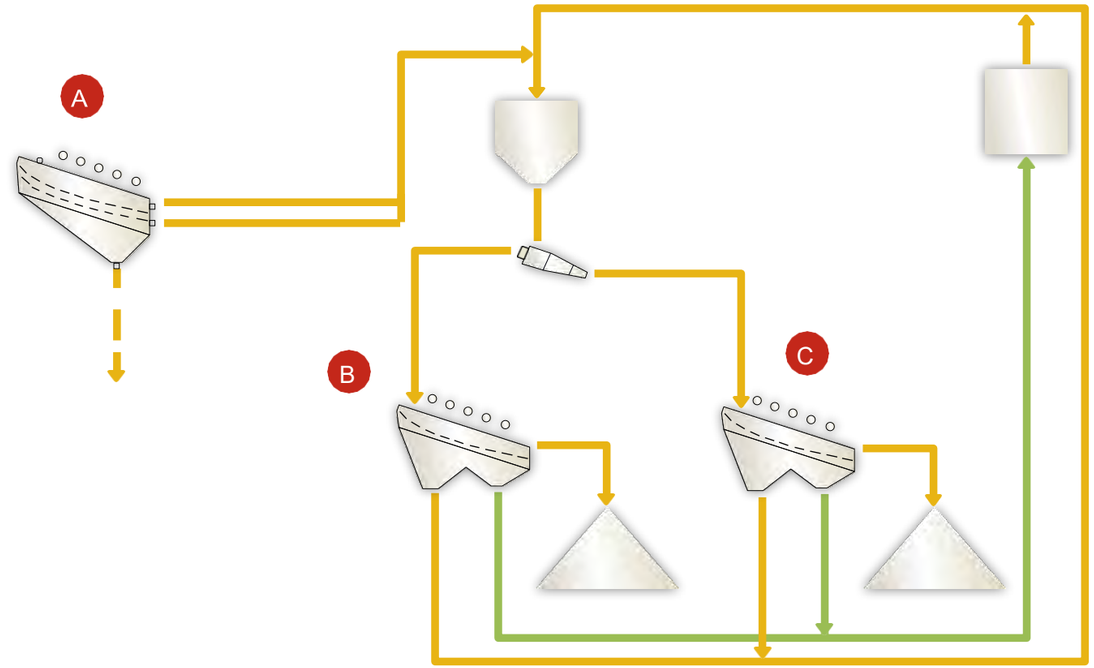
このスクリーニング・プロセスは、分離される軽質分と重質分の中間の密度を持つ流体媒体中で行われる。分離は密度のみに依存する。石炭のような軽い粒子は浮き、重い粒子は沈むため、どちらも回収できる。当然ながら、高水分と小さなフラクションは、スクリーニング媒体の過剰なペギングを引き起こし、作業を停滞させる可能性がある。石炭のような腐食性物質をスクリーニングする際の磨耗や破損も、一般的な問題です。

高密度メディアの回収

これは、マグネタイトまたはフェロシリシウムを含む回路内の高密度媒体を除去するためのスクリーニングプロセスです。これは通常、0.5 mmで分離するスクリーンデッキで行われます。このプロセスでも同様の課題に対処する必要があります。ニアサイズの材料でペグが発生することは珍しくなく、腐食性の材料を扱うとデッキはすぐに摩耗します。

メッツォ・ソリューションズ

これらの用途の性質上、スクリーニング媒体はポリウレタンをベースにしています。私たちは通常、このような用途に適したTrellex LSモジュラーシステムを推奨しています。多くの小さな開口部が必要なため、開口部は射出成形されなければなりません。



A デスリミングスクリーンエリア

フィードボックス：トレレックスPPまたはポリサー
スクリーニング・メディア
トップデッキ：トレレックスPSまたはLS
(ゴムまたはPU)
ボトムデッキ
トレレックスPSまたはLS
(ゴムまたはPU)

B ドレン/リンスフロートスクリーンエリア（製品スクリーン）

フィードボックス：トレレックスPPまたはポリサー
スクリーニング・メディア
トップデッキ：トレレックスPSまたはLS
(ゴムまたはPU)
ボトムデッキ
トレレックスPSまたはLS
(ゴムまたはPU)

C ドレイン/リンスシンクスクリーン（リジェクトスクリーン）

フィードボックス：トレレックスPPまたはポリサー
スクリーニング・メディア
トップデッキ：トレレックスPSまたはLS
(ゴムまたはPU)
ボトムデッキ
トレレックスPSまたはLS
(ゴムまたはPU)

Metso

鉱業：バルクハンドリング

コントロール・スクリーニング –微粉除去

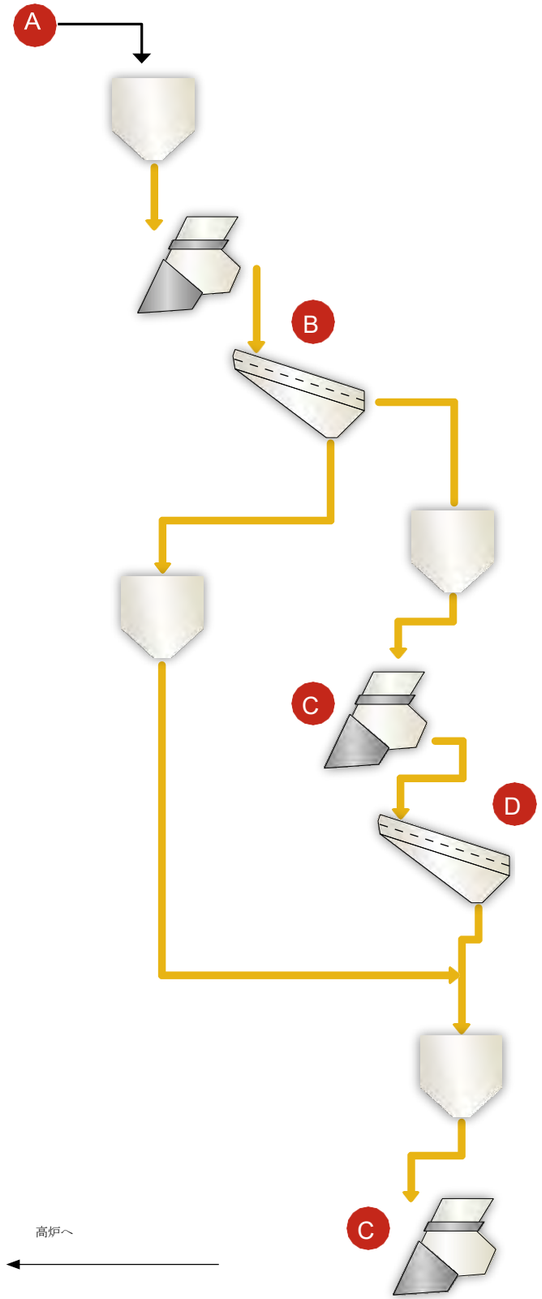
これらのプラントは、石炭、コークス、塊状鉄鉱石、ペレット、石灰石、および金属メーカーや発電所で使用されるその他の商品のようなバルク材料のストック、積み込み、荷降ろしに使用されます。どのような材料であっても、使用する前に、生産に影響を与える可能性のある微粉を除去することが重要です。

課題

主な課題は、オーバーサイズの重量とベッド深さである。処理するためには、通常、スクリーンメディアの補強構造に特別な注意が必要です。また、材料によっては目詰まりを起こしやすいものもあり十分に計画しなければ、混乱と不必要なダウンタイムを引き起こす。また、コークスのように腐食しやすい材料もあり、デッキをより早く腐食させ、メディアを頻繁に交換する必要があります。

メッツォ・ソリューションズ

スクリーニング媒体の表面の選択は、ある程度、扱われる材料によって決まる。材料によっては高温になるものもあり、その場合は一般的にゴムが唯一の選択肢となる。鉄鉱石ペレットのような他の材料は、ポリウレタンクロスでより効率的にスクリーニングできる。一方、コークスや塊状の鉄鉱石は目詰まりを起こしやすいため、ゴム製メディアの方が適しています。Trellex PSのようなモジュラーシステムは、通常、仕事を。より重い適用のための大胆な羽毛のパネルは通常よりよい選択である。



A　スタッカー/リクレーマ

B　一次コントロール・スクリーン・エリア
フィード・ボックス：Trellex Poly-CerまたはPP
スクリーニング媒体
埃や微粉を取り除くため。
トップデッキ：トレレックスPS、PCOまたはボルトダウンパネル
ボトムデッキ：トレレックスPS（ゴムまたはPU）

C　フィーダーエリア
ライニング：トレレックス・ポリサーまたはトレレックスPP

D　二次コントロール・スクリーン・エリア
フィード・ボックス：Trellex Poly-CerまたはPP
スクリーニング媒体
埃や微粉を取り除くため。トップデッキトレレックスPS（ゴムまたはPU） ボトムデッキトレレックスPS（ゴムまたはPU）

Metso

軟質岩

軟岩スクリーニングは通常、石灰岩に適用されます。目標は通常、細粒で最終製品までサイズダウンすることです。湿式プロセスもかなり一般的です。軟岩の作業は、処理の観点からは硬岩に似ています。ほとんどの場合、同じ基本装置が使用されるが、より軽量化されることもある。

課題

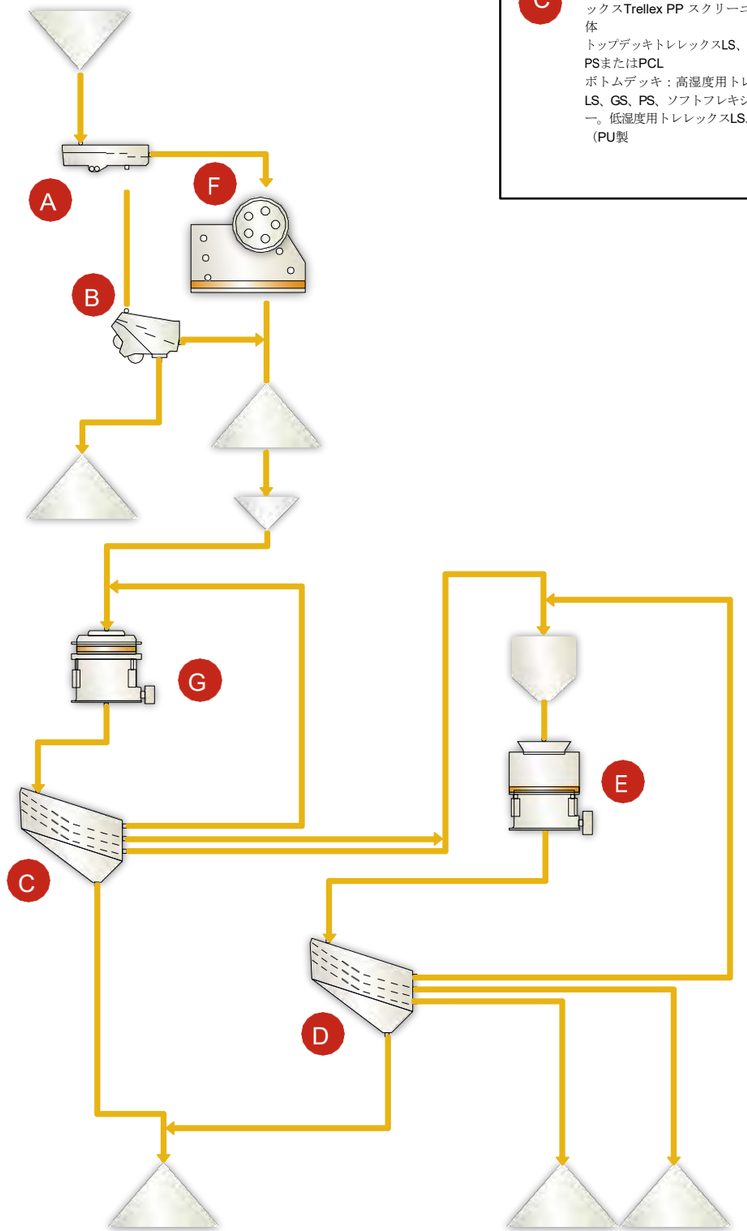
軟岩スクリーニングの主な課題は、乾燥した用途での高湿度による目詰まりを避けることです。
より微細な分離では、目詰まりも深刻な問題になることがあります。最終製品を分離する場合、顧客または国の規制機関による厳格な基準に従ったスクリーニング精度が要求されることがあります。軟らかい岩石は通常研磨性がなく、衝撃の問題をほとんど起こさない軽い材料と考えられています。

メッツォ・ソリューションズ

フィードサイズが200 mmを超える一次スクリーニングでは、Trellex MP/PCOお勧めします。クローズドサーキットや最終製品のスクリーニングには、トレレックスLS標準います。より細かい分離では、目詰まりやペギングの問題を避けるため、薄くて柔軟なゴムをお勧めします。ウェットアプリケーションでは、一般的にポリウレタンをお勧めします。磨耗保護とライニングは、通常、軟岩材料では磨耗性が低いため、あまり一般的ではありません。
トレレックスLFは、シュート、ビン、粘着性物質が蓄積するのを防ぐため、湿度の高い条件下での使用を推奨します。

既存の設備

既存の設備では、ワイヤーメディア用のスクリーンがよく見られます。トレレックスTCOは、スクリーンデッキの長寿命化とメンテナンス軽減のための強力なオプションです。ペギングや目詰まりのある用途に、
Trellex TFXまたはTrellex PCLは、2つの高性能オプションです。ご不明な場合は、メッツォの担当者が喜んでご提案いたします。



A 一次フィーダーエリア
ライナ
トレレックスPPまたはトレレックスPoly-Cer

B ナチュラル・ファイン・スクリーン・エリア
スクリーニング・メディア
トレレックスPCO、トレレックスPCL
HDまたはトレレックスCLS

C 二次スクリーン領域 フィードボックスTrellex PP スクリーニング媒体
トップデッキトレレックスLS、GS、PSまたはPCL
ボトムデッキ：高湿度用トレレックスLS、GS、PS、ソフトフレキシブルラバー。低湿度用トレレックスLS、GS、PS（PU製

D 最終製品のスクリーンエリア
フィードボックスTrellex PP スクリーニング媒体
トップデッキトレレックスLS、GS、PS、ソフトラバーまたはトレレックスPCL ボトムデッキ：トレレックスLS、GS、PS、ソフトラバーまたはトレレックスPCL

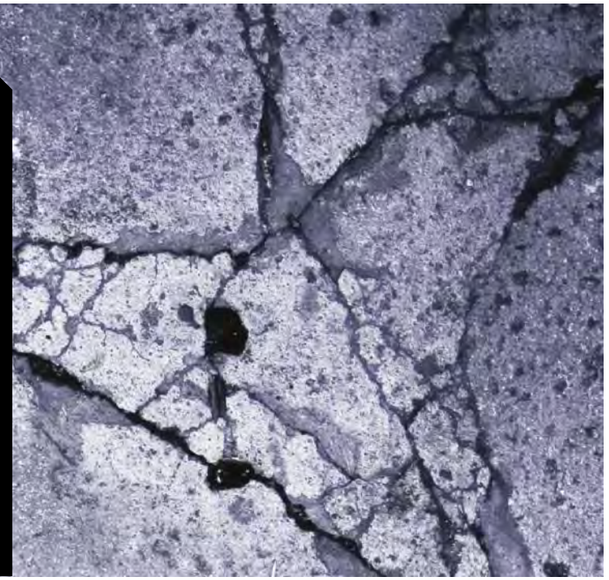
E 三次クラッシャーエリア

F インパクト・クラッシャー・エリア

G 二次クラッシャーエリア

Metso

硬質岩



硬岩スクリーニングは通常道路、鉄道、住宅、土木プロジェクトなどのさまざまな建設用途で使用する最終製品を確保することを目的とした乾式プロセスである。通常、粒径の縮小と最終粒度の生産が含まれます。ご想像のとおり、材料は摩耗性があり、スクリーンは軟岩に比べて摩耗保護と耐久性の高い媒体ソリューションを必要とします。

課題

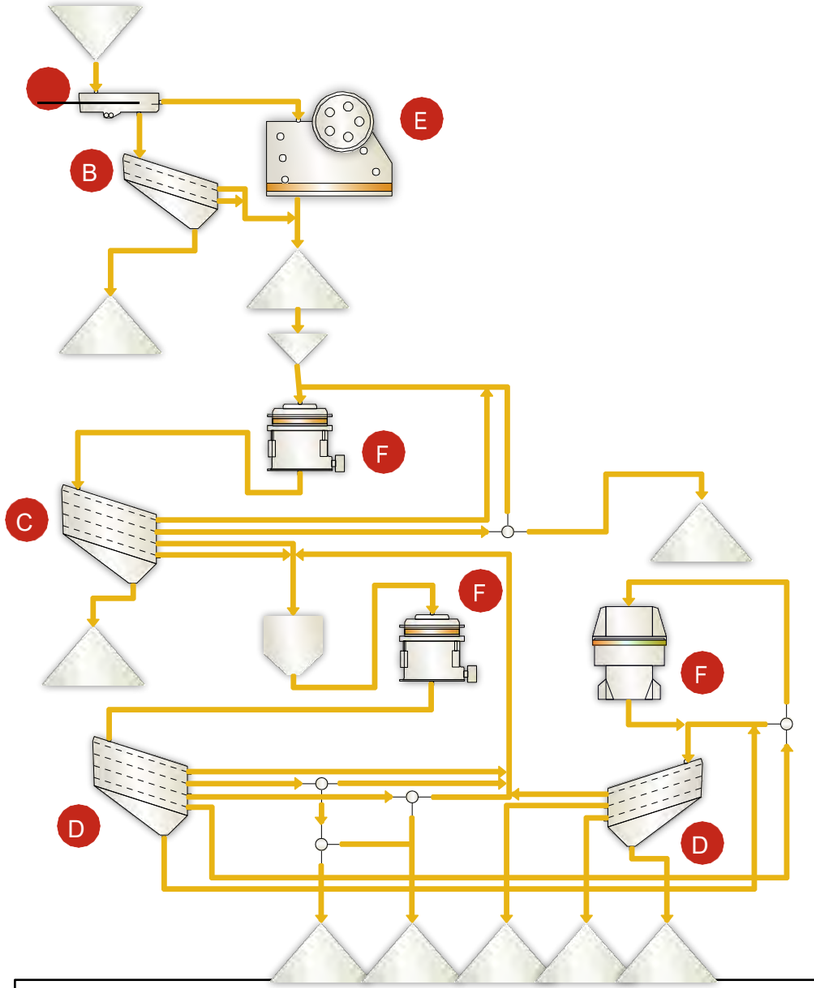
硬岩の用途は、中程度のものから研磨性の高い多岐にわたります。つまり、衝撃や摩耗による不要なダウンタイムを避けることが主な課題です。補強には特別な注意を払う必要がある。また、硬い材料は、より薄片状または平板状の形成になる傾向があり、その結果、目詰まりを生じます。これは特に16mm以下の細かい分離でよく見られます。最大限の寿命と衝撃を管理するための厚いスクリーニング・メディアは、硬すぎて目詰まりを効果的に防ぐことができない場合があります。スクリーンの構成を計画する際には、装置の構造部分のライニングと保護も考慮する必要があります。

メッツォ・ソリューションズ

一次スクリーンは、トレレックスMP/PCOで50mm以上の分離に対応できます。50mm以下のセパレーションには、ポリウレタン製とゴム製のトレレックスLSモジュラーシステムがあります、
10-15mm以下の微細なセパレーションには、薄いフレキシブルメンブレンが、材料の薄片化による目詰まりを回避するのに役立ちます - Trellex LS standardまたはTrellex LS HiPer Cleanをご検討ください。

既存の設備

ワイヤークロスを使用している既存の、トレレックスTCOを使用することで、寿命の向上とメンテナンスの軽減というメリットが得られます。より微細な分離では、トレレックスTFXオプションは、ペギングがなく、可能な限り高いスクリーニング精度を提供します。



A 一次フィーダー
ライナ
トレレックスPP

B ナチュラルファインスクリーンエリア フィードボックス：Trellex PP または Poly-Cer スクリーニング媒体
トップデッキ：トレレックスLS、GS、PSラバー
ボトムデッキ：高湿度用トレレックスLS、GS、PS、ソフトフレキシブルラバー。低湿度用トレレックスLS、GS、PS（PU製

C 二次スクリーン領域
フィードボックス：Trellex PPまたはPoly-Cer スクリーニング媒体
トップデッキ：トレレックスLS、GS、PSラバー
ボトムデッキ：高湿度用トレレックスLS、GS、PS、ソフトフレキシブルラバー。低湿度またはウェットスクリーニングには、PU製のTrellex LS、GS、PSを使用。

D 最終製品スクリーンエリア： フィードボックス：Trellex PP または Poly-Cer スクリーニング媒体
トップデッキ：トレレックスLS、GS、PS、ソフトラバー
ボトムデッキ：高湿度用トレレックスLS、GS、PS、ソフトフレキシブルラバー。低湿度またはウェットスクリーニングには、PU製のTrellex LS、GS、PSを使用。

E インパクト・クラッシャー・エリア

F 破砕機エリア

Metso

砂と砂利

砂と砂利は通常、浚渫（しゅんせつ）、スカルピング、サイジング、洗浄、脱水などを含む湿式処理である。スカンジナビアなど一部の市場では、砂は乾式で処理されるのが一般的である。砂はその丸く滑らかな表面からポンプで圧送されるセメントコンクリートの骨材として好まれる。砂と砂利は、明らかにあらゆる建設形態にとって重要であり、その生産は非常に一般的である。

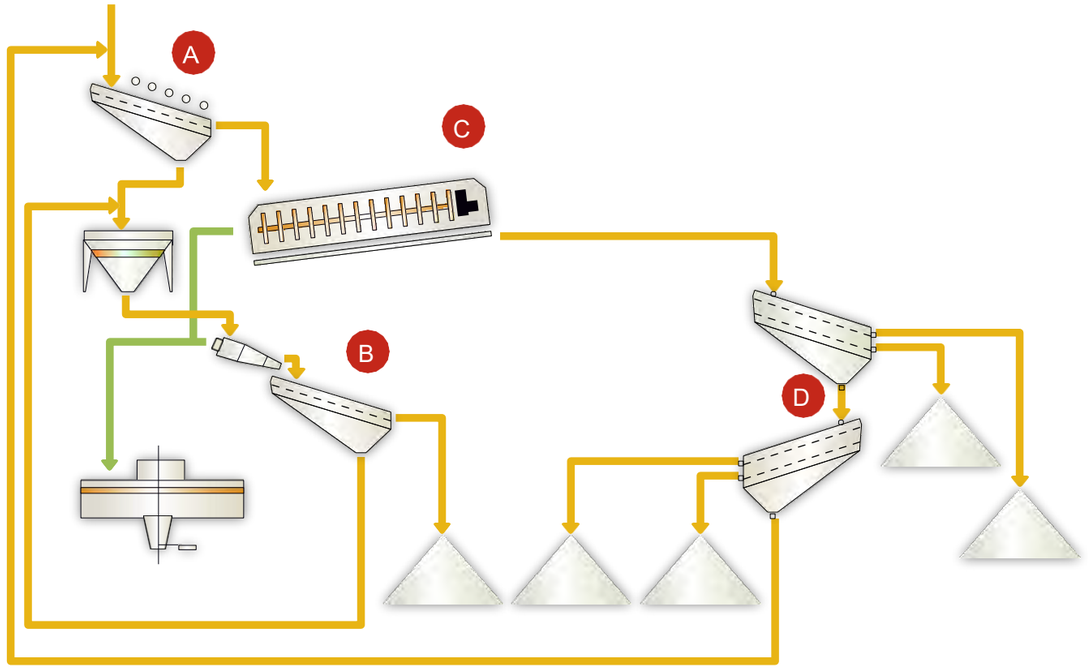
課題

西ヨーロッパとアメリカの多くの地域では、フィードボックスのないスクリーンを使用しています。このため、スラリーからの負荷に耐える強力なスクリーン・メディア・モジュールが必要になる。多くの場合、ポリウレタン・メディアが選択されますが、これはまた、砂と砂利の生産によくある微生物の攻撃を受けやすく、微生物保護システムでメディアを補完することが重要です。砂を多く含む原料のもう一つの考慮点は、湿潤時の研磨性である。製砂には通常、さらに脱水が必要で、200mm、場合によってはそれ以上の深さのベッドが必要となる。その負荷に耐えるためには、強力に補強されたモジュールが必要である。

比較的大きな粒径（最大150 mm）を含む供給材料から微細な分離が行われることもある。この場合も、強力なスクリーンメディアモジュールと、微細分離に対応する設計が必要になります。また、丸い原料の中には、原料がスクリーンデッキ上を「転がる」のを避けるために、スクリーン方向にスロットの入った開口部が必要なものもあります。

メッツォ・ソリューションズ

スカルピングには、強力に補強されたゴムまたはポリウレタンのモジュールまたはパネルをお勧めします。ポリウレタンは従来、水（ウェットプロセス）用として販売されてきましたが、ラバーはスカルピングでも同様に機能します。より細かいセパレーションには、PUのTrellex LS、Trellex PS、Trellex GSをお勧めします。



A 洗浄スクリーン領域
フィードボックス：Trellex PP スクリーニング媒体
トップデッキ：トレレックスLS、GS、PSポリウレタン

B 脱水スクリーンエリア
フィードボックス：Trellex PPスクリーニング媒体
トップデッキ：トレレックスLS、GS、PSポリウレタン

C 洗浄機エリア

D 最終製品のスクリーンエリア
フィードボックス：Trellex PPスクリーニング媒体
トップデッキ：トレレックスLS、GS、PSポリウレタン
ボトムデッキ：トレレックスLS、GS、PSポリウレタン

製品情報

モジュラーシステムの概要

当社のモジュール式スクリーニングメディアは、50年以上にわたる経験と製品開発の成果です。モジュラーシステムの多様な設計は、Trellex 製品開発の非常に重要な部分です。メッツォのグローバルな展開の結果、モジュール固定のほとんどの地域と業界の要件に適したモジュラーシステムを開発しました。メッツォは、コスト、適応性、モジュールサイズ、機能など、お客様のあらゆるニーズを満たす完全な製品群を提供しています。

モジュラー製品群

トレレックス LS

トレレックスLSは、より多くのお客様にご利用いただくために開発されました。LSシステムは、ヨーロッパおよび北米で人気の高いC型サポートレールを使用する競合他社の大半と互換性があります。
Trellex LSには、メートル単位とインペリアル単位のモジュールサイズがあり、事実上、あらゆるスクリーンOEMに適合します。

トレレックスGS

トレレックスGSは、モジュール型追加された最新の製品です。モジュールの両側を走る縦溝を通して固定するため、幅広いサプライヤーと直接互換性があります。トレレックスGSはメートル単位とインペリアル単位のモジュールサイズがあり、どのOEMにも適合します。トレレックスGSの固定互換性は、ヨーロッパと北米の重要な骨材参入する鍵となります。

トレレックスTS

トレレックスTSは、1980年代に開発された当社初のモジュラーシステムです。モジュールの取り付けは、材料の流れに対して横方向に行われ、モジュール列の間に段差を発生させ、層別化を行います。
ラバー製とポリウレタン製がある。今日、幅広い顧客層を持つ定番商品。

トレレックスPS

トレレックスPSのモジュールサイズは305x305（1'x1'）または305x610（1'x2'）です。固定方法は、ピンとスリーブ、またはトレレックス・ハンマーレス固定です。トレレックスPSは、市販の同様のオッタリングと互換性があります。主な可能性は鉱業にあり、このスタイルのモジュールは最も普及しているスクリーニング消耗品と考えられます。

トレレックス® LS

Trellex LSシステムは、50年以上にわたる経験と開発の成果です。この包括的なモジュラーシステムは、縦方向に取り付けられ、事実上どんなスクリーンにも適合するように設計されており、最小限の中断で大量処理を可能にします。

トレレックスLSシステムは、使用されている標準的なサブフレームと直接互換性があります。トレレックスLSシリーズは、スチールレールの溶接や切断の必要がなく、既存のシステムに簡単に後付けできます。市販されているほとんどのスクリーンに適合するよう、複数のディテレント・プロファイル・アップグレード・ストリップがラインナップされており、それらをレールに取り付け、トレレックスLSモジュールを追加するだけです。さらに、サイドプロテクション製品群を補完するディトレントのサイドライナーモジュールもあります。

トレレックスLSシステムは、軽量なゴム製またはポリウレタン製のモジュール、簡単なスナップオン接続、リサイクル性の重視など、信頼性の高い動作を実現するように設計されています。性能向上のための高い開口面積は、開発時の重要な設計課題でした。

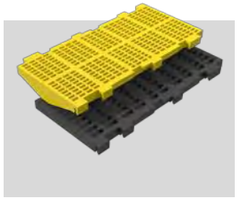
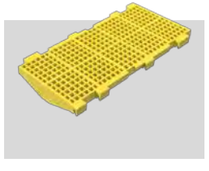
モジュール選択の簡素化

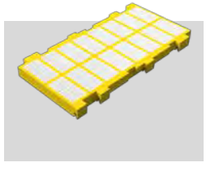
トレルクスLSモジュラーシステムは、トレルクスLSスタンダードレンジとトレルクスLS HiPerレンジで構成され、可用性、容量、非目隠し性など、さまざまな使用分野の要件に対応できるように設計されています。

完全なトレレックスLSシリーズ：

- スクリーンモジュール
- サイドライナー/サイドウォールプロテクション
- レールズ
- アップグレードストリップ
- サーフェスアクセサリー

入手の迅速性	分級能力	寿命、耐久性	目詰まり防止	精度、効率
トレレックスLS標準シリーズ いつでも、どこでも、すばやく、入手可能	トレレックス LSハイパーフロー 少なくとも20%以上の有効面積保有	トレレックスLSハイパーライフ 重荷重処理に適応	トレレックスLS ハイパークリーン 目詰まりの少ない状態を継続	トレレックスLS ハイパードレイン 卓越した脱水機能性



トレレックスLSスタンダードレンジ

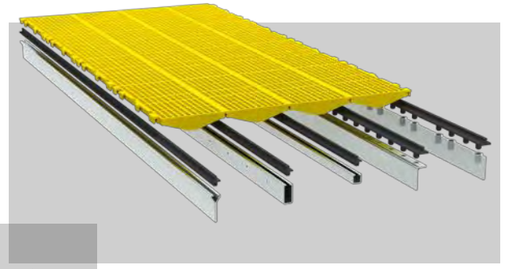
Trellex LSはモジュール式スクリーニングのプラットフォームです。その成功は、コスト、可用性、モジュールサイズ、機能など、お客様のあらゆるニーズを満たす完全な製品群を確保することにあります。

トレレックスLSの製品レンジの広さと深さは、あらゆる生産上の対応できることを意味します。現代的で効率的な生産技術と組み合わされた様々な材料のユニークな使用は、お客様の高い期待に応えるソリューションと機会を生み出します。

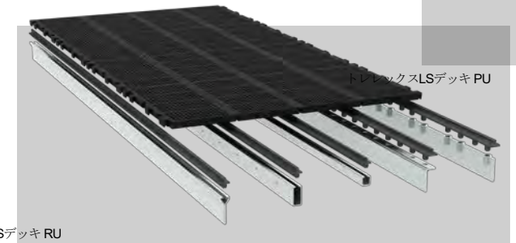
ポリウレタンモジュールは、オープンキャスト技術から製造され、最大限の寿命と性能を実現するために、主に二重硬度設計が採用されています。最高の精度を実現する射出成形ポリウレタンもあります。

射出成形された耐摩耗ゴムは、すべてのゴムモジュールにおいて一貫した材料性能特性を保証します。開口部はパンチングまたはモールドから選択できます。トレレックスLSシステムには、より効率的に微粉を処理するための幅広いアクセサリも含まれています。

Trellex LSモジュールは、ダウンタイムを最小限に抑えながら、生産量を最大化するのに役立ちます。業界唯一のグローバルな販売・サポートネットワークにより、Trellex LSモジュールはいつでも迅速かつ便利にご利用いただけます。あなたのスクリーンが常に最高のパフォーマンスを発揮できるようにします。
コスト効率最高。Trellex LSスクリーニングモジュールと組み合わせてください。



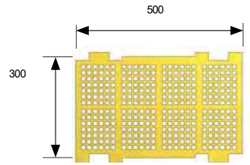
トレレックスLSデッキ PU



トレレックスLSデッキ RU

トレレックス300LS-500

成形可能な角型開口（FR）

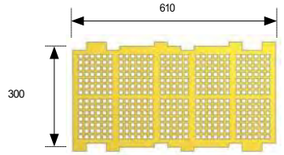


ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚 クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR2.5	2.94	6	3024	20.1	12.6	3	3	30	ZX11223793	MM0366167
FR3	2.41	4	3168	29.8	19.0	2.5	2.5	30	6680303	6681056
FR3HD	2.83	6	2160	21.3	13.0	3.5	3.5	30	6680305	6680305.78
FR3.5	2.29	5	2584	31.9	21.1	2.5	2.9	30	6680083	6680083.78
FR4	2.51	5	2160	36.7	23.0	2.6	2.6	30	6680307	6680307.78
FR5	2.51	5	1560	44.2	26.0	2.7	2.7	30	6680308	6680308.78
FR5HD	2.93	9	1144	30.9	19.1	4	4	30	6680309	6680309.78
FR5.5	2.78	7	1144	37.3	23.1	3.5	3.5	30	6680310	6680310.80
FR5.5HD	3.72	12	960	33.5	19.4	4	4	40	6681243	6681242
FR6	2.44	6	1144	40.7	27.5	3.4	3.4	30	6680084	6680084.78
FR6HD	3.06	10	792	29.8	19.0	5	5	30	6680311	
FR6.5	2.56	6	960	42.3	27.0	3.5	3.5	30	6680821	6680821.78
FR6.5HD	3.86	14	720	34.9	20.3	4.5	4.5	40	6681247	6681246
FR7	2.4	6	960	47.1	31.4	3.2	3.2	30	6680115	6680115.78
FR8	2.42	9	720	44.1	30.7	3.6	4.5	30	6680082	6681158
FR9	2.54	9	576	44.5	31.1	4	5	30	6680080	6680080.78
FR9HD	3.51	20	336	23.7	18.1	10	9	30	6680724	6680724.78
FR10	2.56	10	448	44.4	29.9	5	5	30	6680078	6681401.80
FR11	2.61	10	384	45.9	31.0	6	4.5	30	非標準	6680079
FR12	2.75	12	336	44.4	32.3	6	6	30		6660584
FR13	2.67	12	288	44.2	32.4	5.2	8	30		6680081
FR13HD	3.49	25	240	34.9	26.6	8.5	9.5	30		MM0345335
FR14	2.91	15	240	40.5	31.4	8	8	30		6680313
FR15	2.73	15	240	46.5	36.0	7	7	30		6680314
FR16	2.71	20	220	50.6	37.5	6.5	6.5	30		6680315
FR17	2.83	20	200	44.5	34.7	8	9	30		6680316
FR18	3.23	20	144	41.3	31.1	10	10	30		6680317
FR19	2.95	20	144	44.4	34.7	9.5	9.5	30		6680318
FR20	2.73	20	144	49.2	38.4	8.5	8.5	30		6680319
FR21	3.22	20	128	43.1	32.9	11	11	30		6680320
FR22	2.94	20	128	45.8	36.1	10	11	30		6680321
FR23	2.75	20	128	50.1	39.5	9.5	9.5	30		6680322
FR24	3.24	25	91	44.4	34.9	12	12	30		6680323
FR25	3.05	25	91	48.2	37.9	11	11	30		6680144
FR26	3.23	25	84	49.4	37.9	10	12	30		6680815
FR27	3.05	30	84	53.0	40.8	9	12	30		6680856
FR28	3.58	30	66	41.9	34.5	15.5	15	30		6680858
FR36	3.63	25	45	46.1	38.9	17	17	40		6680085
FR36	3.2	25	45	46.1	38.9	17	17	30		6680100

その他の口径はお問い合わせください。

トレレックス300LS-610

成形可能な角型開口部（FR）



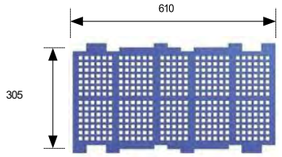
ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR2.5	3.54	6	3696	20.1	12.5	3	3	30	MM0366165	MM0366166
FR3	2.92	4	3872	29.8	19.0	2.5	2.5	30	6680353	
FR3HD	3.45	6	2628	21.3	12.9	3.5	3.5	30	6680367	
FR3.5	2.77	5	3154	31.9	21.1	2.5	2.9	30	6680349	
FR4	2.98	5	2664	36.7	23.3	2.6	2.6	30	6680351	
FR5	3.1	5	1890	42.2	25.8	2.7	2.7	30	6680352	ZX11194445
FR5HD	3.54	9	1404	30.9	19.2	4	4	30	6680368	
FR5.5	3.34	7	1404	37.3	23.2	3.5	3.5	30	6680370	6680370.78
FR5.5HD	4.82	12	1176	33.5	19.4	4	4	40	6681259	6681258
FR6	2.91	6	1404	40.7	27.6	3.4	3.4	30	6680350	ZX11213870
FR6HD	3.71	10	968	29.8	19.0	5	5	30	6680369	
FR6.5	3.08	6	1176	42.3	27.2	3.5	3.5	30	6680519	
FR6.5HD	4.72	14	880	34.9	20.3	4.5	4.5	40	6681263	6681262
FR7	2.88	6	1176	47.1	31.5	3.2	3.2	30	6680354	
FR8	2.95	9	880	44.1	30.8	3.6	4.5	30	6680348	6680348.78
FR9	3.09	9	702	44.5	31.1	4	5	30	6680346	
FR9HD	4.34	20	406	23.7	18.0	10	9	30	6680725	
FR10	3.14	10	672	44.4	29.7	5	5	30	6680344	
FR11	3.19	10	464	45.9	30.7	6	4.5	30	非標準	6680345
FR12	3.42	12	406	44.4	31.9	6	6	30		6680301
FR13	3.29	12	348	44.2	32.1	5.2	8	30		6680347
FR13HD	4.34	25	288	34.9	26.6	8.5	9.5	30		6681640
FR14	3.61	15	288	42.4	30.8	8	8	30		6680355
FR15	3.38	15	288	46.5	35.4	7	7	30		6680356
FR16	3.38	20	264	50.6	36.9	6.5	6.5	30		6680357
FR17	3.44	20	220	44.5	34.7	8	9	30		6680358
FR18	4.02	20	171	41.3	30.3	10	10	30		6680359
FR19	3.68	20	171	44.4	33.7	9.5	9.5	30		6680360
FR20	3.41	20	171	49.2	37.4	8.5	8.5	30		6680361
FR21	3.92	20	136	43.1	32.8	11	11	30		6680363
FR22	3.6	20	136	45.8	36.0	11	10	30		6680364
FR23	3.36	20	136	50.1	39.3	9.5	9.5	30		6680362
FR24	3.91	25	112	44.4	35.3	12	12	30		6680365
FR25	3.8	25	105	44.5	35.9	14	11	30		6680366
FR26	3.8	25	105	52.2	38.8	10	12	30		6680894
FR27	3.99	30	98	50.6	39.0	13	9	30		6680670
FR28	4.13	30	84	42.9	36.0	15.5	14	30		6680859
FR32	4.12	25	72	47.5	40.3	17	12	40		6680522
FR37	4.46	30	55	47.0	41.1	17.5	16.5	40		6680670

その他の口径はお問い合わせください。

トレレックスLS PUスタンダード

トレレックス305LS-610

成形可能な角型開口（FR）

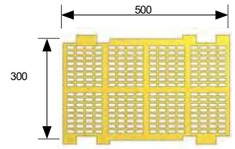


ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR2.5	3.65	6	3696	20.1	12.4	3	3	30		MM0374463
FR3	3.03	4	3872	29.8	18.7	2.5	2.5	30	6680830	ZX11208628
FR3HD	3.56	6	2628	21.3	12.7	3.5	3.5	30	6680831	
FR3.5	2.88	5	3154	31.9	20.8	2.5	2.9	30	6680489	MM0400764
FR4	3.09	5	2664	36.7	22.9	2.6	2.6	30	6680832	
FR5	3.21	5	1890	42.2	25.4	2.7	2.7	30	6680490	ZX11725920
FR5HD	3.65	9	1404	30.9	18.9	4	4	30	6680571	
FR5.5	3.45	7	1404	37.3	22.8	3.5	3.5	30	6680833	
FR5.5HD	4.63	12	1176	33.5	19.4	4	4	40	6681192.90	6681192.78
FR6	3.03	6	1404	40.7	27.1	3.4	3.4	30	6680834	6680834.78
FR6HD	3.82	10	968	29.8	18.7	5	5	30	6680893	
FR6.5	3.19	6	1176	42.3	26.7	3.5	3.5	30	6680491	MM0400761
FR6.5HD	4.87	14	880	34.9	20.3	4.5	4.5	40	6681193.90	6681193.78
FR7	2.99	6	1176	47.1	31.0	3.2	3.2	30	6680835	
FR8	3.06	9	880	44.1	30.3	3.6	4.5	30	6680492	6680492.78
FR9	3.2	9	702	44.5	30.6	4	5	30	6680836	
FR9HD	4.45	20	406	23.7	17.7	10	9	30	6680847	
FR10	3.25	10	672	44.4	29.2	5	5	30	6680493	MM0438593
FR11	3.3	10	464	45.9	30.2	6	4.5	30	非標準	6680837
FR12	3.53	12	406	44.4	31.4	6	6	30		6680854
FR13	3.4	12	348	44.2	31.6	5.2	8	30		6680494
FR13HD	4.45	25	288	34.9	26.2	8.5	9.5	30		6681613
FR14	3.72	15	288	42.4	30.3	8	8	30		6680838
FR15	3.49	15	288	46.5	34.8	7	7	30		6680839
FR16	3.49	20	264	50.6	36.3	6.5	6.5	30		6680495
FR17	3.55	20	220	44.5	34.1	8	9	30		6680840
FR18	4.13	20	171	41.3	29.8	10	10	30		6680841
FR19	3.79	20	171	44.4	33.1	9.5	9.5	30		6680842
FR20	3.52	20	171	49.2	36.8	8.5	8.5	30		6680496
FR21	4.03	20	136	43.1	32.3	11	11	30		6680843
FR22	3.71	20	136	45.8	35.4	11	10	30		6680844
FR23	3.47	20	136	50.1	38.7	9.5	9.5	30		6680606
FR24	4.02	25	112	44.4	34.7	12	12	30		6680845
FR25	3.91	25	105	44.5	35.3	14	11	30		6680497
FR26	3.91	25	105	52.2	38.2	10	12	30		6680895
FR27	4.1	30	98	50.6	38.4	13	9	30		6680625
FR28	4.24	30	84	42.9	35.4	15.5	14	30		6680891
FR32	4.26	25	72	47.5	39.6	17	12	40		6680500
FR37	4.61	30	55	47.0	40.5	17.5	16.5	40		6681054

その他の口径はお問い合わせください。

トレレックス300LS-500

利用可能な成形スロット付き開口（SLS/STS）



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
SLS 0.63x12	3.12	8	1536	13.0	7.7	4	3	30	STD	LT	6680817	
SLS0.8x12	2.95	8	1392	12.5	8.8	5.5	3.3	30	STD	LT		6681479
SLS 1x13	2.78	6	1440	19.6	12.5	3.5	3	30	STD	LT	6680818	
SLS 1x17	3.25	15	1040	16.1	11.8	5	3.8	30	STD	LT	6681448	MM0379677
SLS 1.5x12	2.83	7	1152	20.6	13.8	5.5	3.5	30	STD	LT	6680819	
SLS 2x12	2.98	8	1008	24.9	16.1	5.5	3.5	30	STD	LT	6680820	6680820.78
SLS 2.5x12	3.0	10	864	26.4	17.3	5.5	4	30	STD	LT	6681332	ZX11156538
SLS 3x22	3.0	16	576	33.7	25.3	4	6	30	STD	LT		MM0345472
SLS 4x15	3.02	12	600	34.1	24.0	7	4	30	STD	LT	6680709	MM0359644
SLS 4x22	2.84	16	512	39.3	30.0	4	6	30	STD	LT		MM0345176
SLS 5x15	3.05	12	520	37.9	26.0	7	4	30	STD	LT		6681347
SLS 5x26	3.35	20	288	30.8	25.0	13.5	5.7	30	STD	LT		MM0345336
SLS 6x20HD	3.32	20	320	35.7	25.6	8	6	30	HD	LT	6680822	
SLS 7x32	2.79	20	240	45.3	35.8	6	6	30	STD	LT		MM0345337
SLS8x27.5	3.97	30	192	35.9	28.2	8.3	10	40	HD	LT		MM0436423
SLS 9x13	2.7	12	432	47.6	33.7	4.8	4.8	30	STD	LT		6680933
SLS 10x22	2.94	20	256	49.1	37.5	6	6	30	STD	LT		6681649
SLS 12x27.5	3.9	30	192	35.9	28.2	8.3	10	40	HD	LT		MM0436660
STS 0.63x12	2.66	8	1664	11.8	8.4	3.5	3.5	30	STD	LT	MM0373922	6681027.78
STS 0.8x12	3.43	8	1456	14.0	9.3	3	6	30	STD	LT	6680786	6681107
STS 1x12HD	3.7	10	952	11.8	7.6	5	5	40	HD	LT	6680769	6680769.78
STS 1.5x12	2.94	7	1232	23.5	14.8	3	5	30	STD	LT	6680584	6680584.78
STS 2x12	2.89	8	840	18.5	13.4	5	6	30	STD	LT	6681301	
STS 2.5x12	3.57	20	728	46.9	14.7	5.5	5.5	30	STD	LT	ZX11277712	6681099
STS 2.5x25HD	5.2	30	252	14.2	10.5	10	10	40	HD	LT	MM0358109	
STS 3x12	3.62	20	672	24.2	16.1	5.5	8	30	STD	LT	6680719.90	6680719
STS 3x20	3.86	15	520	28.8	18.6	8	5	40	STD	LT		MM0420115
STS 4x15	2.91	6	672	40.8	26.8	3	6	30	STD	LT	6680776	
STS 4x15	3.3	20	528	30.8	21.1	5.5	5.5	30	STD	LT		6681302
STS 5x25	3.17	20	320	35.0	26.7	8	6	30	STD	LT	6681036.90	6681036
STS 8x25	3.78	20	224	29.9	43.8	6.5	6.5	40	STD	LT		6680973
STS 10x40	3.63	30	96+48	43.0	32.5	10	9.5	40	STD	LT		
STS 11x25	3.63	30	192	45.2	35.2	7	8	30	STD	LT		6681546

トレレックス LS PU 脱水 300LS-500

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)
SLS0.3x11.5	4.9	8	2016	7.7	4.6	2.9	2.6	40	STD	LT	MM0391753
SLS0.4x12.4	4.8	8	2016	11.6	6.7	2.7	1.4	40	STD	LT	MM0399115
SLS0.5x12.5	4.8	8	1904	13.7	7.9	2.8	1.3	40	STD	LT	MM0399128
SLS0.63x12	4.9	8	1792	15.4	9.5	2.9	1.9	40	STD	LT	MM0399133
SLS0.8x12	4.8	8	1792	18.7	11.5	2.7	1.9	40	STD	LT	MM0399139
SLS0.3x11.5-HD*製	5.9	8	1728	7.7	4.0	2.9	2.6	40	HD	LT	
SLS0.4x12.4 - HD	5.9	8	1728	11.6	5.7	2.7	1.4	40	HD	LT	
SLS0.5x12.5-HD*,	5.9	8	1632	13.7	6.8	2.8	1.3	40	HD	LT	MM0381839
SLS0.63x12-HD*,	5.9	8	1536	15.4	7.7	2.9	1.9	40	HD	LT	
SLS0.8x12-HD*,	5.9	8	1536	18.7	9.8	2.7	1.9	40	HD	LT	
STS0.3x11.5	4.9	8	2016	7.7	4.6	2.6	2.9	40	STD	LT	MM0399109
STS0.4x12.4	4.8	8	2016	11.6	6.7	1.4	2.7	40	STD	LT	MM0399120
STS0.5x12.5	4.8	8	1904	13.7	7.9	1.3	2.8	40	STD	LT	MM0399130
STS0.63x12	4.9	8	1792	15.4	9.5	1.9	2.9	40	STD	LT	MM0399136
STS0.8x12	4.8	8	1792	18.7	11.5	1.9	2.7	40	STD	LT	MM0399144
STS0.3x11.5-HD*製	5.9	8	1728	7.7	4.0	2.6	2.9	40	HD	LT	MM0373697
STS0.4x12.4-HD*製	5.9	8	1728	11.6	5.7	1.4	2.7	40	HD	LT	
STS0.5x12.5-HD*,	5.9	8	1632	13.7	6.8	1.3	2.8	40	HD	LT	MM0381840
STS0.63x12-HD*,	5.9	8	1536	15.4	7.7	1.9	2.9	40	HD	LT	
STS0.8x12-HD*,	5.9	8	1536	18.7	9.8	1.9	2.7	40	HD	LT	

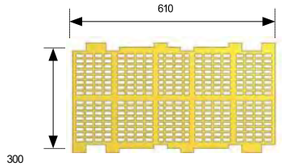
* HD= スラリー密度に応じて200～300mmのベッド深さに対応するヘビーデューティー。

** 射出成形による開口部をモジュールに成形

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

トレレックスLS PUスタンダード

トレレックス300LS-610



利用可能な成形スロット付き開口（SLS/STS）

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/ Sh-A)
SLS 0.63x12	3.82	8	1914	13.0	7.7	4	3	30	STD	LT	6680633	
SLS 0.8x12	3.65	8	1682	12.5	8.8	5.5	3.3	30	STD	LT	6681450	
SLS 1x13	3.41	6	1740	19.7	12.4	3.5	3	30	STD	LT	6680523	
SLS 1x17	4.1	15	1248	16.1	11.6	5	3.8	30	STD	LT		MM0357310
SLS 1.5x12	3.51	7	1392	20.6	13.7	5.5	3.5	30	STD	LT	6680524	
SLS 2x12	3.68	8	1218	24.9	16,0	5.5	3.5	30	STD	LT	6680525	MM0440120
SLS 2.5x12	3.7	10	1044	26.4	17.1	5.5	4	30	STD	LT		6681580
SLS 4x15	3.79	12	720	34.1	23.6	7	4	30	STD	LT	6680710	
SLS 3x22	3.6	16	720	33.7	25.5	4	6	30	STD	LT		MM0345471
SLS 4x22	3.39	16	640	39.3	30.2	4	6	30	STD	LT		6681641
SLS 5x15	3.82	12	624	37.9	25.6	7	4	30	STD	LT		6681632
SLS 5x26	4.11	20	360	30.8	25.1	13.5	5.7	30	STD	LT		6681631
SLS 6x20HD	4.18	20	380	35.7	24.9	8	6	30	HD	LT	6680828	
SLS 7x32	3.39	20	300	45.3	35.8	6	6	30	STD	LT	MM0377879	6681630
SLS 8x27.5	4.85	30	240	36.0	27.9	8.3	10	40	HD	LT		MM0379064
SLS 8x56	3.79	20	144	41.0	35.3	6.4	19.5	30	STD	LT		6681642
SLS 9x13	3.38	12	522	47.6	33.4	4.8	4.8	30	STD	LT	6680993	6680993.78
SLS 10x22	3.59	20	320	45.3	35.8	6	6	30	STD	LT	6681453	6681453.80
SLS 12x25	3.63	20	180	34.9	29.5	10	14	30	STD	LT		6681369
SLS 12x27.5	4.8	30	180	39.0	30.9	10	10	40	HD	LT		MM0369327
SLS 12x50	3.36	20	108	41.3	35.4	10	16	30	STD	LT		6681629
SLS 14x25	3.07	15	180	41.4	34.4	14	7.7	30	STD	LT		6681293
SLS 16.7x25	4.26	30	160	46.4	36.4	10	9	40	STD	LT		6680338.78
SLS 19x51.5	4.03	30	81	56.8	43.3	9	10	40	STD	LT		6680339.78
SLS 25x48	4.17	30	63	47.3	41.3	17	14	40	STD	LT		6680972
SLS 26x32	4.5	30	84	47.2	38.2	10	17	40	STD	LT		6681139
SLS 30x58	4.19	30	48	53.0	45.6	15	15	40	STD	LT		
SLS 37x57	4.29	40	40	51.6	46.1	17.5	18	40	STD	LT		
SLS 37x112	6.39	40	16	39.2	36.2	35.7	33.5	40	STD	LT		
STS 0.63x12	3.26	30	2016	11.8	8.3	3.5	3.5	30	STD	LT	6681207	
STS 0.8x12	4.21	8	1764	14.0	9.3	3	6	30	STD	LT	6680823	

表は次ページに続く

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
STS 1x12HD	4.58	10	1148	11.8	7.5	5	5	40	LT	6680824	
STS 1.5x12	3.59	7	1498	23.5	14.74	3	5	30	LT	6680825	
STS 2x12	3.45	8	1036	18.5	13.6	5	7	30	LT	MM0371618	6681627
STS 2.5x12	4.33	20	896	46.9	14.7	5.5	5.5	30	LT		6681397
STS 2.5x25HD	5.5	30	315	14.2	10.5	10	10	40	LT	MM0358108	
STS 3x12HD	4.36	20	826	24.2	16.2	5.5	8	30	LT	6680826	ZX11190619
STS 3x20	4.63	15	640	28.8	17.9	8	5	40	LT		
STS 4x15	3.57	6	816	40.8	26.8	3	6	30	LT	6680827	
STS 4x15	4	20	648	30.8	21.2	5.5	5.5	30	LT		6681628
STS 5x25	3.96	20	384	35.0	26.2	8	6	30	LT	6681372	6681372.78
STS 8x25	4.67	20	272	43.8	29.7	6.5	6.5	40	LT	6680992	6680926
STS 10x40	4.5	30	116+58	43.0	32.2	10	9.5	40	LT		
STS 11x25	4.48	30	232	45.2	34.9	7	8	30	LT		6681639

その他の開口部はご要望に応じます。SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

トレレックス LS PU 脱水 300LS-610

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)
SLS0.3x11.5	5.6	8	2592	7.7	4.9	2.9	2.6	40	STD	LT	MM0391754
SLS0.4x12.4	5.6	8	2592	11.6	7.0	2.7	1.4	40	STD	LT	MM0399118
SLS0.5x12.5	5.6	8	2448	13.7	8.4	2.8	1.3	40	STD	LT	MM0399129
SLS0.63x12	5.7	8	2304	15.4	9.5	2.9	1.9	40	STD	LT	MM0399134
SLS0.8x12	5.6	8	2304	18.7	12.1	2.7	1.9	40	STD	LT	MM0399142
SLS0.3x11.5-HD*	6.6	8	2304	7.7	4.3	2.9	2.6	40	HD	LT	
SLS0.4x12.4 - HD	6.6	8	2304	11.6	6.2	2.7	1.4	40	HD	LT	
SLS0.5x12.5-HD*,	6.6	8	2176	13.7	7.4	2.8	1.3	40	HD	LT	
SLS0.63x12-HD*,	6.7	8	2048	15.4	8.5	2.9	1.9	40	HD	LT	
SLS0.8x12-HD*,	6.6	8	2048	18.7	10.7	2.7	1.9	40	HD	LT	
STS0.3x11.5	5.8	8	2592	7.7	4.9	2.6	2.9	40	STD	LT	MM0399114
STS0.4x12.4	5.6	8	2592	11.6	7.0	1.4	2.7	40	STD	LT	MM0399123
STS0.5x12.5	5.6	8	2448	13.7	8.4	1.3	2.8	40	STD	LT	MM0399132
STS0.63x12	5.7	8	2304	15.4	9.5	1.9	2.9	40	STD	LT	MM0399137
STS0.8x12	5.6	8	2304	18.7	12.1	1.9	2.7	40	STD	LT	MM0399145
STS0.3x11.5-HD*製	6.6	8	2304	7.7	4.3	2.6	2.9	40	HD	LT	
STS0.4x12.4-HD*製	6.6	8	2304	11.6	6.2	1.4	2.7	40	HD	LT	
STS0.5x12.5-HD*,	6.6	8	2176	13.7	7.4	1.3	2.8	40	HD	LT	
STS0.63x12-HD*,	6.7	8	2048	15.4	8.5	1.9	2.9	40	HD	LT	
STS0.8x12-HD*,	6.6	8	2048	18.7	10.7	1.9	2.7	40	HD	LT	

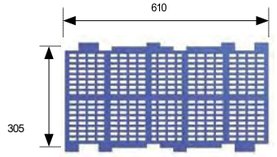
* HD= スラリー密度に応じて200～300mmのベッド深さに対応するヘビーデューティー。

** 射出成形による開口部をモジュールに成形

トレレックスLS PUスタンダード

トレレックス305LS-610

利用可能な成形スロット付き開口（SLS/STS）



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
SLS 0.63x12	3.93	8	1914	13.0	7.6	4	3	30	LT	6680638	
SLS 0.8x12	3.76	8	1682	12.5	8.7	5.5	3.3	30	LT		6681635
SLS 1x13	3.52	6	1740	19.7	12.2	3.5	3	30	LT	6680501	
SLS 1x17	4.21	15	1248	16.1	11.4	5	3.8	30	LT	6681380.90	6681380
SLS 1.5x12	3.62	7	1392	20.6	13.5	5.5	3.5	30	LT	6680502	
SLS 2x12	3.79	8	1218	24.9	15.7	5.5	3.5	30	LT	6680503	6680503.78
SLS 2.5x12	3.82	10	1044	26.4	16.8	5.5	4	30	LT		6681484
SLS 3x22	3.72	20	720	33.7	25.5	4	6	30	LT		MM0353017
SLS 4x15	3.9	12	720	34.1	23.2	7	4	30	LT	6680848	6680848.78
SLS 4x22	3.5	16	640	39.3	29.7	4	6	30	LT		6681624
SLS 5x15	3.93	12	624	37.9	25.1	7	4	30	LT		6681634
SLS 5x26	4.22	20	360	30.8	24.7	13.5	5.7	30	LT		6681379
SLS 6x20HD	4.29	20	380	35.7	24.5	8	6	30	LT		6680723.78. ブルー
SLS 7x32	3.5	20	300	45.3	35.2	6	6	30	LT		6681414.78
SLS 8x27.5	4.99	30	240	35.9	27.5	8.3	10	40	LT		MM0378899
SLS 8x56	3.9	20	144	41.0	34.7	6.4	19.5	30	LT		6681623
SLS 9x13	3.49	12	522	47.6	32.8	4.8	4.8	30	LT	6680993	6680993.78
SLS 10x22	3.7	20	320	45.3	35.2	6	6	30	LT	6681451	6681451.78
SLS 12x25	3.74	20	180	34.9	29.0	10	14	30	LT		6681151.78
SLS 12x50	3.46	20	108	41.3	34.8	16	10	30	LT		6681153.78
SLS 12x27.5	4.95	30	180	39.0	30.9	10	10	40	LT		MM0367346
SLS 14x25	3.18	15	180	41.4	33.8	14	7.7	30	LT		6681292
SLS 16.7x25	4.4	30	160	46.4	35.9	10	9	40	LT		6680846
SLS 19x51.5	4.18	30	81	56.8	42.6	9	10	40	LT		MM0358125
SLS 25x48	4.31	30	81	47.3	40.6	17	14	40	LT		6680929
SLS 26x32	4.65	30	84	47.2	38.2	10	17	40	LT	6681194.90	6681194.78
SLS 30x58	4.33	30	48	53.0	44.9	15	15	40	LT		6680930
SLS 37x57	4.39	40	40	51.6	45.3	17.5	18	40	LT		MM0372738
SLS 37x112	6.49	40	40	39.2	35.6	35.7	33.5	40	LT		MM0372739
STS 0.63x12	3.3	8	2016	11.8	8.2	3.5	3.5	30	LT	6681087	
STS 0.8x12	4.32	8	1764	14.0	9.1	3	6	30	LT	6680853	

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	品番75/80（Sh-D/Sh-A）
STS 1x12HD	4.73	10	1148	11.8	7.4	5	5	40	6680852	
STS 1.5x12	3.7	7	1498	23.5	14.5	3	5	30	6680851	
STS 2x12	3.56	8	1036	18.5	13.4	5	7	30	6681573	
STS 2.5x12	4.44	20	896	46.9	14.4	5.5	5.5	30		6681025.78
STS 2.5x25HD	5.61	30	315	14.2	10.5	10	10	40		MM0358106
STS 3x12HD	4.47	20	826	24.2	16.0	5.5	8	30	6680850	
STS 3x20	4.63	15	640	28.8	18.5	8	5	40	MM0384455	
STS 4x15	3.68	6	816	40.8	26.3	3	6	30	6680849	
STS 4x15	4.11	20	648	30.8	20.9	5.5	5.5	30		6681633
STS 5x25	4.07	20	384	35.0	25.8	8	6	30	6681195.90	6681195.78
STS 8x25	4.82	20	272	43.8	29.2	6.5	6.5	40		6681083
STS 10x40	4.64	30	116+58	43.0	32.2	10	9.5	40		MM0384454
STS 11x25	4.59	30	232	45.2	34.3	7	8	30		6681646

その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

トレレックスLS PUスタンダード

トレレックス 610LS-305

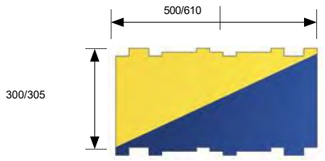
利用可能なスロット付き開口部（SLS）

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
SLS 0.3x12		4.75/8	2894	8.0	5.6	2.5	4	40	ZX11334761	
SLS 0.5x13		6/7	2430	16.3	8.5	2	3	40	9260010400004	
STS 0.5x13		9/20	2430	16.3	6.9	2	3	40	ZX11151829	ZX11303861
SLS 0.75x13		9/20	2423	16.3	11.4	3	3	40	9260010400005	
SLS 1.0x13		9/20	2432	24.6	17.0	2.3	3	40	9260010400006	
SLS 1.25x13		9/20	2427	31.2	20.1	2	3	40	9260010400045	
SLS 1.4x13		9/20	950	30.7	21.3	2.3	3	40	9260010400001	
SLS 1.8x13		9/20						40	9260010400011	

トレレックスLS PUスタンダード

トレレックス300/305LS-500/610

ブラインドLSポリウレタンモジュール



衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

モジュールサイズ (mm)	膜厚（mm）	ビルドハイト（mm）	トップPU層の厚さ（mm）	モジュール重量（kg）	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
300x500	20	30	10	4.6	LT	MM0364099	MM0360256
300x610	20	30	10	5.7	LT	6681611	MM0360257
305x610	20	30	10	5.8	LT	MM0349977	6681610
300x500	30	40	20	6.5	LT	MM0358484	MM0360258
300x610	30	40	20	7.9	LT	非標準	MM0358483
305x610	30	40	20	8	LT		MM0347609

トレレックス LS RU スタンダード

トレレックス300LS-500

ゴム 40° ショアA- パンチング用ブラインドモジュール

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
6670213	300LS-500 RU	300LS-500-30-2.5-T40-UNP	3.4	2.5	LT、BR、MX、IN	30
6670154	300LS-500 RU	300LS-500-30-3.5-T40-UNP	3.7	3.5	LT、BR、MX、IN	30
6670151	300LS-500 RU	300LS-500-30-5.5-T40-UNP	3.9	5.5	LT、BR、MX、IN	30
6670150	300LS-500 RU	300LS-500-30-8-T40-UNP	4.2	8	LT、BR、MX、IN	30
6670218	300LS-500 RU	300LS-500-30-11-T40-UNP	4.6	11	LT、BR、MX、IN	30

パンチング金型は、2～200mmまでの正方形の開口部（FR）に多かれ少なかれ対応可能です。長方形の開口部には、1.5～100

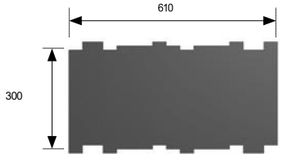
mmのスロット幅があります。

スロットの長さは通常、スロットの幅の1倍から4倍である。

トレレックス LS RU スタンダード

トレレックス300LS-610

ゴム 40° ショアA- パンチング用ブラインドモジュール



部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
6670251	300LS-610 RU	300LS-610-30-2.5-T40-UNP	4.3	2.5	LT、BR、MX、IN	30
6670153	300LS-610 RU	300LS-610-30-3.5-T40-UNP	4.4	3.5	LT、BR、MX、IN	30
6670149	300LS-610 RU	300LS-610-30-5.5-T40-UNP	4.6	5.5	LT、BR、MX、IN	30
6670152	300LS-610 RU	300LS-610-30-8-T40-UNP	4.9	8	LT、BR、MX、IN	30
6670256	300LS-610 RU	300LS-610-30-11-T40-UNP	5.3	11	LT、BR、MX、IN	30

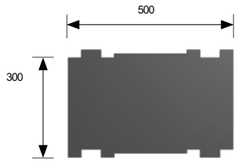
パンチング金型は、2～200mmまでの正方形の開口部（FR）に多かれ少なかれ対応可能です。長方形の開口部には、1.5～100

mmのスロット幅があります。

スロットの長さは通常、スロットの幅の1倍から4倍である。

トレレックス300LS-500

ラバー60° ショアA – ブラインドモジュール



パンチング用

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
6670214	300LS-500 RU	300LS 500-30-2.5-SF/T60-UNP	3.8	2.5	LT、BR、MX	30
6670215	300LS-500 RU	300LS 500-30-3.5-SF/T60-UNP	4	3.5	LT、BR、MX	30
6670216	300LS-500 RU	300LS 500-30-5.5-SF/T60-UNP	4.2	5.5	LT、BR、MX	30
6670217	300LS-500 RU	300LS 500-30-8-SF/T60-UNP	4.5	8	LT、BR、MX	30
6670148	300LS-500 RU	300LS-500-30-11-T60-UNP	4.9	11	LT、BR、MX	30
6670219	300LS-500 RU	300LS-500-40-15-T60-UNP	5.8	15	LT、BR、MX	40
6670146	300LS-500 RU	300LS-500-40-20-T60-UNP	6.4	20	LT、BR、MX	40
6670220	300LS-500 RU	300LS-500-40-25-T60-UNP	7.0	25	LT、BR、MX	40
6670210	300LS-500 RU	300LS-500-60-35-T60-UNP	10.7	35	LT、BR、MX	60
6670209	300LS-500 RU	300LS-500-60-45-T60-UNP	11.5	45	LT、BR、MX	60

衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
MM0360969	300LS-500 RU	300LS 500-30-20-SF/T60-UNPHDM	4.9	20	LT、BR	30
MM0360970	300LS-500 RU	300LS 500-40-20-SF/T60-UNPHDM	5.3	20	LT、BR	40
MM0360971	300LS-500 RU	300LS 500-40-30-SF/T60-UNPHDM	6.6	30	LT、BR	40
MM0419949	300LS-500 RU	300LS 500-60-40-SF/T60-UNPHDM	10	40	LT、BR	60

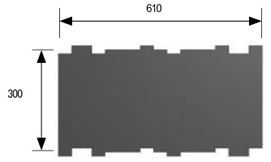
* 高荷重に耐える特別な内部補強。

パンチング金型は、2～200間であれば、多かれ少なかれどのような正方形の開口部（FR）にも対応可能です。

長方形の開口部の場合、スロット幅は1.5～100mmがある。スロットの長さは通常、スロット幅の1～4倍です。

トレレックス300LS-610

ゴム 60° ショアA – パンチング用ブラインドモジュール



パンチング用

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
6670252	300LS-610 RU	300LS 610-30-2.5-SF/T60-UNP	4.5	2.5	LT、BR、MX	30
6670253	300LS-610 RU	300LS 610-30-3.5-SF/T60-UNP	4.4	3.5	LT、BR、MX	30
6670254	300LS-610 RU	300LS 610-30-5.5-SF/T60-UNP	5	5.5	LT、BR、MX	30
6670255	300LS-610 RU	300LS 610-30-8-SF/T60-UNP	5.3	8	LT、BR、MX	30
6670147	300LS-610 RU	300LS-610-30-11-T60-UNP	6.2	11	LT、BR、MX	30
6670257	300LS-610 RU	300LS-610-40-15-T60-UNP	6.7	15	LT、BR、MX	40
6670145	300LS-610 RU	300LS-610-40-20-T60-UNP	7.5	20	LT、BR、MX	40
6670155	300LS-610 RU	300LS-610-40-25-T60-UNP	8.3	25	LT、BR、MX	40
6670258	300LS-610 RU	300LS-610-60-35-T60-UNP	12.2	35	LT、BR、MX	60
6670162	300LS-610 RU	300LS-610-60-45-T60-UNP	13.7	45	LT、BR、MX	60

衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

部品番号 * (T60)	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト (mm)
MM0360965	300LS-610 RU	300LS 610-30-20-SF/T60-UNPHDM	6	20	LT	30
MM0360966	300LS-610 RU	300LS 610-40-20-SF/T60-UNPHDM	6.5	20	LT	40
MM0360972	300LS-610 RU	300LS 610-40-30-SF/T60-UNPHDM	8	30	LT	40
MM0413745	300LS-610 RU	300LS 610-60-40-SF/T60-UNPHDM	12.5	40	LT	60

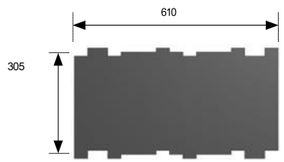
* 高荷重に耐える特別な内部補強。

パンチング金型は、2～200間であれば、多かれ少なかれどのような正方形の開口部（FR）にも対応可能です。

長方形の開口部の場合、スロット幅は1.5～100mmがある。スロットの長さは通常、スロット幅の1～4倍です。

トレレックス305LS-610

ゴム 40° ショアA - ブラインドモジュール



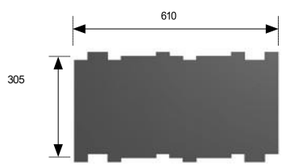
パンチング用

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
6670259	305LS-610 RU	305LS-610-30-2.5-T40-UNP	4.4	2.5	LT、IN、MX、BR	30
6670260	305LS-610 RU	305LS-610-30-3.5-T40-UNP	4.6	3.5	LT、IN、MX、BR	30
6670203	305LS-610 RU	305LS-610-30-5.5-T40-UNP	5.1	5.5	LT、IN、MX、BR	30
6670204	305LS-610 RU	305LS-610-30-8-T40-UNP	5.4	8	LT、IN、MX、BR	30
6670265	305LS-610 RU	305LS-610-30-11-T40-UNP	5.4	11	LT、IN、MX、BR	30

トレレックス LS RU スタンダード

トレレックス305LS-610

ラバー 60° ショアA - ブラインドモジュール



パンチング用

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
6670211	305LS-610 RU	305LS 610-30-2.5-SF/T60-UNP	4.4	2.5	LT、IN、MX、BR	30
6670261	305LS-610 RU	305LS 610-30-3.5-SF/T60-UNP	4.6	3.5	LT、IN、MX、BR	30
6670212	305LS-610 RU	305LS 610-30-5.5-SF/T60-UNP	5.1	5.5	LT、IN、MX、BR	30
6670264	305LS-610 RU	305LS 610-30-8-SF/T60-UNP	5.4	8	LT、IN、MX、BR	30
6670266	305LS-610 RU	305LS-610-30-11-T60-UNP	5.7	11	LT、IN、MX、BR	30
6670267	305LS-610 RU	305LS-610-40-15-T60-UNP	6.9	15	LT、IN、MX、BR	40
6670268	305LS-610 RU	305LS-610-40-20-T60-UNP	7.6	20	LT、IN、MX、BR	40
6670269	305LS-610 RU	305LS-610-40-25-T60-UNP	8.4	25	LT、IN、MX、BR	40
6670270	305LS-610 RU	305LS-610-60-35-T60-UNP	12.4	35	LT、IN、MX、BR	60
6670271	305LS-610 RU	305LS-610-60-45-T60-UNP	13.9	45	LT、IN、MX、BR	60

衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

部品番号	項目	ディスクリプション	モジュール重量 (kg)	摩耗厚さ (mm)	生産国	ビルドハイト (mm)
MM0360967	305LS-610 RU	305LS 610-30-20-T60-UNPHDM	6.2	20	LT、MX、BR	30
MM0360968	305LS-610 RU	305LS 610-40-20-T60-UNPHDM	6.7	20	LT、MX、BR	40
MM0360973	305LS-610 RU	305LS 610-40-30-SF/T60-UNPHDM	8.3	30	LT、MX、BR	40
MM0413743	305LS-610 RU	305LS 610-60-40-SF/T60-UNPHDM	12.6	40	LT、MX、BR	60

* 高荷重に耐える特別な内部補強。

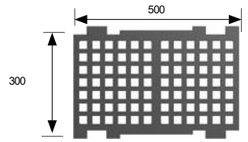
パンチング金型は、2～200mmまでの正方形の開口部（FR）に多かれ少なかれ対応可能です。長方形の開口部には、1.5～100mmのスロット幅があります。

スロットの長さは通常、スロットの幅の1倍から4倍である。

トレレックス LS RU スタンダード

トレレックス300LS-500

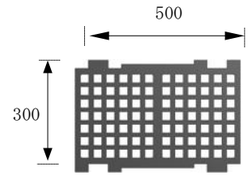
ゴム60° ショアA、射出成形開口（FR）



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR3,2	2,5	4	2880	27,5%	19,7%	2,8	3	30	LD	LT	6670601
FR3,5	2,9	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM0463266
FR3,5	3,3	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM0463268
FR4.0	2,5	4	2040	30,4%	21,8%	3,2	3,3	30	LD	LT	6670603
FR4.8	2,5	4	1479	31,5%	22,7%	3,7	3,8	30	LD	LT	6670605
FR4,8-MKII	2,8	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	30	STD	LT, MX	MM0421433
FR4,8-MKII	3,2	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	40	STD	LT, MX	MM0421454
FR5.4	2,5	5	1296	34,8%	25,2%	3,6	3,9	30	LD	LT、BR	6670607
FR5,4-MKII	2,8	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	30	STD	LT, MX	MM0421465
FR5,4-MKII	3,2	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	40	STD	LT, MX	MM0421471
FR6.5	2,5	5	1008	42,3%	28,4%	3,5	3,5	30	LD	LT、BR	6670609
FR7,7	3,3	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	30	STD	LT	MM0463315
FR7,7	3,7	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	40	STD	LT	MM0463317
FR8,5	2,4	6	720	47,0%	34,6%	3,7	4	30	LD	LT、BR、MX	6681014
FR10	3,2	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	30	STD	LT、BR	MM0371188
FR10	3,6	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	40	STD	LT、BR	MM0371191
FR12	2,7	12	336	43,0%	32,3%	6,6	6	30	LD	LT	6670694
FR12-MKII	3,1	12	336	44,4%	32,3%	6	6	30	STD	BR, MX	MM0375169
FR12-MKII	3,5	12	336	44,4%	32,3%	6	6	40	STD	BR, MX	MM0375171
FR13	3,1	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	30	STD	LT	ZX11156079
FR13	3,5	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	40	STD	LT	MM0345256
FR14	3,6	20	240	43,2%	31,4%	7	7,6	30	STD	LT	MM0344814
FR14	4	20	240	43,2%	31,4%	7	7,6	40	STD	LT	MM0344816
FR15	4,1	30	200	36,6%	26,0%	10,6	9	40	HD	LT	MM0442107
FR16	3,5	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	30	STD	LT、BR	MM0353391
FR16	3,9	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	40	STD	LT、BR	MM0353397
FR17	3,2	20	160	42,0%	30,8%	8	10,5	30	STD	MX	MM0440882
FR17	3,6	20	160	42,0%	30,8%	8	10,5	40	STD	MX	MM0440885
FR18	3,6	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	30	STD	LT、BR、MX	MM0353610
FR18	4	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	40	STD	LT、BR、MX	MM0351294
FR20-MK2	3,8	20	144	52,9%	38,4%	8	7	40	STD	LT	MM0424545
FR20	3,2	20	144	49,8%	38,4%	8,7	8	40	LD	LT、BR	6670700
FR22	3,5	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	30	STD	LT、BR	MM0359320
FR22	3,9	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	40	STD	LT、BR	MM0359322
FR25	3,6	25	84	44,2%	35,0%	14	11,3	40	LD	LT	6670691
FR25HD	4,4	30	84	46,4%	35,0%	11,4	12	40	HD	LT、BR、MX	MM0361820
FR27M-MKII	4,3	25	72	41,6%	35,0%	17,5	12,4	40	STD	LT	MM1438506
FR28M-MKII	4,4	25	72	46,5%	37,6%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM0375294
FR30	3,6	25	60	44,5%	36,0%	17,5	12,6	40	LD	LT、BR	6670725
FR32	3,5	25	50+10	47,9%	37,5%	15	13,5	40	LD	LT、BR、MX	6670728
FR32HD	7,2	45	40	40,4%	27,3%	20	26	60	HD	LT	T60Sを使用
FR35	4,1	30	45	45,9%	36,8%	17	16,3	40	LD	LT、BR	6670731
FR38	3,7	30	40	46,5%	38,5%	22,6	13,2	40	LD	LT	6681015
FR38HD	4,5	35	40	47,0%	38,5%	13,2	22	40	HD	LT、BR	MM0375175
FR40	3,7	30	16+8	47,8%	38,4%	20	15,75	40	LD	LT	6670652

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ スクリーン面積 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	日本製	部品番号
FR50	3,8	30	24	48,2%	40,0%	30,6	14,4	40	LD	LT, MX	6670729
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	エスティディー	LT	MM0463882
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM0463892
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	エスティディー	LT	MM0415073
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM0415074
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM0449803
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM0461723
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM0449801

その他の開口部はご要望に応じます。SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー ご要望に応じてソフトフレックスゴム40°ショア硬度で製造可能です。適切かどうかは、必ずメッツォの担当者にご確認ください。* LD= Light Duty; STD= Standard Duty; HD= Heavy Duty; XHD= Extra Heavy Duty。



トレレックス300LS-500

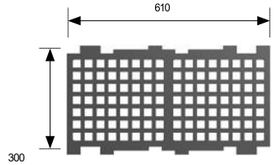
ゴム 60° ショアA、射出成形開口（SLS）

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
SLS1,5x14	3,7	8	1200	23,3%	16,8%	3,5	4	40	STD	LT	MM0451823
SLS2x14	3,6	8	1200	31,1%	22,4%	3	4	40	エスティディー	LT	MM0440712
SLS3x12,5	2,7	8	960	33,4%	24,0%	3,3	5,3	30	エスティディー	LT	MM0409024
SLS3x12,5	3,1	8	960	33,4%	24,0%	3,3	5,3	40	エスティディー	LT	MM0409023
SLS8x28,5	3,6	20	204	41,9%	31,0%	6,9	8	30	エスティディー	LT、BR	MM0353488
SLS8x28,5	4,1	20	204	41,9%	31,0%	6,9	8	40	エスティディー	LT、BR	MM0353506
SLS10x25-MKII	3,7	20	168	36,3%	28,0%	8,1	13	30	エスティディー	LT、BR	MM0393627
SLS10x25-MKII	4,1	20	168	36,3%	28,8%	8,1	13	40	エスティディー	LT、BR	MM0393625
SLS12,5x27,5	3,9	25	144	44,6%	33,0%	8,6	9	30	エスティディー	LT、BR	MM0353409
SLS12,5x27,5	4,3	25	144	44.6%	33,0%	8,6	9	40	エスティディー	LT、BR、MX	MM0353394
SLS13x27,5	4,1	30	132	41,9%	31,5%	10,2	9,3	40	エスティディー	LT	MM1522138
SLS14x27,5	3,8	30	132	45,3%	33,9%	9,1	9,3	40	HD	LT	MM0442110
SLS15x28	4	30	120	42,3%	33,6%	10,9	10,3	40	エスティディー	LT	MM1638534
SLS16x28	3,9	30	120	45,2%	35,8%	9,9	10,3	40	エスティディー	LT	MM1638532
SLS16x44	3,6	25	80	49,6%	37,5%	9,35	12	30	エスティディー	LT	MM0372072
SLS16x44	4	25	80	49,6%	37,5%	9,35	12	40	エスティディー	LT	MM0372073
SLS18x40	4,7	30	64	40,2%	30,7%	14	16	40	エスティディー	LT	MM0462340
SLS20x40	4,5	30	64	42,5%	34,1%	11,9	19	40	エスティディー	LT	MM0344806
SLS25x55	4,8	35	42	46,5%	38,5%	12	25	40	エスティディー	LT	MM1519866
SLS45x95	6,8	50	16	53,5%	45,6%	20	27,8	60	エスティディー	LT, MX	MM0364863
SLS50x95	6,9	50	12+4	54,1%	44,3%	21,5	27,8	60	エスティディー	ブートレコード	MM0372275

トレレックス LS RU スタンダード

トレレックス300LS-610

ゴム60°ショアA、射出成形開口（FR）



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR3.2	2,9	4	3360	26,3%	18,8%	3	2,8	30	LD	LT	6670623
FR3,5	3,5	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM0463258
FR3,5	3,9	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM0463262
FR4.8	2,9	4	1740	31,5%	21,9%	3,8	3,7	30	LD	LT	6670638
FR4,8-MKII	3,4	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	30	STD	LT, MX	MM0421435
FR4,8-MKII	3,9	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	40	HD	LT, MX	MM0421456
FR5.4	3	5	1512	34,8%	24,1%	3,9	3,6	30	LD	LT、BR	6641575
FR5,4-MKII	3,4	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	30	STD	LT, MX	MM0421467
FR5,4-MKII	3,9	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	40	HD	LT MX	MM0421473
FR6.5	2,9	5	1248	39,8%	28,8%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6670627
FR7,7	4	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	30	STD	LT	MM0463319
FR7,7	4,5	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	40	STD	LT	MM0463321
FR8,5	2,9	6	880	47,8%	34,7%	4	3,6	30	LD	LT、BR、MX	6681016
FR10	3,8	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	30	STD	LT、BR	MM0371179
FR10	4,3	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	40	STD	LT、BR	MM0371184
FR12	3,4	12	392	41,0%	30,8%	6	7,5	30	LD	LT	6670696
FR12-MKII	3,8	12	406	44,4%	31,9%	6	6	30	STD	BR, MX	MM0375164
FR12-MKII	4,3	12	406	44,4%	31,9%	6	6	40	STD	BR, MX	MM0375167
FR13	3,8	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	30	STD	LT	ZX11156080
FR13	4,2	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	40	STD	LT	MM0345258
FR14	4,3	20	288	43,2%	30,8%	7	7,6	30	STD	LT	MM0344811
FR14	4,8	20	288	43,2%	30,8%	7	7,6	40	STD	LT	MM0344809
FR15	5	30	240	36,6%	26,2%	10,6	9	40	HD	LT	MM0442105
FR16	4,3	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	30	STD	LT、BR	MM0353393
FR16	4,8	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	40	STD	LT、BR	MM0353402
FR17	4	20	200	42,0%	30,7%	8	10,5	30	STD	MX	MM0440876
FR17	4,4	20	200	42,0%	30,7%	8	10,5	40	STD	MX	MM0440879
FR18	4,4	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	30	STD	LT、BR、MX	MM0353680
FR18	4,9	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	40	STD	LT、BR、MX	MM0353678
FR20	3,8	20	180	50,3%	39,3%	8	8,4	40	LD	LT、BR	6670701
FR20-MK2	4,6	20	162+18	52,9%	38,2%	8	7	40	STD	LT	MM0424536
FR22	4,2	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	30	STD	LT、BR	MM0359316
FR22	4,7	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	40	STD	LT、BR	MM0359318
FR25	4,1	25	112	48,4%	38,3%	11,3	10,6	40	LD	LT	6670692
FR25HD	5,4	30	98+7	46,4%	34,7%	11,4	12	40	HD	LT、BR、MX	MM0360897
FR28	4,4	25	84	47,6%	36,0%	15	10,3	40	LD	LT	ZX11161412
FR27M-MKII	5,2	25	87	41,0%	34,7%	17,5	12,4	40	STD	LT	MM1438507
FR28M-MKII	5,5	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM0375292
FR30	4,3	25	72	43,1%	35,4%	12,6	19	40	LD	LT、BR	6670726
FR32	4,2	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT、BR、MX	6670712
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	T60Sを使用
FR35	4,3	30	60	49,1%	40,2%	17	13	40	LD	LT、BR	6670713
FR38	4,4	30	50	47,7%	39,5%	13,2	21,2	40	LD	LT	6681009
FR38HD	5,5	35	40+10	47,0%	38,2%	13,2	22	40	HD	LT、BR	MM0375174
FR40	4,4	30	40+10	48,9%	39,3%	15,8	18,7	40	LD	LT	6670654

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR45	5,5	35	36	48,0%	39,8%	20,5	19	40	STD	LT、BR	MM0361689
FR50	4,2	30	32	51,8%	43,7%	14,4	25	40	LD	LT, MX	6670714
FR50	5,8	35	24+8	48,3%	40,7%	19	25	40	STD	LT	MM0463895
FR50	7,6	35	24+8	48,3%	40,7%	19	25	60	HD	LT	MM0463899
FR55	7,1	45	24+8	56,0%	45,7%	18,5	18,5	60	HD	LT	MM0359323
FR60	5,9	35	18	40,0%	35,4%	30	40	40	STD	LT	MM0415071
FR60	7,9	35	18	40,0%	35,4%	30	40	60	HD	LT	MM0415072
FR64M-MKII	8,2	50	18	46,5%	40,3%	24	36	60	HD	LT, MX	MM0442735
FR70	7,8	50	12+6	51,6%	43,1%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM0461720
FR76	7,7	50	12+6	56,3%	47,3%	26,5	24,1	60	HD	LT	MM0449802
FR100	9,7	55	8	51,3%	43,7%	30	50	60	HD	LT	MM0461714

その他の開口部はご要望に応じます。ご要望に応じて、ショア硬度40°のソフトフレックスゴムで製造可能です。

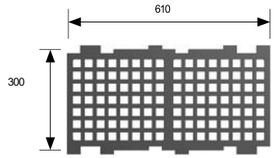
STD= 標準負荷

HD = 重負荷

XHD= エクストラ・ヘビーデューティー

トレレックス300LS-610

ゴム 60° ショアA、射出成形開口（SLS）

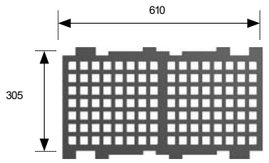


ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
SLS1,5x14	4,1	8	1450	23,3%	16,8%	3,5	4	40	STD	LT	MM0451821
SLS2x14	3,9	8	1450	31,1%	22,2%	3	4	40	STD	LT	MM0440641
SLS3x12,5	3,3	8	1160	33,4%	23,3%	3,3	5,3	30	STD	LT	MM0406277
SLS3x12,5	3,7	8	1160	33,4%	23,3%	3,3	5,3	40	STD	LT	MM0490665
SLS4x14	4,1	10	870	37,2%	27,3%	4,1	4,6	40	STD	LT	MM1593620
SLS5x17,5	4	10	624	40,5%	29,8%	4,7	4,9	40	STD	LT	MM0345238
SLS6,3x27	5,8	25	285	33,7%	26,7%	7	11	40	STD	LT	MM0456477
SLS8x28,5	4,4	20	254	41,9%	30,7%	6,9	8	30	STD	LT、BR	MM0353509
SLS8x28,5	4,9	20	254	41,9%	30,7%	6,9	8	40	STD	LT、BR	MM0353515
SLS9,5x32M	8,2	45	168	37,9%	27,9%	8,5	12,6	60	XHD	LT	MM0366248
SLS10x25M-MKII	4,5	20	210	36,3%	27,2%	8,1	13	30	STD	LT、BR	MM0393630
SLS10x25M-MKII	5	20	210	36,3%	27,2%	8,1	13	40	STD	LT、BR	MM0393631
SLS10x25	5,2	25	224	40,0%	30,6%	8,1	9,5	40	STD	LT	MM0345245
SLS12,5x27,5	4,7	25	180	44,6%	32,7%	8,6	9	30	STD	LT、BR	MM0353398
SLS12,5x27,5	5,2	25	180	44.6%	32,7%	8,6	9	40	STD	LT、BR	MM0353403
SLS12,5x27,5HD	10,7	45	143	39,0%	26,9%	10	12	60	XHD	LT	MM0357288
SLS12,5x36	3,9	20	144	44,5%	35,4%	8,6	12	40	LD	LT	6681017
SLS14x27,5	4,7	30	165	62,2%	34,7%	9,1	9,3	40	HD	LT	MM0442108
SLS14x56	5,2	25	80	43,3%	34,3%	11,5	15	40	STD	LT	MM0363501
SLS15x28	4,8	30	140+10	42,3%	33,3%	10,9	10,3	40	STD	LT	MM1638539
SLS16x28	4,7	30	140+10	45,2%	35,5%	9,9	10,3	40	STD	LT	MM1638537
SLS15x30	8,4	40	108	31,5%	26,6%	12,4	15	60	HD	LT	MM0442808
SLS16x44	4,4	25	100	49,6%	31,2%	9,35	12	30	STD	LT、BR	MM0372074
SLS16x44	4,9	25	100	49,6%	31,2%	9,35	12	40	STD	LT、BR	MM0372075
SLS18x40	5,7	30	80	40,2%	31,5%	14	16	40	STD	LT	MM0462335
SLS20x27,5	8,6	45	96	39,9%	28,9%	11	17	60	XHD	LT	MM0438278
SLS20x40	5,4	30	80	42,5%	34,1%	11,9	16	40	STD	LT	MM0344807
SLS20x50	9,2	45	56	36,5%	30,1%	17	24	60	STD	LT	MM0442565
SLS25x57	5,6	35	56	53,4%	43,6%	11,8	15	40	STD	LT、BR	MM0347591
SLS25x78	5,7	35	36	44,3%	38,4%	19	22	40	HD	LT	MM0350999
SLS25x54	7,8	45	48	43,2%	35,4%	18,5	18	60	XHD	LT、BR	MM0368117
SLS30x65	9,1	55	30	37,5%	31,4%	22	35	60	XHD	LT	MM0419677
SLS32x70	5,7	35	30	41,8%	36,7%	20	33	40	STD	LT、BR	MM0353286
SLS35x105	10,2	45	16	37,1%	32,1%	31	45	60	HD	LT	MM0357293
SLS40x70	5,8	35	24	42,4%	36,7%	26	30	40	STD	BR	MM0375177
SLS45x75	6,6	45	24	51,4%	44,3%	20,6	25,1	60	XHD	LT	MM0361826
SLS45x95	8,3	50	20	53,5%	45,6%	20	27,8	60	HD	LT, MX	MM0364907
SLS50x95	8,4	50	15+5	54,1%	44,1%	21,5	27,8	60	HD	BR	MM0372273
SLS60x110	9,6	45	12	52,1%	43,3%	24,5	40	60	HD	LT	MM0372859
SLS90/60x110M	9,7	55/45	6+3	52,1%	43,3%	24,5	40	60	XHD	LT	MM0380357
SLS90x110	9,7	55	8	52,1%	43,3%	50	40	60	XHD	LT	MM0401816
SLS90x110	9.7	55	8	52.1	43.3	50	40	60	XHD	LT	MM0401816

その他の口径はお問い合わせください。
SLS= フロー
STS= クロスフロー
ご要望に応じて、ショア硬度40°のソフトフレックスゴムでも製造可能です。
* LD= ライトデューティ STD= スタンダードデューティ
HD= ヘビーデューティ XHD= エクストラ・ヘビーデューティ

トレレックス305LS-610

ゴム60° ショアA、射出成形開口（FR）



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR3,2	2,9	4	3360	26,3%	18,5%	3	2,8	30	LD	LT	6670625
FR3,5	3,7	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM0463260
FR3,5	4,2	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM0463264
FR4.8	3	4	1740	31,5%	21,5%	3,8	3,7	30	LD	LT	6670631
FR4,8-MKII	3,5	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM0421437
FR4,8-MKII	4	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	40	HD	LT	MM0421461
FR5,2	4,7	10	1404	11,0%	20,4%	4,6	5	40	HD	MX、LT	T60Sを使用
FR5,2HD	5	15	1404	11,0%	20,4%	4,6	4,6	40	XHD	MX	T60Sを使用
FR5,4	3,1	5	1512	34,8%	23,7%	3,9	3,6	30	LD	LT、BR	6670722
FR5,4-MKII	3,6	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM0421469
FR5,4-MKII	4,1	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	40	HD	LT	MM0421476
FR6.5	3	5	1248	39,8%	28,3%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6670629
FR7	4,3	9	1029	34,6%	27,1%	5	4,8	40	STD	MX	MM1562439
FR7,7	4,2	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	30	STD	LT	MM0463323
FR7,7	4,7	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	40	STD	LT	MM0463325
FR8,5	3	6	880	47,8%	20,0%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6681011
FR10	4	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	30	STD	IN、LT、BR	MM0371182
FR10	4,6	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	40	STD	IN、LT、BR	MM0371186
FR11	4,5	13	480	47,6%	31,2%	4,9	5	30	STD	LT	MM1999257
FR12-MKII	4	12	406	44,4%	31,4%	6	6	30	STD	IN、MX、BR	MM0369436
FR12-MKII	4,5	12	406	44,4%	31,4%	6	6	40	STD	IN、MX、LT、BR	MM0369438
FR12	3,4	12	392	41,0%	30,3%	6	7,5	30	STD	LT	6670698
FR13	4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	30	STD	LT	ZX11156081
FR13	4,4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	40	STD	LT	MM0345259
FR14	4,4	20	288	43,2%	30,3%	7	7,6	30	STD	LT	MM0345246
FR14	4,9	20	288	43,2%	30,3%	7	7,6	40	STD	LT	MM0345248
FR15	5,2	30	240	36,6%	25,8%	10,6	9,3	40	HD	LT	MM0442106
FR16	4,5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	30	STD	LT、IN、BR	MM0353291
FR16	5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	40	STD	LT、IN、BR	MM0351962
FR18	4,6	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	30	STD	LT、MX、BR	MM0353668
FR18	5,1	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	40	STD	LT、MX、BR	MM0353667
FR20	3,9	20	180	50,3%	38,7%	8	8,4	40	LD	LT、BR	6670716
FR20-MK2	4,8	20	162+18	52,9%	37,5%	8	7	40	STD	LT	MM0424539
FR20HD	6,5	30	120	41,6%	25,8%	11	16	40	HD	LT	MM1921456
FR22	4,4	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	30	STD	LT、BR	MM0359317
FR22	4,9	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	40	STD	LT、BR	MM0359319
FR25	4,2	25	112	48,4%	37,6%	11,3	10,6	40	LD	LT	6670690
FR25HD	5,6	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT、MX、BR	MM0360875
FR27-MKII	4,8	25	90	42,0%	34,2%	12	17,5	40	STD	LT	MM1438508
FR28	4,5	25	84	47,6%	35,4%	15	10,3	40	LD	LT	6670873
FR28M-MKII	5,6	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM0375293
FR30	4,4	25	72	43,1%	34,8%	12,6	19	40	LD	LT、BR	6670727
FR32	4,3	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT、BR	6670717
FR32-MKII	5,3	30	60+12	47,6%	36,9%	13,5	15,3	40	HD	MX	MM0408249
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	T60Sを使用
FR35	4,4	30	60	49,1%	39,5%	17	13	40	LD	LT、BR	6670723
FR38	4,5	30	50	47,7%	38,8%	13,2	21,2	40	LD	LT	6681012
FR38HD	5,8	35	40+10	47,0%	37,6%	13,2	22	40	HD	LT、BR	MM0366263

表は次ページに続く

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR40	4,5	30	40+10	48,9%	39,3%	15,8	18,7	40	LD	LT	6680955
FR40HD	5,8	35	40+10	49,2%	38,0%	15,6	18,5	40	HD	IN、LT、MX	MM0369450
FR45	5,7	35	36	48,0%	39,2%	20,5	19	40	STD	LT、BR	MM0360388
FR50	4,3	30	32	51,8%	43,0%	14,4	25	40	LD	LT, MX	6670718
FR50	5,9	35	24+8	48,3%	40,0%	25	40	STD	LT	LT	MM0463900
FR50	7,8	35	24+8	48,3%	40,0%	25	60	HD	LT	LT	MM0463901
FR55	7,3	45	24+8	56,0%	44,9%	18,5	18,5	60	HD	LT	MM0359324
FR60	6	35	18	40,0%	34,8%	30	40	40	STD	LT	MM0411883
FR60	8,1	35	18	40,0%	34,8%	30	40	60	HD	LT	MM0415016
FR64-MKII	8,4	50	18	46,5%	39,6%	24	36	60	HD	LT, MX	MM0408247
FR70	8	50	12+6	51,6%	42,4%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM0461718
FR76	7,8	50	12+6	56,3%	45,6%	26,5	24	60	HD	LT, MX	MM0408248

その他の開口部はご要望に応じます。ご要望に応じて、ショア硬度40°のソフトフレックスゴムで製造可能です。

* LD = ライトデューティ

STD=スタンダードデューティ

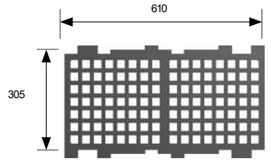
HD = ヘビーデューティ

XHD= エクストラ・ヘビーデューティ

トレレックス LS RU スタンダード

トレレックス305LS-610

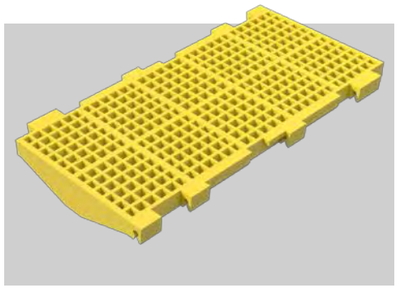
ゴム60° ショアA、射出成形開口（SLS）



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
SLS2x14	4.1	8	1450	31.1	21.8	3	4	40	STD	LT	MM0448086
SLS3x12.5	3.5	8	1160	33.4	22.9	3.3	5.3	30	STD	LT	MM0407801
SLS3x12.5	3.9	8	1160	33.4	22.9	3.3	5.3	40	STD	LT	MM0407805
SLS5x17.5	4.2	10	624	40.5	29.3	4.7	4.9	40	STD	IN、LT	ZX11155524
SLS6.3x27M	5.8	25	285	33.7	26.7	7	11	40	HD	MX、LT	
SLS8x28.5	4.6	20	254	41.9	30.2	6.9	8	30	STD	IN、BR、MX、LT	MM0353670
SLS8x28.5	5.2	20	254	41.9	30.2	6.9	8	40	STD	IN、BR、MX、LT	MM0353671
SLS9.5x35	6.8	40	180	42.0	32.2	7.5	11.6	60	HD	MX	
SLS9.5x32	8.4	40	168	37.9	27.5	8.5	12.6	60	XHD	LT, MX	MM0366249
SLS10x25M-MKII	4.7	20	210	36.3	27.2	8.1	13	30	STD	IN、BR、MX	MM0369446
SLS10x25M-MKII	5.1	20	210	36.3	27.2	8.1	13	40	STD	IN、BR、MX	MM0369448
SLS10x25	5.3	25	224	40.0	30.1	8.1	9.5	40	STD	LT	6670890
SLS11x27.5	5.4	25	210	45.9	33.0	7	9.1	40	STD	LT	MM0434814
SLS12.5x27.5	4.9	25	180	44.6	32.1	8.6	9	30	STD	IN、BR、MX、LT	MM0353293
SLS12.5x27.5	5.5	25	180	44.6	32.1	8.6	9	40	STD	IN、BR、MX、LT	MM0353289
SLS12.5x27.5HD	11	45	143	39.0	26.2	10	12	60	XHD	MX、LT	MM0357296
SLS12.5x36	4	20	144	44.4	34.8	8.6	12	40	LD	LT	6681013
SLS14x27.5	4.9	30	165	62.2	33.0	9.1	9.3	40	HD	LT	MM0442109
SLS14x56	5.4	25	80	43.3	33.7	11.5	15	40	STD	LT	MM0363495
SLS15x30	8,6	40	108	31,5%	26,1%	12,4	15	60	HD	LT	MM0442806
SLS16x44	4.6	25	100	49.6	30.7	9.35	12	30	STD	IN、BR、LT	MM0369442
SLS16x44	5.1	25	100	49.6	30.7	9.35	12	40	STD	IN、BR、LT	MM0369444
SLS20x27.5	8.6	45	96	39.9	28.4	11	17	60	XHD	LT	MM0438278
SLS20x40	5.7	30	80	42.5	33.5	11.9	16	40	STD	IN、MX、LT	MM0344808
SLS20x50	9.2	45	56	36.5	30.1	17	24	60	XHD	IN、LT	MM0382887
SLS25x57	5.8	35	56	53.4	42.9	11.8	15	40	STD	BR、MX、LT	MM0347592
SLS25x78	5.9	35	36	44.3	37.7	19	22	40	HD	LT	MM0350991
SLS25x54	8.8	45	48	43.2	34.9	18.5	18	60	XHD	BR、LT	MM0367343
SLS30x65	9.3	55	30	37.5	31.4	22	35	60	XHD	IN、LT	MM0419676
SLS32x70	6.0	35	30	41.8	36.1	20	33	40	STD	BR、MX、LT	MM0353287
SLS35x105	10.5	45	16	37.1	31.6	31	45	60	HD	LT	MM0357295
SLS36x65	9.3	55	24	35.7	30.2	29.5	35	60	XHD	IN, MX	MM0369449
SLS40x70	5.8	35	24	42.4	36.1	26	30	40	STD	IN、BR	MM0369434
SLS41x44	7.7	55	36+9	49.6	39.2	15	21	60	HD	MX	
SLS45x75	10.5	45	16	37.1	31.6	31	45	60	XHD	LT	MM0360387
SLS45x95	8.5	50	20	53.5	45.6	20	27.8	60	HD	LT	MM0364908
SLS50x95	8.6	50	15+5	54.1	43.4	21.5	27.8	60	HD	BR	MM0372274
SLS60x110	8.8	45	12	52.1	42.6	24.5	40	60	HD	MX、LT	MM0375720
SLS90/60x110M	10	55/45	6+3	47.1	42.6	24.5	40	60	XHD	LT	MM0380356
SLS90x110	10	55	8	47.1	42.6	50	40	60	XHD	LT	MM0378508
STS46x100	8,3	45	16	45,4	39,6	37	28	60	HD	MX	MM0431876

トレレックスLSハイパー

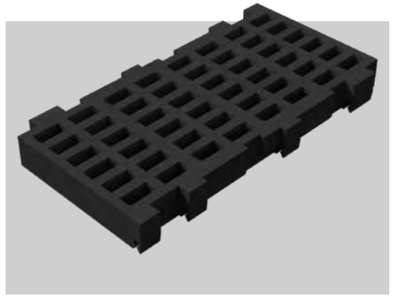
お使いのスクリーンを可能な限り高性能にアップグレードしましょう。ハイパーはメッツォの最も先進的な製品ラインであり、4つの最高性能シリーズに分類され、より高い処理能力、より効率的な原料スクリーニング、ペギングや目詰まりによる中断をゼロにします。ハイパーはメッツォが設計、製造、納入しているため、トレレックス LS標準モジュールとハイパーモジュールを組み合わせて、以下のようなスクリーニングメディアシステムを計画することができます。
最大限の効率と価値を提供します。



トレレックスLSハイパーフロー

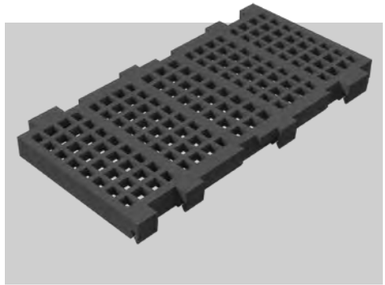
トレレックス LSハイパーフローモジュールは、対応するLS標準モジュールと比較して、少なくとも20%以上の有効開口面積を有しています。性能、有効なスクリーニング面が少なくとも20%増えることになります。しかし、LS ハイパーフローは、モジュールあたりの孔数が増えただけではありません。

LS ハイパーフローは、デュアル硬度技術により特別に設計されており、より広く生産性の高いオープンエリアが、摩耗寿命を犠牲にしないことを保証します。LSハイパーフローモジュールとLS スタンダードモジュールを組み合わせることで、フローをさらに最適化し、スクリーンアプリケーションを最大限に活用することができます。



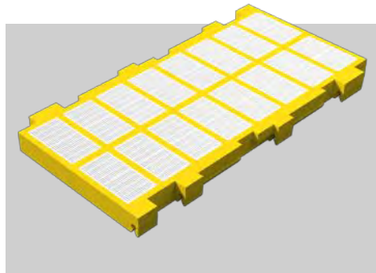
トレレックスLSハイパーライフ

トレレックス LS ハイパーライフは、卓越した耐摩耗性を実現するため、最大限の荷重に耐えられるよう頑丈に作られています。射出成形された開口部とゴムのユニークな組み合わせにより、高い耐摩耗性と長寿命を実現しています。トレレックスLS ハイパーライフモジュールは、標準LSに比べて少なくとも30%長持ちします。LS ハイパーライフモジュールは、デッキ全体、またはLS標準モジュールと組み合わせて使用することで、最高のコストパフォーマンスを発揮します。



トレレックスLSハイパークリーン

トレレックス LS ハイパークリーンモジュールは、微細な材料をスクリーニングする際に必要な精度を提供し、コストのかかるダウンタイムを抑制します。開口部が成形された射出成形モジュールと優れた柔軟性を持つゴム材料のユニークな組み合わせにより、ペグや目詰まりが少なく、高い効率を実現します。LS ハイパークリーンモジュールは、高湿度材料のスクリーニングなど、最も厳しい条件下でもクリーンな状態を維持します。射出成形による製造技術により、一貫した材料性能特性が保証されます。超柔軟なメンブレン素材は正確に回転するため、微粉のスループットが向上します。その結果、中断のない精密な生産が可能になります。高負荷容量用に60°硬度もあります。

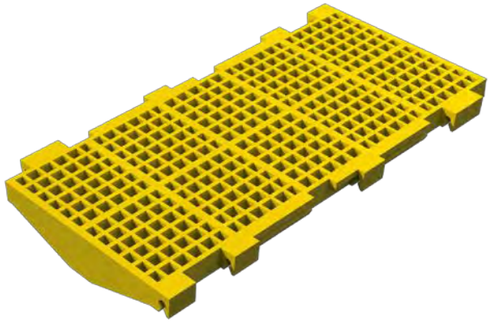


トレレックスLSハイパードレイン

トレレックスLSハイパードレインを使用すれば、高精度の性能と卓越した脱水が期待できます。すべてのモジュールは射出成型タイルで作られており、開口部精度が可能な限り高く、それによってスクリーニング精度が保証されます。すべての開口部は、可能な限り高い脱水効率を得るために最適化されています。タフなアプリケーションと高いベッド深度に対応するため、各モジュールには強力な補強フレームがあります。脱水アプリケーションに最高の精度を求めるなら、トレレックスLSハイパードレインをお選びください。

トレレックスLSハイパー

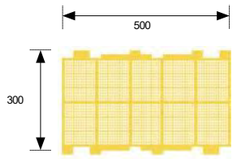
トレレックス LSハイパー フロー



- 標準的なものと比較して、少なくとも20%以上の有効スクリーン面を実現
- すべてのモジュールにモールド開口部を増設
- 時間と費用の節約
  より広いオープンエリア= より多くの素材を処理
- 長持ちするデュアルデュロメーター・オープンキャスト・ポリウレタン設計
- 軽量、スチールフレームなし、リサイクル可能

トレレックスLSハイパーフロー

トレレックス 300LS-500 PU

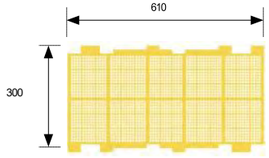


ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	2.05	4	3680	41.2	30.0	2	2	30	LD	LT	6681239	6681238
FR5EX	2.08	5	2160	50.0	36.0	2	2.2	30	LD	LT	6681241	6681240
FR6EX	2.09	6	1560	51.0	37.4	2.4	2.4	30	LD	LT	6681245	6681244
FR7EX	2.1	7	1144	49.0	37.8	2.8	3.2	30	LD	LT	MM0365380	MM0365379
FR8EX	2.09	8	960	53.9	41.0	2.6	3.2	30	LD	LT	6681249	6681248
FR9EX	2.14	9	792	54.2	41.5	3	3.5	30	LD	LT	6681251	6681250
FR10EX	2.2	10	640	54.9	42.7	3	4.2	30	LD	LT	6681253	6681252
FR13EX	2.43	15	392	51.4	41.3	4.3	6	30	LD	LT	非標準	6681519
FR15EX	2.22	15	336	58.9	46.6	5	4.1	30	LD	LT		MM0354039
FR16EX	2.51	20	288	55.2	44.0	6.2	4.9	30	LD	LT		MM0354037
FR18EX	2.68	20	200	49.5	41.3	6.25	9	30	LD	LT		6681515
FR22EX	2.47	20	160	56.6	46.5	7	7.5	30	LD	LT		MM0354035
FR25EX	2.66	25	128	58.7	48.0	8.5	6.8	30	LD	LT		MM0365341
SLS 1.4x20	2.54	14	1160	26.9%	21.6%	3.1	3.1	30	LD	LT		MM0357301
SLS 1.6x19	2.7	15	1040	26.1%	21.0%	3.45	4.1	30	LD	LT		MM0345179
SLS 1.6x20	2.13	8	1160	31.0%	24.8%	2.9	2.9	30	LD	LT		MM0345177

その他の口径はお問い合わせください。

トレレックスLSハイパーフロー

トレレックス 300LS-610 PU

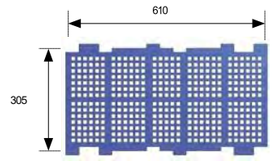


ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	2.46	4	4508	41.2	30.2	2	2	30	LD	LT	6681255	6681254
FR5EX	2.45	5	2664	50.0	36.4	2	2.2	30	LD	LT	6681257	6681256
FR6EX	2.47	6	1920	51.0	37.8	2.4	2.4	30	LD	LT	6681261	6681260
FR7EX	2.51	7	1404	49.0	37.6	2.8	3.2	30	LD	LT	MM0365382	MM0365381
FR8EX	2.52	8	1176	53.9	41.1	2.6	3.2	30	LD	LT	6681265	6681264
FR9EX	2.55	9	990	54.2	41.6	3	3.5	30	LD	LT	6681267	6681266
FR10EX	2.64	10	800	54.9	42.6	3	4.2	30	LD	LT	6681269	6681268
FR13EX	2.92	15	476	51.4	41.6	4.3	6	30	LD	LT	非標準	6681520
FR15EX	2.66	15	420	58.9	46.8	5	4.1	30	LD	LT		MM0354040
FR16EX	2.98	20	348	55.2	44.5	6.2	5.7	30	LD	LT		MM0354038
FR18EX	3.28	20	250	49.5	40.9	6.25	9	30	LD	LT		6681516
FR22EX	2.94	20	200	56.6	47.2	7	7.5	30	LD	LT		MM0354036
FR25EX	3.26	25	160	58.7	47.5	8.5	6.8	30	LD	LT		MM0369332
SLS 1.4x20	3.17	14	1392	26.9%	21.5%	3.1	3.1	30	LD	LT		MM0357303
SLS 1.6x19	3.4	15	1248	26.1%	20.7%	3.45	4.1	30	LD	LT		MM0345180
SLS 1.6x20	2.66	8	1392	31.0%	24.5%	2.9	2.9	30	LD	LT		MM0345178

その他の口径はお問い合わせください。

トレレックスLSハイパーフロー

トレレックス305LS-610 PU

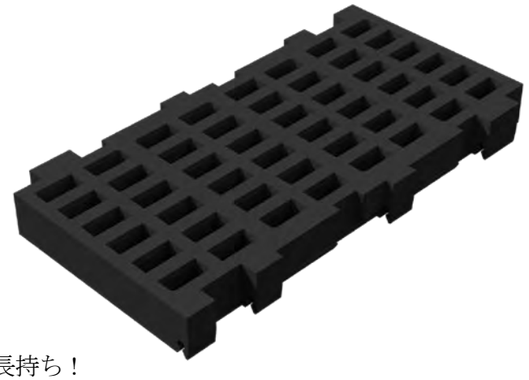


ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	2.57	4	4508	41.2	29.7	2	2	30	LD	LT	6681227	6681226
FR5EX	2.56	5	2664	50.0	35.8	2	2.2	30	LD	LT	6681229	6681228
FR6EX	2.58	6	1920	51.0	37.2	2.4	2.4	30	LD	LT	6681230	6681231
FR7EX	3.62	7	1404	49.0	37.0	2.8	3.2	30	LD	LT		MM0429457
FR8EX	2.63	8	1176	53.9	40.4	2.6	3.2	30	LD	LT	6681232	6681233
FR9EX	2.66	9	990	54.2	10.9	3	3.5	30	LD	LT	6681235	6681234
FR10EX	2.75	10	800	54.9	41.9	3	4.2	30	LD	LT	6681237	6681236
FR13EX	3.03	15	476	51.4	40.9	4.3	6	30	LD	LT	非標準	6681636
FR15EX	2.77	15	420	58.9	46.8	5	4.1	30	LD	LT		MM0361927
FR16EX	3.09	20	348	55.2	44.5	6.2	5.7	30	LD	LT		MM0361928
FR18EX	3.39	20	250	49.5	40.2	6.25	9	30	LD	LT		6681637
FR22EX	3.05	20	200	56.6	47.2	7	7.5	30	LD	LT		MM0361929
FR25EX	3.37	25	160	58.7	46.7	8.5	6.8	30	LD	LT		
SLS 1.4x20	3.28	14	1392	26.9%	21.5%	3.1	3.1	30	LD	LT		MM0358111
SLS 1.6x19	3.51	15	1248	26.1%	20.7%	3.45	4.1	30	LD	LT		MM0358114
SLS 1.6x20	2.77	8	1392	31.0%	24.5%	2.9	2.9	30	LD	LT	MM0358117	

その他の開口部はご要望に応じます。

トレレックスLSハイパー

トレレックスLS ハイパーライフ



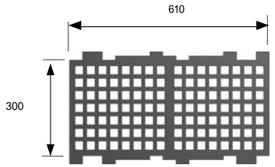
- 最大限の負荷に耐えるタフな構造
- 射出成型された耐摩耗性ラバーコンパウンド - 少なくとも30%長持ち！
- 成型された開口部は、ペギングのリスクを低減します。
- より高い耐熱性

300

トレレックスLSハイパーライフ

トレレックス300LS-610

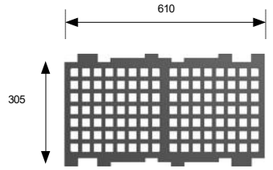
ゴム 60° ショアA、射出成形開口



ルタイプ	モジュール重量 (kg)	厚み w(mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
R14M	4,8	20	288	42,0%	30,8%	7	7,6	40	HD	LT	MM0360948
R25HD	5,4	30	98+7	46,4%	34,7%	11,4	12	40	HD	LT	MM0438075
R40HD	6,6	40	32+8	40,5%	33,8%	27,5	18,5	40	HD	LT	MM1516797
R32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	XHD	LT	MM1422414
R55M	7,1	45	24+8	56,0%	45,7%	18,5	18,5	60	XHD	LT	MM0360949
4M-MKII	8,2	50	18	46,5%	40,3%	24	36	60	HD	LT, MX	MM0442736
6,3x27M	5,8	25	285	33,7%	26,7%	7	11	40	XHD	LT	MM0442566
12,5x27,5	5,2	25	180	44,5%	32,7%	8,6	9	40	HD	LT	ZX11529123
13x27,5M	4,9	30	165	41,9%	31,2%	10,2	9,3	40	HD	LT	MM1522514
20x40M	5,4	30	80	42,5%	34,1%	11,9	16	40	HD	LT	ZX11529118
25x78M	5,7	35	36	44,3%	38,4%	19	22	40	HD	LT	MM0360950
8x32M	9,3	40	156	30,2%	21,8%	11,5	11,5	60	XHD	LT	MM0452264
9,5x32M	8,2	35/45	168	37,9%	27,9%	8,5	12,6	60	XHD	LT	MM0371969
12,5x27,5M	10,7	45	143	39,0%	26,9%	10	12	60	XHD	BR、LT	MM0360951
S25x54	8,6	45	48	43,2%	35,4%	18,5	18	60	XHD	BR、LT	MM0371973
35x105M	10,2	45	16	37,1%	32,1%	31	45	60	XHD	LT	MM0360954
45x75M	6,6	45	24	51,4%	44,3%	20,6	25,1	60	XHD	LT	MM0361384
45x95M	8,3	50	20	53,5%	45,6%	20	27,8	60	HD	LT	

トレレックスLSハイパーライフ

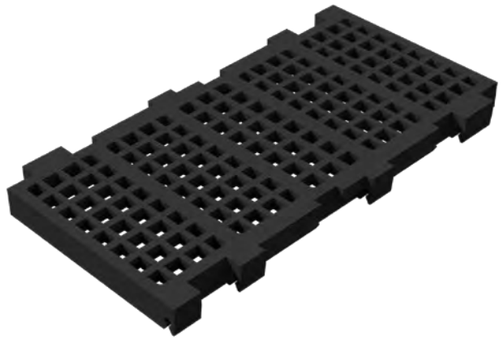
トレレックス305LS-610



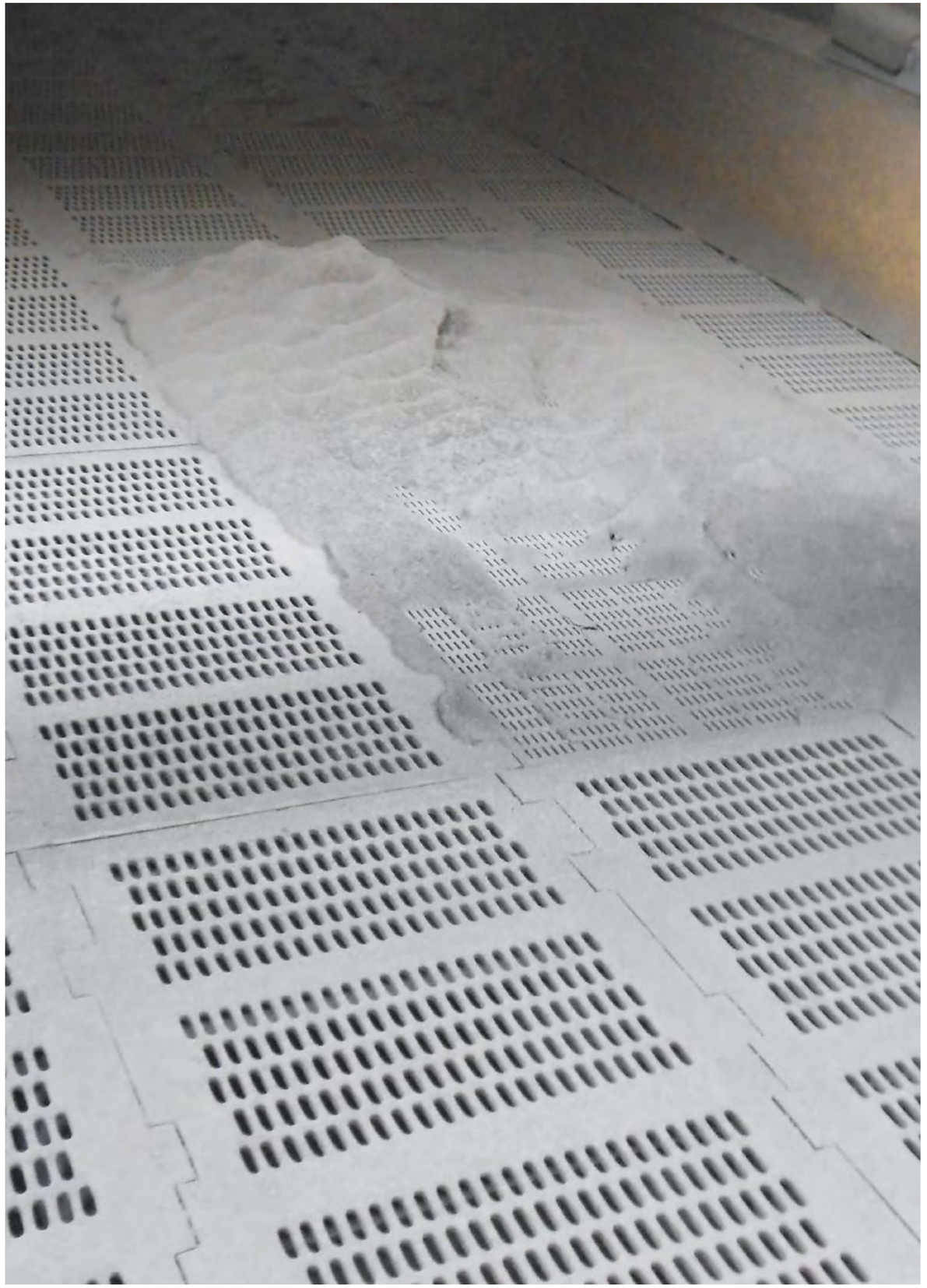
ゴム 60° ショアA、射出成形開口

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR5,2	4,7	10	1404	11,0%	20,4%	4,6	5	40	HD	MX	MM0442282
FR5,2HD	5	15	1404	11,0%	20,4%	4,6	4,6	40	XHD	MX	MM0450271
FR14M	4,9	20	288	42,0%	30,3%	7	7,6	40	HD	LT	MM0354295
FR25HD	5,4	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT、IN	MM0453439
FR40HD	6,8	40	32+8	40,5%	33,3%	27,5	18,5	40	HD	LT	MM1516074
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1419044
FR55M	7,3	45	24+8	56,0%	44,9%	18,5	18,5	60	XHD	LT	MM0360943
FR64-MKII	8,4	50	18	46,5%	39,6%	24	36	60	HD	LT, MX	MM0449836
SLS5x17,5M	4,2	10	624	40,5%	29,3%	4,7	4,9	40	HD	IN, MX	MM0347093
SLS6,3x27M	4,8	25	285	33,7%	26,7%	7	11	40	XHD	MX	MM0442281
SLS8x28,5M	5,2	20	254	41,9%	30,2%	6,9	8	40	HD	BR、LT、MX	MM0413713
SLS8x32M	9,5	40	156	30,2%	21,5%	11,5	11,5	60	XHD	LT	MM0452266
SLS9,5x32M	8,2	35/45	168	37,9%	27,5%	8,5	12,6	60	XHD	LT, MX	MM0371975
SLS9,5x35M	6,8	40	180	42,0%	32,2%	7,5	11,6	60	HD	LT, MX	MM0440773
SLS10x25-MKII	5,1	20	210	36,3%	27,2%	8,1	13	40	HD	IN、BR	MM0422519
SLS11x38M	5,9	25	140	39,6%	31,5%	7,2	20	40	HD	MX	MM0453812
SLS12,5x27,5M	5,5	25	180	44,6%	32,1%	8,6	9	40	HD	IN、BR、LT、MX	MM0352279
SLS12,5x27,5M	11	45	143	39,0%	26,2%	10	12	60	XHD	LT, MX	MM0360946
SLS20x27,5M	8,6	45	96	39,9%	28,4%	11	17	60	XHD	LT	MM0458555
SLS20x40M	5,7	30	80	42,5%	33,5%	11,9	16	40	HD	IN、LT、MX	MM0416879
SLS25x57M	5,8	35	56	53,4%	42,9%	11,8	15	40	HD	BR、LT、MX	MM0420464
SLS25x78M	5,9	35	36	44,3%	37,7%	19	22	40	XHD	LT	MM0360944
SLS25x54M	8,8	45	48	43,2%	34,9%	18,5	18	60	XHD	BR, MX	MM0371976
SLS30x65M	9,3	55	30	37,5%	31,4%	22	35	60	XHD	IN	
SLS35x105M	10,5	45	16	37,1%	31,6%	31	45	60	HD	LT	MM0360947
SLS36x65M	9,3	55	24	35,7%	30,2%	29,5	35	60	XHD	IN, MX	MM0413717
SLS41x44M	7,7	55	36+9	49,6%	39,2%	15	21	60	XHD	MX	MM0437718
SLS45x75M	6,8	45	24	51,4%	43,5%	20,6	25,1	60	XHD	LT	MM0361419
SLS45x95M	8,5	50	20	53,5%	45,6%	20	27,8	60	HD	LT	MM0371977
SLS60x110M	9,7	45	12	52,1%	42,6%	24,5	40	60	XHD	LT, MX	MM0420463

トレレックスLS
ハイパークリーン



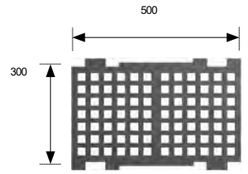
- 中断のない精密生産フレキシブルなメンブレンと成形された開口部が、目詰まりやペギングを防止します。
- 水分の多い素材で閉塞防止効果が有ります。
- 射出成型された柔軟なゴム構造により、全体的に一貫した材料性能特性を確保
- 高精度で、より細かい分離に最適



トレレックスLSハイパークリーン

トレレックス300LS-500

ゴム 40° ショアA、射出成形開口



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR3.2	2,5	4	2880	27,5%	19,7%	2,8	3	30	LD	LT	6670600
FR3,5	2,9	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM0463267
FR3,5	3,3	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM0463269
FR4.0	2,5	4	2040	30,4%	21,8%	3,2	3,3	30	LD	LT	6670602
FR4.8	2,5	4	1479	31,5%	22,7%	3,7	3,8	30	LD	LT	6670604
FR4,8-MKII	2,8	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	30	STD	LT, MX	MM0421431
FR4,8-MKII	3,2	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	40	STD	LT, MX	MM0421438
FR5.4	2,5	5	1296	34,8%	25,2%	3,6	3,9	30	LD	LT、BR	6670606
FR5,4-MKII	2,8	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	30	STD	LT, MX	MM0421463
FR5,4-MKII	3,2	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	40	STD	LT, MX	MM0421470
FR6.5	2,5	5	1008	42,3%	28,4%	3,5	3,5	30	LD	LT、BR	6670608
FR7,7	3,3	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	30	STD	LT	MM0463314
FR7,7	3,7	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	40	STD	LT	MM0463316
FR8,5	2,4	6	720	47,0%	34,6%	3,7	4	30	LD	LT、BR、MX	6670655
FR9	2,8	11	576	47,0%	30,8%	5	5,1	30	STD	LT	MM1438394
FR10	3,2	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	30	STD	LT、BR	MM0371190
FR10	3,6	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	40	STD	LT、BR	MM0371192
FR12	2,7	12	336	43,0%	32,3%	6,6	6	30	LD	LT	6670695
FR12-MKII	3,1	12	336	44,4%	32,3%	6	6	30	STD	BR, MX	MM0375168
FR12-MKII	3,5	12	336	44,4%	32,3%	6	6	40	STD	BR, MX	MM0375170
FR13	3,1	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	30	STD	LT	MM0345239
FR13	3,5	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	40	STD	LT	MM0345261
FR14	3,6	20	240	30,3%	31,4%	7	7,6	30	STD	LT	MM0345242
FR14	4	20	240	30,3%	31,4%	7	7,6	40	STD	LT	MM0345243
FR15	4,1	30	200	36,6%	26,0%	10,6	9	40	HD	LT	MM0449875
FR16	3,5	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	30	STD	LT	MM0353390
FR16	3,9	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	40	STD	LT	MM0353395
FR17	3,2	20	160	42,0%	30,8%	8	10,5	30	STD	MX	MM0440881
FR17	3,6	20	160	42,0%	30,8%	8	10,5	40	STD	MX	MM0440884
FR18	3,6	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	30	STD	LT, MX	MM0353611
FR18	4	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	40	STD	LT, MX	MM0353609
FR20-MKII	3,8	20	144	52,9%	38,4%	8	7	40	STD	LT	MM0424541
FR22	3,5	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	30	STD	LT	MM0361784
FR22	3,9	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	40	STD	LT	MM0361768
FR25HD	4,4	30	84	46,4%	35,0%	11,4	12	40	STD	LT, MX	MM0361783

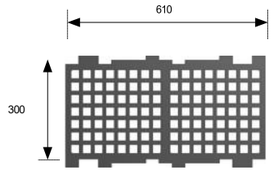
ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
SLS1.5x14	3.7	8	1200	23.3%	16.8%	3.5	4	40	STD	LT	MM0451822
SLS2x14	3.6	8	1200	31.1%	22.4%	3	4	40	STD	LT	MM0440711
SLS3x12.5	2.7	8	960	33.4%	24.0%	3.3	5.3	30	STD	LT	MM0407865
SLS3x12.5	3.1	8	960	33.4%	24.0%	3.3	5.3	40	STD	LT	MM0407866
SLS8x28.5	3.6	20	204	41.9%	31.0%	6.9	8	30	STD	LT	MM0353489
SLS8x28.5	4.1	20	204	41.9%	31.0%	6.9	8	40	STD	LT	MM0353505
SLS10x25-MKII	3.7	20	168	36.3%	28.0%	8.1	13	30	STD	BR	MM0393629
SLS10x25-MKII	4.1	20	168	36.3%	28.8%	8.1	13	40	STD	BR	MM0393628
SLS12.5x27.5	3.9	25	144	44.6%	33.0%	8.6	9	30	STD	LT	MM0353408
SLS12.5x27.5	4.3	25	144	44.6%	33.0%	8.6	9	40	STD	LT	MM0353396
SLS13x27.5	4.1	30	132	41.9%	31.5%	10.2	9.3	40	STD	LT	MM1522505
SLS14x27.5	3.8	30	132	45.3%	33.9%	9.1	9.3	40	HD	LT	MM0449878
SLS15x28	4	30	120	42.3%	39.2%	10.9	10.3	40	STD	LT	MM1638535
SLS16x28	3.9	30	120	45.2%	41.8%	9.9	10.3	40	STD	LT	MM1638533
SLS16x44	3.6	25	80	49.6%	37.5%	9.4	12	30	STD	LT	MM0371517
SLS16x44	4	25	80	49.6%	37.5%	9.4	12	40	STD	LT	MM0371513
SLS18x40	4.7	30	64	40.2%	30.7%	14	16	40	STD	LT	MM0462339
SLS20x40	4.5	30	64	42.5%	34.1%	11.9	19	40	STD	LT	MM0357215

その他の開口部はご要望に応じます。60°ショアもあります。* LD= 軽荷重；STD= 標準荷重；HD= 重荷重

トレレックスLSハイパークリーン

トレレックス300LS-610

ゴム 40° ショアA、射出成形開口



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR3.2	2,9	4	3360	26,3%	18,8%	3	2,8	30	LD	LT	6670622
FR3,5	3,5	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM0463257
FR3,5	3,9	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM0463261
FR4.8	2,9	4	1740	31,5%	21,9%	3,8	3,7	30	LD	LT	6670637
FR4,8-MKII	3,4	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM0421434
FR4,8-MKII	3,9	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	40	STD	LT	MM0421455
FR5.4	3	5	1512	34,8%	24,1%	3,9	3,6	30	LD	LT、BR	6670657
FR5,4-MKII	3,4	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM0421466
FR5,4-MKII	3,9	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	40	STD	LT	MM0421472
FR6.5	2,9	5	1248	39,8%	28,8%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6670626
FR7,7	4	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	30	STD	LT	MM0463318
FR7,7	4,5	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	40	STD	LT	MM0463320
FR8,5	2,9	6	880	47,8%	34,7%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6670656
FR9	3,4	11	702	41,0%	30,8%	5	5,1	30	STD	LT	MM1444799
FR10	3,8	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	30	STD	LT、BR	MM0371180
FR10	4,3	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	40	STD	LT、BR	MM0371185
FR12	3,4	12	392	41,0%	30,8%	6	7,5	30	LD	LT	6670697
FR12-MKII	3,8	12	406	44,4%	31,9%	6	6	30	STD	BR, MX	MM0375163
FR12-MKII	4,3	12	406	44,4%	31,9%	6	6	40	STD	BR、MX、LT	MM0375165
FR13	3,8	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	30	STD	LT	MM0345240
FR13	4,2	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	40	STD	LT	MM0345262
FR14	4,3	20	288	30,3%	30,8%	7	7,6	30	STD	LT	MM0345288
FR14	4,8	20	288	30,3%	30,8%	7	7,6	40	STD	LT	MM0345289
FR15	5	30	240	36,6%	26,2%	10,6	9	40	HD	LT	MM0449882
FR16	4,3	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	30	STD	LT、BR	MM0353392
FR16	4,8	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	40	STD	LT、BR	MM0353399
FR17	4	20	200	42,0%	30,7%	8	10,5	30	STD	MX	MM0440875
FR17	4,4	20	200	42,0%	30,7%	8	10,5	40	STD	MX	MM0440878
FR18	4,4	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	30	STD	LT、BR、MX	MM0353679
FR18	4,9	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	40	STD	LT、BR、MX	MM0353677
FR20-MK2	4,6	20	162+18	52,9%	38,2%	8	7	40	STD	LT	MM0424534
FR22	4,2	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	30	STD	LT、BR	MM0361788
FR22	4,7	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	40	STD	LT、BR	MM0361800
FR25HD	5,4	30	98+7	46,4%	34,7%	11,4	12	40	HD	LT、BR、MX	MM0361802
SLS1,5x14	3,7	8	1450	23,3%	16,6%	3,5	4	40	STD	LT	MM0451820
SLS2x14	3,9	8	1450	31,1%	22,2%	3	4	40	STD	LT	MM0440640
SLS3x12,5	3,7	8	1160	33,4%	23,3%	3,3	5,3	40	STD	LT	MM0406278
SLS5x17,5	4	10	624	40,5%	29,8%	4,7	4,9	40	STD	LT	MM0345236
SLS6,3x27	5,8	25	285	33,7%	26,7%	7	11	40	HD	LT, MX	MM0449883
SLS8x28,5	4,4	20	254	41,9%	30,7%	6,9	8	30	STD	LT、BR	MM0353508
SLS8x28,5	4,9	20	254	41,9%	30,7%	6,9	8	40	STD	LT、BR	MM0353514

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
SLS10x25M-MKII	4,5	20	210	36,3%	27,7%	8,1	13	30	STD	BR	MM0393632
SLS10x25M-MKII	5	20	210	36,3%	27,7%	8,1	13	40	STD	BR	MM0393633
SLS10x25	5,2	25	224	40,0%	30,6%	8,1	9,5	40	STD	LT	MM0345244
SLS11x27,5	5,1	25	210	45,9%	34,7%	7	9,1	40	STD	LT	MM0449884
SLS12,5x27,5	4,7	25	180	44,6%	32,7%	8,6	9	30	STD	LT、BR	MM0353401
SLS12,5x27,5	5,2	25	180	44.6%	32,7%	8,6	9	40	STD	LT、BR	MM0353405
SLS13x27,5	4,9	30	165	41,9%	30,8%	10,2	9,3	40	STD	LT	MM1522515
SLS14x27,5	4,7	30	165	62,2%	34,7%	9,1	9,3	40	HD	LT	MM0449885
SLS14x56	5,2	25	80	43,3%	34,3%	11,5	15	40	STD	LT	MM0363503
SLS15x28	4,8	30	140+10	42,3%	33,3%	10,9	10,3	40	STD	LT	MM1638540
SLS16x28	4,7	30	140+10	45,2%	35,5%	9,9	10,3	40	STD	LT	MM1638538
SLS16x44	4,4	25	100	49,7%	31,2%	9,4	12	30	STD	LT、BR	MM0371592
SLS16x44	4,9	25	100	49,7%	31,2%	9,4	12	40	STD	LT、BR	MM0371590
SLS18x40	5,7	30	80	40,2%	31,5%	14	16	40	STD	LT	MM0462334
SLS20x40	5,4	30	80	42,5%	34,1%	11,9	16	40	STD	LT	MM0361804
SLS25x57	5,6	35	56	53,4%	43,6%	11,8	15	40	STD	LT、BR	MM0361805
SLS25x57	5.6	35	56	53.4%	43.6%	11.8	15	40	STD	LT	MM0361805

その他の口径はお問い合わせください。

より高い耐荷重のために60°ショアもあります。SLS = フロー付き

* LD = 軽負荷 STD= 標準負荷

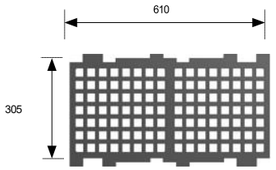
HD = 重負荷

XHD= 特重荷重

トレレックスLSハイパークリーン

トレレックス305LS-610

ゴム 40° ショアA、射出成形開口



ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
FR3.2	2,9	4	3360	26,3%	18,5%	3	2,8	30	LD	LT	6670624
FR3,5	3,7	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM0463259
FR3,5	4,2	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM0463265
FR4.8	3	4	1740	31,5%	21,5%	3,8	3,7	30	LD	LT	6670630
FR4.8-MKII	3,5	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM0421436
FR4.8-MKII	4	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	40	HD	LT	MM0421460
FR5,2	4,7	10	1404	28,2%	20,4%	4,6	5	40	HD	MX	MM0449886
FR5,2	5	15	1404	28,2%	20,4%	4,6	4,6	40	HD	MX	MM0483209
FR5,4	3,1	5	1512	34,8%	23,7%	3,9	3,6	30	LD	LT、BR	6670721
FR5.4-MKII	3,6	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM0421468
FR5.4-MKII	4,1	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	40	HD	LT	MM0421475
FR6.5	3	5	1248	39,8%	28,3%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6670628
FR7	4,2	9	1029	34,6%	27,1%	5	4,8	40	STD	MX	MM1562441
FR7,7	4,2	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	30	STD	LT	MM0463322
FR7,7	4,7	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	40	STD	LT	MM0463324
FR8,5	3	6	880	47,8%	20,0%	4	3,6	30	LD	LT、BR	6681010
FR10	4	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	30	STD	IN、LT、BR	MM0371183
FR10	4,6	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	40	STD	IN、LT、BR	MM0371187
FR12M-MKII	4	12	406	44,4%	31,4%	6	6	30	STD	IN、MX、BR	MM0369435
FR12M-MKII	4,5	12	406	44,4%	31,4%	6	6	40	STD	IN、MX、BR	MM0369437
FR12	3,4	12	392	41,0%	30,3%	6	7,5	30	STD	LT	6670699
FR13	4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	30	STD	LT	MM0345241
FR13	4,4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	40	STD	LT	MM0345263
FR14	4,4	20	288	30,3%	43,2%	7	7,6	30	STD	LT	MM0345249
FR14	4,9	20	288	30,3%	43,2%	7	7,6	40	STD	LT	MM0345250
FR15	5,2	30	240	36,6%	25,8%	10,6	9,3	40	HD	LT	MM0449887
FR16	4,5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	30	STD	LT、IN、BR	MM0353290
FR16	5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	40	STD	LT、IN、BR	MM0353404
FR18	4,6	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	30	STD	LT、MX、BR	MM0353418
FR18	5,1	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	40	STD	LT、MX、BR	MM0353419
FR20M-MK2	4,8	20	180	52,9%	37,5%	8	7	40	STD	LT	MM0424538
FR22	4,9	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	40	STD	LT、BR	MM0361817
FR22	4,2	25	112	48,4%	37,6%	11,3	10,6	40	STD	LT、BR	MM0361815
FR25HD	5,6	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT、MX、BR	MM0361813
FR38HD	5,8	35	40+10	47,0%	37,6%	13,2	22	40	HD	LT	MM0470287
FR38HD	5.8	35	40+10	47.0%	37.6%	13.2	22	40	HD	LT	MM0470287

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	部品番号
SLS1,5x14	4,3	8	1450	31,1%	16,4%	3,5	4	40	STD	LT	MM0461741
SLS2x14	4,1	8	1450	31,1%	21,8%	3	4	40	STD	LT	MM0448087
SLS3x12,5	3,5	8	1160	33,4%	23,3%	3,3	5,3	30	STD	LT	MM0456703
SLS3x12,5	3,9	8	1160	33,4%	23,3%	3,3	5,3	40	STD	LT	MM0405438
SLS5x17,5	4,2	10	624	40,5%	29,3%	4,7	4,9	40	STD	IN、LT	ZX1155529
SLS6,3x27	5,8	25	285	33,7%	26,7%	7	11	40	HD	MX、LT	MM0449883
SLS8x28,5	4,6	20	254	41,9%	30,2%	6,9	8	30	STD	BR、MX、LT	MM0353417
SLS8x28,5	5,2	20	254	41,9%	30,2%	6,9	8	40	STD	BR、MX、LT	MM0353416
SLS10x25M-MKII	4,7	20	210	36,3%	27,2%	8,1	13	30	STD	IN、BR、MX	MM0369445
SLS10x25M-MKII	5,1	20	210	36,3%	27,2%	8,1	13	40	STD	IN、BR、MX	MM0369447
SLS10x25	5,3	25	224	40,0%	30,1%	8,1	9,5	40	STD	LT	6670891
SLS11x27,5	5,4	25	210	45,9%	33,0%	7	9,1	40	STD	LT	MM0449888
SLS12,5x27,5	4,9	25	180	44,6%	32,1%	8,6	9	30	STD	IN、BR、MX、LT	MM0353292
SLS12,5x27,5	5,5	25	180	44.6%	32,1%	8,6	9	40	STD	IN、BR、MX、LT	MM0353288
SLS13x27,5	5	30	165	41,9%	30,3%	10,2	9,3	40	STD	LT	MM1522521
SLS14x27,5	4,9	30	165	62,2%	33,0%	9,1	9,3	40	HD	LT	MM0449889
SLS15x28	5	30	140+10	42,3%	32,8%	10,9	10,3	40	STD	LT	MM1638545
SLS15x40	6	30	90	39,0%	29,0%	13,5	14	40	STD	LT	MM1523758
SLS16x28	4,8	30	140+10	45,2%	34,9%	9,9	10,3	40	STD	LT	MM1638543
SLS16x44	4,6	25	100	30,7%	49,7%	9,4	12	30	STD	IN、BR、LT	MM0369441
SLS16x44	5,1	25	100	30,7%	49,7%	9,4	12	40	STD	IN、BR、LT	MM0369443
SLS18x40	5,9	30	80	40,2%	37,2%	14	16	40	STD	LT	MM0462336
SLS20x40	5,7	30	80	42,5%	33,5%	11,9	16	40	STD	IN、MX、LT	MM0361818
SLS25x57	5,8	35	56	53,4%	42,9%	11,8	15	40	STD	BR、MX、LT	MM0349197
SLS25x57	5,9	35	36	44.3%	37.7%	19	22	40	HD	LT	MM0353415

その他の口径はお問い合わせください。

より高い耐荷重のために60°ショアもあります。SLS = フロー付き

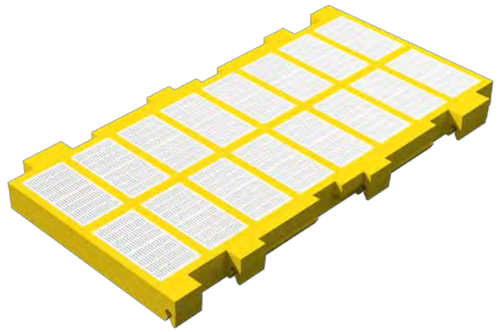
* LD = 軽負荷 STD= 標準負荷

HD = 重負荷

XHD=特重負荷

トレレックスLSハイパー

トレレックスLS
ハイパードレイン

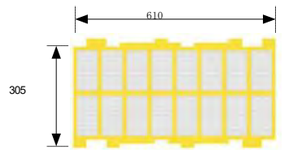


- 精度を最適化した射出成形開口0.3x11～0.8x11
- 高いベッド奥行きを支える強固な補強フレーム
- スロット付き開口部が利用可能
- 嵩比重1.6 t/㎥での最大ベッド深さ 100-150 mm

トレレックスLSハイパードレイン

トレレックス305LS-610

TPU 90° ショアA、射出成形開口



ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ（mm）	パネルあたりの開口数	相対開放面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ(mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト（mm）	部品番号
STS0,8x11,5	6,2	8	2048	18,5%	10,1%	2,6	2,7	40	MM0449576
SLS0.8x11.5インチ	6,2	8	2048	18,5%	10,1%	2,7	2,6	40	MM0449577
STS0,6x11,5	6,3	8	2048	14,5%	8,0%	2,6	2,9	40	MM0449578
SLS0.6x11.5インチ	6,3	8	2048	14,5%	8,0%	2,9	2,6	40	MM0449579
STS0,5x11,5	6,3	8	2048	12,2%	6,3%	2,6	2,8	40	MM0449580
SLS0,5x11,5	6,3	8	2048	12,2%	6,3%	2,8	2,6	40	MM0449581
STS0,3x11,5	6,3	8	2304	7,8%	4,3%	2,6	2,9	40	MM0449582
SLS0,3x11,5	6,3	8	2304	7,8%	4,3%	2,9	2,6	40	MM0449583

その他の開口部はご要望に応じます。

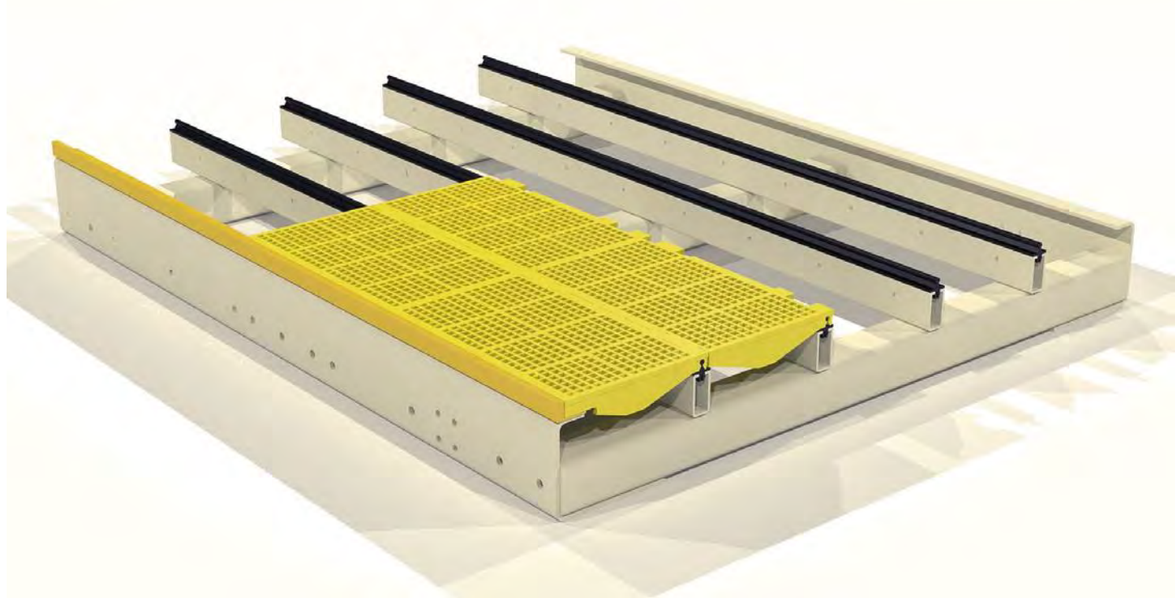
SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

トレレックスLS-Sサイドモジュール

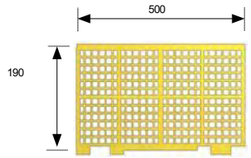
トレレックスLS-S
サイドモジュール

サイドモジュールは、メートル法とインペリアル法の両方のスクリーンに設置できるよう、幅広い幅をご用意しています。幅は100-400 ㎜をご用意しています。

次のページでは、メッツォのスクリーンに適したサイドモジュール構成の概要を説明します。



LS-S-190-500-FR-PU



LS-S-190-500-FR-PU (CVB2050/2060 に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A)*
FR2.5	190	6	3	3	30	LT		
FR3	190	4	2.5	2.5	30	LT	MM0392557	
FR3HD	190	6	3.5	3.5	30	LT	6681535	
FR3.5	190	5	2.5	2.9	30	LT	MM0384841	
FR4	190	5	2.6	2.6	30	LT	ZX11352513	
FR5	190	5	2.7	2.7	30	LT	ZX11180739	
FR5HD	190	9	4	4	30	LT		
FR5.5	190	7	3.5	3.5	30	LT	MM0382202	
FR5.5HD	190	12	4	4	40	LT		
FR6	190	6	3.4	3.4	30	LT	MM0377232	
FR6HD	190	10	5	5	30	LT		
FR6.5	190	6	3.5	3.5	30	LT	ZX11203341	
FR6.5HD	190	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	190	6	3.2	3.2	30	LT	ZX11203344	
FR8	190	9	3.6	4.5	30	LT	MM0383755	
FR9	190	9	4	5	30	LT	MM0396716	
FR9HD	190	20	10	9	30	LT		
FR10	190	10	5	5	30	LT	6681604	
FR11	190	10	6	4.5	30	LT		6681621
FR12	190	12	6	6	30	LT		MM0384839
FR13	190	12	5.2	8	30	LT		ZX11203334
FR13HD	190	25	8.5	9.5	30	LT		
FR14	190	15	8	8	30	LT		6681589
FR15	190	15	7	7	30	LT		ZX11180883
FR16	190	20	6.5	6.5	30	LT		
FR17	190	20	8	9	30	LT		ZX11203305
FR18	190	20	10	10	30	LT		MM0377226
FR19	190	20	9.5	9.5	30	LT		6681534
FR20	190	20	8.5	8.5	30	LT		6681619
FR21	190	20	11	11	30	LT		
FR22	190	20	10	11	30	LT		MM0385006
FR23	190	20	9.5	9.5	30	LT		MM0437968
FR24	190	25	12	12	30	LT		MM0384840
FR25	190	25	11	11	30	LT		6681596
FR26	190	25	10	12	30	LT		
FR27	190	30	9	12	30	LT		
FR28	190	30	15.5	15	30	LT		6681648
FR36	190	25	17	17	40	LT		ZX11468286
FR36	190	25	17	17	30	LT		
FR44	190	30	25	27	30	LT		

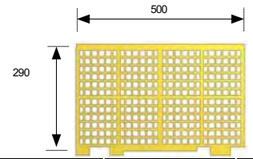
非推奨

その他の口径はお問い合わせください。

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-290-500-FR-PU



LS-S-290-500-FR-PU (CVB1540/1845/2050/2060 に適用)

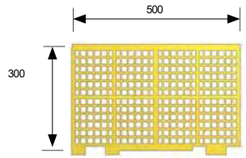
ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A)*
FR2.5	290	6	3	3	30	LT		
FR3	290	4	2.5	2.5	30	LT	ZX11165836	
FR3HD	290	6	3.5	3.5	30	LT		
FR3.5	290	5	2.5	2.9	30	LT	MM0384842	
FR4	290	5	2.6	2.6	30	LT	6681157	
FR5	290	5	2.7	2.7	30	LT	6681553	
FR5HD	290	9	4	4	30	LT		
FR5.5	290	7	3.5	3.5	30	LT	ZX11185460	
FR5.5HD	290	12	4	4	40	LT		
FR6	290	6	3.4	3.4	30	LT	6681221	
FR6HD	290	10	5	5	30	LT		
FR6.5	290	6	3.5	3.5	30	LT	ZX11203343	
FR6.5HD	290	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	290	6	3.2	3.2	30	LT	ZX11203345	
FR8	290	9	3.6	4.5	30	LT		
FR9	290	9	4	5	30	LT	6681512	6681409.80
FR9HD	290	20	10	9	30	LT		
FR10	290	10	5	5	30	LT	6680799	6681408.80
FR11	290	10	6	4.5	30	LT		6681055
FR12	290	12	6	6	30	LT		6681271
FR13	290	12	5.2	8	30	LT		ZX11203340
FR13HD	290	25	8.5	9.5	30	LT		
FR14	290	15	8	8	30	LT		6681162
FR15	290	15	7	7	30	LT		6681272
FR16	290	20	6.5	6.5	30	LT		ZX11165835
FR17	290	20	8	9	30	LT		ZX11170496
FR18	290	20	10	10	30	LT		6681209
FR19	290	20	9.5	9.5	30	LT		6680798
FR20	290	20	8.5	8.5	30	LT		6681208
FR21	290	20	11	11	30	LT		MM0392379
FR22	290	20	10	11	30	LT		MM0392378
FR23	290	20	9.5	9.5	30	LT		6681155
FR24	290	25	12	12	30	LT		6681168
FR25	290	25	11	11	30	LT		6680797
FR26	290	25	10	12	30	LT		6680816
FR27	290	30	9	12	30	LT		6680938
FR28	290	30	15.5	15	30	LT		6680937
FR36	290	25	17	17	40	LT		ZX11426808
FR36	290	25	17	17	30	LT		MM0392376
FR44	290	30	25	27	30	LT		MM0392374

その他の口径はお問い合わせください。

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-300-500-FR-PU



LS-S-300-500-FR-PU (TS2.X/3.X/4.X/5.X/6.X に適用)

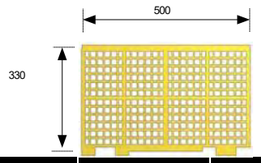
ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A) *
FR2.5	300	6	3	3	30	LT	MM0364211	ZX11359191
FR3	300	4	2.5	2.5	30	LT	6680911	6681057
FR3HD	300	6	3.5	3.5	30	LT	MM0367466	MM0411823
FR3.5	300	5	2.5	2.9	30	LT	6680780	6680640.78
FR4	300	5	2.6	2.6	30	LT	6680554	6680554.78
FR5	300	5	2.7	2.7	30	LT	6680549	
FR5HD	300	9	4	4	30	LT		
FR5.5	300	7	3.5	3.5	30	LT	6680560	
FR5.5HD	300	12	4	4	40	LT		
FR6	300	6	3.4	3.4	30	LT	6680104	6680104.78
FR6HD	300	10	5	5	30	LT	6680896	
FR6.5	300	6	3.5	3.5	30	LT	6681000	6681000.78
FR6.5HD	300	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	300	6	3.2	3.2	30	LT	6680334	6680334.78
FR8	300	9	3.6	4.5	30	LT	6680922	6680922.78
FR9	300	9	4	5	30	LT	6680642	6680642.78
FR9HD	300	20	10	9	30	LT	6681167.90	6681167
FR10	300	10	5	5	30	LT	6680556	6680556.78
FR11	300	10	6	4.5	30	LT	非標準	6680800
FR12	300	12	6	6	30	LT		6681142
FR13	300	12	5.2	8	30	LT		6680811
FR13HD	300	25	8.5	9.5	30	LT		MM0421584
FR14	300	15	8	8	30	LT		6680921
FR15	300	15	7	7	30	LT		6681615
FR16	300	20	6.5	6.5	30	LT		6680392
FR17	300	20	8	9	30	LT		6680394
FR18	300	20	10	10	30	LT		6680867
FR19	300	20	9.5	9.5	30	LT		6680865
FR20	300	20	8.5	8.5	30	LT		6680558
FR21	300	20	11	11	30	LT		MM0421391
FR22	300	20	10	11	30	LT		6680975
FR23	300	20	9.5	9.5	30	LT		6680803
FR24	300	25	12	12	30	LT		6680387
FR25	300	25	11	11	30	LT		6680146
FR26	300	25	10	12	30	LT		6681165
FR27	300	30	9	12	30	LT		6680857
FR28	300	30	15.5	15	30	LT		6680860
FR36	300	25	17	17	40	LT		6680890
FR36	300	25	17	17	30	LT		6680102
FR44	300	30	25	27	30	LT		MM0343478

その他の口径はお問い合わせください。

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-330-500-FR-PU



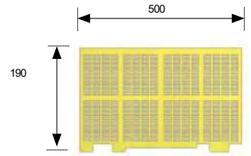
LS-S-330-500-FR-PU

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A) *
FR2.5	330	6	3	3	30	LT		ZX11361518
FR3	330	4	2.5	2.5	30	LT	6680659	
FR3HD	330	6	3.5	3.5	30	LT	ZX11504762	
FR3.5	330	5	2.5	2.9	30	LT	6680726	MM0409545
FR4	330	5	2.6	2.6	30	LT	6680727	6680718
FR5	330	5	2.7	2.7	30	LT	6680728	6680728.80
FR5HD	330	9	4	4	30	LT	ZX11277483	
FR5.5	330	7	3.5	3.5	30	LT	6680729	6680729.80
FR5.5HD	330	12	4	4	40	LT		
FR6	330	6	3.4	3.4	30	LT	6680335	
FR6HD	330	10	5	5	30	LT		
FR6.5	330	6	3.5	3.5	30	LT		
FR6.5HD	330	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	330	6	3.2	3.2	30	LT	6680117	6680117.78
FR8	330	9	3.6	4.5	30	LT	6680730	6680714
FR9	330	9	4	5	30	LT	6680657	
FR9HD	330	20	10	9	30	LT		
FR10	330	10	5	5	30	LT	6680428	6680428.78
FR11	330	10	6	4.5	30	LT	非標準	6680731
FR12	330	12	6	6	30	LT		6680732
FR13	330	12	5.2	8	30	LT		6680733
FR13HD	330	25	8.5	9.5	30	LT		
FR14	330	15	8	8	30	LT		6680734
FR15	330	15	7	7	30	LT		6680384
FR16	330	20	6.5	6.5	30	LT		6680735
FR17	330	20	8	9	30	LT		6680917
FR18	330	20	10	10	30	LT		6680736
FR19	330	20	9.5	9.5	30	LT		6680429
FR20	330	20	8.5	8.5	30	LT		6680737
FR21	330	20	11	11	30	LT		6680738
FR22	330	20	10	11	30	LT		6680739
FR23	330	20	9.5	9.5	30	LT		6680373
FR24	330	25	12	12	30	LT		6680740
FR25	330	25	11	11	30	LT		6680300
FR26	330	25	10	12	30	LT		6680813
FR27	330	30	9	12	30	LT		ZX11609437
FR28	330	30	15.5	15	30	LT		MM0365021
FR36	330	25	17	17	40	LT		6680773
FR36	330	25	17	17	30	LT		6680124
FR44	330	30	25	27	30	LT		6681309

その他の口径はお問い合わせください。

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

LS-S-190-500-SLS/STS-PU



LS-S-190-500-SLS/STS-PU (CVB2050/2060 に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A) *
SLS 0.63x12	190	8	4	3	30	LT	MM0384392	
SLS 0.8x12	190	8	5.5	3.3	30	LT		
SLS 1x13	190	6	3.5	3	30	LT		
SLS 1x17	190	15	5	3.8	30	LT	ZX11323154	
SLS 1.5x12	190	7	5.5	3.5	30	LT		
SLS 2x12	190	8	5.5	3.5	30	LT		ZX11478739
SLS 2.5x12	190	10	5.5	4	30	LT		
SLS 3x22	190	16	4	6	30	LT		
SLS 4x15	190	12	7	4	30	LT		
SLS 4x22	190	16	4	6	30	LT		
SLS 5x15	190	12	7	4	30	LT		
SLS 5x26	190	20	13.5	5.7	30	LT		
SLS 6x20HD	190	20	8	6	30	LT		
SLS 7x32	190	20	6	6	30	LT		
SLS8x27,5	190	30	8,3	10	40	LT		
SLS 9x13	190	12	4.8	4.8	30	LT		
SLS 10x22	190	20	6	6	30	LT		
SLS 12x27.5	190	30	10	10	40	LT		ZX11468343
STS 0.63x12	190	8	3.5	3.5	30	LT	ZX11253765	
STS 0.8x12	190	8	3	6	30	LT		
STS 1x12HD	190	10	5	5	40	LT		
STS 1.5x12	190	7	3	5	30	LT		
STS 2x12	190	8	5	6	30	LT		
STS 2.5x12	190	20	5.5	5.5	30	LT		
STS 2.5x25HD	190	30	10	10	40	LT		
STS 3x12HD	190	20	5.5	8	30	LT		
STS 3x20	190	15	8	5	40	LT		
STS 4x15	190	6	3	6	30	LT		
STS 4x15	190	20	5.5	5.5	30	LT		
STS 5x25	190	20	8	6	30	LT		
STS 8x25	190	20	6.5	6.5	40	LT		
STS 10x40	190	30	10	9,5	40	LT		
STS 11x25	190	30	7	8	30	LT		

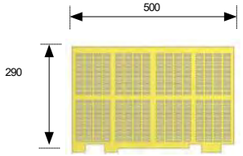
その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-290-500-SLS/STS-PU



LS-S-290-500-SLS/STS-PU (CVB1540/1845/2050/2060 に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A) *
SLS 0.63x12	290	8	4	3	30	LT	MM0379664	
SLS 0.8x12	290	8	5.5	3.3	30	LT	MM0393389	
SLS 1x13	290	6	3.5	3	30	LT	6681111	MM0393562
SLS 1x17	290	15	5	3.8	30	LT	MM0393390	
SLS 1.5x12	290	7	5.5	3.5	30	LT	MM0393561	
SLS 2x12	290	8	5.5	3.5	30	LT	MM0393567	
SLS 2.5x12	290	10	5.5	4	30	LT	MM0393391	
SLS 3x22	290	16	4	6	30	LT	MM0393392	
SLS 4x15	290	12	7	4	30	LT	MM0393568	
SLS 4x22	290	16	4	6	30	LT		MM0393570
SLS 5x15	290	12	7	4	30	LT		MM0393571
SLS 5x26	290	20	13.5	5.7	30	LT		MM0393572
SLS 6x20HD	290	20	8	6	30	LT		
SLS 7x32	290	20	6	6	30	LT		MM0393573
SLS 8x27.5	290	30	8.3	10	40	LT		ZX11466076
SLS 9x13	290	12	4.8	4.8	30	LT		MM0393575
SLS 10x22	290	20	6	6	30	LT		MM0393576
SLS 12x27.5	290	30	10	10	40	LT		
STS 0.63x12	290	8	3.5	3.5	30	LT	MM0393578	
STS 0.8x12	290	8	3	6	30	LT	6681108	
STS 1x12HD	290	10	5	5	40	LT	6681282	
STS 1.5x12	290	7	3	5	30	LT	ZX11202807	6681411.80
STS 2x12	290	8	5	6	30	LT	MM0393579	
STS 2.5x12	290	20	5.5	5.5	30	LT		6681100
STS 2.5x25HD	290	30	10	10	40	LT		
STS 3x12HD	290	20	5.5	8	30	LT		
STS 3x20	290	15	8	5	40	LT		ZX11523072
STS 4x15	290	6	3	6	30	LT	MM0393580	
STS 4x15	290	20	5.5	5.5	30	LT		6681304
STS 5x25	290	20	8	6	30	LT		6681097
STS 8x25	290	20	6.5	6.5	40	LT		
STS 10x40	290	30	10	9.5	40	LT		
STS 11x25	290	30	7	8	30	LT		MM0393581

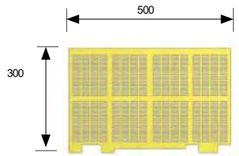
その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-300-500-SLS/STS-PU



LS-S-300-500-SLS/STS-PU (TS2.X/3.X/4.X/5.X/6.X に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A) *
SLS 0.63x12	300	8	4	3	30	LT		
SLS 0.8x12	300	8	5.5	3.3	30	LT		6681480
SLS 1x13	300	6	3.5	3	30	LT	6680881	6681115
SLS 1x17	300	15	5	3.8	30	LT		
SLS 1.5x12	300	7	5.5	3.5	30	LT	6681529	
SLS 2x12	300	8	5.5	3.5	30	LT		6681617
SLS 2.5x12	300	10	5.5	4	30	LT		ZX11156539
SLS 3x22	300	16	4	6	30	LT		MM0345174
SLS 4x15	300	12	7	4	30	LT		MM0359642
SLS 4x22	300	16	4	6	30	LT		MM0345175
SLS 5x15	300	12	7	4	30	LT		6681348
SLS 5x26	300	20	13.5	5.7	30	LT		
SLS 6x20HD	300	20	8	6	30	LT		
SLS 7x32	300	20	6	6	30	LT		
SLS 8x27.5	300	30	8.3	10	40	LT		
SLS 9x13	300	12	4.8	4.8	30	LT		6680932
SLS 10x22	300	20	6	6	30	LT		6681650
SLS 12x27.5	300	30	10	10	40	LT		
STS 0.63x12	300	8	3.5	3.5	30	LT		
STS 0.8x12	300	8	3	6	30	LT	6680787	6681091
STS 1x12HD	300	10	5	5	40	LT	6680788	
STS 1.5x12	300	7	3	5	30	LT	6680585	6680585.78
STS 2x12	300	8	5	6	30	LT	6681305	
STS 2.5x12	300	20	5.5	5.5	30	LT		6681130
STS 2.5x25HD	300	30	10	10	40	LT		
STS 3x20	300	15	8	5	40	LT		
STS 3x12HD	300	20	5.5	8	30	LT		6680720
STS 4x15	300	6	3	6	30	LT		
STS 4x15	300	20	5.5	5.5	30	LT		
STS 5x25	300	20	8	6	30	LT		6681113
STS 8x25	300	20	6.5	6.5	40	LT		6680973
STS 10x40	300	30	10	9.5	40	LT		
STS 11x25	300	30	7	8	30	LT		

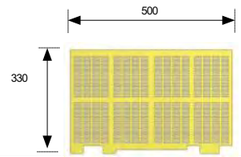
その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-330-500-SLS/STS-PU



LS-S-330-500-SLS/STS-PU

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 75/90 (Sh-A) *	品番 75/80 (Sh-A) *
SLS 0.63x12	330	8	4	3	30	LT	6670681	
SLS 0.8x12	330	8	5.5	3.3	30	LT		
SLS 1x13	330	6	3.5	3	30	LT		
SLS 1x17	330	15	5	3.8	30	LT		
SLS 1.5x12	330	7	5.5	3.5	30	LT		
SLS 2x12	330	8	5.5	3.5	30	LT	MM0375083	
SLS 2.5x12	330	10	5.5	4	30	LT	6681333	
SLS 3x22	330	16	4	6	30	LT		MM0436663
SLS 4x15	330	12	7	4	30	LT		
SLS 4x22	330	16	4	6	30	LT		
SLS 5x15	330	12	7	4	30	LT		
SLS 5x26	330	20	13.5	5.7	30	LT		
SLS 6x20HD	330	20	8	6	30	LT		
SLS 7x32	330	20	6	6	30	LT		
SLS 8x27.5	330	30	8.3	10	40	LT		
SLS 9x13	330	12	4.8	4.8	30	LT		
SLS 10x22	330	20	6	6	30	LT		
SLS 12x27.5	330	30	10	10	40	LT		MM0436661
STS 0.63x12	330	8	3.5	3.5	30	LT		
STS 0.8x12	330	8	3	6	30	LT	MM0365020	
STS 1x12HD	330	10	5	5	40	LT	6680771	
STS 1.5x12	330	7	3	5	30	LT	6680741	6680585-330.78
STS 2x12	330	8	5	6	30	LT		
STS 2.5x12	330	20	5.5	5.5	30	LT		
STS 2.5x25HD	330	30	10	10	40	LT		
STS 3x12HD	330	20	5.5	8	30	LT		6680968
STS 3x20	330	15	8	5	40	LT		
STS 4x15	330	6	3	6	30	LT	6680778	
STS 4x15	330	20	5.5	5.5	30	LT		6681361
STS 5x25	330	20	8	6	30	LT		6681034
STS 8x25	330	20	6.5	6.5	40	LT		
STS 10x40	330	30	10	9.5	40	LT		
STS 11x25	330	30	7	8	30	LT		

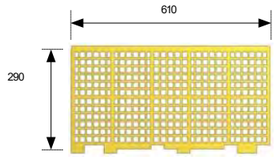
その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

トレレックス LS-S-610

標準モジュール（FR）からの削り出し/PU鋳造



LS-S-290-610-FR-PU（** CVB2661に適用）

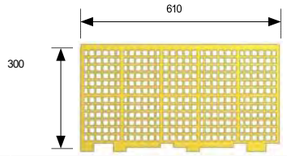
ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR2.5	290	6	3	3	30	LT		MM0374464
FR3	290	4	2.5	2.5	30	LT		
FR3HD	290	6	3.5	3.5	30	LT		
FR3.5	290	5	2.5	2.9	30	LT		
FR4	290	5	2.6	2.6	30	LT	6681461	
FR5	290	5	2.7	2.7	30	LT		
FR5HD	290	9	4	4	30	LT		
FR5.5	290	7	3.5	3.5	30	LT		
FR5.5HD	290	12	4	4	40	LT		
FR6	290	6	3.4	3.4	30	LT	6681199	
FR6HD	290	10	5	5	30	LT		
FR6.5	290	6	3.5	3.5	30	LT		
FR6.5HD	290	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	290	6	3.2	3.2	30	LT	6681460	
FR8	290	9	3.6	4.5	30	LT	6681220	
FR9	290	9	4	5	30	LT	6681205	
FR9HD	290	20	10	9	30	LT		
FR10	290	10	5	5	30	LT	ZX11257014	
FR11	290	10	6	4.5	30	LT	非標準	6681458
FR12	290	12	6	6	30	LT		6681459
FR13	290	12	5.2	8	30	LT		6681445
FR13HD	290	25	8.5	9.5	30	LT		
FR14	290	15	8	8	30	LT		6681218
FR15	290	15	7	7	30	LT		6681273
FR16	290	20	6.5	6.5	30	LT		6681203
FR17	290	20	8	9	30	LT		
FR18	290	20	10	10	30	LT		6681201
FR19	290	20	9.5	9.5	30	LT		ZX11201596
FR20	290	20	8.5	8.5	30	LT		
FR21	290	20	11	11	30	LT		
FR22	290	20	11	10	30	LT		
FR23	290	20	9.5	9.5	30	LT		
FR24	290	25	12	12	30	LT		
FR25	290	25	14	11	30	LT		
FR26	290	25	10	12	30	LT		
FR27	290	30	13	9	30	LT		
FR28	290	30	15.5	14	30	LT		6681197
FR32	290	25	17	12	40	LT		
FR37	290	30	17.5	16.5	40	LT		

その他の口径はお問い合わせください。

* 不足品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-300-610-FR-PU



LS-S-300-610-FR-PU（適用機種** TS2.X/5.X/6.X、LH、RF、MF）

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR2.5	300	6	3	3	30	LT		
FR3	300	4	2.5	2.5	30	LT	6680990	ZX11208629
FR3HD	300	6	3.5	3.5	30	LT		
FR3.5	300	5	2.5	2.9	30	LT	6680475	
FR4	300	5	2.6	2.6	30	LT	6680565	
FR5	300	5	2.7	2.7	30	LT	6680476	
FR5HD	300	9	4	4	30	LT	6680572	
FR5.5	300	7	3.5	3.5	30	LT	6680872	
FR5.5HD	300	12	4	4	40	LT		
FR6	300	6	3.4	3.4	30	LT	6680562	6680562.78
FR6HD	300	10	5	5	30	LT	6681132	
FR6.5	300	6	3.5	3.5	30	LT	6680477	
FR6.5HD	300	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	300	6	3.2	3.2	30	LT	6681004	
FR8	300	9	3.6	4.5	30	LT	6680478	6680478.78
FR9	300	9	4	5	30	LT	6680807	
FR9HD	300	20	10	9	30	LT		
FR10	300	10	5	5	30	LT	6680479	
FR11	300	10	6	4.5	30	LT	非標準	6680551
FR12	300	12	6	6	30	LT		6680581
FR13	300	12	5.2	8	30	LT		ZX11179849
FR13HD	300	25	8.5	9.5	30	LT		6681614
FR14	300	15	8	8	30	LT		6680877
FR15	300	15	7	7	30	LT		MM0359606
FR16	300	20	6.5	6.5	30	LT		6680389
FR17	300	20	8	9	30	LT		6680390
FR18	300	20	10	10	30	LT		6680866
FR19	300	20	9.5	9.5	30	LT		6680864
FR20	300	20	8.5	8.5	30	LT		6680481
FR21	300	20	11	11	30	LT		MM0421390
FR22	300	20	11	10	30	LT		6680879
FR23	300	20	9.5	9.5	30	LT		MM0409755
FR24	300	25	12	12	30	LT		6680386
FR25	300	25	14	11	30	LT		6680482
FR26	300	25	10	12	30	LT		6681447
FR27	300	30	13	9	30	LT		6680626
FR28	300	30	15.5	14	30	LT		6680861
FR32	300	25	17	12	40	LT		6680485
FR37	300	30	17.5	16.5	40	LT		6681095

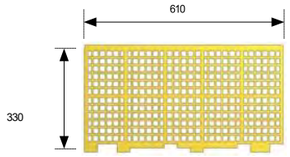
その他の口径はお問い合わせください。

* 不足品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

トレレックスLS-S PUサイドモジュール

LS-S-330-610-FR-PU



LS-S-330-610-FR-PU

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR2.5	330	6	3	3	30	LT		
FR3	330	4	2.5	2.5	30	LT	6680742	
FR3HD	330	6	3.5	3.5	30	LT		
FR3.5	330	5	2.5	2.9	30	LT	6680743	
FR4	330	5	2.6	2.6	30	LT	6680744	
FR5	330	5	2.7	2.7	30	LT	6680745	
FR5HD	330	9	4	4	30	LT		
FR5.5	330	7	3.5	3.5	30	LT	6680981	
FR5.5HD	330	12	4	4	40	LT		
FR6	330	6	3.4	3.4	30	LT	6680746	
FR6HD	330	10	5	5	30	LT		
FR6.5	330	6	3.5	3.5	30	LT	6680747	
FR6.5HD	330	14	4.5	4.5	40	LT		
FR7	330	6	3.2	3.2	30	LT	6680748	
FR8	330	9	3.6	4.5	30	LT	6680749	
FR9	330	9	4	5	30	LT		6680750
FR9HD	330	20	10	9	30	LT		
FR10	330	10	5	5	30	LT	6680751	
FR11	330	10	6	4.5	30	LT		6680752
FR12	330	12	6	6	30	LT		6680753
FR13	330	12	5.2	8	30	LT		6680754
FR13HD	330	25	8.5	9.5	30	LT		
FR14	330	15	8	8	30	LT		6680755
FR15	330	15	7	7	30	LT		6680385
FR16	330	20	6.5	6.5	30	LT		6680756
FR17	330	20	8	9	30	LT		6680757
FR18	330	20	10	10	30	LT		6681171
FR19	330	20	9.5	9.5	30	LT		6680758
FR20	330	20	8.5	8.5	30	LT		6680759
FR21	330	20	11	11	30	LT		
FR22	330	20	11	10	30	LT		6680760
FR23	330	20	9.5	9.5	30	LT		6680761
FR24	330	25	12	12	30	LT		6680762
FR25	330	25	14	11	30	LT		6680763
FR26	330	25	10	12	30	LT		MM0414037
FR27	330	30	13	9	30	LT		6681170
FR28	330	30	15.5	14	30	LT		MM0406034
FR32	330	25	17	12	40	LT		6680764
FR37	330	30	17.5	16.5	40	LT		

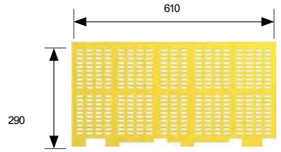
非標準

その他の口径はお問い合わせください。

* 不足品番はリクエストに応じて発行。

トレレックスLS-S PUサイドモジュール

LS-S-290-610-SLS/STS-PU



LS-S-290-610-SLS/STS-PU（CVB2661 に適用）

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ピルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
SLS 0.63x12	290	8	4	3	30	LT		
SLS 0.8x12	290	8	5.5	3.3	30	LT		
SLS 1x13	290	6	3.5	3	30	LT		
SLS 1x17	290	15	5	3.8	30	LT		
SLS 1.5x12	290	7	5.5	3.5	30	LT	MM0393802	
SLS 2x12	290	8	5.5	3.5	30	LT	ZX11513099	ZX11507398
SLS 2.5x12	290	10	5.5	4	30	LT		ZX11159331
SLS 3x22	290	20	4	6	30	LT		
SLS 4x15	290	12	7	4	30	LT		
SLS 4x22	290	16	4	6	30	LT		
SLS 5x15	290	12	7	4	30	LT		
SLS 5x26	290	20	13.5	5.7	30	LT		
SLS 6x20HD	290	20	8	6	30	LT	ZX11157662	
SLS 7x32	290	20	6	6	30	LT		
SLS 8x27.5	290	30	8.3	10	40	LT		
SLS 8x56	290	20	6.4	19.5	30	LT		
SLS 9x13	290	12	4.8	4.8	30	LT		
SLS 10x22	290	20	6	6	30	LT		
SLS 12x25	290	20	10	14	30	LT		
SLS 12x27.5	290	30	10	10	40	LT		
SLS 12x50	290	20	16	10	30	LT		
SLS 14x25	290	15	14	7.7	30	LT		
SLS 16.7x25	290	30	10	9	40	LT		
SLS 19x51.5	290	30	9	10	40	LT		
SLS 25x48	290	30	17	14	40	LT		
SLS 26x32	290	30	10	17	40	LT		MM0374522
SLS 30x58	290	30	15	15	40	LT		
SLS 37x57	290	40	17.5	18	40	LT		
SLS 37x112	290	40	35.7	33.5	40	LT		
STS 0.3x11	290	8	2.9	2.45	40	LT		
STS 0.5x11	290	8	2.9	2.45	40	LT		
STS 0.63x11	290	8	2.9	2.45	40	LT		
STS 0.8x11	290	8	2.9	2.5	40	LT		
STS 0.63x12	290	8	3.5	3.5	30	LT		
STS 0.8x12	290	8	3	6	30	LT	MM0371385	
STS 1x12HD	290	10	5	5	40	LT		

LS-S-290-610-SLS/STS-PU

LS-S-290-610-SLS/STS-PU（CVB2661 に適用）

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ピルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
STS 1.5x12	290	7	3	5	30	LT		
STS 2x12	290	8	5	7	30	LT	MM0371394	
STS 2.5x12	290	20	5.5	5.5	30	LT		
STS 2.5x25HD	290	30	10	10	40	LT		
STS 3x12HD	290	20	5.5	8	30	LT		
STS 3x20	290	15	8	5	40	LT		
STS 4x15	290	6	3	6	30	LT	ZX11182228	
STS 4x15	290	20	5.5	5.5	30	LT		
STS 5x25	290	20	8	6	30	LT		
STS 8x25	290	20	6.5	6.5	40	LT		
STS 10x40	290	30	10	9.5	40	LT		
STS 11x25	290	30	7	8	30	LT		

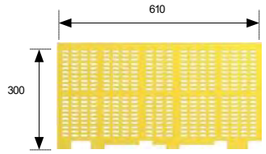
その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

LS-S-300-610-SLS/STS-PU



LS-S-300-610-SLS/STS-PU (** TS2.X/5.X/6.X、LH、MF、RFに適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
SLS 0.63x12	300	8	4	3	30	LT	6680636	
SLS 0.8x12	300	8	5.5	3.3	30	LT		MM0440363
SLS 1x13	300	6	3.5	3	30	LT	6680486	
SLS 1x17	300	15	5	3.8	30	LT	MM0344458	
SLS 1.5x12	300	7	5.5	3.5	30	LT	6680487	
SLS 2x12	300	8	5.5	3.5	30	LT	6680488	MM0440121
SLS 2.5x12	300	10	5.5	4	30	LT		MM0360019
SLS 3x22	300	20	4	6	30	LT		MM0345168
SLS 4x15	300	12	7	4	30	LT	6681060	ZX11483506
SLS 4x22	300	16	4	6	30	LT		6681626
SLS 5x15	300	12	7	4	30	LT		ZX11155537
SLS 5x26	300	20	13.5	5.7	30	LT		6681424
SLS 6x20HD	300	20	8	6	30	LT	MM0376025	6680722.78
SLS 7x32	300	20	6	6	30	LT		MM0349535
SLS 8x27.5	300	30	8.3	10	40	LT		MM0378901
SLS 8x56	300	20	6.4	19.5	30	LT		6681625
SLS 9x13	300	12	4.8	4.8	30	LT	6681644	6680974
SLS 10x22	300	20	6	6	30	LT	6681645	6681645.80
SLS 12x25	300	20	10	14	30	LT		6681150.78
SLS 12x27.5	300	30	10	10	40	LT		MM0367347
SLS 12x50	300	20	16	10	30	LT		6681152.78
SLS 14x25	300	15	14	7.7	30	LT		6681662
SLS 16.7x25	300	30	10	9	40	LT		
SLS 19x51.5	300	30	9	10	40	LT		6680650.78
SLS 25x48	300	30	17	14	40	LT		6680928
SLS 26x32	300	30	10	17	40	LT		
SLS 30x58	300	30	15	15	40	LT		6680971
SLS 37x57	300	40	17.5	18	40	LT		
SLS 37x112	300	40	35.7	33.5	40	LT		
STS 0.63x12	300	8	3.5	3.5	30	LT	6681210	
STS 0.8x12	300	8	3	6	30	LT	6681206	
STS 1x12HD	300	10	5	5	40	LT	MM0377030	
STS 1.5x12	300	7	3	5	30	LT	MM0376193	
STS 2x12	300	8	5	7	30	LT		
STS 2.5x12	300	20	5.5	5.5	30	LT		6681026.78
STS 2.5x25HD	300	30	10	10	40	LT		MM0370808

LS-S-300-610-SLS/STS-PU

LS-S-300-610-SLS/STS-PU (** TS2.X/5.X/6.X、LH、MF、RFに適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
STS 3x12HD	300	20	5.5	8	30	LT	6681019	
STS 3x20	300	15	8	5	40	LT		
STS 4x15	300	6	3	6	30	LT	MM0425833	
STS 4x15	300	20	5.5	5.5	30	LT		MM0438074
STS 5x25	300	20	8	6	30	LT		MM0360484
STS 8x25	300	20	6.5	6.5	40	LT		6681046
STS10x40	300	30	10	9.5	40	LT		
STS 11x25	300	30	7	8	30	LT		6681647

その他の口径はお問い合わせください。

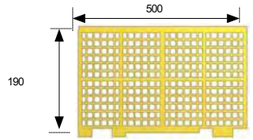
SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

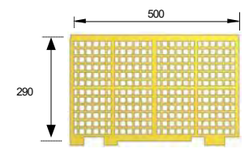
** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

トレレックス LS-S-500

HiPerフローモジュールからの機械加工/PU鋳造



ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	190	4	2	2	30	LT		6681594
FR5EX	190	5	2	2.2	30	LT		6681590
FR6EX	190	6	2.4	2.4	30	LT		6681592
FR7EX	190	7	2.8	3.2	30	LT		
FR8EX	190	8	2.6	3.2	30	LT		
FR9EX	190	9	3	3.5	30	LT		6681622
FR10EX	190	10	3	4.2	30	LT	非標準	6681620
FR13EX	190	15	4.3	6	30	LT		6681587
FR15EX	190	15	5	4.1	30	LT		
FR16EX	190	20	6.2	4.9	30	LT		MM0397069
FR18EX	190	20	6.25	9	30	LT		MM0396976
FR22EX	190	20	7	7.5	30	LT		
FR25EX	190	25	8.5	6.8	30	LT		



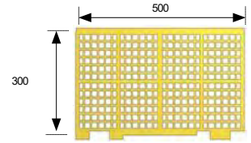
LS-S-290-500 (CVB1540/1845/2050/2060 に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	290	4	2	2	30	LT		6681595
FR5EX	290	5	2	2.2	30	LT		6681591
FR6EX	290	6	2.4	2.4	30	LT		6681593
FR7EX	290	7	2.8	3.2	30	LT		MM0392594
FR8EX	290	8	2.6	3.2	30	LT		6681601
FR9EX	290	9	3	3.5	30	LT		6681603
FR10EX	290	10	3	4.2	30	LT	非標準	ZX11181097
FR13EX	290	15	4.3	6	30	LT		6681588
FR15EX	290	15	5	4.1	30	LT		MM0392598
FR16EX	290	20	6.2	4.9	30	LT		MM0392604
FR18EX	290	20	6.25	9	30	LT		MM0396985
FR22EX	290	20	7	7.5	30	LT		MM0392606
FR25EX	290	25	8.5	6.8	30	LT		

その他の口径はお問い合わせください。

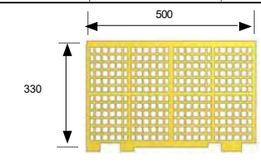
* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。



LS-S-300-500 (TS3.X/4.X/5.X/6.Xに適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	300	4	2	2	30	LT		MM0359619
FR5EX	300	5	2	2.2	30	LT	6681485	MM0359612
FR6EX	300	6	2.4	2.4	30	LT	6681524	MM0359611
FR7EX	300	7	2.8	3.2	30	LT	MM0365509	MM0365607
FR8EX	300	8	2.6	3.2	30	LT		
FR9EX	300	9	3	3.5	30	LT		MM0359617
FR10EX	300	10	3	4.2	30	LT	非標準	MM0359615
FR13EX	300	15	4.3	6	30	LT		MM0354667
FR15EX	300	15	5	4.1	30	LT		MM0354075
FR16EX	300	20	6.2	4.9	30	LT		MM0354073
FR18EX	300	20	6.25	9	30	LT		6681598
FR22EX	300	20	7	7.5	30	LT		MM0354071
FR25EX	300	25	8.5	6.8	30	LT		MM0369554



LS-S-330-500

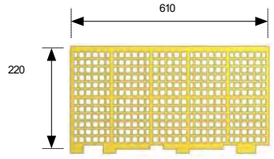
ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	330	4	2	2	30	LT		
FR5EX	330	5	2	2.2	30	LT		
FR6EX	330	6	2.4	2.4	30	LT		6681318
FR7EX	330	7	2.8	3.2	30	LT		
FR8EX	330	8	2.6	3.2	30	LT		
FR9EX	330	9	3	3.5	30	LT		
FR10EX	330	10	3	4.2	30	LT	非標準	6681315
FR13EX	330	15	4.3	6	30	LT		
FR15EX	330	15	5	4.1	30	LT		
FR16EX	330	20	6.2	4.9	30	LT		
FR18EX	330	20	6.25	9	30	LT		
FR22EX	330	20	7	7.5	30	LT		
FR25EX	330	25	8.5	6.8	30	LT		

その他の口径はお問い合わせください。

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

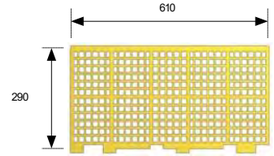
トレレックス LS-S-610

HiPerフローモジュールLS-S-220-610からの削り出し/PU鋳造



LS-S-220-610（** CVB2661に適用）

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	220	4	2	2	30	LT		
FR5EX	220	5	2	2.2	30	LT		
FR6EX	220	6	2.4	2.4	30	LT		
FR7EX	220	7	2.8	3.2	30	LT		
FR8EX	220	8	2.6	3.2	30	LT		
FR9EX	220	9	3	3.5	30	LT		
FR10EX	220	10	3	4.2	30	LT	非標準	
FR13EX	220	15	4.3	6	30	LT		
FR15EX	220	15	5	4.1	30	LT		
FR16EX	220	20	6.2	4.9	30	LT		
FR18EX	220	20	6.25	9	30	LT		
FR22EX	220	20	7	7.5	30	LT		
FR25EX	220	25	8.5	6.8	30	LT		



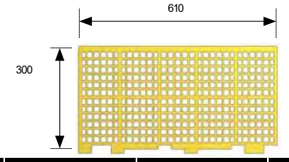
LS-S-290-610 (CVB2661 に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ スクリーン面積 (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	日本製	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	290	4	2	2	30	LT		ZX11195528
FR5EX	290	5	2	2.2	30	LT		
FR6EX	290	6	2.4	2.4	30	LT		
FR7EX	290	7	2.8	3.2	30	LT		
FR8EX	290	8	2.6	3.2	30	LT		
FR9EX	290	9	3	3.5	30	LT		
FR10EX	290	10	3	4.2	30	LT	非標準	
FR13EX	290	15	4.3	6	30	LT		
FR15EX	290	15	5	4.1	30	LT		
FR16EX	290	20	6.2	4.9	30	LT		
FR18EX	290	20	6.25	9	30	LT		
FR22EX	290	20	7	7.5	30	LT		
FR25EX	290	25	8.5	6.8	30	LT		

その他の口径はお問い合わせください。

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。



LS-S-300-610 (TSレンジ、RF/MF/LHに適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号 75/90 (Sh-D/Sh-A)	部品番号 75/80 (Sh-D/Sh-A)
FR3.5EX	300	4	2	2	30	LT	6681283	MM0359620
FR5EX	300	5	2	2.2	30	LT	6681284	6681284.78
FR6EX	300	6	2.4	2.4	30	LT	6681285	MM0359613
FR7EX	300	7	2.8	3.2	30	LT	MM0365614	MM0365616
FR8EX	300	8	2.6	3.2	30	LT	6681286	
FR9EX	300	9	3	3.5	30	LT	6681375	MM0359618
FR10EX	300	10	3	4.2	30	LT	非標準	6681287
FR13EX	300	15	4.3	6	30	LT		MM0344502
FR15EX	300	15	5	4.1	30	LT		MM0354076
FR16EX	300	20	6.2	4.9	30	LT		MM0354074
FR18EX	300	20	6.25	9	30	LT		MM0359624
FR22EX	300	20	7	7.5	30	LT		MM0354072
FR25EX	300	7	2.8	3.2	30	LT		MM0369646

その他の口径はお問い合わせください。

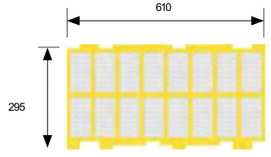
* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

トレレックスLS-Sハイパードレイン PUサイドモジュール

トレレックス LS-S-610

HiPerドレンモジュールから加工



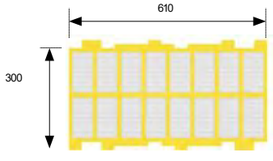
LS-S 295-610 (RF/MF/LHに適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号
STS0,8x11,5	295	8	2,6	2,7	40	LT	MM0449733
SLS0.8x11.5	295	8	2,7	2,6	40	LT	MM0449734
STS0,6x11,5	295	8	2,6	2,9	40	LT	MM0449735
SLS0.6x11.5	295	8	2,9	2,6	40	LT	MM0449736
STS0,5x11,5	295	8	2,6	2,8	40	LT	MM0449737
SLS0,5x11,5	295	8	2,8	2,6	40	LT	MM0449738
STS0,3x11,5	295	8	2,6	2,9	40	LT	MM0449739
SLS0,3x11,5	295	8	2,9	2,6	40	LT	MM0449740

その他の口径はお問い合わせください。

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。



LS-S 300-610 (RF/MF/LHに適用**)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	部品番号
STS0,8x11,5	295	8	2,6	2,7	40	LT	MM0449741
SLS0.8x11.5	295	8	2,7	2,6	40	LT	MM0449742
STS0,6x11,5	295	8	2,6	2,9	40	LT	MM0449743
SLS0.6x11.5	295	8	2,9	2,6	40	LT	MM0449744
STS0,5x11,5	295	8	2,6	2,8	40	LT	MM0449745
SLS0,5x11,5	295	8	2,8	2,6	40	LT	MM0449746
STS0,3x11,5	295	8	2,6	2,9	40	LT	MM0449747
SLS0,3x11,5	295	8	2,9	2,6	40	LT	MM0449748

その他の口径はお問い合わせください。

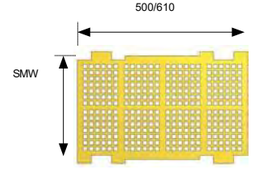
* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

トレレックスLS PUサイドモジュール

トレレックス LS 500/610

PU鋳造、両側スナップオン



部品番号	内容 (穴サイズを除く)	SMW サイドモジュール幅 (mm)	ビルドハイト (mm)	長さ (mm)	材質
リクエストに応じて発行	150LS-500-30-PU	150	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	225LS-500-30-PU	225	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	275LS-500-30-PU	275	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	280LS-500-30-PU	280	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	330LS-500-30-PU	330	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	360LS-500-30-PU	360	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	400LS-500-30-PU	400	30, 40	500	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	150LS-500-30-PU	150	30, 40	610	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	225LS-500-30-PU	225	30, 40	610	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	275LS-500-30-PU	275	30, 40	610	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	280LS-500-30-PU	280	30, 40	610	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	330LS-500-30-PU	330	30, 40	610	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	360LS-500-30-PU	360	30, 40	610	PUオープンキャスト
リクエストに応じて発行	400LS-500-30-PU	400	30, 40	610	PUオープンキャスト

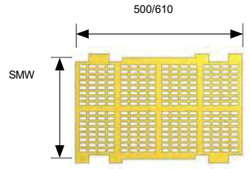
余白品番はリクエストに応じて発行。

* PUオープンキャスト、シングル硬度70、80または90Sh-A 使用可能

な開口部については96ページを参照。

トレレックス LS 500/610

開口部適用

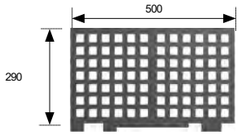


開口部	ビルドハイト (mm)	厚さ (mm)
FR3.3	30, 40	6
FR4.5	30, 40	8
FR5.5	30, 40	8
FR6.5	30, 40	8
FR7.5	30, 40	9
FR8.5	30, 40	10
FR9.5	30, 40	12
FR9.5LD	30, 40	10
FR10	30, 40	12
FR10.5LD	30, 40	11
FR11	30, 40	15
FR11.5LD	30, 40	12
FR12.5	30, 40	13
FR13.5	30, 40	13
FR15	30, 40	15
FR16.5	30, 40	15
FR17.5	30, 40	20
FR18.5	30, 40	20
FR20	30, 40	20
FR22	30, 40	20
FR23	30, 40	20
FR25	30, 40	20
FR27.5	30, 40	20
FR30	30, 40	25
FR32	30, 40	25
FR35	30, 40	25
FR40	30, 40	30
FR45	40	40
FR50	40	40

開口部	ビルドハイト (mm)	厚さ (mm)
SLS/STS1x12	30, 40	8
SLS/STS1.25x12	30, 40	10
SLS/STS1.5x12	30, 40	11
SLS/STS1.8x12	30, 40	11
SLS/STS2x16	30, 40	11
SLS/STS2x16/37	30, 40	11
SLS/STS2.5x16	30, 40	11
SLS/STS2.5x25HD	40	30
SLS/STS3x16	30, 40	12
SLS/STS3x16HD	30, 40	12
SLS/STS3.5x18	30, 40	7
SLS/STS4x8	30, 40	10
SLS/STS4x20	30, 40	10
SLS/STS5x16	30, 40	14
SLS/STS6x16	30, 40	14
SLS/STS8×12	30, 40	12
SLS/STS15x35	30, 40	15
SLS/STS16x24	30, 40	15
SLS/STS16x25	30, 40	13
SLS/STS20x25	30, 40	20
SLS/STS27x55	30, 40	20

トレレックス LS-S-500

ゴム 40°/60° ショア A - 標準モジュール（FR）から加工



LS-S-290-500（** CVB1540/1845/2050/2060に適用）

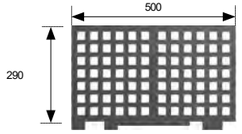
ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)
FR3.2	290	4	2,8	3	30	LT	ZX11203346	ZX11424477
FR3,5	290	5	3,2	3,4	30	LT		
FR3,5	290	5	3,2	3,4	40	LT		
FR4.0	290	4	3,2	3,3	30	LT		MM0347456
FR4.8	290	4	3,7	3,8	30	LT	6681172	MM0350816
FR4.8-MK2	290	5	3,8	3,5	30	LT, MX	MM0449399	
FR4.8-MK2	290	5	3,8	3,5	40	LT, MX		
FR5.4	290	5	3,6	3,9	30	LT、BR	6670606-290	MM0347453
FR5.4-MK2	290	5	3,9	3,5	30	LT, MX		
FR5.4-MK2	290	5	3,9	3,5	40	LT, MX		
FR6.5	290	5	3,5	3,5	30	LT、BR	6681463	MM0392845
FR7,7	290	10	5,3	6	30	LT		
FR7,7	290	10	5,3	6	40	LT		
FR8,5	290	6	3,7	4	30	LT、BR、MX	6681462	MM0392846
FR10	290	12	5,7	5,3	30	LT、BR	MM0392644	MM0392848
FR10	290	12	5,7	5,3	40	LT、BR	MM0460802	ZX11424476
FR12	290	12	6,6	6	30	LT	6670695-290	ZX11166098
FR12-MKII	290	12	6	6	30	BR		
FR12-MKII	290	12	6	6	40	BR		
FR13	290	12	6,4	6	30	LT	MM0392646	MM0392355
FR13	290	12	6,4	6	40	LT	ZX11738093	MM0350841
FR14	290	20	7	7,6	30	LT	MM0392648	MM0344949
FR14	290	20	7	7,6	40	LT	ZX11803730	MM0420072
FR15	290	30	10,6	9	40	LT	ZX11737770	
FR16	290	20	6,3	6,9	30	LT、BR	MM0392649	MM0392353
FR16	290	20	6,3	6,9	40	LT、BR		MM0367428
FR17	290	20	8	10,5	30	MX		
FR17	290	20	8	10,5	40	MX		
FR18	290	20	10	7,3	30	LT、BR、MX	MM0392652	MM0392342
FR18	290	20	10	7,3	40	LT、BR、MX		
FR20	290	20	8,7	8	40	LT、BR	非標準	6670852
FR20-MK2	290	20	8	7	40	LT		MM0449398
FR22	290	20	9,85	8	30	LT、BR		ZX11648480
FR22	290	20	9,85	8	40	LT、BR		MM0375236
FR25	290	25	11,3	14	40	LT	非標準	6670691-290
FR25HD	290	30	11,4	12	40	LT、BR、MX	ZX11739359	ZX11739358
FR27-MK2	290				40	LT		
FR28-MK2	290	25	15,5	10,8	40	LT	非標準	
FR30	290	25	17,5	12,6	40	LT、BR	非標準	6670725-290
FR32	290	25	15	13,5	40	LT、BR、MX	非標準	6670850
FR32	290	45	20	26	60	LT	非標準	T60Sを使用
FR35	290	30	17	16,3	40	LT、BR	非標準	MM0354663
FR38	290	30	22,6	13,2	40	LT	非標準	6681015-290
FR38HD	290	35	13,2	22	40	LT、BR	非標準	
FR40	290	30	20	15,75	40	LT	非標準	6670652-290

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)
FR50	290	35	19	25	40	LT	非標準	6670729.290
FR50	290	35	19	25	60	LT	非標準	
FR60	290	35	30,5	40	40	LT	非標準	
FR60	290	35	30,5	40	60	LT	非標準	
FR64-MK2	290	50	24	34,2	60	LT	非標準	ZX11724436
FR70	290	50	26,5	28,2	60	LT	非標準	
FR76	290	50	27,4	22,2	60	LT	非標準	
FR76	290	50	27,4	22,2	60	LT	非標準	

Trellex LS-S RUサイドモジュール

トレレックス LS-S-500

ゴム 40o/60o ショア A - 標準モジュール（SLS）から加工



LS-S-290-500 (CVB1540/1845/2050/2060 に適用)

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)
SLS1,5x14	290	8	3,5	4	40	LT		
SLS2x14	290	8	3	4	40	LT		
SLS3x12,5	290	8	3,3	5,3	30	LT		
SLS3x12,5	290	8	3,3	5,3	40	LT		
SLS8x28,5	290	20	6,9	8	30	LT、BR	MM0393587	MM0393585
SLS8x28,5	290	20	6,9	8	40	LT、BR		
SLS10x25-MKII	290	20	8,1	13	30	LT、BR		
SLS10x25-MKII	290	20	8,1	13	40	LT、BR		
SLS12,5x27,5	290	25	8,6	9	30	LT、BR	MM0393586	MM0393583
SLS12,5x27,5	290	25	8,6	9	40	LT、BR		ZX11689933
SLS13x27,5	290	30	10,2	9,3	40	LT		
SLS14x27,5	290	30	9,1	9,3	40	LT		
SLS15x28	290	30	10,9	10,3	40	LT		
SLS16x28	290	30	9,9	10,3	40	LT		
SLS16x44	290	25	9,3	12	30	LT		
SLS16x44	290	25	9,3	12	40	LT		ZX11689932
SLS18x40	290	30	14	16	40	LT		
SLS20x40	290	30	11,9	19	40	LT		MM0344948
SLS45x95	290	50	20	27,8	60	LT,MX	非標準	
SLS50x95	290	50	21,5	27,8	60	BR	非標準	

LS-S(290、295、300、305)を除き、すべてのサイドモジュールは打ち抜き加工で、開口部は成形されています。その他の開口部はご要望に応じます。

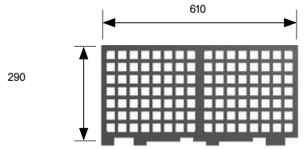
* 余白品番はリクエストに応じて発行。

** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

Trellex LS-S RUサイドモジュール

トレレックス LS-S-610

ゴム 40°/60° ショア A - 標準モジュールから加工（FR）



LS-S-290-610

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)
FR3,2	290	4	3	2,8	30	LT		
FR3,5	290	5	3,2	3,4	30	LT		
FR3,5	290	5	3,2	3,4	40	LT		
FR4.8	290	4	3,8	3,7	30	LT	6670637-290	MM0350817
FR4.8-MKII	290	5	3,8	3,5	30	LT, MX		
FR4.8-MKII	290	5	3,8	3,5	40	LT, MX		
FR5,4	290	5	3,9	3,6	30	LT、BR	6670657-290	6670607-290
FR5.4-MKII	290	5	3,9	3,5	30	LT, MX		
FR5.4-MKII	290	5	3,9	3,5	40	LT, MX		
FR6.5	290	5	4	3,6	30	LT、BR		
FR7,7	290	10	5,3	6	30	LT		
FR7,7	290	10	5,3	6	40	LT		
FR8,5	290	6	4	3,6	30	LT、BR、MX		ZX11195524
FR10	290	12	5,7	5,3	30	LT、BR		
FR10	290	12	5,7	5,3	40	LT、BR		
FR12	290	12	6	7,5	30	LT	6670697-290	
FR12-MKII	290	12	6	6	30	BR, MX		
FR12-MKII	290	12	6	6	40	BR, MX		
FR13	290	12	6,4	6	30	LT	ZX1190069	
FR13	290	12	6,4	6	40	LT		MM0350842
FR14	290	20	7	7,6	30	LT		MM0344950
FR14	290	20	7	7,6	40	LT		
FR15	290	30	10,6	9	40	LT		
FR16	290	20	6,9	6,3	30	LT、BR		
FR16	290	20	6,9	6,3	40	LT、BR		
FR17	290	20	8	10,5	30	MX		
FR17	290	20	8	10,5	40	MX		
FR18	290	20	10	7,3	30	LT、BR、MX		
FR18	290	20	10	7,3	40	LT、BR、MX		
FR20	290	20	8	8,4	40	LT、BR	非標準	
FR20-MKII	290	20	8	7	40	LT		ZX11998835
FR22	290	20	9,85	8	30	LT、BR		
FR22	290	20	9,85	8	40	LT、BR		
FR25	290	25	11,3	10,6	40	LT	非標準	6670692-290
FR25HD	290	30	11,4	12	40	LT、BR、MX		
FR27-MKII	290	25	17,5	40	12,4	LT		
FR28	290	25	15	10,3	40	LT	非標準	MM0349627
FR28M-MKII	290	25	15,5	10,8	40	LT	非標準	
FR30	290	25	12,6	19	40	LT、BR	非標準	MM0349626
FR32	290	25	13,5	16,6	40	LT、BR、MX	非標準	MM0350796
FR32HD	290	45	16,6	60	60	LT	非標準	
FR35	290	30	17	13	40	LT、BR	非標準	
FR38	290	30	13,2	21,2	40	LT	非標準	6681009-290
FR38HD	290	35	13,2	22	40	LT、BR	非標準	
FR40	290	30	15,8	18,7	40	LT	非標準	6670654-290
FR45	290	35	20,5	19	40	LT、BR	非標準	

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ スクリーン面積 (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	日本製	品番 (T40)	品番 (T60)
FR50	290	30	14,4	25	40	LT, MX	非標準	MM0365503
FR50	290	40	19	25	40	LT	非標準	
FR50	290	60	19	25	60	LT	非標準	
FR55	290	45	18,5	18,5	60	LT	非標準	ZX11823231
FR60	290	35	30	40	40	LT	非標準	
FR60	290	35	30	40	60	LT	非標準	
FR64M-MKII	290	50	24	36	60	LT, MX	非標準	
FR70	290	50	26,5	28,2	60	LT	非標準	
FR76	290	50	27,4	22,2	60	LT	非標準	
FR100	290	55	30	50	60	LT	非標準	

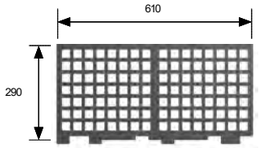
LS-S(290、295、300、305)を除き、すべてのサイドモジュールは打ち抜き加工で、開口部は成形されています。その他の開口部はご要望に応じます。

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

Trellex LS-S RUサイドモジュール

トレレックス LS-S-610

ゴム 40°/60° ショア A - 標準モジュールからの機械加工（SLS）



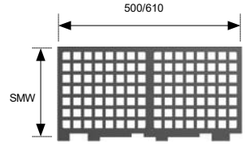
LS-S-290-610

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)
SLS1,5x14	290	8	3,5	4	40	LT		
SLS2x14	290	8	3	4	40	LT		
SLS3x12,5	290	8	3,3	5,3	30	LT		
SLS3x12,5	290	8	3,3	5,3	40	LT		
SLS5x17,5	290	10	4,7	4,9	40	LT		
SLS6,3x27	290	27	7	11	40	LT		
SLS8x28,5	290	20	6,9	8	30	LT、BR		
SLS8x28,5	290	20	6,9	8	40	LT、BR		
SLS9,5x32	290	8,5	12,6	60	60	LT		
SLS10x25	290	25	8,1	9,5	40	LT		
SLS10x25M-MKII	290	20	8,1	13	30	LT、BR		
SLS10x25M-MKII	290	20	8,1	13	40	LT、BR		
SLS11x27,5	290	25	7	9,1	40	LT		
SLS12,5x27,5	290	25	8,6	9	30	LT、BR		
SLS12,5x27,5	290	25	8,6	9	40	LT、BR		
SLS12,5x27,5HD	290	45	10	12	60	LT		MM0443736
SLS12,5x36	290	20	8,6	12	40	LT	非標準	
SLS14x27,5	290	30	9,1	9,3	40	LT		
SLS14x56	290	25	11,5	15	40	LT		
SLS15x30	290	40	12,4	15	60	LT		MM0442809
SLS16x44	290	25	9,3	12	30	LT、BR		
SLS16x44	290	25	9,3	12	40	LT、BR		
SLS18x40	290	30	14	16	40	LT		
SLS20x27,5	290	45	11	17	60	LT		
SLS20x40	290	30	11,9	16	40	LT		MM0349622
SLS20x50	290	45	17	24	60	LT		
SLS25x57	290	35	11,8	15	40	LT、BR		MM0349624
SLS25x78	290	35	19	22	40	LT		
SLS25x54	290	45	18,5	18	60	LT、BR		
SLS30x65	290	55	22	35	60	LT		ZX11727039
SLS32x70	290	35	20	33	40	LT、BR	非標準	
SLS35x105	290	45	31	45	60	LT	非標準	
SLS40x70	290	35	26	30	40	BR	非標準	MM0401206
SLS45x75	290	45	20,6	25	60	LT	非標準	
SLS45x95	290	50	20	27,8	60	LT	非標準	
SLS50x95	290	50	21,5	27,8	60	BR	非標準	
SLS60x110	290	45	24,5	40	60	LT	非標準	
SLS90/60x110	290	55/45	24,5	40	60	LT	非標準	
SLS90x110	290	55	50	40	60	LT	非標準	MM0401162

LS-S-500/610 パンチング用サイドモジュール オプション（40°/60° Shore A）

ホールタイプ	SMW サイドモジュール幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	ビルドハイト (mm)
パンチ	100-400	500/610	2.5	30
パンチ	100-400	500/610	3.5	30
パンチ	100-400	500/610	5.5	30
パンチ	100-400	500/610	8	30
パンチ	100-400	500/610	11	30

ホールタイプ	SMW サイドモジュール幅 (mm)	長さ (mm)	厚さ (mm)	ビルドハイト (mm)
パンチ	100-400	500/610	15	40
パンチ	100-400	500/610	20	40
パンチ	100-400	500/610	25	40
パンチ	100-400	500/610	35	60
パンチ	100-400	500/610	45	60

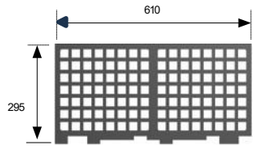


これらの表は長さ500と610に有効である。

Trellex LS-S RUサイドモジュール

トレレックス LS-S-610

ゴム 40° /60° ショア A - 標準モジュール（FR）から加工



LS-S-295-610（** LH、MF、RF に適用）

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ スクリーン面積（mm）	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト（mm）	日本製	品番 (T40)	品番 (T60)	品番 (T60S)
FR3.2	295	4	3	2,8	30	LT			
FR3,5	295	5	3,2	3,4	30	LT			
FR3,5	295	5	3,2	3,4	40	LT			
FR4.8	295	4	3,8	3,7	30	LT			
FR4.8-MKII	295	5	3,8	3,5	30	LT	ZX11384101		
FR4.8-MKII	295	5	3,8	3,5	40	LT	MM0432743		
FR5,2	295	10	4,6	5	40	MX			MM0442389
FR5,2HD	295	15	4,6	4,6	40	MX			MM0450664
FR5,4	295	5	3,9	3,6	30	LT、BR	6670742		
FR5.4-MKII	295	5	3,9	3,5	30	LT			
FR5.4-MKII	295	5	3,9	3,5	40	LT	MM0432747		
FR6.5	295	5	4	3,6	30	LT、BR	6670668		
FR7	295	90	5	4,8	40	MX			
FR7,7	295	10	5,3	6	30	LT			
FR7,7	295	10	5,3	6	40	LT			
FR8,5	295	6	4	3,6	30	LT、BR	MM0378461	ZX11912417	
FR8,5	295	12			30	BR		MM1637411	
FR10	295	12	5,7	5,3	30	IN、LT、BR		MM0380429	
FR10	295	12	5,7	5,3	40	IN、LT、BR	MM0404394	MM0403960	
FR12 MKII	295	12	6	6	30	IN、MX、BR	MM0402692	MM0402691	
FR12 MKII	295	12	6	6	40	IN、MX、BR	MM0411664	MM0416510	
FR12	295	12	6	7,5	30	LT	6670741	6670864	
FR13	295	12	6,4	6	30	LT			
FR13	295	12	6,4	6	40	LT		MM0429837	
FR14	295	20	7	7,6	30	LT			
FR14	295	20	7	7,6	40	LT	ZX11780754	MM0363110	
FR15	295	30	10,6	9,3	40	LT		ZX11855518	
FR16	295	20	6,9	6,3	30	LT、IN、BR			
FR16	295	20	6,9	6,3	40	LT、IN、BR	MM0353504	MM0358606	
FR18	295	20	10	7,3	30	LT、MX、BR			
FR18	295	20	10	7,3	40	LT、MX、BR	MM0384861	ZX11286117	
FR20	295	20	8	8,4	40	LT、BR	非標準	6670716-295	
FR20-MK2	295	20	8	7	40	LT	MM0450766	MM0446283	MM0462461
FR22	295	20	9,85	8	30	LT、BR			
FR22	295	20	9,85	8	40	LT、BR	MM0396603	MM0371461	
FR25	295	25	11,3	10,6	40	LT	非標準	6670690-295	
FR25HD	295	30	11,4	12	40	LT、MX、BR	MM0455883	MM0360876	ZX11742656
FR28	295	25	15	10,3	40	LT	非標準	MM0380172	
FR28M-MKII	295	25	15,5	10,8	40	LT	非標準	MM0380371	
FR30	295	25	12,6	19	40	LT、BR	非標準	6681557	
FR32	295	25	13,5	16,6	40	LT、BR	非標準	6670839	
FR32-MKII	295	30	13,5	15,3	40	MX	非標準	25-582-172-033	MM0429389
FR32HD	295	45	21,5	16,6	60	LT	非標準		
FR35	295	30	17	13	40	LT、BR	非標準	6670723-295	
FR38	295	30	13,2	21,2	40	LT	非標準	6641608	
FR38HD	295	35	13,2	21,2	40	LT、BR	ZX11797306	MM0393042	MM0480056

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ（mm）	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト（mm）	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)	品番 (T60S)
FR40	295	30	15.8	18.7	40	LT	非標準	6681008	
FR40HD	295	35	15.6	18.5	40	IN, MX	非標準	MM0416177	MM0429387
FR40HD	295	40	27.5	18.5	40	LT	非標準	非標準	MM0480274
FR45	295	35	20.5	19	40	LT、BR	非標準	MM1638768	
FR50	295	30	14.4	25	40	LT, MX	非標準	6670718-295	MM0363109
FR50	295	35	19	25	40	LT	非標準	MM0491278	
FR50	295	35	19	25	60	LT	非標準		
FR55	295	45	18.5	18.5	60	LT	非標準	MM0363745	
FR60	295	35	30	40	40	LT	非標準		
FR60	295	35	30	40	60	LT	非標準		
FR64-MKII	295	50	24	36	60	LT, MX	非標準	25-582-192-027	
FR70	295	50				LT	非標準		
FR76	295	50	26.5	24	60	LT, MX	非標準	MM0416169	
FR100	295	55	30	50	60	LT	非標準		

LS-S(290、295、300、305)を除き、すべてのサイドモジュールは打ち抜き加工で、開口部は成形されています。その他の開口部はご要望に応じます。

SLS= フローあり

* 部品番号の欠番はリクエストに応じて発行します。

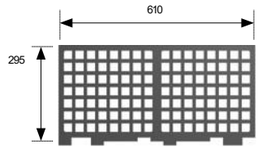
** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

STS = クロスフロー

Trellex LS-S RUサイドモジュール

トレレックス LS-S-610

ゴム 40°/60° ショアA - 標準モジュール（SLS）から機械加工



LS-S-295-610（***LH、MF、RFに適用）

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)	品番 (T60S)
SLS1,5x14	295	8	3,5	4	40	LT			
SLS2x14	295	8	3	4	40	LT	MM0448089	MM0448088	
SLS3x12,5	295	8	3,3	5,3	30	LT		ZX11648091	
SLS3x12,5	295	8	3,3	5,3	40	LT	MM0405445	MM0440359	
SLS5x17,5	295	10	4,7	4,9	40	IN、LT	ZX11155530	ZX11155526	
SLS6,3x27	295	25	7	11	40	LT, MX	25-582-171-002	MM0453967	MM0442391
SLS8x28,5	295	20	6,9	8	30	IN、BR、MX、LT			
SLS8x28,5	295	20	6,9	8	40	IN、BR、MX、LT	MM0348438	MM0348437	MM0413720
SLS8x32	295	40	11,5	11,5	60	LT			ZX11626755
SLS9,5x32	295	45	8,5	12,6	60	LT, MX			
SLS9,5x35	295	40	7,5	11,6	60	MX			
SLS10x25MKII	295	20	8,1	13	30	IN、BR、MX、LT			
SLS10x25MKII	295	20	8,1	13	40	IN、BR、MX、LT	MM0380192	MM0384250	MM0422520
SLS10x25	295	25	8,1	9,5	40	LT	6670891-295	6670890-295	
SLS11x27,5	295	25	7	9,1	40	LT		ZX11776351	
SLS11x38	295	25	7,2	20	40	MX			
SLS12,5x27,5	295	25	8,6	9	30	IN、BR、MX、LT	ZX11674206		
SLS12,5x27,5	295	25	8,6	9	40	IN、BR、MX、LT	MM0353501	MM0358608	MM0422395
SLS12,5x27,5HD	295	45	10	12	60	MX、LT	非標準	MM0361935	MM0427932
SLS12,5x36	295	20	8,6	12	40	LT	非標準	6670687	
SLS14x27,5	295	30	9,1	9,3	40	LT	ZX11749554	ZX11826384	
SLS14x56	295	25	11,5	15	40	LT	MM0427807	MM0381468	
SLS15x28	295	30	10,9	10,3	40	LT		ZX11944890	
SLS15x30	295	40	12,4	15	60	LT			
SLS15x40	295	40	13,5	14	40	LT			
SLS16x28	295	30	9,9	10,3	40	LT			
SLS16x44	295	25	9,4	12	30	IN、BR、LT		MM0408519	
SLS16x44	295	25	9,4	12	40	IN、BR、LT	MM0371044	MM0380438	
SLS18x40	295	30	14	16	40	LT			
SLS19x75	295	35	13,5	23	40	LT		MM1989517	
SLS20x40	295	30	11,9	16	40	IN、MX、LT	MM0370850	MM0344817	MM0422390
SLS20x60	295	30	12,9	11,6	40	LT		MM1989516	
SLS20x27,5	295	45	11	17	60	LT	非標準	MM0457627	
SLS20x50	295	45	17	24	60	IN、LT		MM0383382	
SLS25x57	295	35	11,8	15	40	BR、MX、LT	MM0380205	MM0347605	MM0420467
SLS25x78	295	35	19	22	40	LT	MM0480057	MM0362324	ZX11797307

**)残りの品番はリクエストに応じて発行

ホールタイプ	サイドモジュール幅 (mm)	厚さ (mm)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト (mm)	生産国	品番 (T40)	品番 (T60)	品番 (T60S)
SLS25x54	295	45	18,5	18	60	BR、LT	標準ではない	MM0372754	MM0406536
SLS30x65	295	55	22	35	60	IN、LT		MM0419974	
SLS32x70	295	35	20	33	40	BR、MX、LT		MM0353499	
SLS32x115	295	40	21	35	40	LT			
SLS35x105	295	45	31	45	60	LT		MM0363744	MM0362320
SLS36x65	295	55	29,5	35	60	IN, MX		MM0395139	MM0413718
SLS40x70	295	35	26	30	40	IN、BR		MM0458414	
SLS41x44	295	55	15	21	60	MX			MM0441859
SLS45x75	295	45	20,6	25	60	LT		MM0363742	
SLS45x95	295	50	20	27,8	60	LT		MM0371539	
SLS50x95	295	50	21,5	27,8	60	BR		MM0372478	
SLS60x110	295	45	24,5	40	60	MX、LT		MM0380565	MM0420466
SLS90/60x110 LH	295	55/45	24,5	40	60	LT		MM0380551	
SLS90/60x110 RF	295	55/45	24,5	40	60	LT		MM0397993	
SLS90x110	295	55	50	40	60	LT		MM0392349	
STS46x100	295	45	37	28	60	MX			MM0431877

LS-S（290、295、300、305）を除き、すべてのサイドパンチング加工で、開口部はモールドされている。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー*。

* 余白品番はリクエストに応じて発行。

*** スクリーンタイプの参照 - 現在のスクリーン設計に有効。

トレレックスLSモジュラーシステム

Trellex LS アクセサリー

トレレックスLSシステムには幅広い標準オプションがあり、お客様のニーズに合わせてスクリーンデッキをカスタマイズすることができます。

- サイドウォールの保護
- レッジ・アングル・ストリップ
- モジュール式ディスチャージリップ
- 縦方向のレール
- アップグレードストリップ
- 表面機能 - 脱水および湿式スクリーニング用途のダムバーと、原料をスクリーニング領域に誘導するためのデフレクター
- スクリーンデッキの目詰まりやペギングを防止する目詰まり防止ロッド

側壁の保護

側壁の保護は、すべてのモジュール式スクリーン・メディアの設置に必要です。スクリーンの種類やデザインにもよりますが、側壁保護は多くの場合、アタッチメントシステムの役割となります。

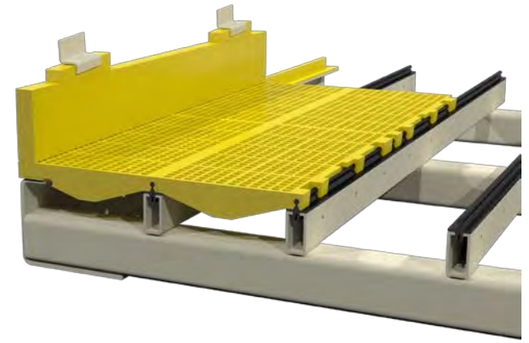
高さ、厚さ、材質に関しては、いくつかの選択肢がある。最も一般的なのは、上面が平らまたは面取りされたウェッジダウン・アタッチメントです。ウェッジダウンはメッツォのスクリーンの標準です。

メッツォMF、鉱業用スクリーン用面取りトップ付きPUサイドライナー

CVBまたはTSスクリーン用フラットトップPUサイドライナー

サイドウォールの保護

ウェッジダウン・サイドライナー – フラットトップ



- スクリーンの標準サイドライナー
- ポリエチレン（PE）とポリウレタン（PU）の両方が利用可能

側壁保護 – 標準レンジ

部品番号	名称	重量（kg）	ライナー寸法 (mm)	素材
MM0394600	LS SL-PU-40-80-1000-F	6.2	40x80x1000	PU 80ShA
6681440	LS SL-PU-40-100-1000-F	7.4	40x100x1000	PU 90ShA
6681487	LS SL-PU-40-100-1220-F	9.0	40x100x1220	PU 90ShA
6681429	LS SL-PU-40-100-1525-F	11.3	40x100x1525	PU 90ShA
6620642	LS SL-PU-40-150-1000-F	11.4	40x150x1000	PU 80ShA
424712.38	LS SL-PU-40-150-1220-F	13.5	40x150x1220	PU 90ShA
6681430	LS SL-PU-40-150-1525-F	16.5	40x150x1525	PU 90ShA
6681439	LS SL-PU-40-200-1000-F	15.3	40x200x1000	PU 80ShA
6681428	LS SL-PU-40-200-1220-F	17.3	40x200x1220	PU 90ShA
ZX11252180	LS SL- PE-40-80-1000 F	3.0	40x80x1000	PE (UHMW)
670136	LS SL- PE-40-100-1000-F	3.7	40x100x1000	PE (UHMW)
6680416	LS SL- PE-40-100-1220-F	4.8	40x100x1220	PE (UHMW)
6620629	LS SL- PE-40-100-1525-F	5.5	40x100x1525	PE (UHMW)
670088	LS SL- PE-40-150-1000-F	5.6	40x150x1000	PE (UHMW)
424506.3	LS SL- PE-40-150-1220-F	9.0	40x150x1220	PE (UHMW)
6680783	LS SL- PE-40-150-1525-F	11.0	40x150x1525	PE (UHMW)
6680106	LS SL- PE-40-200-1000-F	8.0	40x200x1000	PE (UHMW)
6680418	LS SL- PE-40-200-1220-F	9.1	40x200x1220	PE (UHMW)

フラットトップサイドライナー用PUウェッジ

部品番号	名称	幅	長さ	身長1	身長2
6670688	LS-ACC-WEDGE-40-20-40-200 デュアル硬度*。	40	200	20	40
6680535	LS-ACC-WEDGE-40-15-30-200**	40	200	15	30

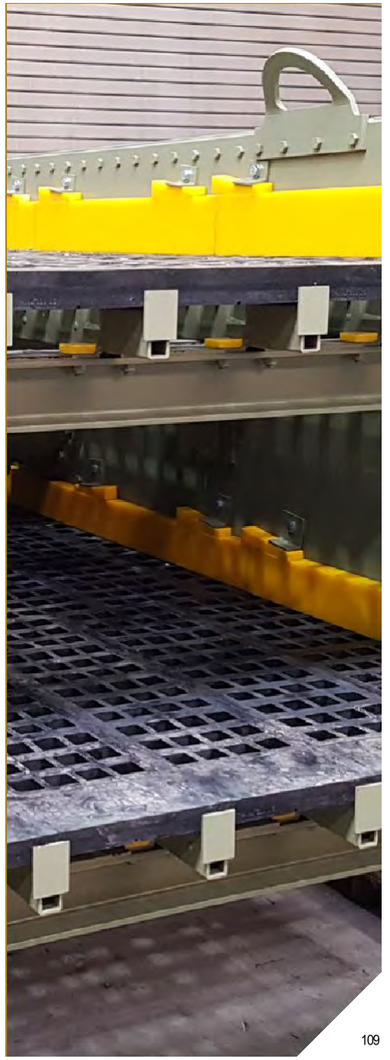
* メッツォのCVB、ES、TSスクリーンにLSを標準装備

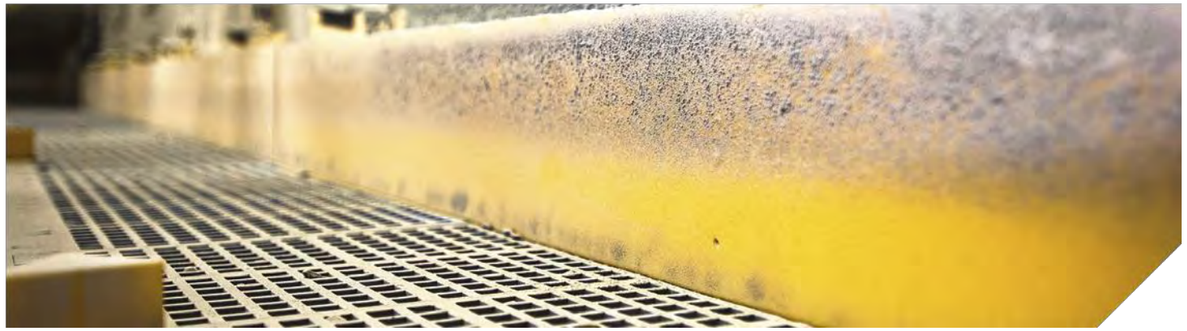
** ほとんどのメッツォ GfA クラシックに使用されています。

排出部サイドライナー – クラシック「GfA」スクリーン

部品番号	名称	重量（kg）	ライナー寸法 (mm)	素材
MM0395685	LS SL-PU-40-80-1150-F	11.0	40x80x1150	PU 80ShA
ZX11729390	LS SL-PU-40-100-1150-F	8.6	40x100x1150	PU 80ShA
ZX11724318	LS SL-PU-40-120-1150-0°-0°-F	10.5	40x120x1150	PU 80ShA
ZX11722647	LS SL-PU-40-150-1150-F	13.3	40x150x1150	PU 80ShA
ZX11692292	LS SL-PU-40-200-1150-F	16.0	40x200x1150	PU 80ShA
ZX11252241	LS SL- PE-40-80-1150 F	3.4	40x80x1150	PE (UHMW)
MM0371129	LS SL- PE-40-100-1150-F	4.4	40x100x1150	PE (UHMW)
670134	LS SL- PE-40-150-1150-F		40x150x1150	PE (UHMW)

その他の寸法はお問い合わせください。





側壁保護 – 標準シリーズ メッツォ プレミア ES スクリーン

部品番号	名称	重量 (kg)	ライナー寸法 (mm)	素材	スクリーンモデル	デッキポジション
MM0375800	LS SL-PU-50-150-1219-F	16.2	50x150x1220	PU 70ShA	ES20X、30X、40X、50X	トップデッキ
MM0395113	LS SL-PU-50-100-1219-F	10.7	50x100x1220	PU 70ShA	ES20X、30X、40X、50X	ロワーデッキ
MM0396817	LS SL-RU-50-150-1219-F	16.0	50x150x1220	T60	ES20X、30X、40X、50X	トップデッキ
MM0396818	LS SL-RU-50-100-1219-F	10.0	50x100x1220	T60	ES20X、30X、40X、50X	ロワーデッキ

側壁保護 – 標準シリーズ メッツォ プレミア CVB スクリーン

部品番号	名称	重量 (kg)	ライナー寸法 (mm)	素材	スクリーンモデル	デッキポジション
6681432	LS SL-PU-60-150-1000-F	15.0	60x150x1000	PU 90ShA	CVB15401845.2050/60	トップデッキ
6681431	LS SL-PU-60-100-1000-F	10.4	60x100x1000	PU 90ShA	CVB15401845.2050/60	ロワーデッキ
MM0375800	LS SL-PU-50-150-1219-F	16.2	50x150x1220	PU 70ShA	CVB10X、20X、30X、40X、50X、60X	全デッキ
MM0396817	LS SL-RU-50-150-1219-F	16.2	50x150x1220	T60	CVB10X、20X、30X、40X、50X、60X	全デッキ
6681436	LS SL-PU-60-150-1220-F	18.3	60x150x1220	PU 90ShA	CVB2661	トップデッキ
6681435	LS SL-PU-60-100-1220-F	12.7	60x100x1220	PU 90ShA	CVB2661	ロワーデッキ
6681490	LS SL-PU-60-150-1500-F	22.5	60x150x1500	PU 90ShA	CVB1845	トップデッキ
6681488	LS SL-PU-60-100-1500-F	15.6	60x100x1500	PU 90ShA	CVB1845	ロワーデッキ
6680550	LS SL- PE-60-150-1000-F	8.4	60x150x1000	PE (UHMW)	CVB15401845.2050/60	トップデッキ
6680591	LS SL- PE-60-100-1000-F	5.6	60x100x1000	PE (UHMW)	CVB15401845.2050/60	ロワーデッキ
6680530	LS SL- PE-60-150-1220-F	10.2	60x150x1220	PE (UHMW)	CVB2661	トップデッキ
6680529	LS SL- PE-60-100-1220-F	6.8	60x100x1220	PE (UHMW)	CVB2661	ロワーデッキ
6680925	LS SL- PE-60-150-1500-F	16.2	60x150x1500	PE (UHMW)	CVB1845	トップデッキ
6690005	LS SL- PE-60-100-1500-F	8.4	60x100x1500	PE (UHMW)	CVB1845	ロワーデッキ

側壁保護 – 標準シリーズ メッツォ TS スクリーン

部品番号	名称	重量（kg)	ライナー寸法 (mm)	素材	スクリーン モデル	供給端角度 (deg)	排出端角度 (deg)
6681464	LS SL-PU-60-150-1828/1815-F-92.5-92.5	28.6	60x150x1830	PU 90ShA	TS2.X	2.5	2.5
6681465	LS SL-PU-60-150-1000-2.5-0-F	15.6	60x150x1000	PU 90ShA	TS3.X. TS4.X.	2.5	0.0
6681466	LS SL-PU-60-150-1000-0-2.5-F	15.6	60x150x1000	PU 90ShA	TS3.X. TS4.X.	0.0	2.5
MM0345424	LS SL-PU-60-150-1220/1213-90-92.5	18.2	60x150x1220	PU 90ShA	TS5.X. TS6.X.	0.0	2.5
MM0345425	LS SL-PU-60-150-1220/1213-92.5-90	18.2	60x150x1220	PU 90ShA	TS5.X. TS6.X.	2.5	0.0
MM0345466	LS SL-PU-60-150-1500/1493-90-92.5	22.5	60x150x1500	PU 90ShA	TS5.X. TS6.X.	0.0	2.5
MM0345465	LS SL-PU-60-150-1500/1493-92.5-90	22.5	60x150x1500	PU 90ShA	TS5.X. TS6.X.	2.5	0.0
6681393	LS SL- PE-60-150-1830-F	15.3	60x150x1830	PE (UHMW)	TS2.X	2.5	2.5
423300.336	LS SL-pe 60-150-1000/993 F	9.0	60x150x1000	PE (UHMW)	TS3.X. TS4.X.	2.5	0.0
6681070	LS SL- PE-60-150-1220-0-3	10.0	60x150x1220	PE (UHMW)	TS5.X. TS6.X.	0.0	2.5
6681071	LS SL- PE-60-150-1500-0-3	13.0	60x150x1500	PE (UHMW)	TS5.X. TS6.X.	2.5	0.0

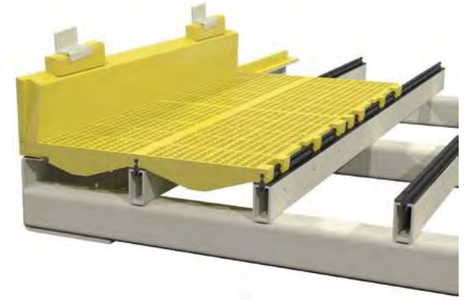
* サイドライナー—PU 90 Sh-A、内部にスチール製バッキングがあるため、左用/右用がある。

* サイドライナー—PE, 左用/右用バージョンなし(内部スチールバッキングなし)。

その他の寸法はお問い合わせください。

Trellex LS - アクセサリ

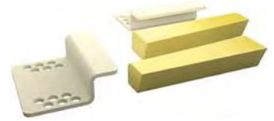
サイドウォールの保護



ウェッジダウン・サイドライナー

オーバーラップ付き面取りトップ

- マルチスロープバナナスクリーンの角度変更に対応
- フィードボックスのサイドライニングとして使用可能
- トレレックスLSとトレレックスMPの両方で使用可能



ウェッジ保持ブラケット

部品番号	部品番号 (OEM)	名称	重量 (kg)	備考
MM0364174	MM0610140	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-RH	12	フィードボックス、右用
MM0364175	MM0610144	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-LH	12	フィードボックス、左用
該当なし	MM0601602	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-RH	12	強化, 左用
該当なし	MM0609220	SM-ACCウェッジ用スチールクランプ - LH	12	強化、右用

PUウェッジ

部品番号	部品番号（OEM）	名称	重量 (kg)	備考
6681339	MM0609221	LS-ACC-WEDGE-40-48-32-220-PU75/90-L	0.5	左用
6681340	MM0608964	LS-ACC-WEDGE-40-48-32-220-PU75/90-R	0.5	右用

オーバーラップによる側壁保護 – 標準シリーズ メッツォ マイニングスクリーン（RF、LH、MF） – PU

部品番号	部品番号	名称	重量 (kg)	寸法(mm)	素材	カラー	アタッチメント方式	供給端角度 (deg)	排出端角度 (deg)
MM0351357	N/A	LS SL-PU-50-150-1175-AV	15.3	50x150x1175	PU 70ShA	イエロー	ウェッジ	可変	可変
MM0351358	N/A	LS SL-PU-50-150-1220-AV	15.8	50x150x1220	PU 70ShA	イエロー	ウェッジ	可変	可変
MM0351359	N/A	LS SL-PU-50-150-1525-AV	19.9	50x150x1525	PU 70ShA	イエロー	ウェッジ	可変	可変
MM0424591	MM0622844	LS SL-PU-50-150-1220-AV -MECH	14,8	50x150x1220	PU 70ShA	ブラック	ボルト*)	可変	可変
MM0440050	MM0615709	LS SL-PU-50-260-1220-AV -MECH	26,9	50x260x1220	PU 80ShA	ブラック	ボルト*)	可変	可変
MM0349041	N/A	LS SL-PU-50-300-1175-AV	31.2	50x300x1175	PU 70ShA	イエロー	ウェッジ	可変	可変
MM0357829	N/A	LS SL-PU-50-300-1220-AV-MECH	31.3	50x300x1220	PU 70ShA	イエロー	ボルト	可変	可変
MM0349039	N/A	LS SL-PU-50-300-1220-AV	32.4	50x300x1220	PU 70ShA	イエロー	ウェッジ	可変	可変
MM0349040	N/A	LS SL-PU-50-300-1525-AV	40. 7	50x300x1525	PU 70Sh-A	イエロー	ウェッジ	可変	可変

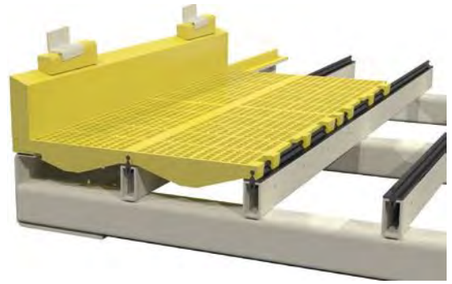
オーバーラップによる側壁保護 – 標準シリーズ メッツォ マイニングスクリーン（RF、LH、MF） – RU

部品番号	部品番号	名称	重量 (kg)	寸法(mm)	素材	アタッチメント方式	供給端角度 (deg)	排出端角度 (deg)
MM0351587	MM0614856	LS SL-RU-50-150-1175-AV	14.6	50x150x1175	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0351593	MM0614851	LS SL-RU-50-150-1220-AV	15.2	50x150x1220	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0351594	MM0614859	LS SL-RU-50-150-1525-AV	19	50x150x1525	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0424645	MM0622109	LS SL-RU-50-200-1175-AV	18,8	50x200x1175	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0424664	MM0620962	LS SL-RU-50-200-1220-AV	19,5	50x200x1220	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0424675	MM0620949	LS SL-RU-50-200-1525-AV	25,8	50x200x1525	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0351579	MM0603950	LS SL-RU-50-300-1175-AV	30	50x300x1175	T60	ウェッジ	可変	可変
ZX11388356	MM0603264	LS SL-RU-50-300-1203-AV-SPEC-RH	29,0	50x300x1203	T60	ウェッジ	15	可変
ZX11388355	MM0603268	LS SL-RU-50-300-1203-AV-SPEC-LH	29,0	50x300x1203	T60	ウェッジ	15	可変
MM0351582	MM0615712	LS SL-RU-50-300-1220-AV-MECH	30	50x300x1220	T60	ボルト	可変	可変
MM0351581	MM0602801	LS SL-RU-50-300-1220-AV	30	50x300x1220	T60	ウェッジ	可変	可変
MM0351580	MM0602827	LS SL-RU-50-300-1525-AV	39.1	50x300x1525	T60	ウェッジ	可変	可変

* ボルト締めサイドライナーは、RF-スクリーンのボトムデッキアンダーメカニズム用のみ。**部品番号OEMは、スペアパーツリストに含まれる元々発行された部品に関するものです。

サイドウォールの保護

ウェッジダウン・サイドライナー – 面取りトップ



側壁保護 – 固定角度変更 –PU

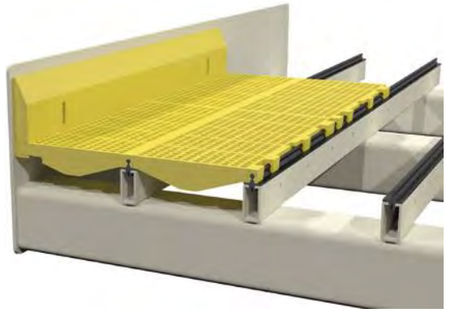
部品番号	名称	重量（kg）	寸法(mm)	素材	供給端角度 (deg)	排出端角度 (deg)
424712.61	LS SL-PU-40-143-1220	13,4	40x143x1220	PU	0	0
424712.66	LS SL-PU-40-143-1525	16,8	40x143x1525	PU	0	0
ZX11204489	LS SL-PU-50-150-1190-0-0	15.1	50x150x1190	PU	0	0
MM0342932	LS SL-PU-50-150-1220-0°-0°	15.5	50x150x1220	PU	0	0
MM0342933	LS SL-PU-50-150-1525-0°-0°	19.3	50x150x1525	PU	0	0
424610.398	LS SL-PU-50-150-1175-1-1	15.9	50x150x1175	PU	1	1
424610.397	LS SL-PU-50-150-1220-1-1	16.5	50x150x1220	PU	1	1
424610.399	LS SL-PU-50-150-1525-1-1	20.7	50x150x1525	PU	1	1
6670862	LS SL-PU-50-200-1220-0-0-F	21.1	50x200x1220	PU	0	0
6670863	LS SL-PU-50-200-1525-0-0-F	26.4	50x200x1525	PU	0	0
424712.26	LS SL-PU-50-300-1220-0-0	31.3	50x300x1220	PU	0	0
424712.28	LS SL-PU-50-300-1525-0-0	39.1	50x300x1525	PU	0	0
424712.48	LS SL-PU-50-300-1175-1-1	30.0	50x300x1175	PU	1	1
424712.53	LS SL-PU-50-300-1220-1-1	26.0	50x300x1220	PU	1	1
424712.46	LS SL-PU-50-300-1525-1-1	38.9	50x300x1525	PU	1	1
423300.465	LS SL-PU-50-300-1220-1-1 メカ*1	38.1	50x300x1220	PU	1	1
424712.77	LS SL-PU-50-300-1175-2-2	22.0	50x300x1175	PU	2	2
424712.78	LS SL-PU-50-300-1220-2-2	31.0	50x300x1220	PU	2	2
424712.79	LS SL-PU-50-300-1525-2-2	39.0	50x300x1525	PU	2	2
ZX11196615	LS SL-PU-50-260-1220-2 メカ*)	28.0	50x260x1220	PU	2	2
MM0342384	LS SL-PU-50-300-1220-2-2-5XM12*	30.6	50x300x1220	PU	2	2
ZX11163801	LS SL-PU-50-300-1175-3-3	29.6	50x300x1175	PU	3	3
424561.22	LS SL-PU-50-300-1220-3-3	30.7	50x300x1220	PU	3	3
424561.21	LS SL-PU-50-300-1525-3-3	38.9	50x300x1525	PU	3	3

側壁保護 - 固定角度変更 - RU

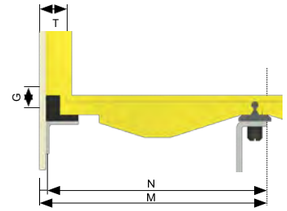
部品番号	名称	重量（kg）	寸法(mm)	素材	供給端角度 (deg)	排出端角度 (deg)
MM0379742	LS SL-RU-50-150-1220-AV-0-0	15.2	50x150x1220	T60	0	0
MM1517638	LS SL-RU-50-150-1525-AV-0-0	19.1	50x150x1525	T60	0	0
MM0400033	LS SL-RU-50-300-610-AV-0-0@	16.0	50x300x610	T60	0	0
MM0406112	LS SL-RU-50-300-915-AV-0-0@	24.0	50x300x915	T60	0	0
MM0371465	LS SL-RU-50-300-1220-AV-0-0	31.7	50x300x1220	T60	0	0
MM0450557	LS SL-RU-50-300-1525-AV-0-0@	39.6	50x300x1525	T60	0	0
MM1697142	LS LS-SL-RU-50-300-1203-SPECIAL-LEFT	30.1	50x300x1203	T60	17	0
MM1697162	LS LS-SL-RU-50-300-1203-SPECIAL-RIGHT	30.1	50x300x1203	T60	17	0
MM0380481	LS SL-RU-50-150-1175-AV-1-1	14.8	50x150x1175	T60	1	1
MM0380482	LS SL-RU-50-150-1220-AV-1-1	15.3	50x150x1220	T60	1	1
MM0380483	LS SL-RU-50-150-1525-AV-1-1	19.1	50x150x1525	T60	1	1
MM0373148	LS LS-SL-RU-50-200-1190-91.4-91.4	21	50x200x1190	T60	1.4	1.4
MM0395231	LS SL-RU-50-200-1175-スペシャル	19.2	50x200x1175	T60	1,4	1,4
MM0373152	LS LS-SL-RU-50-200-1220-91.4-91.4	21	50x200x1220	T60	1.4	1.4
MM0373144	LS LS-SL-RU-50-200-1525-91.4-91.4	27	50x200x1525	T60	1.4	1.4
MM0380485	LS SL-RU-50-270-1175-AV-1-1	27.2	50x270x1175	T60	1	1
MM0380486	LS SL-RU-50-270-1220-AV-1-1	28.3	50x270x1220	T60	1	1
MM0380487	LS SL-RU-50-270-1525-AV-1-1	35.4	50x270x1525	T60	1	1
MM0373129	LS LS-SL-RU-50-300-1190-91.4-91.4	32	50x300x1190	T60	1.4	1.4
MM0373141	LS LS-SL-RU-50-300-1220-91.4-91.4	32	50x300x1220	T60	1.4	1.4

サイドウォールの保護

溝付きサイドライナー



- レッジアングルサポートのないスクリーン用



M - 側壁とレール中心間の距離
N - サイドモジュールの幅 (M - 15)
G - 溝の高さ (30, 40, 60)
T - ライナー幅

部品番号	名称	重量（kg）	ライナー長 (mm)	ライナー幅 (mm)	デッキからのライナー高さ (mm)	溝の高さ (mm)
MM0381361	LS SL-PU-40-190-400-F-0-0-BG40-LH	5.8	400	40	190	40
MM0381362	LS SL-PU-40-190-400-F-0-0-BG40-RH	5.8	400	40	190	40
ZX11184810	LS SL-PU-40-150-500-F-0-0-BG30	5	500	40	150	30
ZX11184807	LS SL-PU-40-150-500-F-0-0-BG30-LH	5	500	40	150	30
ZX11184809	LS SL-PU-40-150-500-F-0-0-BG30-RH	5	500	40	150	30
6620721	LS SL-PU-40-100-500-F-0-0-BG30	4	500	40	100	30
ZX11184861	LS SL-PU-40-150-650-F-0-0-BG30-LH	6	650	40	150	30
ZX11184862	LS SL-PU-40-150-650-F-0-0-BG30-RH	6	650	40	150	30
MM0371605	LS SL-PU-40-100-915-F-0-0-BG40-2XM16	7.3	915	40	100	40
6620719	LS SL-PU-40-100-1000-F-0-0-BG30	7.8	1000	40	100	30
66811316	LS SL-PU-40-100-1000-F-0-0-BG40	8	1000	40	100	40
6681502	LS SL-PU-40-100-1000-F-90-90-BG60	8.8	1000	40	100	60
6670847.BENT	LS SL-PU-40-150-1000-0-0-F-BG30-4X18/40	10.4	1000	40	150	30
6620657.BENT	LS SL-PU-40-150-1000-90-90-F-BG40	11.4	1000	40	150	40
MM0381343	LS SL-PU-40-150-1000-F-0-0-BG30	10	1000	40	150	30
6620718. BENT	LS SL-PU-40-150-1000-F-90-90-BG30	11.3	1000	40	150	30
6681503. BENT	LS SL-PU-40-150-1000-F-90-90-BG60	12.2	1000	40	150	60
MM0378477	LS SL-PU-40-200-1000-F-0-0-BG30	14.8	1000	40	200	30
6681496. BENT	LS SL-PU-40-200-1000-F-0-0-BG40	14.8	1000	40	200	40
6681492. BENT	LS SL-PU-40-200-1000-F-90-90-BG30	14.7	1000	40	200	30
6681504. BENT	LS SL-PU-40-200-1000-F-90-90-BG60	15.6	1000	40	200	60
6681446-1110	LS SL-PU-40-100-1110-0-0-F-BG30	8	1110	40	100	30
6670768	LS SL-PU-40-100-1150-0-0-F-BG30	8	1150	40	100	30
6670848. BENT	LS SL-PU-40-150-1150-0-0-F-BG30-4X18/40	11.5	1150	40	150	30
66811315-1150. BENT	LS SL-PU-40-150-1150-90-90-F-BG30	11.9	1150	40	150	30
66811315-1175	LS SL-PU-40-150-1175-0-0-F-BG30	12.2	1175	40	150	30
6681446	LS SL-PU-40-100-1220-F-0-0-BG30	9.6	1220	40	100	30
6681498	LS SL-PU-40-100-1220-F-90-90-BG40	9.8	1220	40	100	40
6681505	LS SL-PU-40-100-1220-F-90-90-BG60	10.8	1220	40	100	30
66811315. BENT	LS SL-PU-40-150-1220-F-90-90-BG30	13.7	1220	40	150	30
6681499. BENT	LS SL-PU-40-150-1220-F-90-90-BG40	13.9	1220	40	150	40
6681506.ベント	LS SL-PU-40-150-1220-F-90-90-BG60	14.9	1220	40	150	60

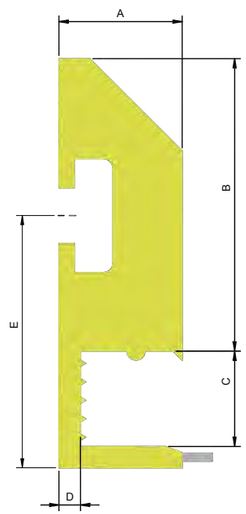
部品番号	名称	重量（kg）	ライナー長 (mm)	ライナー幅 (mm)	デッキからのライナー高さ (mm)	溝の高さ (mm)
MM0366815	LS SL-PU-40-200-1220-F-0-0-BG40-3X20/40	17.8	1220	40	200	40
MM0366812	LS SL-PU-40-200-1220-F-0-0-BG40-4X20/40	17.8	1220	40	200	40
6681494.BENT	LS SL-PU-40-200-1220-F-90-90-BG30	17.9	1220	40	200	30
6681500. BENT	LS SL-PU-40-200-1220-F-90-90-BG40	18	1220	40	200	40
6681507. BENT	LS SL-PU-40-200-1220-F-90-90-BG60	19	1220	40	200	60
6670765	LS SL-PU-40-210-1000-0-0-F-BG30	14.7	1000	40	210	30
6670766	LS SL-PU-40-210-1150-0-0-F-BG30	16.7	1150	40	210	30
6681493. BENT	LS SL-PU-40-250-1000-F-90-90-BG30	18	1000	40	250	30
6681497. BENT	LS SL-PU-40-250-1000-F-90-90-BG40	18.2	1000	40	250	40
66811317. BENT	LS SL-PU-40-250-1000-F-90-90-BG60	19	1000	40	250	60
6681495. BENT	LS SL-PU-40-250-1220-F-90-90-BG30	22	1220	40	250	30
6681501. BENT	LS SL-PU-40-250-1220-F-90-90-BG40	22.2	1220	40	250	40
6681508. BENT	LS SL-PU-40-250-1220-F-90-90-BG60	23.2	1220	40	250	60

溝付きサイドライナー – Tボルト取り付け用

部品番号	名称	重量（kg）	ライナー長 (mm)	ライナー幅 A (mm)	デッキ上ライナー高さ B (mm)	溝高さ C (mm)	溝底の厚さ D (mm)	ボトムライナーからのTボルト位置E (mm)
MM1550702	LS LS SL-PU-40-150-1000-0-0-F-BG30	11,6	1000	40	150	30	7	100
MM1550741	LS LS SL-PU-40-150-1150-0-0-F-BG30	13,4	1150	40	150	30	7	100
MM1666497	LS SL-PU-40-198-1000-BG40	11,4	1000	40	150	40	10	100
MM0464030	LS SL-PU-40-150-1360-F-0-0-BG30-TB	15,5	1360	40	158	30	7	128
MM2001978	LS SL-PU-40-189-1400-F-BG30	16,2	1400	40	150	30	10	100
MM1668682	LS SL-PU-40-148-1150-BG	9,5	1150	40	100	40	10	100
MM1668678	LS SL-PU-40-148-1000-BG	8,2	1000	40	100	40	10	100
MM1668681	LS SL-PU-30-148-1000-BG	8,6	1000	40	109	30	10	100
MM1668683	LS SL-PU-30-148-1150-BG	10	1150	40	109	30	10	100
MM2003418	LS SL-PU-40-198-1150-BG40	13,5	1150	40	150	30	10	100
MM1668832	LS SL-PU-40-189-1150-F-BG30	13,3	1000	40	150	30	10	100
MM1668834	LS SL-PU-40-189-1000-F-BG30	11,6	1000	40	150	30	10	100
MM1482844	LS SL-PU-40-95-1000-F-0-0-BG30-TB	8	1000	40	95	30	7	82
MM1482952	LS SL-PU-40-95-1150-F-0-0-BG30-TB	9,1	1150	40	95	30	7	82
MM1410768	LS SL-PU-40-99-1000-F-0-0-BG30-TB	7,9	1000	40	95	30	7	91
MM1411020	LS SL-PU-40-99-1150-F-0-0-BG30-TB	9,1	1150	40	95	30	7	91

溝付きサイドライナー　留め具

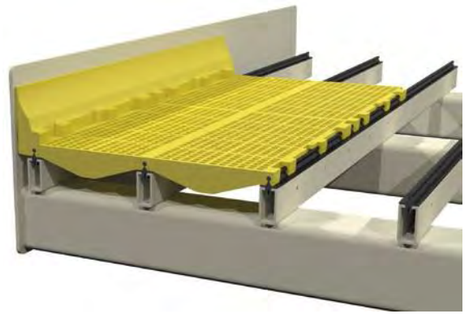
部品番号	説明	重量 (kg)	備考
MM1598169	スクリーニング・メディア M16 50/40 55x35-ZP	0,14	Tボルト35x55mm、M16、L=50mm
MM1598170	スクリーニング・メディア M16 40/30 55x35-ZP	0,12	Tボルト35x55mm、M16、L=40mm
MM1598168	スクリーニング・メディア M16 60/50 55x35- ZP	0,18	Tボルト35x55mm、M16、L=60mm
MM1598162	スクリーニング・メディア M16 70/60 55x35- ZP	0,2	Tボルト35x55mm、M16、L=70mm
MM0250535	六角ナイロンナット ISO10511-M16-8-A3A	0,035	ロックナット M16
ZX11306585	ワッシャ M16 18/30-3	0,004	ワッシャ



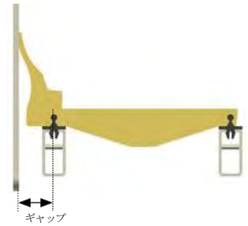
Trellex LS – アクセサリ

サイドウォールの保護

スナップオン式サイドライナー



- スナップオン式側壁保護
- アップグレードストリップに直接取り付け
- レールの種類に依存しない



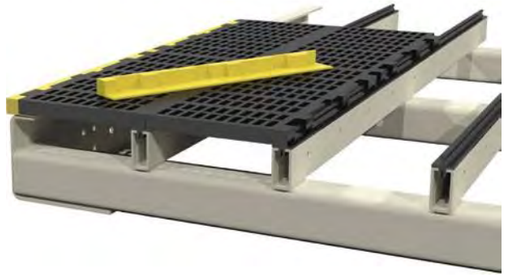
部品番号	名称	重量（kg）	ライナー長 (mm)	ギャップ (mm)	デッキからのライナー高さ (mm)		
					BH30	BH40	BH60
MM0428249	LS SL-PU-37-100-500 -SNAP-ON	1,5	500	20-32	130	120	100
MM0347135	LS-SL-PU-52-100-500- SNAP-ON	2,0	500	35-47	130	120	100
MM0393919	LS-SL-PU-65-100-500- SNAP-ON	2,2	500	48-60	130	120	100
MM0393921	LS-SL-PU-78-100-500- SNAP-ON	3,1	500	61-73	130	120	100
MM0393922	LS-SL-PU-91-100-500- SNAP-ON	3,1	500	74-86	130	120	100
MM0393923	LS-SL-PU-105-100-500- SNAP-ON	4,2	500	87-100	130	120	100
MM0428425	LS SL-PU-37-100-610- SNAP-ON	1,8	610	20-32	130	120	100
MM0347137	LS-SL-PU-52-100-610- SNAP-ON	2,4	610	35-47	130	120	100
MM0384567	LS-SL-PU-76-100-610-SNAP-ON	3,4	610	48-58	130	120	100
MM0395913	LS-SL-PU65-100-610-SNAP-ON	2,6	610	48-60	130	120	100
MM0393924	LS-SL-PU-78-100-610-SNAP-ON	3,7	610	61-73	130	120	100
MM0393925	LS-SL-PU-91-100-610-SNAP-ON	3,9	610	74-86	130	120	100
MM0393926	LS-SL-PU-105-100-610-SNAP-ON	5,1	610	87-100	130	120	100
MM0347133	LS-SL-PU-66-150-500-SNAP-ON	2,7	500	35-47	180	170	150
MM0347136	LS SL-PU-52-200-500-SNAP-ON	3,5	500	35-47	230	220	200
MM0347137	LS-SL-PU-66-100-610-SNAP-ON	2,4	610	35-47	130	120	100
MM0347134	LS-SL-PU-66-150-610-SNAP-ON	3,4	610	35-47	180	170	150
MM0384530	LS SL-PU-76-150-610-SNAP-ON	4,7	610	48-58	180	170	150
MM0347138	LS SL-PU-52-200-610-SNAP-ON	4,3	610	35-47	230	220	200

BH= アップグレードストリップの上のモジュールのビルド高さ（mm）
ギャップ＝サイドプレートと最終レールの中心との隙間

Trellex LS - アクセサリ

レッジ・アングル・ストリップ

メッツォのTS、ES、CVBスクリーンに合
わせて開発



- すべてのメッツォTSスクリーンに使用可能
- センターモジュールのみを使用可能、サイドモジュールは不要

TS スクリーン（SR レール）の 300LS RU 設置用レッジアングルストリップ

部品番号	名称	長さ (mm)	重量（kg）	モジュールの高さ（mm）	スクリーンモデル	ストリップビルド高さ (mm)
MM0352658	LS AC-PA-5-30-610-20.5	610	0.7	30	TS5.X、TS6.X	5
MM0351381	LS AC-PA-5-30-500-20.5	500	0.5	30	TS 4.x、TS 5.x、TS 6.x	5
MM0351282	LS AC-PA-5-40-610-20.5	610	0.8	40	TS5.X、TS6.X	5
MM0351283	LS AC-PA-5-40-500-20.5	500	0.7	40	TS 4.x、TS 5.x、TS 6.x	5
MM0351279	LS AC-PA-5-60-610-20.5	610	1.1	60	TS5.X、TS6.X	5
MM0351281	LS AC-PA-5-60-500-20.5	500	0.9	60	TS 4.x、TS 5.x、TS 6.x	5
MM0352715	LS AC-PA-5-30-500-15.5	500	0.5	30	TS3.X	5
MM0352716	LS AC-PA-5-40-500-15.5	500	0.5	40	TS3.X	5
MM0357986	LS AC-PA-5-60-500-15.5	500	0.7	60	TS3.X	5
MM0363150	LS ACC-PA-5-30-610-13	610	0.5	30	TS2.X	5
MM0365024	LS ACC-PA-5-40-610-13	610	0.6	40	TS2.X	5
MM0365026	LS ACC-PA-5-60-610-13	610	0.8	60	TS2.X	5

300LSラバーの取り付けに使用。
溝付きレールの設置用。

プレミアCVB/ESスクリーン（SRレール）への305LS RUおよびPU設置用レッジアングルストリップ

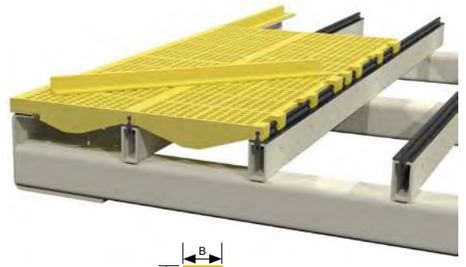
部品番号	名称	長さ (mm)	重量（kg）	モジュールの高さ（mm）	スクリーンモデル（CVB/ES）	ストリップ ビルド高さ (mm)
MM0375431	LS ACC-PA-5-30-610-18	610	0.5	30	10X、20X、30X、40X、50X、60X	5
MM0375446	LS ACC-PA-5-40-610-18	610	0.7	40	10X、20X、30X、40X、50X、60X	5
MM0375447	LS ACC-PA-5-60-610-18	610	0.9	60	10X、20X、30X、40X、50X、60X	5

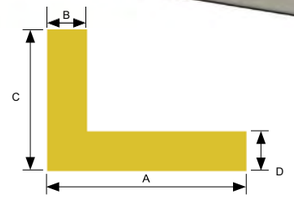
溝付きレールの設置用。

Trellex LS - アクセサリ

レッジ・アングル・ストリップ

メッツォTSおよびCVBスクリーンに合わせて開発





TS スクリーン（SR レール）の 300LS PU 用レッジアングルストリップ

スクリーンモデル	LS モジュール高さ (mm)	名称	部品番号	長さ (mm)	幅 A (mm)	幅B (mm)	高さ C (mm)	高さ D (mm)	重量 (kg)	LSサイドモジュール
TS5.X	30	LS ACC-SIDE_STRIP-70/22-34/5-1355	MM0330374	1355	70	22	34	5	1.6	LS-S 300 PU
TS6.X	30	LS ACC-SIDE_STRIP-70/22-34/5-1355	MM0330374	1355	70	22	34	5	1.6	LS-S 300 PU
TS4.X	30	LS ACC-SIDE_STRIP-70/22-34/5-1000	MM0354666	1000	70	22	34	5	1.2	LS-S 300 PU
TS3.X	30	LS ACC-SIDE_STRIP-70/17-34/5-1000	MM0366387	1000	70	17	34	5	1.0	LS-S 300 PU
TS2.X	30	LS ACC-SIDE_STRIP-60/14-34/5-1830	MM0369951	1830	60	14	34	5	1.6	LS-S 300 PU

CVBスクリーン（SRレール）の300LS PU/RU用レッジアングルストリップ

スクリーンモデル	LS モジュール高さ (mm)	名称	部品番号	長さ (mm)	幅 A (mm)	幅B (mm)	高さ C (mm)	高さ D (mm)	重量 (kg)	LSサイドモジュール
CVB1540	30	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-34/5-1000	MM0350135	1000	60	8	34	5	0.6	LS-S 290
CVB1845	30	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-34/5-1000	MM0350135	1000	60	8	34	5	0.6	LS-S 290
CVB1845	30	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-34/5-500	MM0350134	500	60	8	34	5	0.3	LS-S 290
CVB2050	30	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-34/5-1000	MM0350135	1000	60	8	34	5	0.6	LS-S 290 / LS-S 190
CVB2060	30	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-34/5-1000	MM0350135	1000	60	8	34	5	0.6	LS-S 290 / LS-S 190
CVB2661	30	LS ACC-SIDE_STRIP-70/8-34/5-1525	MM0372483	1525	70	8	34	5	1.1	LS-S 290 / LS-S 220
CVB1540	40	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-44/5-1000	ZX11181562	1000	60	8	44	5	0.7	LS-S 290
CVB1845	40	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-44/5-1000	ZX11181562	1000	60	8	44	5	0.7	LS-S 290
CVB1845	40	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-44/5-500	MM0350130	500	60	8	44	5	0.4	LS-S 290
CVB2050	40	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-44/5-1000	ZX11181562	1000	60	8	44	5	0.7	LS-S 290 / LS-S 190
CVB2060	40	LS ACC-SIDE_STRIP-60/8-44/5-1000	ZX11181562	1000	60	8	44	5	0.7	LS-S 290 / LS-S 190
CVB2661	40	LS ACC-SIDE_STRIP-70/8-44/5-1525	MM0372492	1525	70	8	44	5	1.2	LS-S 290 / LS-S 220

* CVB2661の場合は、片側1000mm×6本をご使用ください。

その他の寸法はお問い合わせください。

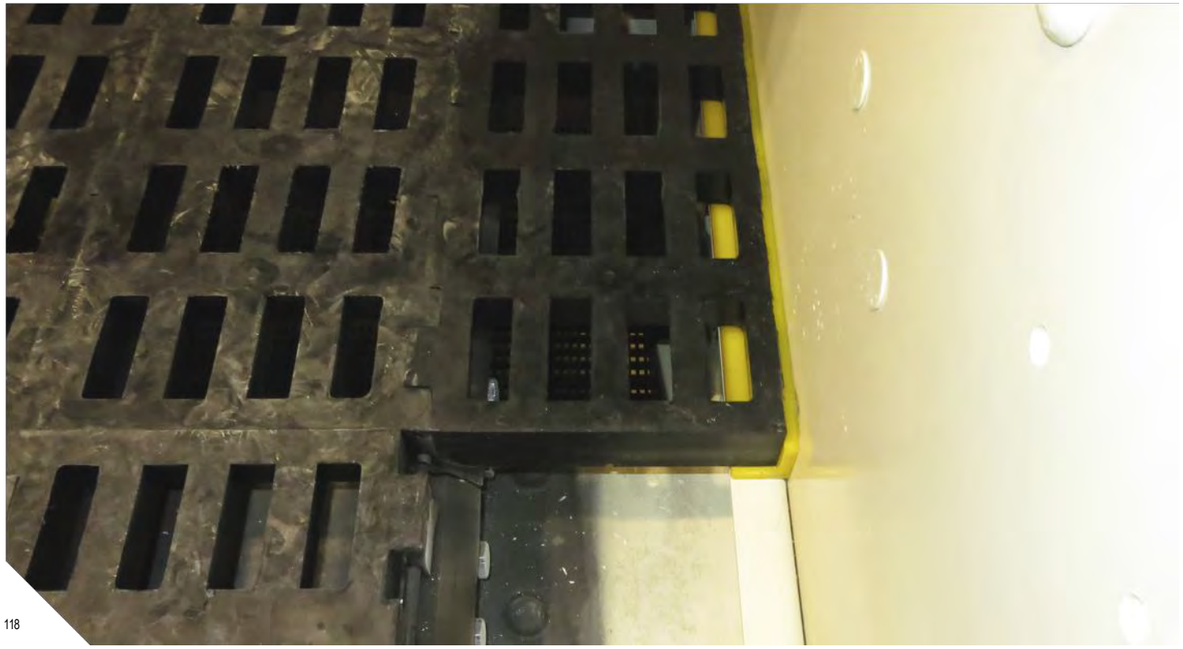
レッジ・アングル・ストリップ

メッツォのMF、LH、RFスクリーンに合わせて開発

305LS PU/RU（PSレール）用レッジアングルストリップ

スクリーンモデル	LS モジュール高さ (mm)	名称	部品番号	長さ (mm)	幅 A (mm)	幅B (mm)	高さ C (mm)	高さ D (mm)	重量 (kg)	LSサイドモジュール
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/12-40/10-1218	6670924	1218	50	12	40	10	1.3	LS-S 295
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/12-40/10-1525	MM0373879	1525	50	12	40	10	1.6	LS-S 295
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-40/10-1218	6681643	1218	50	6	40	10	1.0	LS-S 295
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-40/10-1525	MM0373876	1525	50	6	40	10	1.3	サイド6mmラバー
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/12-50/10-1218	6670923	1218	50	12	50	10	1.4	LS-S 295
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/12-50/10-1525	MM0373880	1525	50	12	50	10	1.8	LS-S 295
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-50/10-1218	MM0373877	1218	50	6	50	10	1.1	LS-S 295
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-50/10-1525	MM0373878	1525	50	6	50	10	1.4	サイド6mmラバー
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-40/10-1218	6681643	1218	50	6	40	10	1.0	LS-S 300
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-40/10-1525	MM0373876	1525	50	6	40	10	1.3	LS-S 300
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/2-40/10-1218	MM0373872	1218	50	2	40	10	0.8	LS-S 300
MF、LH、RF	30	LS ACC-SIDE_STRIP-50/2-40/10-1525	MM0373873	1525	50	2	40	10	1.0	サイド6mmラバー
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-50/10-1218	MM0373877	1218	50	6	50	10	1.1	LS-S 300
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/6-50/10-1525	MM0373878	1525	50	6	50	10	1.4	LS-S 300
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/2-50/10-1218	MM0373874	1218	50	2	50	10	0.9	LS-S 300
MF、LH、RF	40	LS ACC-SIDE_STRIP-50/2-50/10-1525	MM0373875	1525	50	2	50	10	1.1	サイド6mmラバー

その他の寸法はお問い合わせください。



モジュラー排出リップ

鉱業用スクリーンMF、LH、RFなどに適合するように開発。

Trellex 305LS モジュラー排出リップ - 鉱業用スクリーン（MF、RF、LH）

部品番号	名称	長さ×幅 (mm)	重量/個 (kg)	モジュール間ピン数 (個)	305LS モジュール高さ(mm)	アップグレードストリップのビルド高さ (mm)	排出リップビルド高さ (mm)
305 x 305 - ブランク・ポリウレタン							
MM0455191	305PS 305-40-30-PU80-UNP-2P40	305x305	4.9	2	30	10	30+10=40
305 x 305 - ブランクラバー							
MM0449390	305PS 305-40-30-T60S-UNP-2P40	305x305	4.9	2	30	10	30+10=40
MM0453312	305PS 305-50-35-T60-UNP-2P40	305x305	5.1	2	40	10	40+10=50
MM0449432	305PS 305-70-45-T60S-UNP-3P40	305x305	6.5	3	60	10	60+10=70
305 x 305 - ブランクセラミックス/ゴム							
MM0441521	305PS 305-40-30-T60-CE-3P40	305x305	6.1	3	30	10	30+10=40
MM0441523	305PS 305-50-40-T60-CE-3P40	305x305	7.1	3	40	10	40+10=50
MM0450692	305PS 305-70-60-T60-CE20S-3P40	305x305	12.1	3	60	10	60+10=70

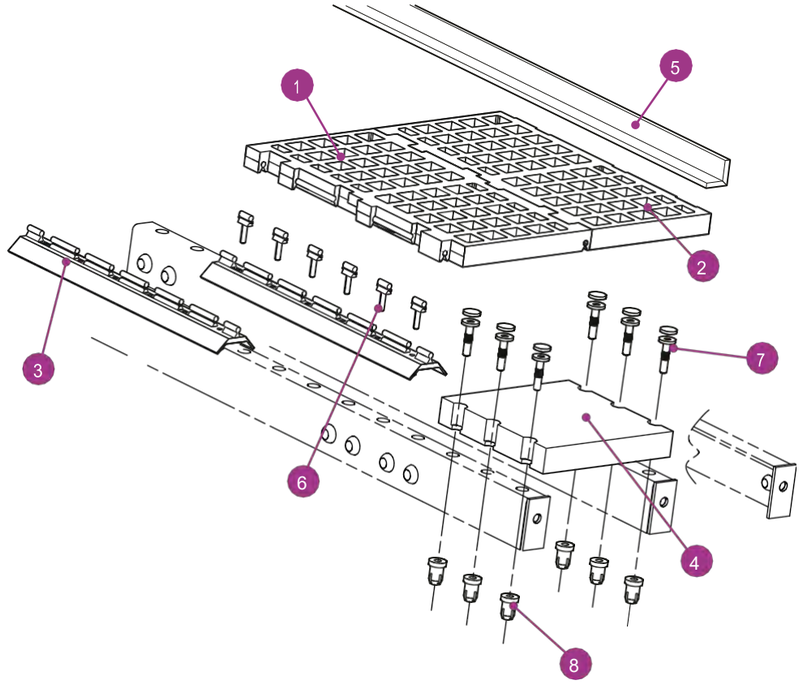
標準負荷ピンおよびスリーブ - Ø 40mm

部品番号	名称	重量（kg）	高さ（mm）
MM0426189	305PS PIN ø40 BH40 ES	0.033	40
MM0462566	305PS PIN ø40 bh50 es	0.049	50
MM0462568	305PS PIN ø40 BH70 ES	0.070	70
MM0426190	305PS SLEEVE Ø40x42 ES	0.022	該当なし

ハンマーレス固定ピン&スリーブ - Ø 40mm

部品番号	名称	重量（kg）	高さ（mm）
MM0446143	305PS PIN ø40 BH40 HLF	0.048	40
MM0462570	305PS PIN ø40 BH50 HLF	0.048	50
MM0462571	305PS PIN ø40 BH70 HLF	0.077	70
MM0426190	305PS SLEEVE Ø40x42 ES	0.022	該当なし

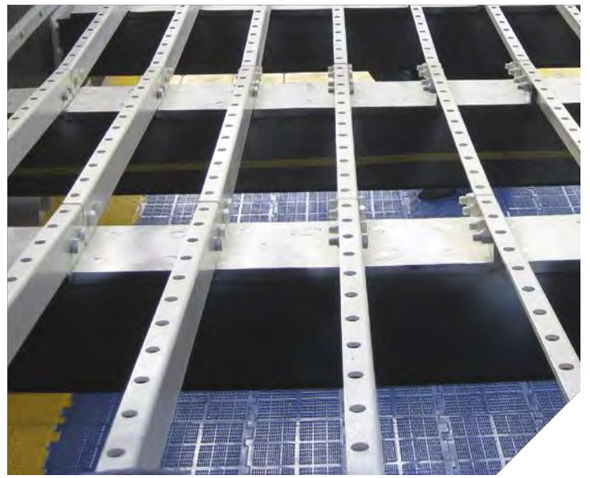
上記表の関連写真を120ページトップに掲載



1. 305LS-610モジュール
2. LS-S 295-610 サイドモジュール
3. PSレール アップグレードストリップ
4. モジュール式ディスチャージリップ
5. レッジアングルプロファイル
6. アップグレードストリップ用LSピン
7. ディスチャージリップ用ピン
8. ディスチャージリップ用スリーブ

トレレックスLS縦レール

スクリーンモジュールは、アップグレードストリップを備えた縦方向のレールに取り付けられる。
トレレックスLSの標準的な取り付け方法をいくつかご紹介。



トレレックスSRレール

メッツォのスクリーニングメディア標準レール

技術的詳細

レール構成			
セクション	2020001	6620579	2020003
データ	40x40x5	40x80x5	HD 40x110x5
スチール品質	S355MC	S355MC	S355MC
重量（kg/m）	4.7	7.81	9.36
Ix (cm4)	11.21	70.16	128.9
Iy (cm4)	13.41	25.74	7.1
Wx (cm3)	5.2	16.6	21.6
Wy (cm3)	6.7	12.9	3.6

2020003

6620579

2020001

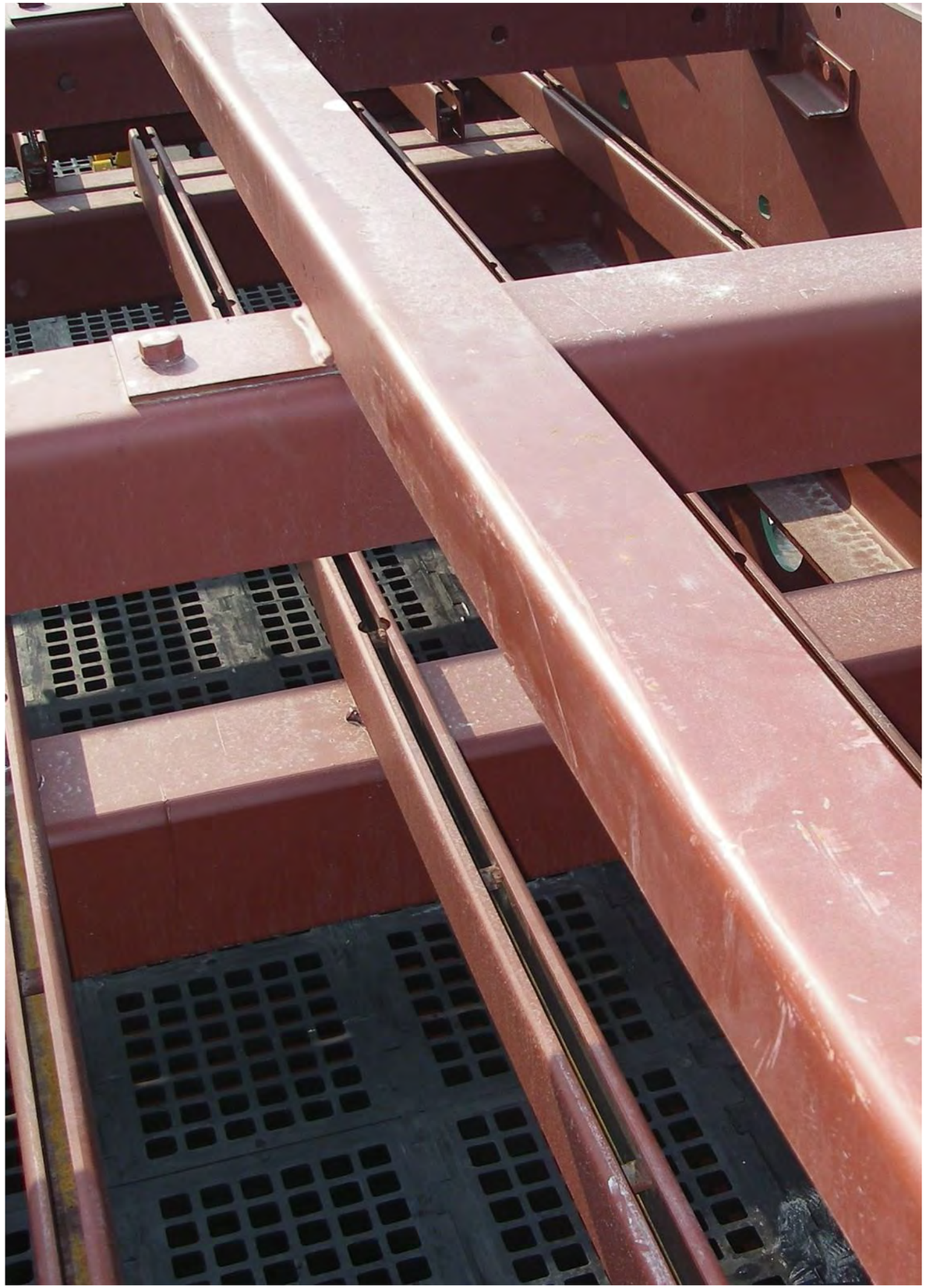
すべてのレールは、どんなスクリーン機械やOEM仕様にも合うよう、カスタムメイドの部品として準備し、納品することができます。

下記仕様についても対応

- ショットブラスト
- 防錆塗料
- 亜鉛めっき
- 掘削
- 溶接

ストッププレートは不可欠であり、必須です。

特注部品の例



トレレックスPSレール

メッツォのスクリーニングメディア標準レール

技術的詳細

	レール構成
部品番号	MM0346840
寸法(mm)	50x100x8
レールの長さ	6400 (21')
スチール品質	355MC
重量（kg/m）	8.62
Ix (cm4)	19.9
Iy (cm4)	113.6
Wx (cm3)	5.2
Wy (cm3)	18.1

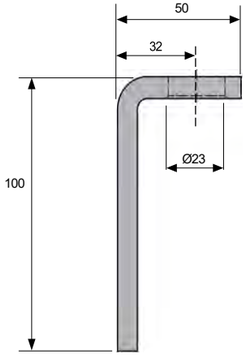
	レール掘削データ
穴径(mm)	23
穴数(mm)	3ホール/305（12インチ）
ホール C-C	101.6 (4")

すべてのレールは、どんなスクリーン機械やOEM仕様にも合うよう、カスタムメイドの部品として準備し、納品することができます。

下記仕様についても対応

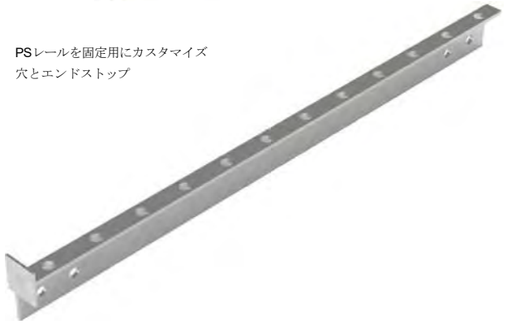
- ショットブラスト
- 防錆塗料
- 亜鉛メッキ
- 掘削
- 溶接

ストッププレートは不可欠であり、必須である。

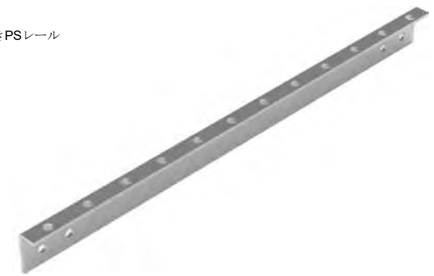


PSレール標準全長または
必要な長さにカット

PSレールを固定用にカスタマイズ
穴とエンドストップ



固定穴付きPSレール



アップグレードストリップ

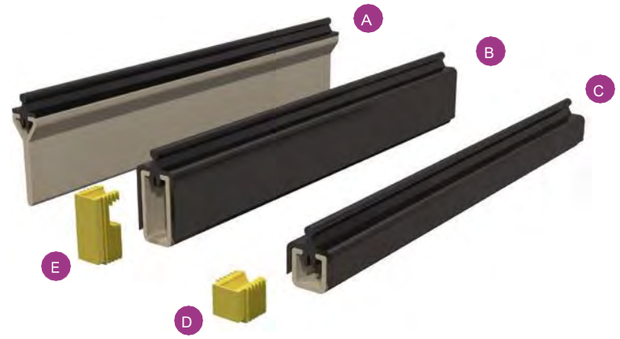
アップグレードストリップは、トレレックスLSシステムに不可欠です。アップグレードストリップを使用することで、穴あけ、切断、溶接が不要となり、取り付けが大幅に簡素化されます。

適切なアップグレードストリップの選択も簡単で、既存のサポートとそのデザインを確認し、適切なバージョンを合わせるだけです。トレレックスLSシステムシリーズには、一般的な縦方向用のアップグレードストリップが揃っています。

アップグレードストリップは、主にエーテル系樹脂またはPU樹脂にて製造されている。これは、一部の湿潤用途で発生する可能性があり、材料特性の劣化を引き起こす微生物の繁殖に対する耐性を考慮して選択されています。

アップグレードストリップ・トレレックスSRレール

- 射出成形
- プロセス水のある環境での微生物増殖に強い

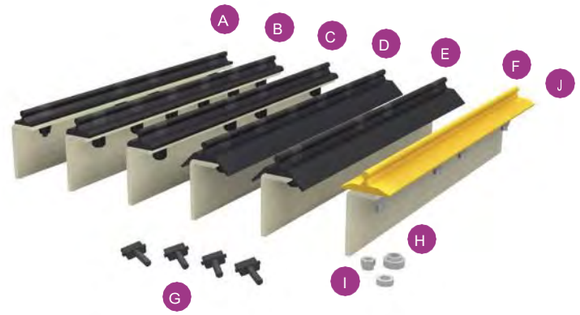


	部品番号	名称	重量（kg）	統合されたレール側面のライニング厚さ (mm)	ストリップビルド高さ (mm)	長さ (mm)	長さ (インチ)	素材
A	6680377.10	LS UGS-SR-500-F (10個)	3.5		5	500	19.7	TPU（エーテル）
A	6680378.10	LS-UGS-SR-610-F (10個)	4		5	610	24	TPU（エーテル）
B	MM0345414-10	LS UGS-SR-500-F-HD-40x80 (10個)	8	5	5	500	19.7	TPU（エーテル）
B	MM0345415-10	LS UGS-SR-610-F-HD-40x80 (10個)	9	5	5	610	24	TPU（エーテル）
C	MM0346453-10	LS UGS-SR-500-F-HD-40x40 (10個)	5	5	5	500	19.7	TPU（エーテル）
C	MM0346452-10	LS UGS-SR-610-F-HD-40x40 (10個)	6	5	5	610	24	TPU（エーテル）

	部品番号	名称	素材	コメント
D	MM0358853	LS SR-40-40-PLUG	PU	溝付きレール用エンドプラグ 40x40
E	MM0358857	LS-SR-40-80- PLUG	PU	溝付きレール用エンドプラグ 40x80

アップグレードストリップ

トレレックスPSレール



LS-PS 軽量アップグレードストリップ（スリーブ拡張）

	部品番号	名称	重量（kg）	一体型レールサイド・ライニング	ビルドハイト（mm）	長さ (mm)	長さ (インチ)	材質
A	6680423.10**	LS UGS-PS-610-F（10PCS+40PIN）	3.60	NO	5	610	24	TPU（エーテル）

LS-PS 頑丈なアップグレードストリップ（スリーブ拡張）

	部品番号	名称	重量 (kg)	一体型レールサイド・ライニング	ビルドハイト（mm）	長さ (mm)	長さ (インチ)	材質
D	MM0323254-10*	LS UGS-PS-610-F-HD-6PIN-CAP (10pcs+ 60PIN)	6.60	YES	10	610	24	TPU（エーテル）
D	MM0361957	LS UGS-PS-305-F-HD-3 -PIN-CAP	0.30	YES	10	305	12	TPU（エーテル）
E	MM0324050-10**	LS UGS-PS-610-F-HD-4PIN-CAP (10個+ 40PIN)	6.40	YES	10	610	24	TPU（エーテル）
B	MM0324053-10	LS UGS-PS-610-F-HD-6PIN (10pcs+ 60PIN)	5.60	NO	10	610	24	TPU（エーテル）
C	MM0324051-10**	LS UGS-PS-610-F-HD-4PIN (10個+ 40PIN)	5.40	NO	10	610	24	TPU（エーテル）

* 穴径23mm、ピッチ50,8 - 101,6 - 101,6 - 101,6 - 101,6 - 50,8 mm [2" - 4" - 4" - 4" - 4" - 2"]用に設計されたアップグレードストリップ。

** 穴径23mm、ピッチ50,8 - 203,2 - 101,6 -203,2 - 50,8 mm [2"-8"-4"-8"-2"]用に設計されたアップグレードストリップ。

LS-PS エクストラヘビーデューティアップグレードストリップ（ボルトダウン式）

	部品番号	名称	重量 (kg)	ストリップ幅 (mm)	ビルドハイト（mm）	長さ (mm)	長さ (インチ)	材質
F	MM0366045***	LS UGS-PS-610-F-XHD-4SCREW-ASSEMBLY	1.90	75	10	610	24	PUオーブンキャスト（エーテル）
	MM0367149***	LS UGS-PS-305-F-XHD-2SCREW-ASSEMBLY	0.95	75	10	305	12	PUオーブンキャスト（エーテル）

これらのアイテムは、上記の両方の穴あけオプションのレールに適合する。

*** 品番にはワッシャーとナット（H,I）が含まれます。

LS-PS スペアパーツ

	部品番号	名称	材質	備考
G	6680601	LS-PS-UGS-PIN (40個)	TPU（エーテル）	スペアピン（A-D）
H	MM0367373	LS AC-WASHER-PS-UGS-XHD	ステンレス	スペアワッシャー (F)
H	MM0384236	WASHER din7989-a12/8-st-a3a	亜鉛コーティング（FZV）	代替ワッシャー（F）
I	7042039271 20	NUT SELF-LOCKING ISO7040-M12-8-a3a	亜鉛コーティング（FZV）	スペアロックナット (F)
J	ZX11233714	LS UGS-PS-610-F-XHD-4SCREW-MATERIAL	PUオーブンキャスト（エーテル）	アップグレードストリップ - L=610 (F)
J	ZX11238046	LS UGS-PS-305-F-XHD-2SCREW-MATERIAL	PUオーブンキャスト（エーテル）	アップグレードストリップ - L=305 (F)

アップグレードストリップ

– その他のサポートプロファイル

サポートプロファイル、T型30x8 mm

部品番号	名称	重量（kg）	ビルドハイト（mm）	長さ (mm)	材質
6681044	LS ACC-VA FLAT UPGRADE STRIP,L=500	1.10	25	500	PUオーブンキャスト（95Sh-A）
MM0358500	LS ACC-VA FLAT UPGRADE STRIP,L=150	0.33	25	150	PUオーブンキャスト（95Sh-A）

サポート・プロファイル、スリーブ拡張 – メトリック取付用*.

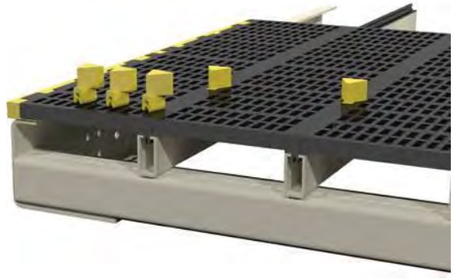
部品番号	名称	重量（kg）	ビルドハイト（mm）	長さ (mm)	材質	数量スリーブ（個）	ドリル径レール (mm)	スリーブ位置 (mm)
6680641	LS UGS-PS-1000-F-7-PIN TRELLEX	0.50	5	1000	PUオーブンキャスト（95Sh-A）	7	25	50-6x150-50
6681352	LS UGS-PS-1000-F-10-PIN TRELLEX	0.50	5	1000	PUオーブンキャスト（90Sh-A）	10	23	50-9x100-50

* 脱水スクリーンやベッド深度の高いその他の用途に使用する前には、技術サポートにご相談ください。

LS-PS スリーブ拡張用ピン

部品番号	名称	材質	備考
6680601	LS-PS-UGS-PIN (40pcs)	TPU（エーテル）	40個

表面の特徴



- トレレックスLSノックイン　ディフレクター
  材料をスクリーニングエリアに導く

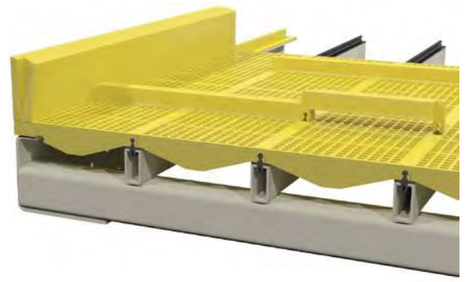
一般アクセサリー - 300LSおよび305LS

部品番号	名称	重量 (kg)	モジュールの高さ（mm）
6680304	LS ACC- KNOCKIN_DEFLECTOR 30	0.10	30
6680331	LS ACC- KNOCKIN_DEFLECTOR 40	0.10	40
MM0466423	LS ACC- KNOCKIN_DEFLECTOR H60	0.10	60
MM0348649	LS ACC-KNOCKIN_DAMBAR_PLUG-21-40	0.03	40
MM0351162	LS ACC-DAMBAR-PLUG-BH30-40 (Full plug)	0.04	30
MM0351152	LS ACC-DAMBAR-PLUG-BH40-40 (Full plug)	0.06	40
2462502	LS ACC PUNCHING TOOL	0.30	該当なし

一般アクセサリー - 610LS（PU/ウェッジワイヤー）

部品番号	名称	重量 (kg)	モジュールの高さ（mm）
ZX11298944	PU DEFLECTOR WITH PLUG-40THICK	0.08	40
ZX11298022	PU 16x40 V PLUG 40MM LONG	0.08	40

表面の特徴



- トレレックスLSノックインダンバー
  脱水および湿式スクリーニング用途

ダムバー 300LS

部品番号	名称	重量 (kg)	モジュールの高さ (mm)	ダムバー幅 (mm)	ダムバーの高さ (mm)	ダムバーの位置
MM0366330	LS ACC-DAMBAR-300-BH30-40-300	0.90	30	300	40	センター
MM0366335	LS ACC-DAMBAR-300-BH40-50-300	1.10	40	300	50	センター
MM0366332	LS ACC-DAMBAR-300-BH30-40-670*	2.40	30	300	40	サイド
MM0366336	LS ACC-DAMBAR-300-BH40-50-670*	2.80	40	300	50	サイド

* サイド・ダム・バーの最大幅= 670 mm、315 mmまで任意の寸法にカット可能。

ダムバー 305LS

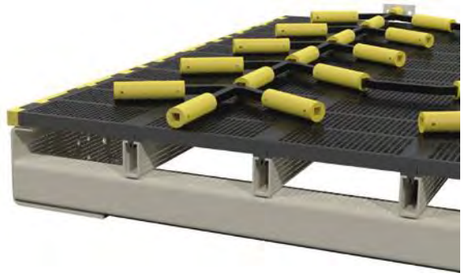
部品番号	名称	重量（kg）	モジュールの高さ (mm)	ダムバー幅 (mm)	ダムバーの高さ (mm)	ダムバーの位置
MM0351168	LS ACC-DAMBAR-305-BH30-40-305	0.90	30	305	40	センター
MM0351170	LS ACC-DAMBAR-305-BH30-50-305	1.10	30	305	50	センター
MM0351171	LS ACC-DAMBAR-305-BH30-40-610	1.90	30	610	40	センター
MM0351169	LS ACC-DAMBAR-305-BH30-50-610	2.20	30	610	50	センター
MM0351167	LS ACC-DAMBAR-SIDE-305-BH30-40-675*	2.40	30	675	40	サイド
MM0351166	LS ACC-DAMBAR-SIDE-305-BH30-50-675*	2.50	30	675	50	サイド
MM0351163	LS ACC-DAMBAR-305-BH40-40-305	0.90	40	305	40	センター
MM0351151	LS ACC-DAMBAR-305-BH40-50-305	1.10	40	305	50	センター
MM0351164	LS ACC-DAMBAR-305-BH40-40-610	1.90	40	610	40	センター
MM0351150	LS ACC-DAMBAR-305-BH40-50-610	2.20	40	610	50	センター
MM0351149	LS ACC-DAMBAR-SIDE-305-BH40-50-675*	2.80	40	675	50	サイド
MM0351165	LS ACC-DAMBAR-SIDE-305-BH40-40-675*	2.50	40	675	40	サイド

* サイド・ダム・バーの最大幅= 675 mm、320 mmまで任意の寸法にカット可能。

LSモジュールからダムバープラグを取り外し、各種アクセサリーの取り付けが可能。
(パンチングツールあり)

トレレックスABR

アンチ・ブラインディング・ロッド



トレレックスABRシステムは、非常に柔らかいリガメントで接続されたポリウレタンシリンダーで構成される3本アームアセンブリです。硬いポリウレタンシリンダーは、操作中にスクリーンをノックし、柔らかいリガメントとともに最大の動きと柔軟性を実現する。

- Trellex ABRはスクリーンデッキの目詰まりやペギングを防ぎます。
- スタンダード・バージョンとライト・バージョンをご用意
  - Standardバージョンは以下のメディアに使用されます：ポリウレタンメディア、Trellex 60メディアと標準織ワイヤー
  - Lightバージョンは以下のメディアに使用されます：Trellex 40メディアと目詰まり防止ワイヤー（PCL）

CVBスクリーン用スタンダードバージョン

部品番号	名称	単位	重量 (kg/pce)
MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	pce	0.4
294215	SMS-L ACC NUT NYLOC M12	pce	0.06
MM0364108	SCREW HEX ISO4017-M12x30-8.8-F2J	pce	0.02
MM0363774	SM-ACC PU-STARTCYL-DIA44x83.5	pce	0.1
MM0363903	SCREW HEX ISO4017-M10×60-8.8-F2J	pce	0.05
MM0363838	LOCKNUT. HEXAGONAL NYLON DIN982-M10-8-F2J	pce	0.01
MM0363899	PARALLEL PIN ISO8734-10x45-B-ST-UNPLTD	pce	0.03
MM0362657	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-20x20	pce	0.9
MM0362655	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-20x20	pce	0.1

スクリーンモデル/数量/キット組立コード

CVB1540 N92340704	CVB1845 N92340702	CVB2050 N92340701	CVB2060 N92340700	CVB2661 N92340705
2	3	3	3	4
4	6	6	6	8
4	6	6	6	8
2	3	3	3	4
2	3	3	3	4
2	3	3	3	4
22	35	42	45	68
20	33	39	45	64
		2	2	2

CVBスクリーン用ライトバージョン

部品番号	名称	単位	重量 (kg/個)
MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	pce	0.4
294215	SMS-LNUT NYLOC M12	pce	0.06
MM0364108	SCREW HEX ISO4017-M12x30-8.8-F2J	pce	0.02
MM0363789	SM-ACC PU-STARTCYL-DIA44x83.5	pce	0.1
MM0363903	SCREW HEX ISO4017-M10×60-8.8-F2J	pce	0.05
MM0363838	LOCKNUT. HEXGONAL NYLON DIN982-M10-8-F2J	pce	0.01
MM0363435	PARALLEL PIN ISO8734-6x32-A-ST-UNPLTD	pce	0.1
MM0362644	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-15x15	pce	0.6
MM0362580	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-15x15	pce	0.1

スクリーンモデル/数量/キット組立コード

CVB1540 MM0369971	CVB1845 MM0369972	CVB2050 MM0369973	CVB2060 N92340706	CVB2661 MM0369974
2	3	3	3	4
4	6	6	6	8
4	6	6	6	8
2	3	3	3	4
2	3	3	3	4
2	3	3	3	4
22	35	42	45	68
20	33	39	45	64
		2	2	2

TSスクリーン用スタンダードバージョン

部品番号	名称	単位	重量 (kg/個)
MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	pce	0.4
294215	SMS-L ACC NUT NYLOC M12	pce	0.06
MM0364108	SCREW HEX ISO4017-M12x30-8.8-F2J	pce	0.02
MM0363774	SM-ACC PU-STARTCYL-DIA44x83.5	pce	0.1
MM0363903	SCREW HEX ISO4017-M10×60-8.8-F2J	pce	0.05
MM0363838	LOCKNUT. HEXAGONAL NYLON DIN982-M10-8-F2J	pce	0.01
MM0363899	PARALLEL PIN ISO8734-10x45-B-ST-UNPLTD	pce	0.03
MM0362657	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-20x20	pce	0.9
MM0362655	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-20x20	pce	0.1

スクリーンモデル/数量/キット組立コード

TS2.X N92343805	TS3.X N92343806	TS4.X N92343807	TS5.X N92343808	TS6.X N92343809
2	3	4	4	4
4	6	8	8	8
4	6	8	8	8
2	3	4	4	4
2	3	4	4	4
2	3	4	4	5
35	52	71	93	93
28	45	60	84	84
2	2	2	2	2

TSスクリーン用ライトバージョン

部品番号	名称	単位	重量 (kg/個)
MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	pce	0.4
294215	SMS-L ACC NUT NYLOC M12	pce	0.06
MM0364108	SCREW HEX ISO4017-M12x30-8.8-F2J	pce	0.02
MM0363789	SM-ACC PU-STARTCYL-DIA44x83.5	pce	0.1
MM0363903	SCREW HEX ISO4017-M10×60-8.8-F2J	pce	0.05
MM0363838	LOCKNUT. HEXAGONAL NYLON DIN982-M10-8-F2J	pce	0.01
MM0363435	PARALLEL PIN ISO8734-6x32-A-ST-UNPLTD	pce	0.1
MM0362644	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-15x15	pce	0.6
MM0362580	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-15x15	pce	0.1

スクリーンモデル/数量/キット組立コード

TS2.X MM0366239	TS3.X N92343819	TS4.X N92343818	TS5.X N92343820	TS6.X MM0366240
2	3	4	4	4
4	6	8	8	8
4	6	8	8	8
2	3	4	4	4
2	3	4	4	4
2	3	4	4	4
35	52	71	93	93
28	45	60	84	84
2	2	2	2	2

Trellex ABR – アンチ･ブランディング･ロッド - CVB & ES 10X、20X、30X、40X、50X、60X用 スタンダードバージョン

部品番号	説明	単位	重量 (kg/個)
MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	pce	0.4
294215	SMS-L ACC ナット ナイロック M12	pce	0.06
MM0364108	ネジ、六角形 ISO4017-M12x30-8.8-F2J	pce	0.02
MM0363774	SM-ACC ABR-PU-スタートシル 直径44x83,5	pce	0.1
MM0363903	六角ネジ、ISO4017-M10x60-8.8-F2J	pce	0.05
MM0363838	ロックナット六角、ナイロン DIN982-M10-8-F2J	pce	0.01
MM0363899	ピン、パラレル iso8734-10x45-b-st-unpltd	pce	0.03
MM0362657	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-20x20	pce	0.9
MM0362655	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-20x20	pce	0.1

スクリーン型式/数量/キット組立コード – 標準

mm0426450 CVB 10X	mm0426449 CVB/ES 20X	mm0384593 CVB/ES 30X	mm0384612 CVB/ES 40X	mm0413584 CVB50X	mm0426448 CVB 60X
2	3	3	4	4	4
4	6	6	8	8	8
4	6	6	8	8	8
2	3	3	4	4	4
2	3	3	4	4	4
2	3	3	4	4	4
20	39	45	68	84	84
18	36	45	64	80	80
		2	2	2	2

Trellex ABR - アンチ･ブランディング･ロッド - CVB & ES 10X、20X、30X、40X、50X、60X用 ライトバージョン

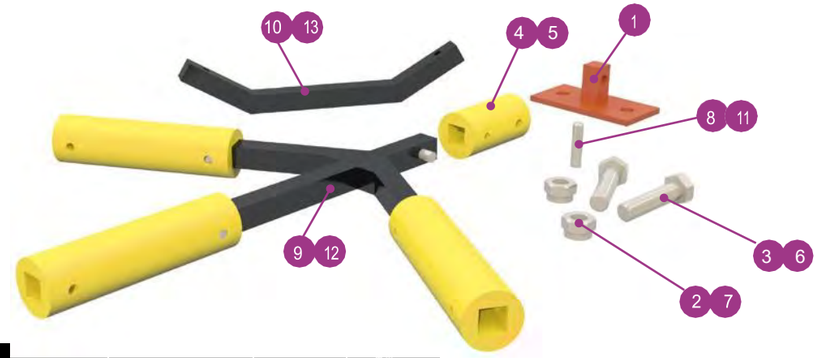
部品番号	説明	単位	重量 (kg/個)
MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	pce	0.4
294215	SMS-L ACC ナット ナイロック M12	pce	0.06
MM0364108	ネジ、六角形 ISO4017-M12x30-8.8-F2J	pce	0.02
MM0363789	SM-ACC ABR-PU-STARTCYL-DIA35x83,5	pce	0.1
MM0363903	六角ネジ、ISO4017-M10x60-8.8-F2J	pce	0.05
MM0363838	ロックナット六角、ナイロン DIN982-M10-8-F2J	pce	0.01
MM0363435	ピン、パラレル ISO8734-6x32-a-st-unpltd	pce	0.1
MM0362644	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-15x15	pce	0.6
MM0362580	sm-acc abr-3-arm-link	pce	0.1

スクリーン型式/数量/キット組立 コード – ライト

mm0426456 CVB 10X	mm0426454 CVB/ES 20X	mm0384608 CVB/ES 30X	mm0384614 CVB/ES 40X	mm0413586 CVB50X	mm0426452 CVB 60X
2	3	3	4	4	4

mm0426456 CVB 10X	mm0426454 CVB/ES 20X	mm0384608 CVB/ES 30X	mm0384614 CVB/ES 40X	mm0413586 CVB50X	mm0426452 CVB 60X
4	6	6	8	8	8
4	6	6	8	8	8
2	3	3	4	4	4
2	3	3	4	4	4
2	3	3	4	4	4
20	39	45	68	84	84
18	36	45	64	80	80
		2	2	2	2

トレレックスABR - コンポーネント



フィード・エンド・アタッチメント

項目	部品番号	説明	備考	単位	重量 (kg)
1	MM0363806	SM-ACC ABR-STARTPLATE-20x20	スタートプレート CVB/TS/FS	ピース	0.4
2	294215	SMS-Lナットナイロック M12	スタートプレート用ナット	ピース	0.06
3	MM0364108	六角ネジ ISO4017-M12x30-8.8-F2J	スタートプレート用ボルト	ピース	0.02
4	MM0363774	SM-ACC PU-STARTCYL-DIA44x83.5	コネクション・スタンダード	ピース	0.1
5	MM0363789	SM-ACC PU-STARTCYL-DIA44x83.5	コネクション・ライト	ピース	0.1
6	MM0363903	六角ネジ ISO4017-M10×60-8.8-F2J	スタートシルボルト	ピース	0.05
7	MM0363838	ロックナット。六角ナット。ナイロン DIN982-M10-8-F2J	スタートシル用ナット	ピース	0.01

標準アセンブリ

項目	部品番号	説明	備考	単位	重量 (kg)
8	MM0363899	パラレルピン iso8734-10x45-b-st-unpltd	スタンダード組立用ピン	ピース	0.03
9	MM0362657	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-20x20	スタンダード3アーム	ピース	0.9
10	MM0362655	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-20x20	クロスリンク – スタンダード	ピース	0.1

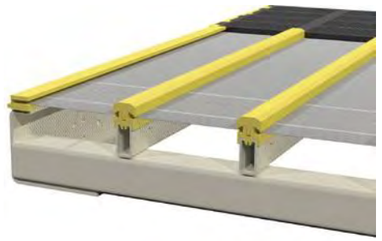
ライトアセンブリ

項目	部品番号	説明	備考	単位	重量 (kg)
11	MM0363435	パラレルピン iso8734-6x32-a-st-unpltd	ライトアセンブリ用ピン	ピース	0.1
12	MM0362644	SM-ACC ABR-3-ARM-KIT-15x15	ライト3アーム	ピース	0.6
13	MM0362580	SM-ACC ABR-3-ARM-LINK-15x15	クロスリンク - ライト	ピース	0.1

コンポーネント – ヘビーデューティ・スタート・リガメント

項目	部品番号	説明	備考	単位	重量 (kg)
14	MM0362652	SM-ACC ABR-20X20-560	20x20、L=560	ピース	0.3
15	MM0362566	SM-AC ABR-START-15X15-720	15x15、L=720	ピース	0.3
16	MM0362651	SM-ACC ABR-START-20x20-720	20x20、L=720	ピース	0.4

トレレックスLSワイヤーインサート – SRレール



- 合成繊維とワイヤーメディアの混合に使用

LS WI-SR ワイヤーインサート・ベース・プロファイル

部品番号	説明	重量（kg）	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）	適合ワイヤー径 (mm)	適合ワイヤークロスの厚さ (mm)
MM0359213	LS WI-SR-500-B10	0,6	500	10	>6	>12
MM0359214	LS WI-SR-610-B10	0,75	610	10	>6	>12
6670856	LS WI-SR-1000-B10	1,2	1000	10	>6	>12
6680620	LS-WI-SR-1220-B10	1,5	1220	10	>6	>12
MM0359215	LS WI-SR-500-B15	0,7	500	15	<=6	<12
MM0359216	LS WI-SR-610-B15	0,85	610	15	<=6	<12
6680907	LS-WI-SR-1000-B15	1,4	1000	15	<=6	<12
6680908	LS-WI-SR-1220-B15	1,7	1220	15	<=6	<12

LS WI-SR ワイヤーインサートトップノックプロファイル

部品番号	説明	重量（kg）	長さ (mm)
MM0359217	LS WI-SR-500トップ	0,85	500
MM0359218	LS WI-SR-610-トップ	1,05	610
6680909	LS-WI-SR-1000トップ	1,7	1000
6680910	LS-WI-SR-1220-トップ	2,1	1220

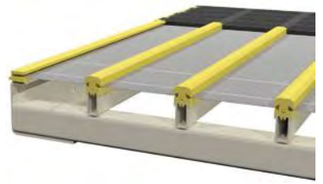
LS WI-SR ウェッジ付きサイドライナー用ワイヤーサイド・ストリップ

部品番号	説明	重量（kg）	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）	ワイヤークランプギャップ (mm)
6670884	LS WI-SIDE-STRIP-60/15-5-1000-PU80	1,9	1000	15	5
MM0323362	LS WI-SIDE-STRIP-60/15-5-1220-PU80	2,4	1220	15	5
6670885	LS WI-SIDE-STRIP-60/15-10-1000-PU80	1,7	1000	15	10
MM0323359	LS WI-SIDE-STRIP-60/15-10-1220-PU80	2	1220	15	10
MM0359240	LS WI-SIDE-STRIP-60/10-15-1000-PU80	1,7	1000	10	15
MM0349988	LS WI-SIDE-STRIP-60/10-15-1220-PU80	2	1220	10	15

LS WI-SR 溝付きサイドライナー用ワイヤーサイドストリップ

部品番号	説明	重量（kg）	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）	ワイヤークランプギャップ (mm)
MM0349103	LS WI-BG-ストリップ-30/15-5-1000	0,9	1000	15	5
MM0349097	LS WI-BG-ストリップ-30/15-5-1219	1,1	1220	15	5
MM0349101	LS WI-BG-ストリップ-30/15-8-1000	0,8	1000	15	8
MM0349102	LS WI-BG-ストリップ-30/15-8-1219	1	1220	15	8
MM0349098	LS WI-BG-ストリップ-30/15-10-1000	0,8	1000	15	10
MM0349100	LS WI-BG-ストリップ-30/15-10-1219	1	1220	15	10

トレレックスLSワイヤーインサート - PSレール



LS WI-PS-エクストラヘビーデューティ（ボルトダウン式）

部品番号	説明	重量（kg）	ボルト（数量）	ビルドハイト（mm）	長さ (mm)	素材
MM0399229	LS WI-PS-610-B20-XHD-4SCREW-ASSEMBLY*)	2.10	4	20	610	PU 90ShA
MM0399231	LS WI-PS-305-B20-XHD-2SCREW-ASSEMBLY*)	0.90	4	20	305	PU 90ShA
MM0416236	LS WI-PS-610-B20-XHD-3SCREW-ASSEMBLY***)	2.00	3	20	610	PU 90ShA

* 穴径23mm、ピッチ50.8-101.6-101.6-101.6-101.6-101.6-50.8mm [2"-4"-4"-4"-4"-2"]用に設計されたストリップ。
穴径23mm、ピッチ50.8-203.8-101.6-203.2-50.8mm [2インチ-8インチ-4インチ-8インチ-2インチ]。

** ロックナット+ ワッシャを含む

*** 穴径23mm、ピッチ50,8 - 203,2 - 203,2 - 50,8 mm [2"-8"-8"-2"] 用のストリップ。

LS WI-PS アクセサリ

部品番号	説明	素材	備考
MM0384952	LSワイヤー用LSピン PSレール	PU 65ShD	スリーブ拡張ピン
MM0384236	ワッシャ din7989-a12/8-st-a3a	亜鉛コーティング（FZV）	予備ワッシャー
704203927120	セルフロックナット ISO7040-M12-8-a3a	亜鉛コーティング（FZV）	予備ロックナット

LS WI-PS ウェッジ付きサイドライナー用ワイヤーサイドストリップ

部品番号	説明	重量（kg）	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）	最大クランプ力
MM0382715	LS ACC-LS-WI-SIDE-STRIP-50/20-5-1219	1.90	1219	20	5
MM0382805	LS ACC-LS-WI-SIDE-STRIP-50/20-5-1525	2.40	1525	20	5
MM0382817	LS ACC-LS-WI-SIDE-STRIP-50/20-10-1219	1.60	1219	20	10
MM0382819	LS ACC-LS-WI-SIDE-STRIP-50/20-10-1525	2.00	1525	20	10
MM0382821	LS ACC-LS-WI-SIDE-STRIP-50/15-15-1219	1.40	1219	15	15
MM0382822	LS ACC-LS-WI-SIDE-STRIP-50/15-15-1525	1.70	1525	15	15

LS WI-TOP ロックストリップ

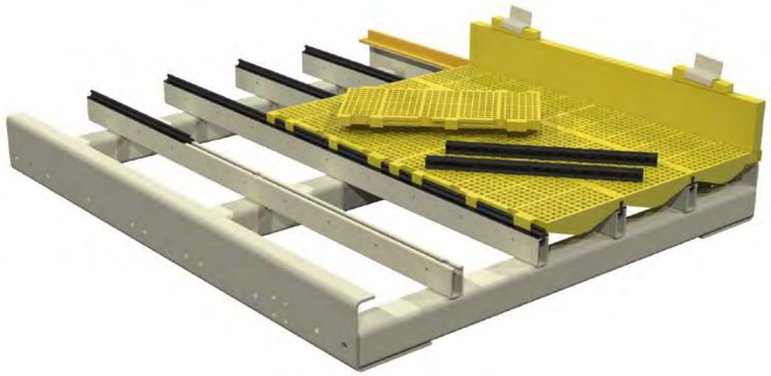
部品番号	説明	重量 (kg)	長さ (mm)	素材
6680910	LS WI-SR-1220-トップ	2.10	1220	PU 90ShA
MM0359218	LS WI-SR-610-トップ	1.05	610	PU 90ShA
MM0395418	LS WI-SR-305-トップ	0.50	305	PU 90ShA

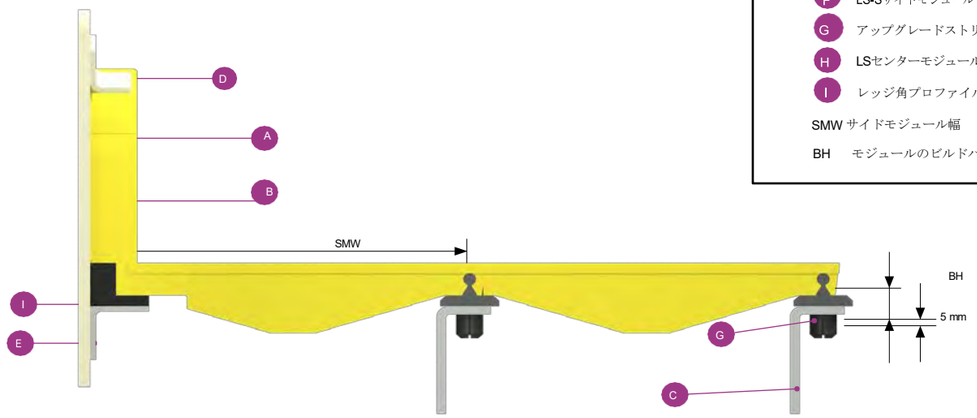
トレレックスLSの取り付け

Trellex LSモジュラーシステムの設置は、可能な限りダウンタイムを短くするよう最適化されています。

右の写真は、クロスメンバーにボルトで固定された溝付きレールで準備されたスクリーンデッキです。
取り付け手順の次のステップは、対応するアップグレード・ストリップを叩き込むことです。最後のステップは、モジュールをスナップオンで取り付けることです。

SRレールへのトレレックスLSの取り付け





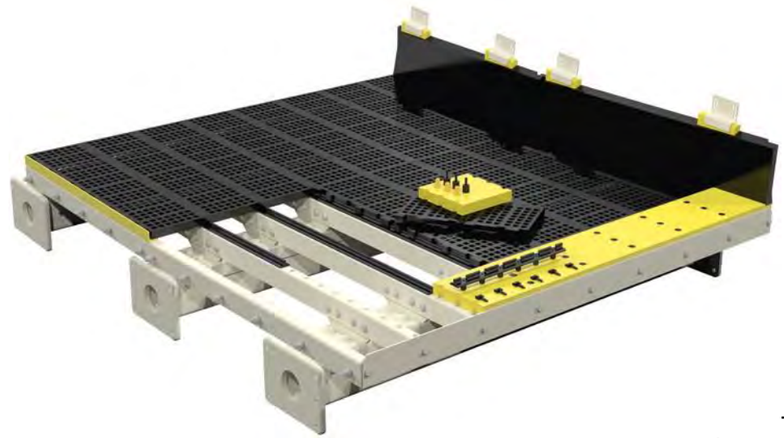
- A ウェッジ
- B サイドライナー
- C SRレール（40x80）
- D 選別機の側壁
- E レッジ角度
- F LS-Sサイドモジュール
- G アップグレードストリップ、LS-UGS-SR
- H LSセンターモジュール
- I レッジ角プロファイル

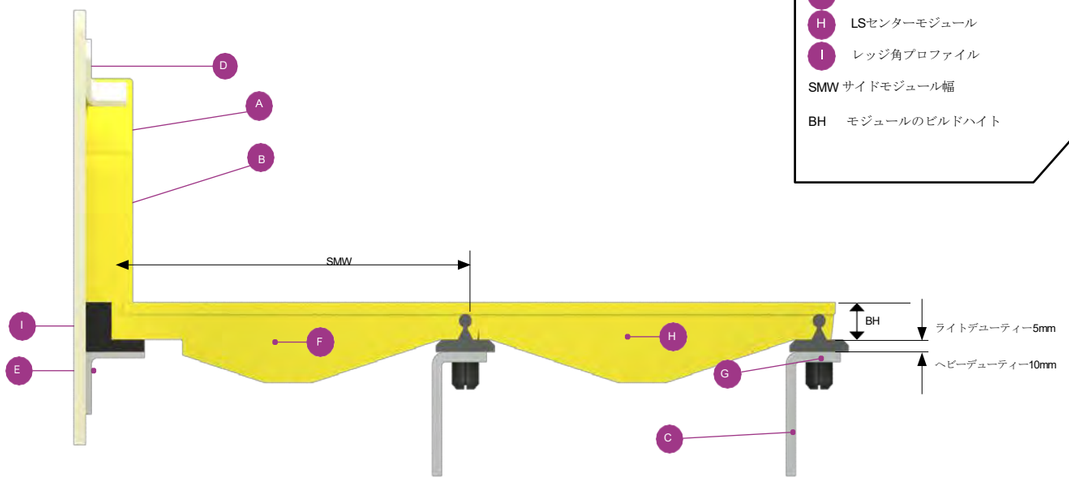
SMW サイドモジュール幅

BH モジュールのビルドハイト

トレレックスLSのPSレールへの取り付け

スリーブ拡張ロック付き





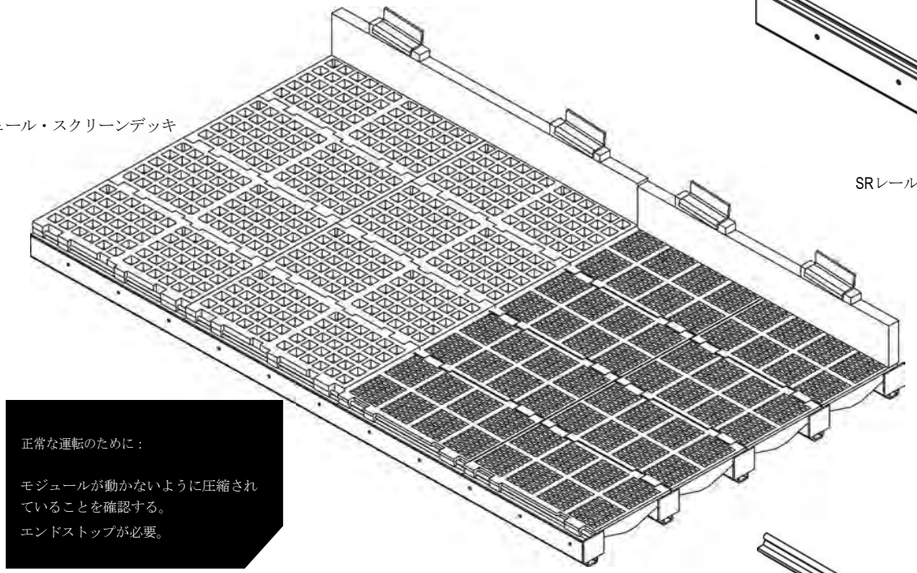
- A ウェッジ
- B サイドライン
- C PSレール、ピンとスリーブ用ドリル
- D 選別機の側壁
- E レッジ角度
- F LS-Sサイドモジュール
- G アップグレードストリップ、LS-UGS-PS
- H LSセンターモジュール
- I レッジ角プロファイル

SMW サイドモジュール幅

BH モジュールのビルドハイト

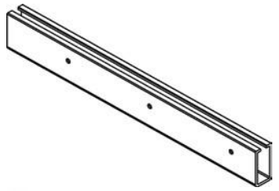
設置ガイドライン

LSモジュール・スクリーンデッキ

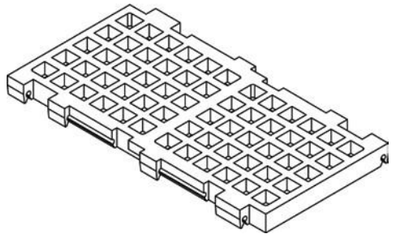


正常な運転のために：

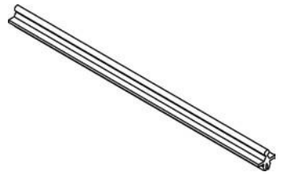
モジュールが動かないように圧縮されていることを確認する。
エンドストップが必要。



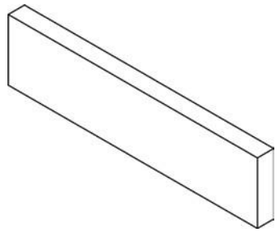
SRレール



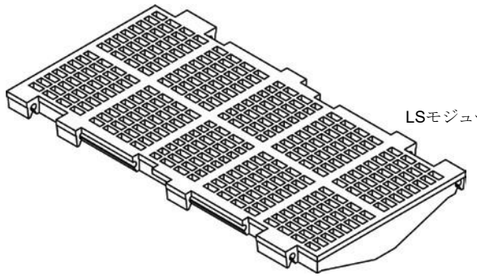
LSモジュール



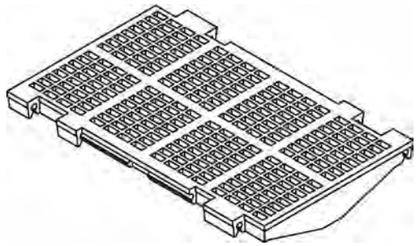
SRアップグレードストリップ

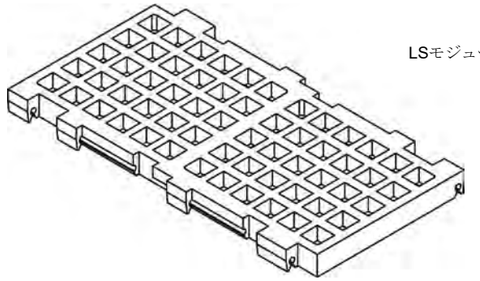


サイドライナー

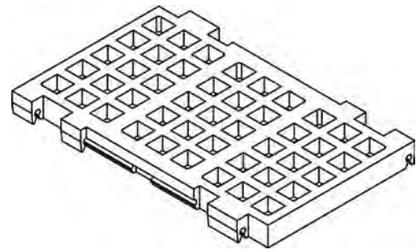


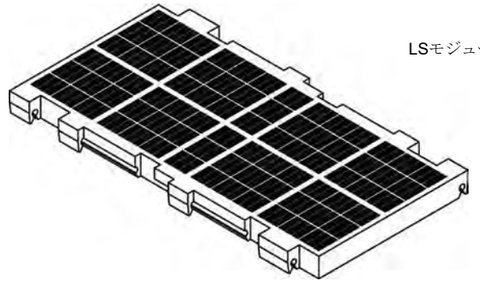
LSモジュール - ポリウレタン





LSモジュール - ゴム

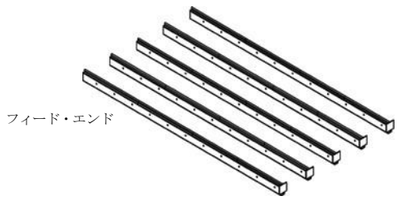




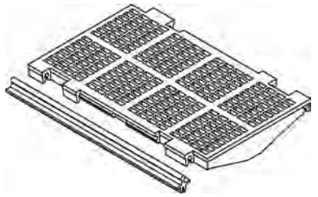
LSモジュール - TPU

LSモジュールの取り付け

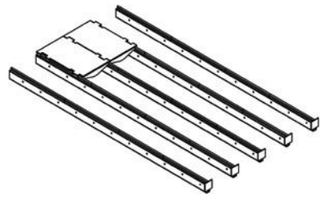
1 レール間の芯間距離を確認し、送り端からモジュールの取り付けを開始する。



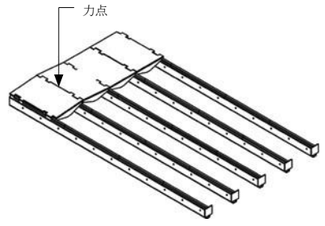
2 アップグレードストリップとLSモジュールの対応する部分に、石鹸水を塗ります。



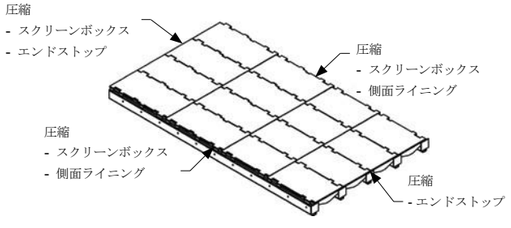
3 スクリーンの排出端からLSモジュールの取付を開始する。
中央から側壁に向かって作業する。



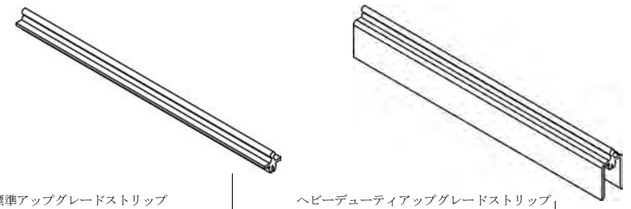
4 モジュールは「1つずつ」設置する。
圧縮がきつければ、図のように(/ \)の字の状態で 同時に押さえつける。



5 正常に設置～動作確認のためには、モジュールが動かないように全方向の収まりを確認すること。

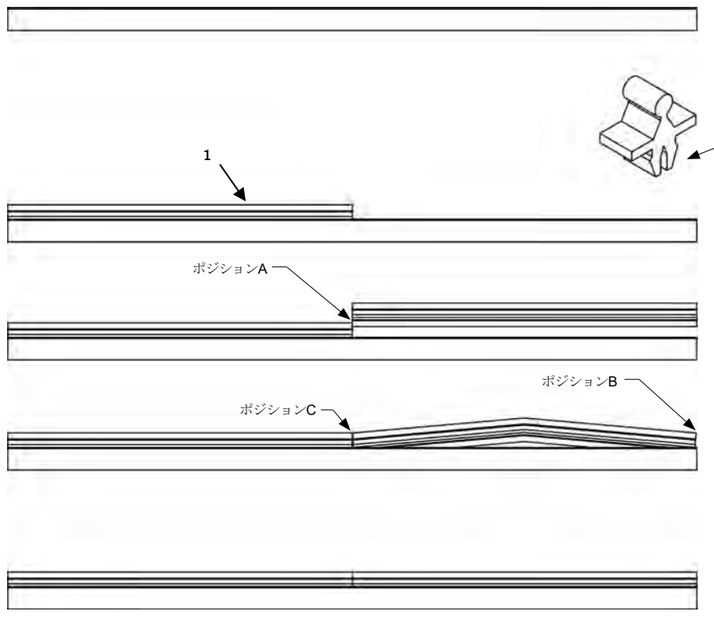


SR Railsへのアップグレードストリップの取り付け



器具

- スレッジハンマー (2 kg)+
- 石鹸水（他の潤滑剤は使用不可）



1 SRレール

2 アップグレードストリップの下部溝に石鹸水を塗る。

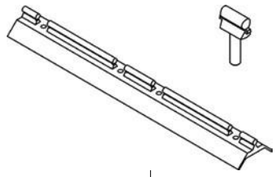
3 アップグレードストリップ **1** を取り付ける

4 2つ目のアップグレードストリップをAの位置に合わせます。

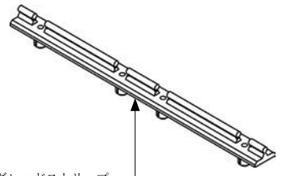
5 2つ目のアップグレードストリップを、Bの位置から Cの位置に向かって取り付けます。

6 (これでシームレスな列ができる）アップグレードストリップのシームレスな列。

PSレールへのアップグレードストリップの取り付け



頑丈なアップグレードストリップ *
長さ：610
ピン：（2本または3本）／足

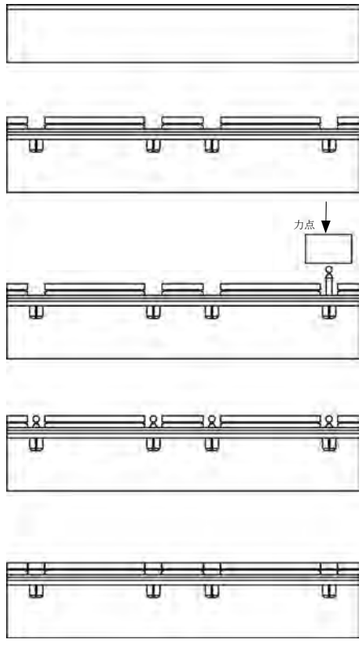


標準アップグレードストリップ
ピン：（2本または3本）／足

* PSレールに最適化：
- 穴径23mm
- 厚さ 6 mm - 10 mm

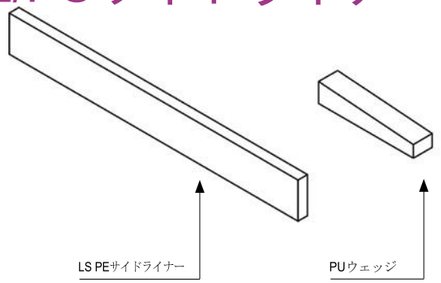
器具

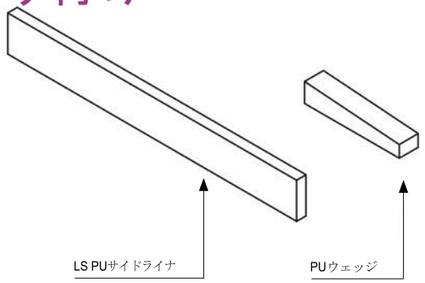
- スレッジハンマー（2kg以上）
- 万能プライヤー

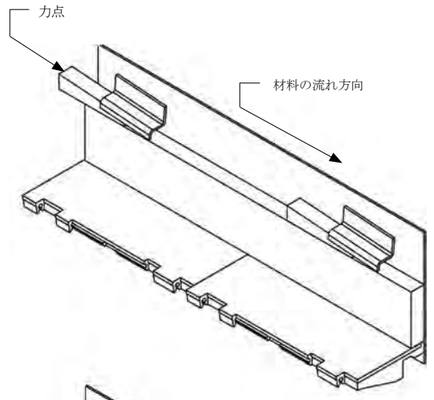


1. PSレール
2. アップグレードストリップを所定の位置に置きます。
3. - ピンを所定の位置に置く
   - 木製のブロックとスレッジハンマーでピンを取り付ける。
4. 前のステップを繰り返す。
5. ピンを正しい回転させる。

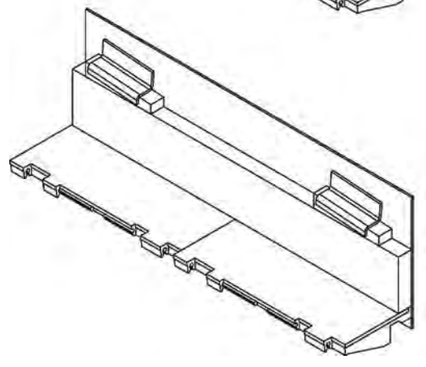
PE/PUサイドライナーの取り付け





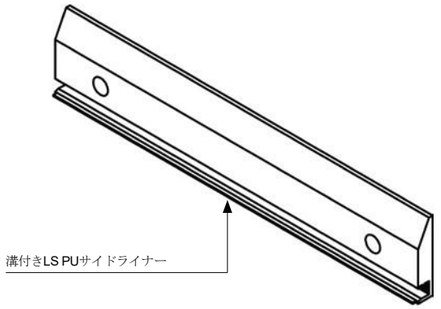


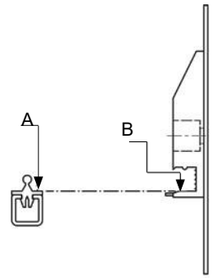
1. ウェッジの先端を材料の流れ方向に向け、所定の位置にセットする。



2. 力を加えてウェッジを取り付ける。

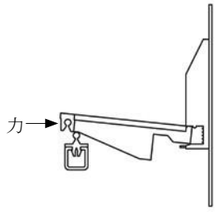
溝付きサイドライナーの取り付け



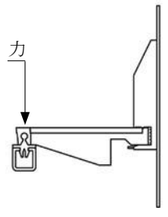


1 A面がB面と水平になるように配置してください。

スクリーンボックスに必要な穴を開け、サイドライナーを固定する。



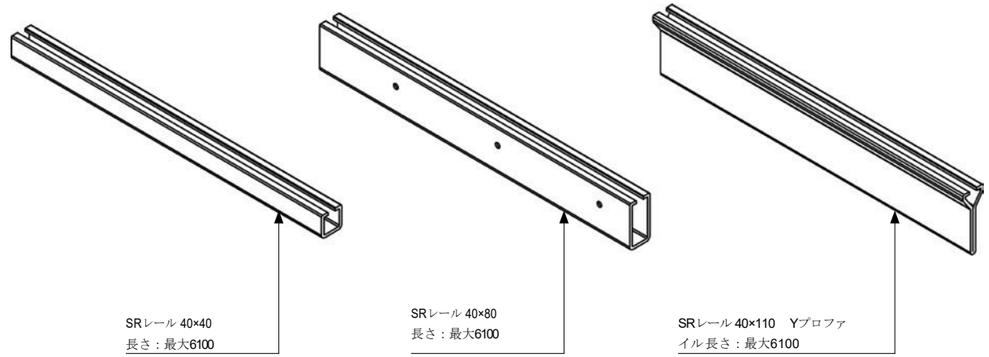
2 モジュールに力を加え、サイドライナーの隙間に取り付けます。

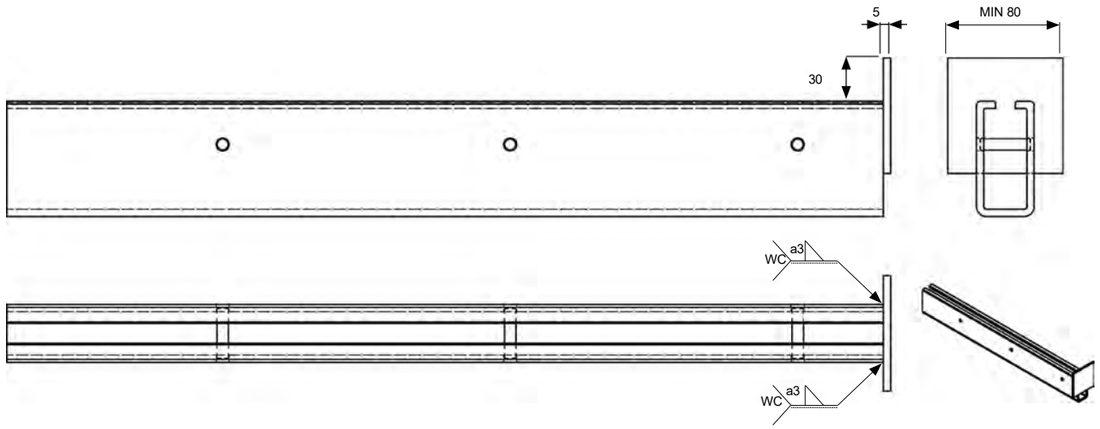


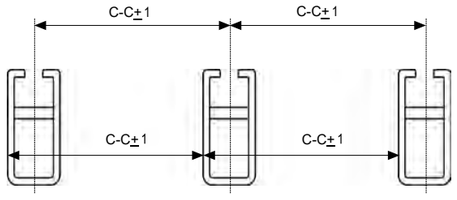
3 力を加えてモジュールをアップグレードストリップに取り付けます。

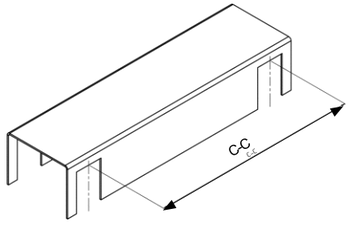
レールの設置

モジュール式スクリーンフレーム用SRレール









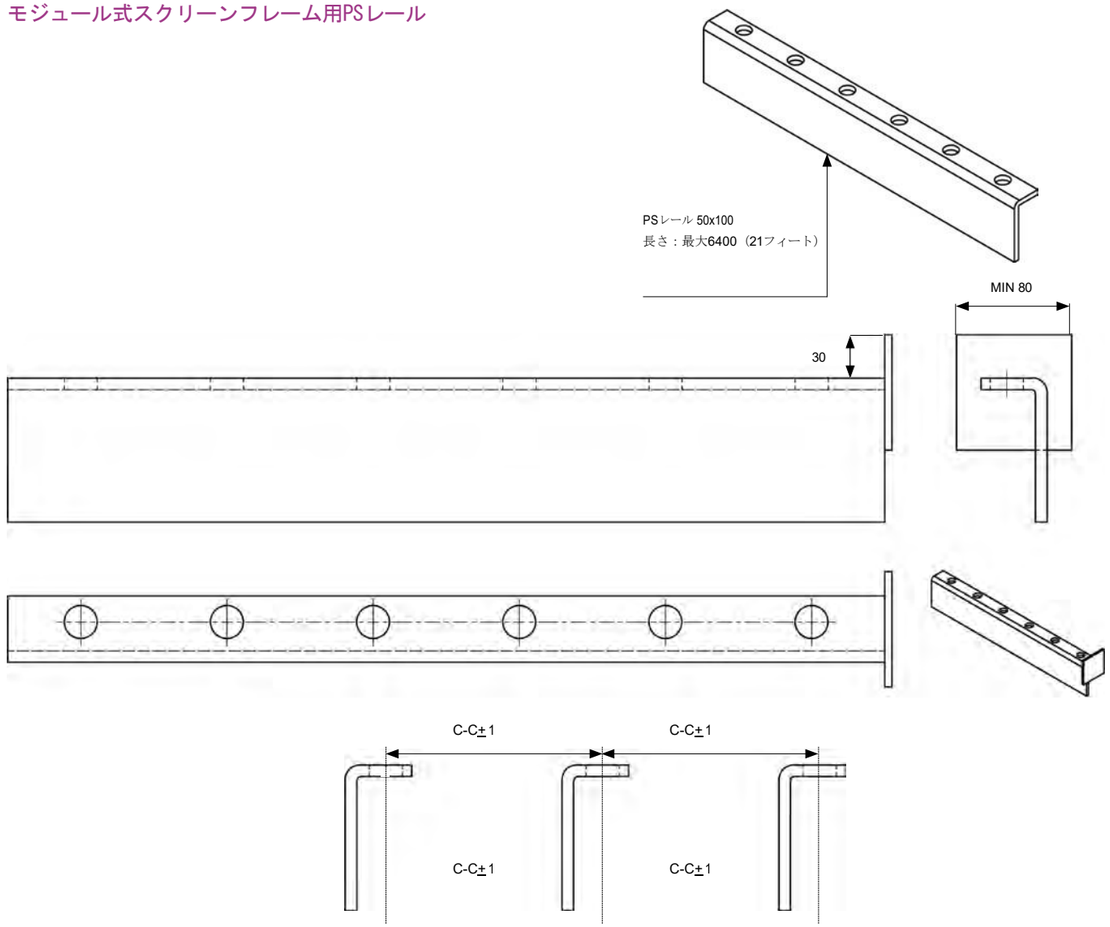
LS SR テンプレート C-C 300 部品番号 ZX11162294

LS SR テンプレート C-C 305 部品番号 ZX11352998

SR レールの C-C 間距離は通常 300 mm です。

レールの設置

モジュール式スクリーンフレーム用PSレール



PSレールのC-C距離は通常305mm

トレレックスLSワイヤーインサートSRレール用ウェッジダウンサイドライニング

ワイヤクロスの幅の計算 – （サイド）

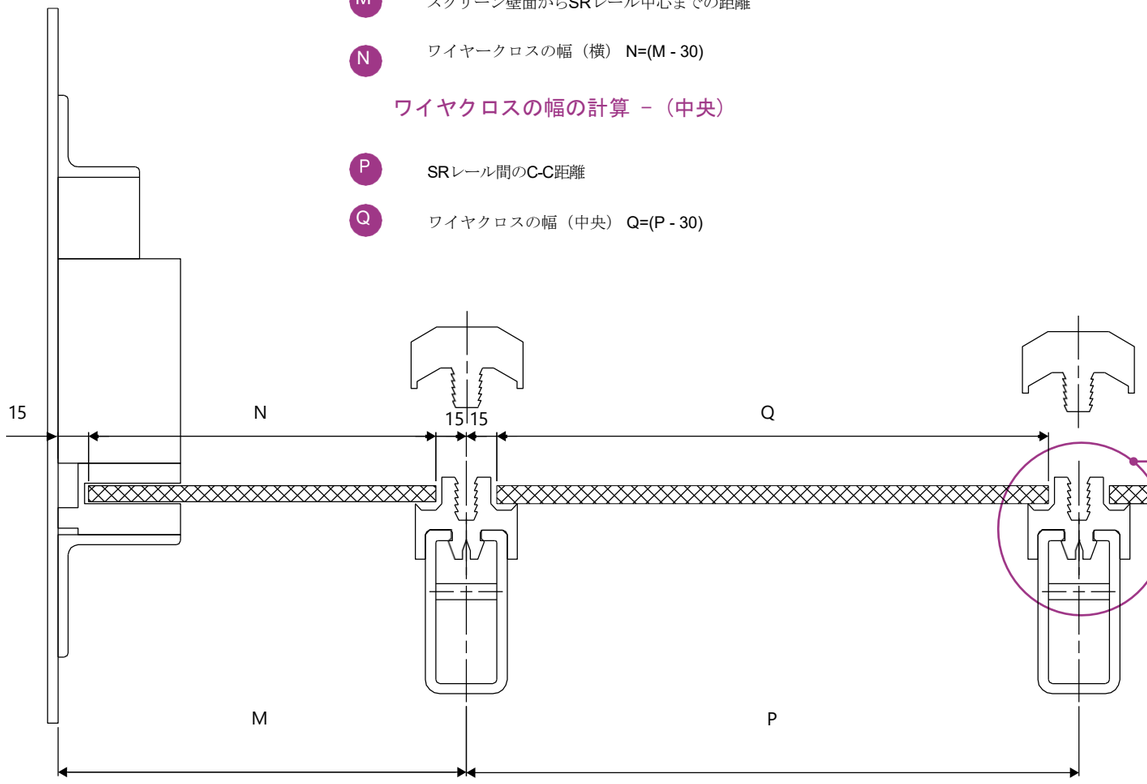
M　スクリーン壁面からSRレール中心までの距離

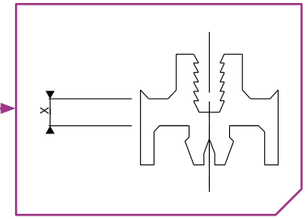
N　ワイヤークロスの幅（横） N=(M - 30)

ワイヤクロスの幅の計算 – （中央）

P　SRレール間のC-C距離

Q　ワイヤクロスの幅（中央） Q=(P - 30)

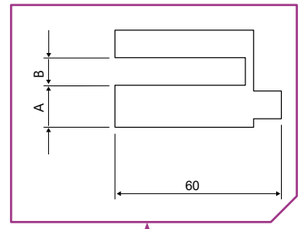




LS WI SRストリップの選択

LS WI SR STRIP B15用
- ワイヤークロス糸径≤ 6 mm
- スクリーン生地厚 最大12mm

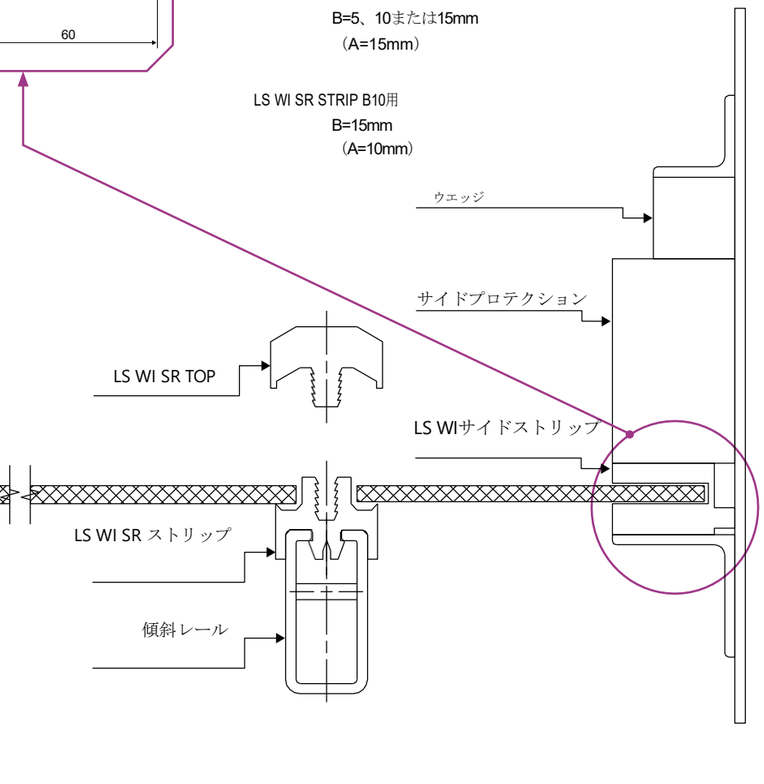
LS WI SR STRIP B10用
- ワイヤークロス糸径> 6 mm
- スクリーン生地厚> 12 mm



LS WIサイドストリップの選択

LS WI SR STRIP B15用
B=5、10または15mm
（A=15mm）

LS WI SR STRIP B10用
B=15mm
（A=10mm）



トレレックスLSワイヤーインサート

PSレール用ウェッジダウンサイドライニング（ボルトダウンストリップ）

ワイヤクロスの幅の計算 –（サイド）

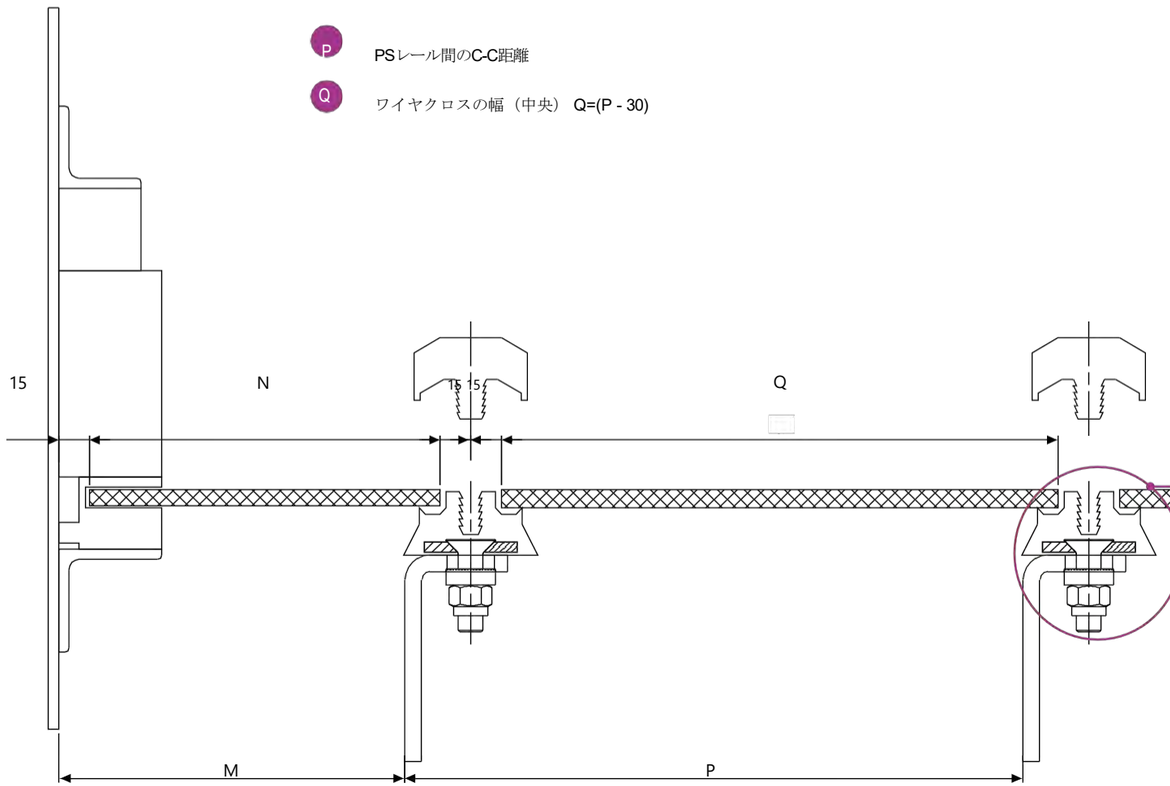
M　スクリーン壁面からPSレール中心までの距離

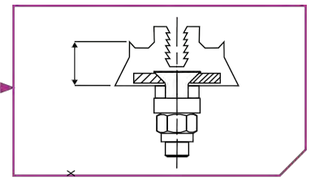
N　ワイヤークロスの幅（横） N=(M+ 2)

ワイヤクロスの幅の計算 –（中央）

P　PSレール間のC-C距離

Q　ワイヤクロスの幅（中央） Q=(P - 30)

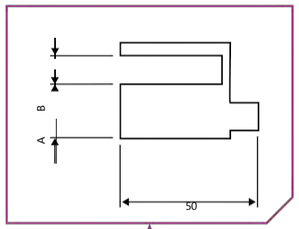




LS WI PSストリップの選択

LS WIPS ストリップ 20

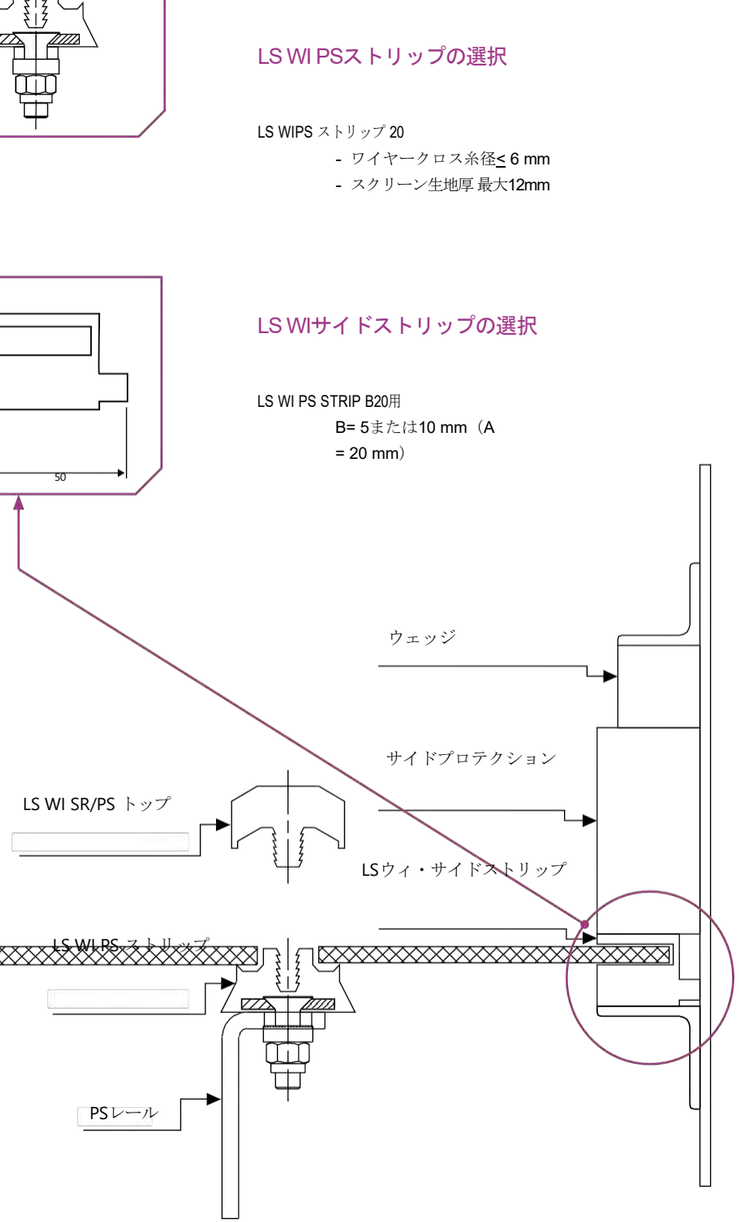
- ワイヤークロス糸径≤ 6 mm
- スクリーン生地厚 最大12mm



LS WIサイ ドストリップの選択

LS WI PS STRIP B20用

B= 5または10 mm（A = 20 mm）



PSレールトレレックスLSワイヤーインサート

PSレール用ウェッジダウンサイドライニング（スリーブエキスパンションストリップ）

ワイヤクロスの幅の計算 –（サイド）

M　スクリーン壁面からPSレール中心までの距離

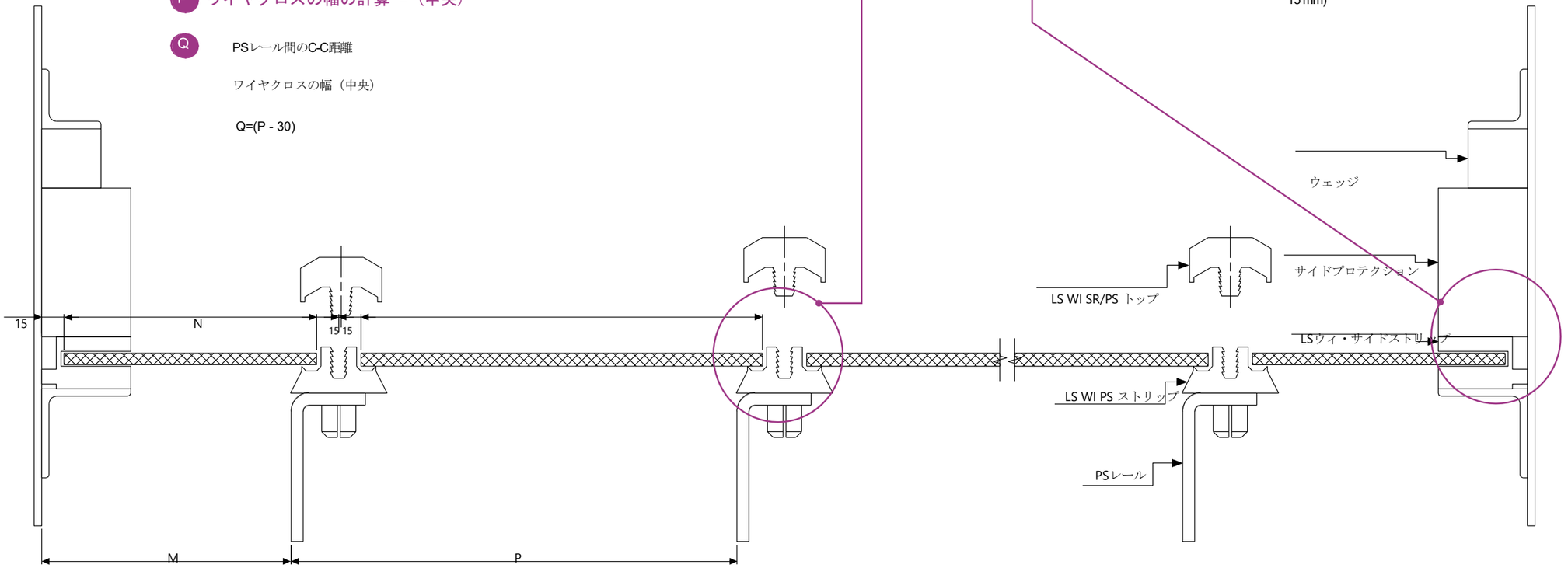
N　ワイヤークロスの幅（横）
N=(M + 2)

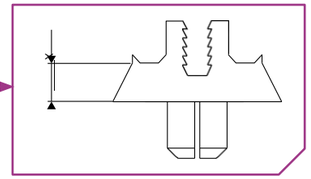
P ワイヤクロスの幅の計算 –（中央）

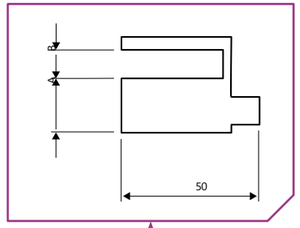
Q　PSレール間のC-C距離

ワイヤクロスの幅（中央）

Q=(P - 30)







LS WI PSストリップの選択

LS WIPS ストリップ 20
- ワイヤークロス糸径≤ 6 mm
- スクリーン生地厚 最大12mm

LS WIPS ストリップ 15
- ワイヤークロス糸径> 6 mm
- スクリーン生地厚 > 12 mm

LS WIサイドストリップの選択

LS WI PS STRIP B20用
B= 5または10 mm
（A = 20 mm）

LS WI PS STRIP B15用
B = 15 mm (A= 15 mm)

SRレール用トレレックスLSワイヤーインサート溝付きサイドライニング

ワイヤクロスの幅の計算 –（サイド）

M　スクリーン壁面からSRレール中心までの距離

N　ワイヤークロスの幅（横）

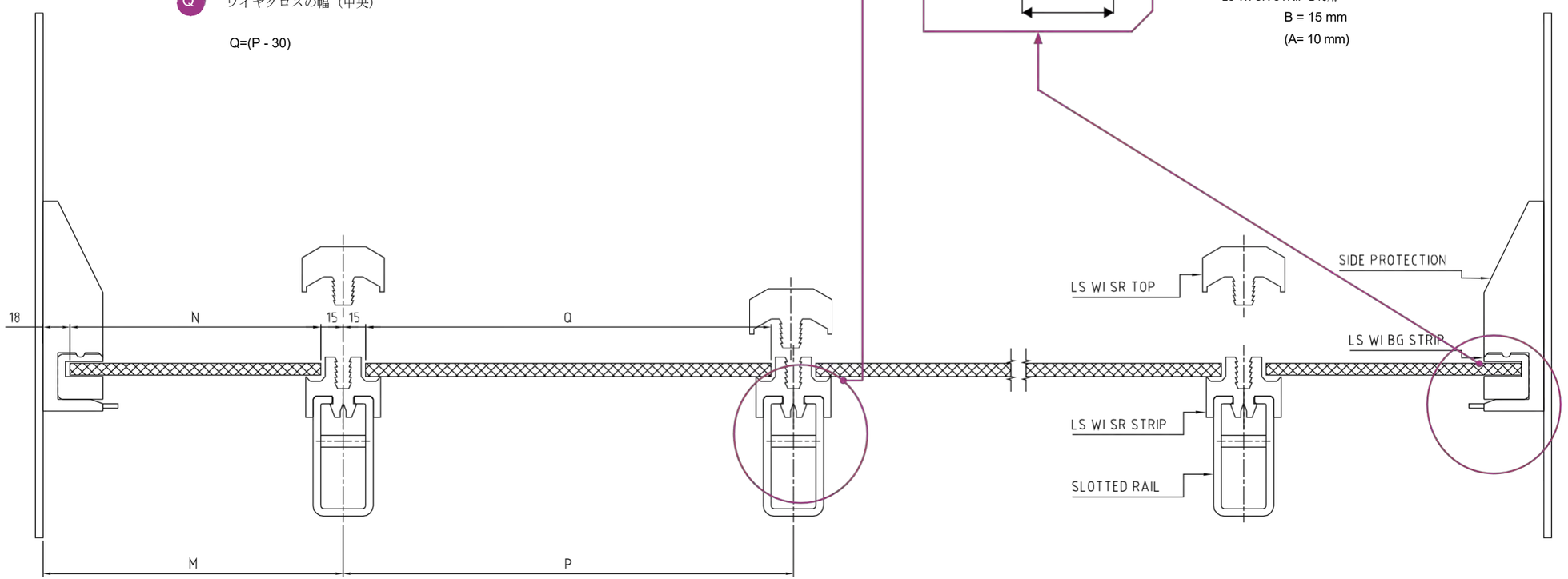
N=(M - 33)

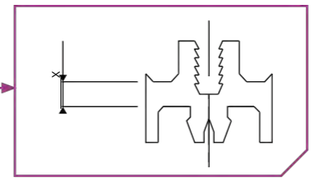
ワイヤクロスの幅の計算 –（中央）

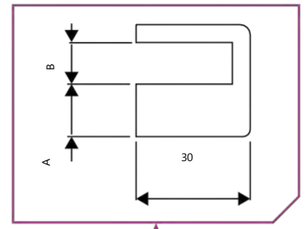
P　SRレール間のC-C距離

Q　ワイヤクロスの幅（中央）

Q=(P - 30)







LS WI SRストリップの選択

LS WI SR STRIP B15用

- ワイヤークロス糸径≤ 6 mm
- スクリーン生地厚 最大12mm

LS WI SR STRIP B10用

- ワイヤークロス糸径> 6 mm
- スクリーン生地厚> 12 mm

LS WIサイドストリップの選択

LS WI SR STRIP B15用

B= 5、8または10 mm

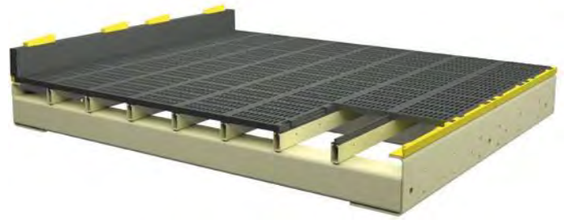
（A = 15 mm）

LS WI SR STRIP B10用

B = 15 mm

(A= 10 mm)

メッツォTSスクリーン用Trellex 300LS メディアテンプレート



メッツォのTSスクリーンは、ここ数年絶大な人気を誇っています。各デッキは3つの斜面で構成されています。各スクリーンには、適合する300LS装置の選択を支援するためのスクリーニング媒体テンプレートが用意されています。

各テンプレートはAtonで見つけることができ、2つのドキュメントが付属しています。最初のドキュメントは、スクリーンデッキごとに必要な互換性のある製品と数量が記載されたパーツリストです。2つ目のドキュメントは、TSスクリーンの一部分、標準的なデッキ構成がどのように組み立てられるかを示す説明図です。

TS2.X	トップデッキ	ミドルデッキ	ボトムデッキ
300LS RU BH30	MM0366957	MM0366957	MM0366957
300LS RU BH40	MM0366958	MM0366958	MM0366958
300LS RU BH60	MM0366959	NA	NA
300LS PU BH30	MM0369969	MM0369969	MM0369969

TS3.X	トップデッキ	ミドルデッキ	ボトムデッキ
300LS RU BH30	MM0366384	MM0366384	MM0366384
300LS RU BH40	MM0366385	MM0366385	MM0366385
300LS RU BH60	MM0366386	NA	NA
300LS PU BH30	MM0369970	MM0369970	MM0369970

TS4.X	トップデッキ	ミドルデッキ	ボトムデッキ
300LS RU BH30	MM0363825	MM0363825	MM0363825
300LS RU BH40	MM0363827	MM0363827	MM0363827
300LS RU BH60	MM0363828	NA	NA
300LS PU BH30	MM0363829	MM0363829	MM0363829

TS5.X	トップデッキ	ミドルデッキ	ボトムデッキ
300LS RU BH30	MM0361478	MM0361478	MM0361478
300LS RU BH40	MM0361549	MM0361549	MM0361549
300LS RU BH60	MM0361550	NA	NA
300LS PU BH30	MM0361592	MM0361592	MM0361592

TS6.X	トップデッキ	ミドルデッキ	ボトムデッキ
300LS RU BH30	MM0362413	MM0362413	MM0362413
300LS RU BH40	MM0362414	MM0362414	MM0362414
300LS RU BH60	MM0362415	NA	NA
300LS PU BH30	MM0362416	MM0362416	MM0362416

メッツォCVB/ESスクリーン用Trellex 305LS メディアテンプレート

設定シート CVB/ES 20X Trellex 305LS

標準デッキの詳細	CVB/ES20Xトップデッキ					CVB/ES20Xボトムデッキ				
	PU		RU			PU		RU		
	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60
モジュール										
305LS PU BH30	48					48				
305LS PU BH40		48					48			
305LS RU BH30			48					48		
305LS RU BH40				48					48	
305LS RU BH60					48					48
レッジ角プロファイル										
MM0375447					16					16
MM0375446		16		16			16		16	
MM0375431	16		16			16		16		
サイドライナー、ラバー、ウェッジ										
MM0396818						8	8	8	8	8
MM0396817	8	8	8	8	8					
6670688	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
アップグレードストリップ										
6680378.10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

設定シート CVB/ES 30X Trellex 305LS

標準デッキの詳細	CVB/ES30Xトップデッキ					CVB/ES 30X ボトムデッキ				
	PU		RU			PU		RU		
	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60
モジュール										
305LS PU BH30	60					60				
305LS PU BH40		60					60			
305LS RU BH30			60					60		
305LS RU BH40				60					60	
305LS RU BH60					60					60
レッジ角プロファイル										
MM0375447					20					20
MM0375446		20		20			20		20	
MM0375431	20		20			20		20		
サイドライナー、ラバー、ウェッジ										
MM0396818						10	10	10	10	10
MM0396817	10	10	10	10	10					
6670688	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
アップグレードストリップ										
6680378.10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

設定シート CVB/ES 40X Trellex 305LS

標準デッキの詳細	CVB/ES 40X トップデッキ					CVB/ES 40X ボトムデッキ				
	PU		RU			PU		RU		
	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60
モジュール										
305LS PU BH30	80					80				
305LS PU BH40		80					80			
305LS RU BH30			80					80		
305LS RU BH40				80					80	
305LS RU BH60					80					80
レッジ角プロファイル										
MM0375447					20					20
MM0375446		20		20			20		20	
MM0375431	20		20			20		20		
サイドライナー、ラバー、ウェッジ										
MM0396818						10	10	10	10	10
MM0396817	10	10	10	10	10					
6670688	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
アップグレードストリップ										
6680378.10	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

設定シート CVB/ES 50X Trellex 305LS

標準デッキの詳細	CVB/ES 50X トップデッキ					CVB/ES 50X ボトムデッキ				
	PU		RU			PU		RU		
	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60
モジュール										
305LS PU BH30	96					96				
305LS PU BH40		96					96			
305LS RU BH30			96					96		
305LS RU BH40				96					96	
305LS RU BH60					96					96
レッジ角プロファイル										
MM0375447					24					24
MM0375446		24		24			24		24	
MM0375431	24		24			24		24		
サイドライナー、ラバー、ウェッジ										
MM0396818						12	12	12	12	12
MM0396817	12	12	12	12	12					
6670688	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
アップグレードストリップ										
6680378.10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

構成シート CVB60X Trellex 305LS

標準デッキの詳細	CVB60Xトップデッキ					CVB60Xボトムデッキ				
	PU		RU			PU		RU		
	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60	BH30	BH40	BH30	BH40	BH60
モジュール										
305LS PU BH30	120					120				
305LS PU BH40		120					120			
305LS RU BH30			120					120		
305LS RU BH40				120					120	
305LS RU BH60					120					120
レッジ角プロファイル										
MM0375447					24					24
MM0375446		24		24			24		24	
MM0375431	24		24			24		24		
サイドライナー、ラバー、ウェッジ										
MM0396818						12	12	12	12	12
MM0396817	12	12	12	12	12					
6670688	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
アップグレードストリップ										
6680378.10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

トレレックス® GS

トレレックスGSは、世界で最も一般的な互換性のあるモジュラーシステムです。トレレックスGSは、「スロットレール」とも呼ばれるC型ストリンガーと、マッシュルーム型固定を形成するノックインプロファイルを使用することで、スクリーン上の他のどのブランドとも調和させることができます。

射出成形された耐摩耗ゴムは、すべてのゴム材料において一貫した材料性能特性を保証します。
開口部は射出成形で、最大限の性能を発揮し、製造時のゴムの無駄を最小限に抑えます。

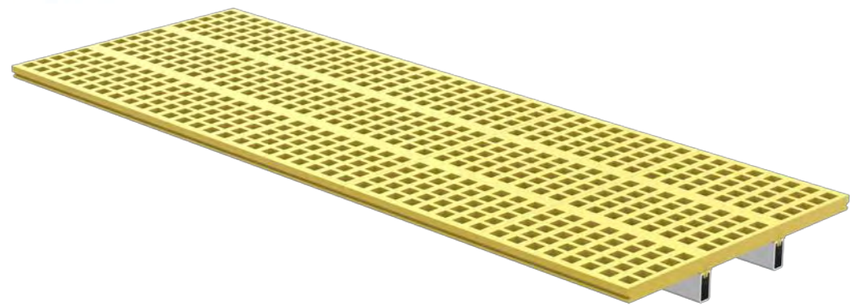
ポリウレタンモジュールは、最高の寿命と性能を実現するために、よく知られたオープンキャスト技術から製造されています。

モジュールサイズ（300x500、300x610、305x610）は、メンテナンスのしやすさに配慮。小型・軽量化により、落下事故を防止し、取り扱いや交換が容易で、作業工数を削減。

システムはほとんどすべての用途に設定可能である。

豊富なアクセサリー：溝付きレール、ノックインストリップ、摩耗保護など。

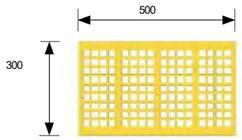
サイドモジュールは、一般的なスクリーンにも適合するよう提案されている。



トレレックス

300GS 500

ポリウレタン80 Sh-A、モールド開口部（FR）



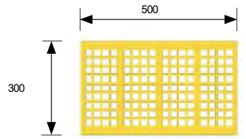
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（ESA80）
FR3	3,6	6	3024	24,2%	16,70%	3	3,2	30	STD	LT	MM2052880
FR5	3,5	7	1560	36,3%	25,80%	3	3,6	30	STD	LT	MM1846492
FR6	3,5	7,2	1248	41,6%	29,50%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1858050
FR7	3,5	8	960	42,5%	30,20%	3,2	4,3	30	STD	LT	MM1861615
FR8	3,7	11	720	42,3%	30,20%	4	4,6	30	STD	LT	MM1864916
FR9	3,6	11	576	41,0%	30,80%	5	5,1	30	STD	LT	MM1865278
FR10	3,7	12	448	38,6%	29,50%	5,8	6,4	30	STD	LT	MM1865965
FR11	3,6	13	384	40,7%	30,80%	4,9	7,7	30	STD	LT	MM1869492
FR11,5	5,4	30	240	28,5%	21,20%	9,7	10,3	40	HD	LT	MM2000938
FR12	3,6	13	336	42,1%	32,10%	6	7	30	STD	LT	MM1871211
FR13	3,7	15	312	45,6%	34,30%	6,5	6	30	STD	LT	MM1824993
FR13	4,1	15	312	45,6%	34,30%	6,5	6	40	STD	LT	MM1825268
FR14	4	15	240	39,1%	30,80%	7,4	9,4	30	STD	LT	MM1875520
FR15	3,8	15	240	46,0%	35,20%	6	8,3	30	STD	LT	MM1876228
FR16	3,8	18	220	48,6%	36,90%	7	6,9	30	STD	LT	MM1878280
FR16	4,3	18	220	48,6%	36,90%	7	6,9	40	STD	LT	MM1921844
FR17	3,9	20	200	46,9%	36,30%	9,1	6,6	30	STD	LT	MM1879202
FR17	4,3	20	200	47,5%	36,20%	8,8	6,6	40	STD	LT	MM1916935
FR18	4,2	20	144	39,1%	30,80%	10	11,6	30	STD	LT	MM1879331
FR18	4,7	20	144	40,2%	30,80%	10	10,8	40	STD	LT	MM1883919
FR19	4,1	23	144	43,4%	34,30%	9,5	10,2	30	STD	LT	MM1880570
FR19,5	4	20	128	41,6%	32,20%	11,7	9,8	30	STD	LT	MM2000940
FR19	4,6	23	144	43,4%	34,30%	9,5	10,2	40	STD	LT	MM1910943
FR20	3,9	25	144	48,2%	38,10%	8,8	8,8	30	STD	LT	MM1880240
FR20	4,4	25	144	48,2%	38,10%	8,8	8,8	40	STD	LT	MM1907626
FR23	4,5	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	30	STD	LT	MM2040618
FR23	4,7	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	40	STD	LT	MM2040347
FR24	4,6	30	84	39,9%	32,10%	13	15	30	STD	LT	MM2040543
FR24	5,1	30	84	39,9%	32,10%	13	15	40	STD	LT	MM2040345
FR25	3,9	15	84	43,9%	34,80%	12	13,5	30	LD	LT	MM1953604
FR26	4,6	30	72	38,3%	32,30%	18,2	13,9	30	HD	LT	MM1982876
FR30	4,4	25	60	41,1%	35,50%	14	19,8	30	HD	LT	MM1846729
FR32	5,1	35	54	42,9%	34,80%	13	21	40	STD	LT	MM1848073
FR37	4,8	35	40	42,7%	36,20%	15,5	24	40	STD	LT	MM1849347
FR38	4,3	35	40	47,0%	38,10%	13,2	22	40	STD	LT	MM1811810
FR44	4,9	35	32	47,8%	40,90%	22	17,4	40	STD	LT	MM2008101
FR50	5,3	35	24	46,0%	37,80%	19	28,8	40	STD	LT	MM1849413
FR70	5	35	15	51,8%	43,70%	26,5	28,1	40	STD	LT	MM2008017
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	STD	LT	MM1785791
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM1785793
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	STD	LT	MM1785812
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM1785813
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM1785825
FR65	4,5	35	15	48,7%	42,3%	23,5	33	40	STD	LT	MM1994566
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1785968
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM1785989

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy Duty XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス

300GS 500

ポリウレタン80 Sh-A、モールド開口部（SLS & STS）

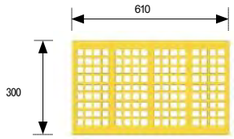


ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（ESA80）
SLS 0.3x11.5	5,9	8	1728	7,7%	4,00%	2,9	2,6	40	HD	LT	MM2009834
SLS0,5x11,5	5,8	8	1632	13,7%	6,80%	2,8	1,3	40	HD	LT	MM2024584
SLS 0.63x11.5	5,8	8	1536	15,4%	7,70%	2,9	1,9	40	HD	LT	MM2024585
SLS 0.8x11.5	5,8	8	1536	18,7%	8,80%	2,7	1,9	40	HD	LT	MM2004197
SLS1x14	4,3	11	1296	16,4%	12,00%	3,5	5	40	STD	LT	MM2001694
SLS1,5x14	4,3	11	1152	22,1%	16,10%	3,5	5	40	STD	LT	MM2024593
SLS2x14	4,3	11	1056	26,9%	19,60%	3,5	4,6	40	STD	LT	MM2024594
SLS 2,2x22	3,9	14	544	23,6%	18,40%	5	6,5	30	STD	LT	MM2001398
SLS2,5x14	4,1	11	1008	32,4%	23,40%	3,3	4,6	40	STD	LT	MM2024595
SLS3x14	4,1	11	912	34,9%	25,50%	3,4	4,8	40	STD	LT	MM2024596
SLS4x14	4	11	816	41,4%	30,30%	3,2	4,8	40	STD	LT	MM2024597
SLS5x14	4	11	720	46,0%	33,50%	3,1	4,8	40	STD	LT	MM2024598
STS 0.3x11.5	5,9	8	1728	7,7%	4,00%	2,6	2,9	40	HD	LT	MM1994284
STS0,5x11,5	5,8	8	1632	13,7%	6,80%	1,3	2,8	40	HD	LT	MM2024254
STS 0.63x11.5	5,8	8	1536	15,4%	7,70%	1,6	2,9	40	HD	LT	MM2024255
STS 0.8x11.5	5,8	8	1536	18,7%	9,80%	1,9	2,7	40	HD	LT	MM2024256
STS1x13	4,3	11	1400	14,4%	12,10%	4,5	3,4	40	STD	LT	MM2024259
STS1,5x13	4,3	11	1288	23,2%	16,70%	4,5	3,3	40	STD	LT	MM2024260
STS2x13	4,2	11	1176	28,3%	20,30%	4,3	3,3	40	STD	LT	MM2024261
STS2,5x13	4,2	11	1064	32,0%	22,90%	4,5	3,3	40	STD	LT	MM2024262
STS3x13	4,1	11	952	34,3%	24,60%	4,5	3,5	40	STD	LT	MM2024263
STS4x13	4,1	11	840	40,7%	30,30%	4,5	3,3	40	STD	LT	MM2024266
FR20	3,9	25	144	48,2%	38,10%	8,8	8,8	30	STD	LT	MM1880240
FR20	4,4	25	144	48,2%	38,10%	8,8	8,8	40	STD	LT	MM1907626
FR23	4,5	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	30	STD	LT	MM2040618
FR23	4,7	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	40	STD	LT	MM2040347
FR24	4,6	30	84	39,9%	32,10%	13	15	30	STD	LT	MM2040543
FR24	5,1	30	84	39,9%	32,10%	13	15	40	STD	LT	MM2040345
FR25	3,9	15	84	43,9%	34,80%	12	13,5	30	LD	LT	MM1953604
FR26	4,6	30	72	38,3%	32,30%	18,2	13,9	30	HD	LT	MM1982876
FR30	4,4	25	60	41,1%	35,50%	14	19,8	30	HD	LT	MM1846729
FR32	5,1	35	54	42,9%	34,80%	13	21	40	STD	LT	MM1848073
FR37	4,8	35	40	42,7%	36,20%	15,5	24	40	STD	LT	MM1849347
FR38	4,3	35	40	47,0%	38,10%	13,2	22	40	STD	LT	MM1811810
FR44	4,9	35	32	47,8%	40,90%	22	17,4	40	STD	LT	MM2008101
FR50	5,3	35	24	46,0%	37,80%	19	28,8	40	STD	LT	MM1849413
FR70	5	35	15	51,8%	43,70%	26,5	28,1	40	STD	LT	MM2008017
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	STD	LT	MM1785791
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM1785793
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	STD	LT	MM1785812
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM1785813
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM1785825
FR65	4,5	35	15	48,7%	42,3%	23,5	33	40	STD	LT	MM1994566
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1785968
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM1785989

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy Duty XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス300GS 500

ポリウレタン80 Sh-A、モールド開口部（FR）

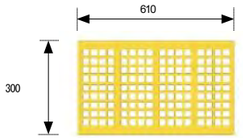


ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（ESA80）
FR3	4,4	6	3520	24,2%	16,70%	3	3,2	30	STD	LT	MM1873341
FR5	4,2	7	1890	36,3%	25,60%	3	3,6	30	STD	LT	MM1857230
FR6	4,2	7,2	1508	41,6%	28,80%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1858302
FR7	4,2	8	1176	42,5%	30,20%	3,2	4,3	30	STD	LT	MM1861558
FR8	4,5	11	880	42,3%	30,30%	4	4,6	30	STD	LT	MM1863365
FR9	4,3	11	702	41,0%	30,80%	5	5,1	30	STD	LT	MM1865064
FR10	4,5	12	544	38,6%	29,40%	5,8	6,4	30	STD	LT	MM1865454
FR11	4,4	13	480	40,7%	31,50%	4,9	7,7	30	STD	LT	MM1869786
FR12	4,4	13	406	42,1%	31,80%	6	7	30	STD	LT	MM1870888
FR13	4,5	15	377	45,6%	34,00%	6,5	6	30	STD	LT	MM1826976
FR13	5,1	15	377	45,6%	34,00%	6,5	6	40	STD	LT	MM1826977
FR14	4,8	15	288	39,1%	30,30%	7,4	9,4	30	STD	LT	MM1876114
FR15	4,7	15	288	46,0%	34,70%	6	8,3	30	STD	LT	MM1877418
FR16	4,6	18	264	48,6%	36,40%	7	6,9	30	STD	LT	MM1878424
FR16	5,2	18	264	48,6%	36,40%	7	6,9	40	STD	LT	MM1923153
FR17	4,7	20	240	46,9%	36,00%	9,1	6,6	30	STD	LT	MM1879093
FR17	5,3	20	240	46,9%	36,00%	9,1	6,6	40	STD	LT	MM1916450
FR18	5,1	20	180	39,1%	31,10%	10	11,6	30	STD	LT	MM1879712
FR18	5,7	20	180	40,2%	31,10%	10	10,8	40	STD	LT	MM1916065
FR19	5,1	23	171	43,4%	33,40%	9,5	10,2	30	STD	LT	MM1880368
FR19	5,6	23	171	43,4%	33,40%	9,5	10,2	40	STD	LT	MM1910925
FR20	4,9	25	171	48,2%	37,10%	8,8	8,8	30	STD	LT	MM1879957
FR20	5,4	25	171	48,2%	37,00%	8,8	8,8	40	STD	LT	MM1883495
FR24	5,3	25	105	39,1%	32,10%	13,8	15	30	STD	LT	MM1873868
FR23	4,5	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	30	STD	LT	MM2040618
FR23	4,7	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	40	STD	LT	MM2040347
FR24	4,6	30	84	39,9%	32,10%	13	15	30	STD	LT	MM2040543
FR24	5,1	30	84	39,9%	32,10%	13	15	40	STD	LT	MM2040345
FR25	3,9	15	84	43,9%	34,80%	12	13,5	30	LD	LT	MM1953604
FR26	4,6	30	72	38,3%	32,30%	18,2	13,9	30	HD	LT	MM1982876
FR30	4,4	25	60	41,1%	35,50%	14	19,8	30	HD	LT	MM1846729
FR32	5,1	35	54	42,9%	34,80%	13	21	40	STD	LT	MM1848073
FR37	4,8	35	40	42,7%	36,20%	15,5	24	40	STD	LT	MM1849347
FR38	4,3	35	40	47,0%	38,10%	13,2	22	40	STD	LT	MM1811810
FR44	4,9	35	32	47,8%	40,90%	22	17,4	40	STD	LT	MM2008101
FR50	5,3	35	24	46,0%	37,80%	19	28,8	40	STD	LT	MM1849413
FR70	5	35	15	51,8%	43,70%	26,5	28,1	40	STD	LT	MM2008017
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	STD	LT	MM1785791
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM1785793
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	STD	LT	MM1785812
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM1785813
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM1785825
FR65	4,5	35	15	48,7%	42,3%	23,5	33	40	STD	LT	MM1994566
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1785968
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM1785989

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy Duty XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス300GS 610

ポリウレタン80 Sh-A、モールド開口部（SLS & STS）

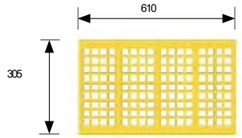


ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（ESA80）
SLS 0.3x11.5	7	8	2304	7,8%	4,30%	2,9	2,6	40	HD	LT	MM2024603
SLS0,5x11,5	7	8	2048	12,2%	6,40%	2,8	1,3	40	HD	LT	MM2024604
SLS 0.63x11.5	7	8	2048	14,5%	8,10%	2,9	1,9	40	HD	LT	MM2024605
SLS 0.8x11.5	7	8	2048	18,5%	10,30%	2,7	1,9	40	HD	LT	MM2024606
SLS1x14	4,7	11	1566	16,7%	12,00%	3,5	4,6	40	STD	LT	MM2024608
SLS1,5x14	4,6	11	1392	22,1%	16,00%	3,5	5	40	STD	LT	MM2024609
SLS2x14	4,6	11	1276	24,6%	19,50%	4	5	40	STD	LT	MM2024610
SLS2,5x14	4,6	11	1218	33,5%	23,30%	3	5	40	STD	LT	MM2024611
SLS3x14	4,5	11	1102	36,8%	25,30%	3	5	40	STD	LT	MM2024612
SLS4x14	4,4	11	986	42,1%	27,40%	3	5	40	STD	LT	MM2024613
STS 0.3x11.5	7	8	2304	7,8%	4,30%	2,6	2,9	40	HD	LT	MM2024599
STS0,5x11,5	7	8	2048	12,2%	6,40%	1,3	2,8	40	HD	LT	MM2024600
STS 0.63x11.5	7	8	2048	14,5%	8,10%	1,6	2,9	40	HD	LT	MM2024601
STS 0.8x11.5	7	8	2048	18,5%	10,30%	1,9	2,7	40	HD	LT	MM2024602
STS1x13	4	11	1722	13,9%	12,20%	4,7	3,3	40	STD	LT	MM2024616
STS1,5x13	4,4	11	1314	23,4%	14,00%	4,7	3,2	40	STD	LT	MM2024618
STS2x13	4,4	11	1442	23,8%	20,40%	4,7	3,3	40	STD	LT	MM2024619
STS2,5x13	4,3	11	1302	32,2%	23,10%	4,7	3,3	40	STD	LT	MM2024620
STS3x13	4,3	11	1162	31,5%	24,80%	4,5	3,5	40	STD	LT	MM2024621
STS4x13	4,4	11	1022	37,1,%	29,00%	4,5	3,5	40	STD	LT	MM2024622
FR20	5,4	25	171	48,2%	37,00%	8,8	8,8	40	STD	LT	MM1883495
FR24	5,3	25	105	39,1%	32,10%	13,8	15	30	STD	LT	MM1873868
FR23	4,5	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	30	STD	LT	MM2040618
FR23	4,7	30	96	43,0%	33,60%	8,5	16	40	STD	LT	MM2040347
FR24	4,6	30	84	39,9%	32,10%	13	15	30	STD	LT	MM2040543
FR24	5,1	30	84	39,9%	32,10%	13	15	40	STD	LT	MM2040345
FR25	3,9	15	84	43,9%	34,80%	12	13,5	30	LD	LT	MM1953604
FR26	4,6	30	72	38,3%	32,30%	18,2	13,9	30	HD	LT	MM1982876
FR30	4,4	25	60	41,1%	35,50%	14	19,8	30	HD	LT	MM1846729
FR32	5,1	35	54	42,9%	34,80%	13	21	40	STD	LT	MM1848073
FR37	4,8	35	40	42,7%	36,20%	15,5	24	40	STD	LT	MM1849347
FR38	4,3	35	40	47,0%	38,10%	13,2	22	40	STD	LT	MM1811810
FR44	4,9	35	32	47,8%	40,90%	22	17,4	40	STD	LT	MM2008101
FR50	5,3	35	24	46,0%	37,80%	19	28,8	40	STD	LT	MM1849413
FR70	5	35	15	51,8%	43,70%	26,5	28,1	40	STD	LT	MM2008017
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	STD	LT	MM1785791
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM1785793
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	STD	LT	MM1785812
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM1785813
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM1785825
FR65	4,5	35	15	48,7%	42,3%	23,5	33	40	STD	LT	MM1994566
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1785968
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM1785989

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy Duty XHD= Extra Heavy Duty

トレレックスGSモジュラーシリーズ

トレレックス305GS-610 T60S



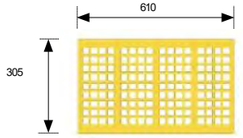
ゴム60Sh-A、射出成形開口部（FR）

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト(mm)	デザイン	生産国	品番（ESA80）
FR5	4,4	7	1890	36,3%	25,60%	3	3,6	30	STD	LT	MM1858000
FR6	4,3	7,2	1508	41,6%	28,80%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1859687
FR7	4,4	8	1176	42,1%	29,50%	3,3	4,3	30	STD	LT	MM1860181
FR8	4,6	11	880	42,3%	29,80%	4	4,6	30	STD	LT	MM1863294
FR9	4,5	11	702	41,0%	30,30%	5	5,1	30	STD	LT	MM1864964
FR10	4,6	12	544	38,6%	28,90%	5,8	6,4	30	STD	LT	MM1866328
FR11	4,5	13	480	40,7%	31,00%	4,9	7,7	30	STD	LT	MM1870847
FR12	4,6	13	406	42,1%	31,30%	6	7	30	STD	LT	MM1871209
FR13	4,6	15	377	45,6%	33,50%	6,5	6	30	STD	LT	MM1826978
FR13	5,3	15	377	45,6%	33,50%	6,5	6	40	STD	LT	MM1826979
FR14	5	15	288	39,1%	29,80%	7,4	9,4	30	STD	LT	MM1876150
FR15	4,8	15	288	46,0%	34,10%	6	8,3	30	STD	LT	MM1877736
FR16	4,8	18	264	48,6%	35,80%	7	6,9	30	STD	LT	MM1878707
FR17	4,8	20	240	46,4%	35,40%	9,4	6,6	30	STD	LT	MM1878850
FR17	5,4	20	240	46,4%	35,30%	9,4	6,6	40	STD	LT	MM1917483
FR18	5,2	20	180	39,1%	30,60%	10	11,6	30	STD	LT	MM1879836
FR18	5,8	20	180	40,2%	30,60%	10	10,8	40	STD	LT	MM1916152
FR19	5,2	23	171	43,4%	32,90%	9,5	10,2	30	STD	LT	MM1908377
FR19	5,8	23	171	43,4%	32,90%	9,5	10,2	40	STD	LT	MM1910619
FR20	5	25	171	48,2%	36,50%	8,8	8,8	30	STD	LT	MM1880282
FR20	5,6	25	171	48,2%	36,40%	8,8	8,8	40	STD	LT	MM1882894
FR26	5,2	27	105	45,20%	36,70%	11,4	14	30	STD	LT	MM2067913
FR27	5,3	25	90	42,00%	34,10%	17,5	12	30	STD	LT	MM2068405
FR38	5,4	35	50	47,00%	36,30%	13,2	22	40	STD	LT	MM2068549
FR16	5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	40	STD	LT	MM1809400
FR18	4,6	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	30	STD	LT	MM1809405
FR18	5,1	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	40	STD	LT	MM1809406
FR20	4,6	25	153	48,2%	32,9%	8,8	8,8	30	LD	LT	MM1981273
FR20-MK2	4,8	20	162+18	52,9%	37,5%	8	7	40	STD	LT	MM1809413
FR20HD	6,4	30	120	41,6%	25,8%	11	16	40	HD	LT	MM1981853
FR22	4,4	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	30	STD	LT	MM1809419
FR22	4,9	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	40	STD	LT	MM1809422
FR25	4,2	25	112	48,4%	37,6%	11,3	10,6	40	LD	LT	MM1981358
FR25HD	5,6	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT	MM1809423
FR28M-MKII	5,6	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1809426
FR30	4,9	25	72	43,1%	34,8%	12,6	19	40	LD	LT	MM1881179
FR32	4,3	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT	MM1981594
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1809433
FR35	4,5	30	60	49,1%	39,5%	17	13	40	LD	LT	MM1981743
FR38HD	5,8	35	40+10	47,0%	37,6%	13,2	22	40	HD	LT	MM1809436
FR40HD	5,8	35	40+10	49,2%	38,0%	15,6	18,5	40	HD	LT	MM1809438
FR45	5	35	36	48,0%	39,2%	20,5	19	40	STD	LT	MM1981755
FR50	5,9	35	24+8	48,3%	40,0%	25	40	STD	LT	LT	MM1809440
FR50	7,8	35	24+8	48,3%	40,0%	25	60	HD	LT	LT	MM1809442
FR55	7,3	45	24+8	56,0%	44,9%	18,5	18,5	60	HD	LT	MM1809445
FR60	6	35	18	40,0%	34,8%	30	40	40	STD	LT	MM1820937
FR60	8,1	35	18	40,0%	34,8%	30	40	60	HD	LT	MM1809447
FR64-MKII	8,4	50	18	46,5%	39,6%	24	36	60	HD	LT	MM1809449
FR70	8	50	12+6	51,6%	42,4%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1809451
FR76	7,8	50	12+6	56,3%	45,6%	26,5	24	60	HD	LT	MM1809453
FR100	9,9	55	8	51,3%	43,0%	30	50	60	HD	LT	MM1981897

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy DutyXHD= Extra Heavy Duty

トレレックスGSモジュラーシリーズ

トレレックス305GS 610



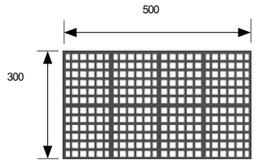
ポリウレタン80 Sh-A、モールド開口部（SLS & STS）

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト(mm)	デザイン	生産国	品番（ESA80）
SLS 0.3x11.5	7,2	8	2304	7,8%	4,27%	2,9	2,6	40	HD	LT	MM2024627
SLS0,5x11,5	7,2	8	2048	12,2%	6,33%	2,8	1,3	40	HD	LT	MM2024628
SLS 0.63x11.5	7,1	8	2048	14,5%	7,98%	2,9	1,9	40	HD	LT	MM2024629
SLS 0.8x11.5	7,1	8	2048	18,5%	10,12%	2,7	1,9	40	HD	LT	MM2024630
SLS1x14	4,7	11	1566	16,7%	11,78%	3,5	4,6	40	STD	LT	MM2024631
SLS1,5x14	4,6	11	1392	22,1%	15,71%	3,5	5	40	STD	LT	MM2024632
SLS2x14	4,6	11	1276	24,6%	19,20%	4	5	40	STD	LT	MM2024633
SLS2,5x14	4,5	11	1218	33,5%	22,91%	3	5	40	STD	LT	MM2024634
SLS3x14	4,5	11	1102	36,8%	24,88%	3	5	40	STD	LT	MM2024635
SLS4x14	4,5	11	986	42,1%	29,68%	3	5	40	STD	LT	MM2024636
STS 0.3x11.5	7,2	8	2304	7,8%	4,27%	2,6	2,9	40	HD	LT	MM2024623
STS0,5x11,5	7,2	8	2048	12,2%	6,33%	1,3	2,8	40	HD	LT	MM2024624
STS 0.63x11.5	7,1	8	2048	14,5%	7,98%	1,6	2,9	40	HD	LT	MM2024625
STS 0.8x11.5	7	8	2048	18,5%	10,13%	1,9	2,7	40	HD	LT	MM2024626
STS1x13	4,7	11	1722	13,9%	12,03%	4,7	3,3	40	STD	LT	MM2024637
STS1,5x13	4,7	11	1314	23,4%	13,77%	4,7	3,2	40	STD	LT	MM2024638
STS2x13	4,5	11	1442	23,8%	20,15%	4,7	3,3	40	STD	LT	MM2024639
STS2,5x13	4,5	11	1302	32,2%	22,74%	4,7	3,3	40	STD	LT	MM2024640
STS3x13	4,5	11	1162	31,5%	24,36%	4,5	3,5	40	STD	LT	MM2024641
STS4x13	4,5	11	1022	37,1,%	28,56%	4,5	3,5	40	STD	LT	MM2024642
FR27	5,3	25	90	42,00%	34,10%	17,5	12	30	STD	LT	MM2068405
FR38	5,4	35	50	47,00%	36,30%	13,2	22	40	STD	LT	MM2068549
FR16	5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	40	STD	LT	MM1809400
FR18	4,6	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	30	STD	LT	MM1809405
FR18	5,1	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	40	STD	LT	MM1809406
FR20	4,6	25	153	48,2%	32,9%	8,8	8,8	30	LD	LT	MM1981273
FR20-MK2	4,8	20	162+18	52,9%	37,5%	8	7	40	STD	LT	MM1809413
FR20HD	6,4	30	120	41,6%	25,8%	11	16	40	HD	LT	MM1981853
FR22	4,4	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	30	STD	LT	MM1809419
FR22	4,9	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	40	STD	LT	MM1809422
FR25	4,2	25	112	48,4%	37,6%	11,3	10,6	40	LD	LT	MM1981358
FR25HD	5,6	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT	MM1809423
FR28M-MKII	5,6	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1809426
FR30	4,9	25	72	43,1%	34,8%	12,6	19	40	LD	LT	MM1881179
FR32	4,3	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT	MM1981594
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1809433
FR35	4,5	30	60	49,1%	39,5%	17	13	40	LD	LT	MM1981743
FR38HD	5,8	35	40+10	47,0%	37,6%	13,2	22	40	HD	LT	MM1809436
FR40HD	5,8	35	40+10	49,2%	38,0%	15,6	18,5	40	HD	LT	MM1809438
FR45	5	35	36	48,0%	39,2%	20,5	19	40	STD	LT	MM1981755
FR50	5,9	35	24+8	48,3%	40,0%	25	40	STD	STD	LT	MM1809440
FR50	7,8	35	24+8	48,3%	40,0%	25	60	HD	STD	LT	MM1809442
FR55	7,3	45	24+8	56,0%	44,9%	18,5	18,5	60	HD	LT	MM1809445
FR60	6	35	18	40,0%	34,8%	30	40	40	STD	LT	MM1820937
FR60	8,1	35	18	40,0%	34,8%	30	40	60	HD	LT	MM1809447
FR64-MKII	8,4	50	18	46,5%	39,6%	24	36	60	HD	LT	MM1809449
FR70	8	50	12+6	51,6%	42,4%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1809451
FR76	7,8	50	12+6	56,3%	45,6%	26,5	24	60	HD	LT	MM1809453
FR100	9,9	55	8	51,3%	43,0%	30	50	60	HD	LT	MM1981897

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy DutyXHD= Extra Heavy Duty

トレレックス300GS 500 T60S

ゴム60Sh-A、射出成形開口部（FR）

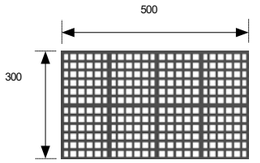


ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（T60S）
FR3,2	3	4	2880	27,5%	19,7%	2,8	3	30	LD	LT	MM1885724
FR3,5	2,9	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1784863
FR3,5	3,3	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM1784865
FR4,8-MKII	2,8	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM1784903
FR4,8-MKII	3,2	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	40	STD	LT	MM1784901
FR5,4-MKII	2,8	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM1784960
FR5,4-MKII	3,2	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	40	STD	LT	MM1784959
FR6,5	2,6	5	1008	42,3%	28,4%	3,5	3,5	30	LD	LT	MM1979244
FR7,7	3,3	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	30	STD	LT	MM1784972
FR7,7	3,7	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	40	STD	LT	MM1784974
FR8,5	2,5	6	720	47,0%	34,6%	3,7	4	30	LD	LT	MM1853497
FR9	3,8	11	576	41,0%	30,8%	5,1	5	30	STD	LT	MM1941199
FR11	3,5	13	384	40,7%	30,8%	4,9	7,7	30	STD	LT	MM1881250
FR10	3,2	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	30	STD	LT	MM1784993
FR10	3,6	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	40	STD	LT	MM1784991
FR12	2,9	12	336	43,0%	32,3%	6,6	6	30	LD	LT	MM1885685
FR13	3,1	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	30	STD	LT	MM1785016
FR13	3,5	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	40	STD	LT	MM1785019
FR14	3,6	20	240	43,2%	31,4%	7	7,6	30	STD	LT	MM1785028
FR14	4	20	240	43,2%	31,4%	7	7,6	40	STD	LT	MM1785031
FR15	4,1	30	200	36,6%	26,0%	10,6	9	40	HD	LT	MM1785340
FR16	3,5	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	30	STD	LT	MM1785440
FR16	3,9	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	40	STD	LT	MM1785444
FR18	3,6	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	30	STD	LT	MM1785470
FR18	4	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	40	STD	LT	MM1785472
FR20	3,9	25	144	48,2%	38,1%	8,8	8,8	30	STD	LT	MM1881244
FR20-MK2	3,8	20	144	52,9%	38,4%	8	7	40	STD	LT	MM1785477
FR22	3,5	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	30	STD	LT	MM1785618
FR22	3,9	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	40	STD	LT	MM1785621
FR25HD	4,4	30	84	46,4%	35,0%	11,4	12	40	HD	LT	MM1785671
FR26	4,7	30	72	46,8%	32,3%	10,2	13,9	30	STD	LT	MM1933253
FR28M-MKII	4,4	30	72	46,5%	37,6%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1785701
FR30	3,9	25	60	44,5%	36,0%	17,5	12,6	40	LD	LT	MM1881164
FR32	3,5	25	50+10	47,9%	37,5%	15	13,5	40	LD	LT	MM1943489
FR35	4,1	30	45	45,9%	36,8%	17	16,3	40	LD	LT	MM1932241
FR32HD	7,2	45	40	40,4%	27,3%	20	26	60	HD	LT	MM1785705
FR38HD	4,5	35	40	47,0%	38,5%	13,2	22	40	HD	LT	MM1785776
FR40	3,9	30	16+8	47,8%	38,4%	20	15,75	40	LD	LT	MM1916843
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	STD	LT	MM1785791
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM1785793
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	STD	LT	MM1785812
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM1785813
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM1785825
FR65	4,5	35	15	48,7%	42,3%	23,5	33	40	STD	LT	MM1994566
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1785968
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM1785989

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy Duty XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス 300GS 500 T40

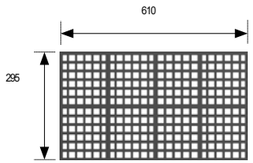
ゴム40Sh-A、射出成形開口部（FR）



ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（T40）
FR3,2	2	4	2880	27,5%	19,7%	2,8	3	30	LD	LT	MM1885723
FR3,5	2,9	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1784862
FR3,5	3,3	5	2432	26,5%	19,9%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM1784864
FR4	2,4	4	2040	30,4%	21,8%	3,2	3,3	30	LD	LT	MM1853488
FR4,8-MKII	2,8	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM1784902
FR4,8-MKII	3,2	5	1508	32,3%	23,2%	3,8	3,5	40	STD	LT	MM1784899
FR5,4-MKII	2,8	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM1784961
FR5,4-MKII	3,2	5	1296	35,2%	25,2%	3,9	3,5	40	STD	LT	MM1784958
FR6,5	2,4	5	1008	42,3%	28,4%	3,5	3,5	30	LD	LT	MM1984241
FR7,7	3,3	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	30	STD	LT	MM1784971
FR7,7	3,7	10	608	33,3%	26,9%	5,3	6	40	STD	LT	MM1784973
FR8,5	2,4	6	720	47,0%	34,6%	3,7	4	30	LD	LT	MM1853496
FR9	3,6	11	576	47,0%	30,8%	5	5,1	30	STD	LT	MM1941188
FR10	3,2	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	30	STD	LT	MM1784992
FR10	3,6	12	448	41,6%	29,9%	5,7	5,3	40	STD	LT	MM1784990
FR11	3,3	13	384	40,7%	30,8%	4,9	7,7	30	STD	LT	MM1881249
FR12	2,8	12	336	43,0%	32,3%	6,6	6	30	LD	LT	MM1885686
FR13	3,1	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	30	STD	LT	MM1785014
FR13	3,5	12	312	45,8%	32,4%	6,4	6	40	STD	LT	MM1785018
FR14	3,6	20	240	43,2%	31,4%	7	7,6	30	STD	LT	MM1785027
FR14	4	20	240	43,2%	31,4%	7	7,6	40	STD	LT	MM1785029
FR15	4,1	30	200	36,6%	26,0%	10,6	9	40	HD	LT	MM1785339
FR16	3,5	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	30	STD	LT	MM1785439
FR16	3,9	20	220	50,0%	35,7%	6,3	6,9	40	STD	LT	MM1785442
FR18	3,6	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	30	STD	LT	MM1785469
FR18	4	20	160	45,7%	34,6%	10	7,3	40	STD	LT	MM1785471
FR20	3,7	25	144	48,2%	38,1%	8,8	8,8	30	STD	LT	MM1881245
FR20-MK2	3,8	20	144	52,9%	38,4%	8	7	40	STD	LT	MM1785476
FR22	3,5	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	30	STD	LT	MM1785617
FR22	3,9	20	128	50,7%	36,1%	9,85	8	40	STD	LT	MM1785619
FR25HD	4,4	30	84	46,4%	35,0%	11,4	12	40	HD	LT	MM1785670
FR26	4,4	30	72	28,3%	32,3%	18,2	13,9	30	STD	LT	MM1933252
FR28M-MKII	4,4	25	72	46,5%	37,6%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1785700
FR30	3,7	25	60	44,5%	36,0%	17,5	12,6	40	LD	LT	MM1881166
FR32	3,3	25	50+10	47,9%	37,5%	15	13,5	40	LD	LT	MM1943490
FR32HD	7,2	45	40	40,4%	27,3%	20	26	60	HD	LT	MM1785704
FR35	3,9	30	45	45,9%	36,8%	17	16,3	40	LD	LT	MM1943458
FR38HD	4,5	35	40	47,0%	38,5%	13,2	22	40	HD	LT	MM1785774
FR50	5	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	40	STD	LT	MM1785790
FR50	6,7	35	18+6	48,3%	37,2%	19	25	60	HD	LT	MM1785792
FR60	4,8	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	40	STD	LT	MM1785811
FR60	6,5	35	15	40,5%	36,0%	30,5	38,2	60	HD	LT	MM1785813
FR64-MK2	7,9	50	15	47,4%	41,0%	24	34,2	60	HD	LT	MM1785823
FR70	7,4	50	10+4	51,6%	41,6%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1785967
FR76	7,3	50	10+5	65,6%	48,1%	27,4	22,2	60	HD	LT	MM1785988

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy Duty XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス300GS 500



ゴム 60°、ショア硬度 - ブラインドモジュール

品番（T60S）	項目	説明	モジュール重量（kg）	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821730	300GS 500 RU	300GS 500-30-3.5-T60S-UNP	2.7	3.5	LT	30
MM1821733	300GS 500 RU	300GS 500-30-5.5-T60S-UNP	2.9	5.5	LT	30
MM1821735	300GS 500 RU	300GS 500-30-8-T60S-UNP	3.3	8	LT	30
MM1821741	300GS 500 RU	300GS 500-30-11-T60S-UNP	3.6	11	LT	30
MM1821745	300GS 500 RU	300GS 500-40-15-T60S-UNP	5.6	15	LT	40
MM1822294	300GS 500 RU	300gs 500-40-20-T60S-UNP	6.2	20	LT	40
MM1821767	300GS 500 RU	300gs 500-40-25-T60S-UNP	6.9	25	LT	40

ゴム 40°、ショア硬度 - ブラインドモジュール

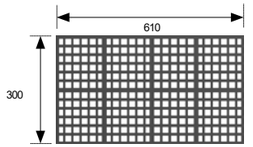
品番（T40）	項目	説明	モジュール重量（kg）	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821728	300GS 500 RU	300GS 500-30-3.5-T40-UNP	2.7	3.5	LT	30
MM1821731	300GS 500 RU	300GS 500-30-5.5-T40-UNP	2.9	5.5	LT	30
MM1821734	300GS 500 RU	300GS 500-30-8-T40-UNP	3.3	8	LT	30
MM1821740	300GS 500 RU	300GS 500-30-11-T40-UNP	3.6	11	LT	30
MM1821742	300GS 500 RU	300GS 500-40-15-T40-UNP	5.6	15	LT	40
MM1822293	300GS 500 RU	300GS 500-40-20-T40-UNP	6.2	20	LT	40
MM1821766	300GS 500 RU	300GS 500-40-25-T40-UNP	6.9	25	LT	40

衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

品番* (T60S)	項目	説明	モジュール重量（kg）	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821768	300GS 500 RU	300GS 500-30-20-T60S-UNPHDM	5.2	20	LT	30
MM1821769	300GS 500 RU	300GS 500-40-30-T60S-UNPHDM	6.8	30	LT	40
MM1821771	300GS 500 RU	300GS 500-60-40-T60S-UNPHDM	9.6	40	LT	60

* 高荷重に耐える特別な内部補強

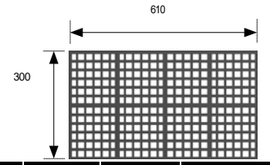
トレレックス 300GS-610 T60S



ゴム60Sh-A、射出成形開口部（FR）

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	デザイン	生産国	品番（T60S）
FR3,2	3,1	4	3360	26,3%	18,8%	3	2,8	30	LD	LT	MM1983063
FR3,5	3,5	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1786403
FR3,5	3,9	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM1786404
FR4,8-MKII	3,4	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM1822085
FR4,8-MKII	3,9	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	40	HD	LT	MM1808999
FR5,2	4,7	10	1430	27,0%	21,1%	4,6	5	40	STD	LT	MM1983219
FR5,4-MKII	3,4	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM1786491
FR5,4-MKII	3,9	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	40	HD	LT	MM1786490
FR7,7	4	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	30	STD	LT	MM1786570
FR7,7	4,5	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	40	STD	LT	MM1786572
FR6,5	3,1	5	1248	39,8%	28,8%	4	3,6	30	LD	LT	MM1983237
FR8,5	3,4	6	880	47,8%	34,7%	4	3,6	30	LD	LT	MM1853521
FR10	3,8	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	30	STD	LT	MM1786723
FR10	4,3	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	40	STD	LT	MM1786724
FR11	4,24	13	480	47,6%	31,5%	4,9	5	30	STD	LT	MM1881205
FR12	3,9	12	392	41,0%	30,8%	6	7,5	30	LD	LT	MM1885689
FR12 MK 2	4,6	12	406	44,4%		6	6	40	STD	LT	MM1983245
FR13	3,8	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	30	STD	LT	MM1786805
FR13	4,2	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	40	STD	LT	MM1786806
FR14	4,3	20	288	43,2%	30,8%	7	7,6	30	STD	LT	MM1786862
FR14	4,8	20	288	43,2%	30,8%	7	7,6	40	STD	LT	MM1786863
FR15	5	30	240	36,6%	26,2%	10,6	9	40	HD	LT	MM1786871
FR16	4,3	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	30	STD	LT	MM1788020
FR16	4,8	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	40	STD	LT	MM1788021
FR18	4,4	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	30	STD	LT	MM1787050
FR18	4,9	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	40	STD	LT	MM1787051
FR20	4,6	25	153	48,2%	37,1%	8,8	8,8	30	LD	LT	MM1881241
FR20-MK2	4,6	20	162+18	52,9%	38,2%	8	7	40	STD	LT	MM1787101
FR20HD	6,3	30	120	35,8%	26,2%	11	16	40	HD	LT	MM1983251
FR22	4,2	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	30	STD	LT	MM1787196
FR22	4,7	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	40	STD	LT	MM1787197
FR25HD	5,4	30	98+7	46,4%	34,7%	11,4	12	40	HD	LT	MM1787206
FR28M-MKII	5,5	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1787215
FR30	4,7	25	72	43,1%	35,4%	12,6	19	40	LD	LT	MM1881173
FR32	4,2	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT	MM1983453
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1785378
FR35	4,3	30	60	49,1%	40,2%	17	13	40	LD	LT	MM1983254
FR38HD	5,5	35	40+10	47,0%	38,2%	13,2	22	40	HD	LT	MM1787223
FR40HD	6,6	40	40	40,5%	34,9%	27,5	18,5	40	HD	LT	MM1983479
FR45	4,9	35	36	48,0%	39,8%	20,5	19	40	STD	LT	MM1984090
FR50	5,8	35	24+8	48,3%	40,7%	19	25	40	STD	LT	MM1787433
FR50	7,6	35	24+8	48,3%	40,7%	19	25	60	HD	LT	MM1787434
FR60	5,9	35	18	40,0%	35,4%	30	40	40	STD	LT	MM1787476
FR60	7,9	35	18	40,0%	35,4%	30	40	60	HD	LT	MM1787477
FR64M-MKII	8,2	50	18	46,5%	40,3%	24	36	60	HD	LT	MM1787492
FR70	7,8	50	12+6	51,6%	43,1%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1787508
FR76	7,7	50	12+6	56,3%	47,3%	26,5	24,1	60	HD	LT	MM1787551

トレレックス 300GS-610 T40

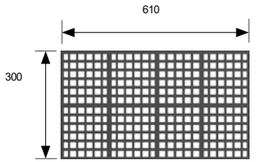


ゴム40Sh-A、射出成形開口部（FR）

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト (mm)	デザイン	生産国	品番（T40）
FR3,2	2,9	4	3360	26,3%	18,8%	3	2,8	30	LD	LT	MM1983062
FR3,5	3,5	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1786402
FR3,5	3,9	5	2964	26,5%	19,8%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM1786405
FR4,8-MKII	3,4	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM1822084
FR4,8-MKII	3,9	5	1798	32,3%	22,6%	3,8	3,5	40	HD	LT	MM1808997
FR5,2	4,4	10	1430	27,0%	21,1%	4,6	5	40	STD	LT	MM1983217
FR5,4-MKII	3,4	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM1786492
FR5,4-MKII	3,9	5	1566	35,2%	25,0%	3,9	3,5	40	HD	LT	MM1786489
FR6,5	3	5	1248	39,8%	28,8%	4	3,6	30	LD	LT	MM1983236
FR7,7	4	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	30	STD	LT	MM1786568
FR7,7	4,5	10	741	33,3%	24,0%	5,3	6	40	STD	LT	MM1786571
FR8,5	3,25	6	880	47,8%	34,7%	4	3,6	30	LD	LT	MM1853500
FR9	4,3	11	702	41,0%	30,8%	5	5,1	30	STD	LT	MM1941618
FR10	3,8	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	30	STD	LT	MM1786721
FR10	4,3	12	544	41,6%	29,7%	5,7	5,3	40	STD	LT	MM1786725
FR11	4	13	480	41,0%	31,5%	4,8	7,7	30	STD	LT	MM1881204
FR12	3,7	12	392	41,0%	30,8%	6	7,5	30	LD	LT	MM1885687
FR12 MKII	4,4	12	406	44,4%	31,9%	6	6	40	STD	LT	MM1983244
FR13	3,8	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	30	STD	LT	MM1786803
FR13	4,2	12	377	45,8%	32,0%	6,4	6	40	STD	LT	MM1786807
FR14	4,3	20	288	43,2%	30,8%	7	7,6	30	STD	LT	MM1786861
FR14	4,8	20	288	43,2%	30,8%	7	7,6	40	STD	LT	MM1786864
FR15	5	30	240	36,6%	26,2%	10,6	9	40	HD	LT	MM1786870
FR16	4,3	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	30	STD	LT	MM1788018
FR16	4,8	20	264	50,0%	35,4%	6,9	6,3	40	STD	LT	MM1788022
FR18	4,4	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	30	STD	LT	MM1787049
FR18	4,9	20	200	45,7%	34,1%	10	7,3	40	STD	LT	MM1787052
FR20	4,4	25	153	48,2%	37,1%	8,8	8,8	30	LD	LT	MM1881243
FR20-MK2	4,6	20	162+18	52,9%	38,2%	8	7	40	STD	LT	MM1787100
FR20HD	6	30	120	35,8%	26,2%	11	16	40	HD	LT	MM1983250
FR22	4,2	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	30	STD	LT	MM1787195
FR22	4,7	20	152	50,7%	36,0%	9,85	8	40	STD	LT	MM1787198
FR25HD	5,4	30	98+7	46,4%	34,7%	11,4	12	40	HD	LT	MM1787204
FR28M-MKII	5,5	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1787214
FR30	4,4	25	72	43,1%	35,4%	12,6	19	40	LD	LT	MM1881172
FR35	4	30	60	49,1%	40,1%	17	13	40	LD	LT	MM1983253
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1785379
FR38HD	5,5	35	40+10	47,0%	38,2%	13,2	22	40	HD	LT	MM1787223
FR50	5,8	35	24+8	48,3%	40,7%	19	25	40	STD	LT	MM1787432
FR50	7,6	35	24+8	48,3%	40,7%	19	25	60	HD	LT	MM1787435
FR60	5,9	35	18	40,0%	35,4%	30	40	40	STD	LT	MM1787475
FR60	7,9	35	18	40,0%	35,4%	30	40	60	HD	LT	MM1787478
FR64M-MKII	8,2	50	18	46,5%	40,3%	24	36	60	HD	LT	MM1787491
FR70	7,8	50	12+6	51,6%	43,1%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1787506
FR76	7,7	50	12+6	56,3%	47,3%	26,5	24,1	60	HD	LT	MM1787552

* LD= 軽負荷 STD= 標準負荷 HD= 重負荷 XHD= 超重負荷

トレレックス300GS 610



ゴム 60°、ショア硬度 - ブラインドモジュール

品番（T60S）	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821730	300GS 500 RU	300GS 500-30-3,5-T60S-UNP	2,7	3,5	LT	30
MM1821733	300GS 500 RU	300gs 500-30-5,5-t60s-unp	2,9	5,5	LT	30
MM1821735	300GS 500 RU	300GS 500-30-8-T60S-UNP	3,3	8	LT	30
MM1821741	300GS 500 RU	300GS 500-30-11-T60S-UNP	3,6	11	LT	30
MM1821745	300GS 500 RU	300GS 500-40-15-T60S-UNP	5,6	15	LT	40
MM1822294	300GS 500 RU	300gs 500-40-20-T60S-UNP	6,2	20	LT	40
MM1821767	300GS 500 RU	300gs 500-40-25-T60S-UNP	6,9	25	LT	40

ゴム 40°、ショア硬度 - ブラインドモジュール

品番（T40）	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821728	300GS 500 RU	300gs 500-30-3,5- T40-UNP	2,7	3,5	LT	30
MM1821731	300GS 500 RU	300gs 500-30-5,5- T40-UNP	2,9	5,5	LT	30
MM1821734	300GS 500 RU	300gs 500-30-8- T40-UNP	3,3	8	LT	30
MM1821740	300GS 500 RU	300gs 500-30-11- T40-UNP	3,6	11	LT	30
MM1821742	300GS 500 RU	300gs 500-40-15- T40-UNP	5,6	15	LT	40
MM1822293	300GS 500 RU	300gs 500-40-20- T40-UNP	6,2	20	LT	40
MM1821766	300GS 500 RU	300gs 500-40-25- T40-UNP	6,9	25	LT	40

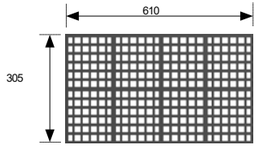
衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

品番* (T60S)	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821768	300GS 500 RU	300GS 500-30-20-T60S-UNPHDM	5,2	20	LT	30
MM1821769	300GS 500 RU	300GS 500-40-30-T60S-UNPHDM	6,8	30	LT	40
MM1821771	300GS 500 RU	300GS 500-60-40-T60S-UNPHDM	9,6	40	LT	60

* 高荷重に耐える特別な内部補強

トレレックスGSモジュラーシリーズ

トレレックス305GS-610 T60S



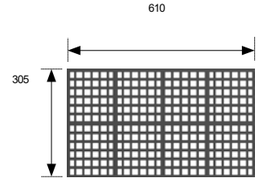
ゴム60Sh-A、射出成形開口部（FR）

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト(mm)	デザイン	日本製	品番（T60S）
FR3,2	3,2	4	3360	26,3%	18,5%	3	2,8	30	LD	LT	MM1981001
FR3,5	3,7	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1809129
FR3,5	4,2	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM1809134
FR4,8-MKII	3,5	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM1822340
FR4,8-MKII	4	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	40	HD	LT	MM1822341
FR5,2	4,9	10	1404	11,0%	20,4%	4,6	5	40	HD	LT	MM1982425
FR5,4-MKII	3,6	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM1809350
FR5,4-MKII	4,1	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	40	HD	LT	MM1809346
FR6,5	3,3	5	1248	39,8%	28,3%	4	3,6	30	LD	LT	MM1981043
FR7,7	4,2	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	30	STD	LT	MM1809353
FR7,7	4,7	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	40	STD	LT	MM1809355
FR8,5	3,4	6	880	47,8%	20,0%	4	3,6	30	LD	LT	MM1853527
FR9	4,4	11	702	41,0%	30,3%	5	5,1	30	STD	LT	MM1983247
FR10	4	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	30	STD	LT	MM1809356
FR10	4,6	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	40	STD	LT	MM1809360
FR11	4,24	13	480	47,6%	31,2%	4,9	5	30	STD	LT	MM1882856
FR12	3,4	12	392	41,0%	30,3%	6	7,5	30	STD	LT	MM1809366
FR12-MKII	4,7	12	406	44,4%	31,4%	6	6	40	STD	LT	MM1981227
FR13	4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	30	STD	LT	MM1809371
FR13	4,4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	40	STD	LT	MM1809372
FR14	4,4	20	288	43,2%	30,3%	7	7,6	30	STD	LT	MM1809385
FR14	4,9	20	288	43,2%	30,3%	7	7,6	40	STD	LT	MM1809384
FR15	5,2	30	240	36,6%	25,8%	10,6	9,3	40	HD	LT	MM1809391
FR16	4,5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	30	STD	LT	MM1809399
FR16	5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	40	STD	LT	MM1809400
FR18	4,6	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	30	STD	LT	MM1809405
FR18	5,1	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	40	STD	LT	MM1809406
FR20	4,6	25	153	48,2%	32,9%	8,8	8,8	30	LD	LT	MM1981273
FR20-MK2	4,8	20	162+18	52,9%	37,5%	8	7	40	STD	LT	MM1809413
FR20HD	6,4	30	120	41,6%	25,8%	11	16	40	HD	LT	MM1981853
FR22	4,4	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	30	STD	LT	MM1809419
FR22	4,9	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	40	STD	LT	MM1809422
FR25	4,2	25	112	48,4%	37,6%	11,3	10,6	40	LD	LT	MM1981358
FR25HD	5,6	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT	MM1809423
FR28M-MKII	5,6	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1809426
FR30	4,9	25	72	43,1%	34,8%	12,6	19	40	LD	LT	MM1881179
FR32	4,3	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT	MM1981594
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1809433
FR35	4,5	30	60	49,1%	39,5%	17	13	40	LD	LT	MM1981743
FR38HD	5,8	35	40+10	47,0%	37,6%	13,2	22	40	HD	LT	MM1809436
FR40HD	5,8	35	40+10	49,2%	38,0%	15,6	18,5	40	HD	LT	MM1809438
FR45	5	35	36	48,0%	39,2%	20,5	19	40	STD	LT	MM1981755
FR50	5,9	35	24+8	48,3%	40,0%	25	40	STD	SE	LT	MM1809440
FR50	7,8	35	24+8	48,3%	40,0%	25	60	HD	SE	LT	MM1809442
FR55	7,3	45	24+8	56,0%	44,9%	18,5	18,5	60	HD	LT	MM1809445
FR60	6	35	18	40,0%	34,8%	30	40	40	STD	LT	MM1820937
FR60	8,1	35	18	40,0%	34,8%	30	40	60	HD	LT	MM1809447
FR64-MKII	8,4	50	18	46,5%	39,6%	24	36	60	HD	LT	MM1809449
FR70	8	50	12+6	51,6%	42,4%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1809451
FR76	7,8	50	12+6	56,3%	45,6%	26,5	24	60	HD	LT	MM1809453
FR100	9,9	55	8	51,3%	43,0%	30	50	60	HD	LT	MM1981897

* LD= Light Duty STD= Standard Duty HD= Heavy DutyXHD= Extra Heavy Duty

トレレックスGSモジュラーシリーズ

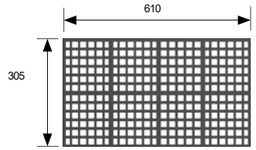
トレレックス305GS-610 T40



ゴム40Sh-A、射出成形開口部（FR）

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト(mm)	デザイン	日本製	品番（T40）
FR3,2	3,1	4	3360	26,3%	18,5%	3	2,8	30	LD	LT	MM1981000
FR3,5	3,7	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	30	STD	LT	MM1809120
FR3,5	4,2	5	2964	26,5%	19,5%	3,2	3,4	40	STD	LT	MM1809136
FR4,8-MKII	3,5	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	30	STD	LT	MM1822338
FR4,8-MKII	4	5	1798	32,3%	22,3%	3,8	3,5	40	HD	LT	MM1822342
FR5,4-MKII	3,6	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	30	STD	LT	MM1809348
FR5,4-MKII	4,1	5	1566	35,2%	24,5%	3,9	3,5	40	HD	LT	MM1809349
FR6,5	3,1	5	1248	39,8%	28,3%	4	3,6	30	LD	LT	MM1981042
FR7,7	4,2	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	30	STD	LT	MM1809352
FR7,7	4,7	10	741	33,3%	23,6%	5,3	6	40	STD	LT	MM1809354
FR8,5	3,3	6	880	47,8%	20,0%	4	3,6	30	LD	LT	MM1853526
FR9	4,2	11	702	41,0%	30,3%	5	5,1	30	STD	LT	MM1982868
FR10	4	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	30	STD	LT	MM1809357
FR10	4,6	12	544	41,6%	29,2%	5,7	5,3	40	STD	LT	MM1809358
FR11	4,1	13	480	47,6%	31,2%	4,9	5	30	STD	LT	MM1882854
FR12	3,4	12	392	41,0%	30,3%	6	7,5	30	STD	LT	MM1809368
FR12 MK II	4,5	12	406	44,4%	31,4%	6	6	40	STD	LT	MM1981226
FR13	4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	30	STD	LT	MM1809369
FR13	4,4	12	377	45,8%	31,5%	6,4	6	40	STD	LT	MM1809373
FR14	4,4	20	288	43,2%	30,3%	7	7,6	30	STD	LT	MM1809388
FR14	4,9	20	288	43,2%	30,3%	7	7,6	40	STD	LT	MM1809381
FR15	5,2	30	240	36,6%	25,8%	10,6	9,3	40	HD	LT	MM1809390
FR16	4,5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	30	STD	LT	MM1809398
FR16	5	20	264	50,0%	34,8%	6,9	6,3	40	STD	LT	MM1809401
FR18	4,6	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	30	STD	LT	MM1809404
FR18	5,1	20	200	45,7%	33,6%	10	7,3	40	STD	LT	MM1809408
FR20	3,6	25	153	48,2%	32,9%	8,8	8,8	30	LD	LT	MM1981272
FR20-MK2	4,8	20	162+18	52,9%	37,5%	8	7	40	STD	LT	MM1809411
FR20HD	6,1	30	120	41,6%	25,8%	11	16	40	HD	LT	MM1982430
FR22	4,4	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	30	STD	LT	MM1809420
FR22	4,9	20	152	50,7%	35,4%	9,85	8	40	STD	LT	MM1809421
FR25HD	5,6	30	98+7	46,4%	34,1%	11,4	12	40	HD	LT	MM1809424
FR28M-MKII	5,6	25	87	46,5%	37,3%	15,5	10,8	40	HD	LT	MM1809425
FR30	4,6	25	72	43,1%	34,8%	12,6	19	40	LD	LT	MM1881181
FR32	4	25	60+12	43,4%	36,9%	13,5	16,6	40	LD	LT	MM1982431
FR32HD	7,4	45	60	39,4%	33,6%	21,5	16,6	60	HD	LT	MM1809431
FR38HD	5,8	35	40+10	47,0%	37,6%	13,2	22	40	HD	LT	MM1809434
FR40HD	5,8	35	40+10	49,2%	38,0%	15,6	18,5	40	HD	LT	MM1809437
FR50	5,9	35	24+8	48,3%	40,0%	25	40	STD	SE	LT	MM1809439
FR50	7,8	35	24+8	48,3%	40,0%	25	60	HD	SE	LT	MM1809443
FR55	7,3	45	24+8	56,0%	44,9%	18,5	18,5	60	HD	LT	MM1809444
FR60	6	35	18	40,0%	34,8%	30	40	40	STD	LT	MM1820936
FR60	8,1	35	18	40,0%	34,8%	30	40	60	HD	LT	MM1809446
FR64-MKII	8,4	50	18	46,5%	39,6%	24	36	60	HD	LT	MM1809448
FR70	8	50	12+6	51,6%	42,4%	26,5	28,2	60	HD	LT	MM1809450
FR76	7,8	50	12+6	56,3%	45,6%	26,5	24	60	HD	LT	MM1809452

トレレックス305GS 610



ゴム 60°、ショア硬度 - ブラインドモジュール

品番（T60S）	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821805	305GS 610 RU	305GS 610-30-3,5-T60S-UNP	3,6	3,5	LT	30
MM1821807	305GS 610 RU	305GS 610-30-5,5-T60S-UNP	3,8	5,5	LT	30
MM1821809	305GS 610 RU	305GS 610-30-8-T60S-UNP	4,1	8	LT	30
MM1821812	305GS 610 RU	305GS 610-30-11-T60S-UNP	4,1	11	LT	30
MM1821815	305GS 610 RU	305GS 610-40-15-T60S-UNP	6,4	15	LT	40
MM1821817	305GS 610 RU	305GS 610-40-20-T60S-UNP	7,1	20	LT	40
MM1821819	305GS 610 RU	305GS 610-40-25-T60S-UNP	7,8	25	LT	40

ゴム 40°、ショア硬度 - ブラインドモジュール

品番（T40）	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821804	305GS 610 RU	305GS 610-30-3,5-T40-UNP	3,6	3,5	LT	30
MM1821806	305GS 610 RU	305GS 610-30-5,5-T40-UNP	3,8	5,5	LT	30
MM1821808	305GS 610 RU	305GS 610-30-8-T40-UNP	4,1	8	LT	30
MM1821811	305GS 610 RU	305GS 610-30-11-T40-UNP	4,1	11	LT	30
MM1821814	305GS 610 RU	305GS 610-40-15-T40-UNP	6,4	15	LT	40
MM1821816	305GS 610 RU	305GS 610-40-20-T40-UNP	7,1	20	LT	40
MM1821818	305GS 610 RU	305GS 610-40-25-T40-UNP	7,8	25	LT	40

衝撃ゾーンや摩耗の激しいポイント用

品番* (T60S)	項目	説明	モジュール重量 (kg)	膜厚（mm）	生産国	ビルドハイト（mm）
MM1821820	305GS 610 RU	305GS 610-30-20-T60S-UNPHDM	6,5	20	LT	30
MM1821821	305GS 610 RU	305GS 610-40-30-T60S-UNPHDM	8,4	30	LT	40
MM1821822	305GS 610 RU	305GS 610-60-40-T60S-UNPHDM	11,9	40	LT	60

* 高荷重に耐えるよう特別に調整された内部補強

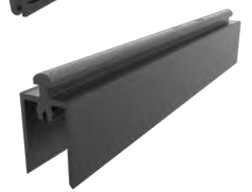
トレレックスGSモジュラーアクセサリー

GSスタンダードノックインストリップ

記事番号	記事名	重量（kg）	ストリップビルド高さ (mm)	長さ (mm)	素材
MM1823664	SM-ACC GS UGS-SR-1000-F	0.80	5	1000	TPU（ポリエステル）
MM1768968	SM-ACC GS UGS-SR-1220-F	1.00	5	1220	TPU（ポリエステル）

GSヘビーデューティーノックインストリップ40x80スロットレール用）

記事番号	記事名	重量（kg）	ストリップビルド高さ (mm)	長さ (mm)	素材
MM1520459	SM-ACC GS UGS-SR-610-F-HD- 40x80	1,00	5	610	TPU（ポリエステル）
MM1520458	SM-ACC GS UGS-SR-500-F-HD- 40x80	0,70	5	500	TPU（ポリエステル）



Varia用GSノックインストリップ（Tプロファイル対応）

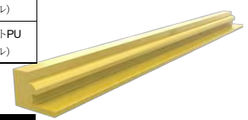
記事番号	記事名	重量（kg）	ストリップビルド高さ (mm)	長さ (mm)	素材
MM1947932	SM-ACC GS UGS-VA-500-F	1,20	25	500	オーブンキャストPU（ポリエステル）

ボルトダウン式デフレクター

記事番号	記事名	重量（kg）	サイズ(mm)	高さ (mm)	素材
MM1976862	SM-ACCデフレクター（ネジ付き）	0,10	60x60	40	TPU（ポリエステル）

サイドプレートシム - CVBプレミアスクリーンに最適

記事番号	記事名	重量（kg）	クランプ厚さ (mm)	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）	素材
MM1912158	SM-ACC GS サイドシム 19mm BH30	0,70	19	610	30	オーブンキャストPU（ポリエステル）
MM1912184	SM-ACC GS サイドシム 19mm BH40	0,80	19	610	40	オーブンキャストPU（ポリエステル）
MM1912191	SM-ACC GS サイドシム 19mm BH60	1,10	19	610	60	オーブンキャストPU（ポリエステル）
MM2087855	SM-ACC GS サイドシム 18mm BH30 L500	0,80	18	500	30	オーブンキャストPU（ポリエステル）



サイドプレートシム - TS 3.Xスクリーンに最適

記事番号	記事名	重量（kg）	クランプ厚さ (mm)	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）	素材
MM2087855	SM-ACC GS サイドシム 18mm BH30 L500	0,80	18	500	30	オーブンキャストPU（ポリエステル）

トレレックスTSモジュー

トレレックス300TS

主なモジュール・タイプ

モジュール

項目	商品説明	別名	素材	材料硬度（Sh-A）	膜厚範囲（mm）	縦方向のオーバーラップ	足の高さ
1	300TS 600 - PU	トレルステップPU	ポリウレタン	70, 80, 90	4～30	YES	61
2	300ts 600 - Pu MK2	トレルステップ PU MK2	ポリウレタン	70, 80, 90	4～30	NO	61
3	300ts 600 - pu c	トレルステップ PU C	ポリウレタン	70, 80, 90	4～30	NO	73
4	300TS 600 - RU	ステップフレックス	ゴム	40, 60	2,5, 3,5, 5,5, 8, 11, 15, 20	NO	61
5	300TS 600 - RU	トレルステップ RU スタンダード	ゴム	60	15, 20, 25	YES	73
6	300TS 600 - RU	トレルステップRUヘビーデューティー	ゴム	60	35, 45	NO	73

＊ 図面D100018130に詳細を示すバリエーション

スタートチャンネルとスナップオンレール*。

項目	部品番号	項目 説明	素材	単位	重量（kg/台）
7	2928340-1	TS START PROFILE 2500mm	S235JR	M	6.8
8	2239160-1	TS ACC-スナップ・オン・レール-6000	S235JR	M	5.5
9	2239161	TS ACCスナップオンレール(SS)-6000	AISI 316	EA	32.1

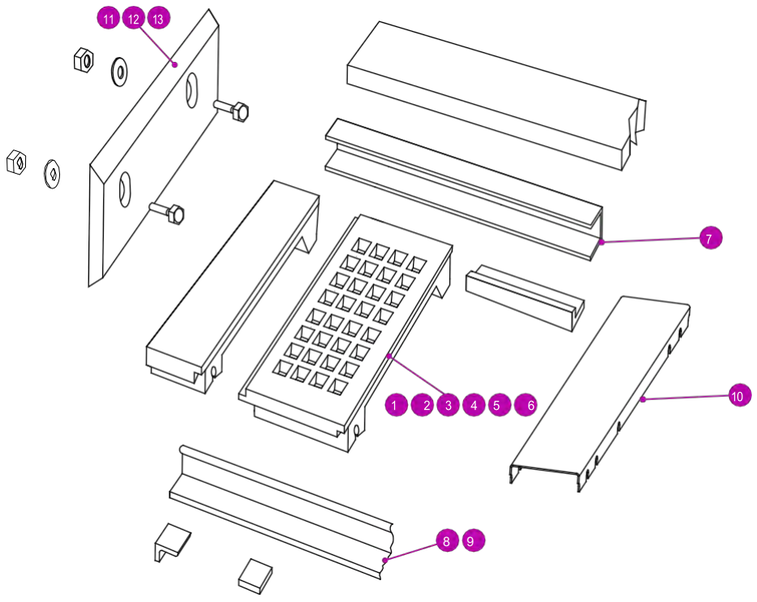
＊ レールは任意の寸法でカット可能< 6000、品番については注文デスクまでお問い合わせください。

レール設置テンプレート

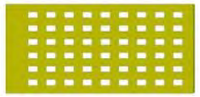
項目	部品番号	項目 説明	素材	単位	重量（kg/台）
10	6660460	tsインストールテンプレート	S235JR	EA	1.7

サイドライナー

項目	部品番号	項目 説明	素材	寸法	単位	重量（kg/台）
11	2872570	sm-acc sl-ru-20-185-600-t60	ゴム	20x185x600	EA	5.1
12	482013.37	sm-acc sl-ru-30-185-600-t60	ゴム	30x185x600	EA	5.5
13	2872560	sm-acc sl-ru-30-120-600-t60	ゴム	30x120x600	EA	5.5



トレレックス 300TS PU MK2 スタンダード



ポリウレタン80～90ショアA、モールド開口部（FR）

300TS 600

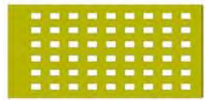
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積(%)	フロー付き最小ウェブ厚み(mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	デザイン	生産国	品番90 Sh-A、幅300mm	品番80 Sh-A、幅300mm
FR2.5M	5.8	6.5	3872	24.0	13.4	2.5	2.7	STD	LT	6660514	6660514.78
FR3M	5.8	4	3872	33.3	19.4	2.2	2.2	STD	LT	6660387	6660387.78
FR3HD	6.8	6	2592	24.2	13.0	3.1	3.1	HD	LT	6660516	
FR4M	6.6	5	2592	39.1	23.0	2.4	2.4	STD	LT	6660388	6660388.78
FR4HD	6.8	8	1800	29.2	16.0	3.4	3.4	HD	LT	6660542	
FR5M	6.6	5	1800	42.2	25.0	2.7	2.7	STD	LT	6660389	6660389.78
FR5HD	6.8	9	1152	28.3.	16.0	4.4	4.4	HD	LT	6660399	
FR6M	6.6	6	1352	43.5	27.0	3.1	3.1	STD	LT	6660390	6660390.78
FR6HD	6.8	10	968	36.0	19.4	4	4	HD	LT	6660400	6660400.78
FR7M	6.6	6	968	42.8	26.4	3.7	3.7	STD	LT	6660391	6660391.78
FR7R	6.6	10	800	39.1	21.8	4.2	4.2	STD	LT	6660466	
FR8M	6.6	9	800	43.7	28.4	4.1	4.1	STD	LT	6660392	6660392.78
FR9M	6.6	9	648	43.8	29.2	4.6	4.6	STD	LT	6660403	
FR10M	6.6	10	512	43.9	28.4	5.2	5	STD	LT	6660393	6660393.78
FR10R	6.6	15	392	39.1	21.8	6	6	STD	LT	6660495	
FR10HD	6.8	20	288	23.8	16.0	10.5	10.5	HD	LT	6680207	
FR11M	6.6	10	392	41.9	26.4	6	6	STD	LT		6660394
FR11R	6.6	13	336	36.7	22.6	6	8.4	STD	LT		6660459
FR12M	6.6	12	392	44.4	31.4	6	6	STD	LT		6660395
FR12R	6.6	15	288	39.1	23.0	7.2	7.2	STD	LT		6660472
FR12HD	6.8	20	200	23.0	16.0	13	13	HD	LT		6670649
FR13M	6.6	12	288	42.3	27.0	7	7	STD	LT		6660396
FR14M	6.6	14	288	44.4	31.4	7	7	STD	LT		6660397
FR14R	6.6	25	200	29.0	21.8	12	12	STD	LT		6660401
FR15M	6.6	14	200	36.0	25.0	10	10	STD	LT		6660398
FR16M	6.6	14	200	39.4	28.4	9.5	9.5	STD	LT		6660404
FR17M	6.6	16	200	44.4	32.1	8.5	8.5	STD	LT		6660465
FR18M	6.6	20	200	49.8	36.0	7.5	7.5	STD	LT		6660496
FR18HD	6.8	20	128	32.7	23.0	13.5	13.5	HD	LT		6660497
FR19M	6.6	20	162	42.9	32.5	10	10	STD	LT		6660467
FR19HD	6.8	25	128	32.2	25.7	14	15	HD	LT		6660801
FR20M	6.6	20	162	47.6	36.0	9	9	STD	LT		6660468
FR20HD	6.8	25	128	35.7	28.4	13	14	HD	LT		6660800
FR21M	6.6	20	128	41.8	31.4	11.5	11.5	STD	LT		6660492
FR22M	6.6	20	128	45.8	34.4	10	11	STD	LT		6660493
FR23M	6.6	20	128	48.6	37.6	10	10	STD	LT		6660469
FR24M	6.6	20	98	39.9	31.4	13.5	14.5	STD	LT		6680211
FR25M	6.6	20	98	45.7	34.0	12	12	STD	LT		6660470
FR25HD	6.8	30	84	36.5	29.2	13	20	HD	LT		6660494
FR26M	6.6	30	98	47.4	36.8	11.5	12	STD	LT		6660371
FR26R	5.6	30	84	41.0	31.5	11.5	18	STD	LT		6660378
FR29M	6.6	30	72	42.0	33.6	15.5	16	STD	LT		6660374
FR32M	6.6	25	72	52.9	41.0	12	12	STD	LT	6660477	6660477.78
FR34M	6.3	30	50	39.6	32.1	20	20	STD	LT	666055790	6660557
FR38M	6.3	30	50	50.5	40.1	15	16	STD	LT		6680984
FR40HD	5.5	30	32	35.6	27.4	27	27	HD	LT		660543
FR46M	6.6	30	32	44.8	37.6	23	22.5	STD	LT		6660402

TS-S 100-600、150-600、200-600

	品番90 Sh-A、幅100 mm	品番80 Sh-A、幅100 mm	品番90 Sh-A、幅150mm	品番80 Sh-A、幅150mm	品番90 Sh-A、幅200 mm	品番80 Sh-A、幅200 mm
FR2.5M			6660514-150		6660514-200	6660514-200.78
FR3M	6660387-100	6660387-100.78	6660387-150			
FR3HD	6620682-100					
FR4M	6660388-100		6660388-150		6660388-200	
FR4HD					6660542-200	
FR5M	6680389-100		6660389-150			
FR5HD			6660399-150		6660389-200	6660399-200
FR6M	6660390-100		6660390-150		6660390-200	6660390-200.78
FR6HD	6660400-100	6660400-100.78			6660400-200	6660400-200.78
FR7M	6660391-100	6660391-100.78	6660391-150		6660391-200	
FR7R					6660466-200	
FR8M	6660392-100	6660392-100.78	6660392-150		6660392-200	6660392-200.78
FR9M	6660403-100		6660403-150		6660403-200	
FR10M	6660393-100	ZX11350584	6660393-150		6660393-200	
FR10R						
FR10HD	6680207-100		6680207-150			
FR11M	6660394-100		6660394-150		6660394-200	
FR11R						
FR12M		6660395-100		6660395-150	6660395-200.90	6660395-200
FR12R		ZX11350585				
FR12HD						
FR13M		6660396-100		6660396-150		
FR14M		6660397-100		6660397-150		6660397-200
FR14R						
FR15M		6660398-100		6660398-150		6660398-200
FR16M		6660404-100		6660404-150		6660404-200
FR17M		6660465-100		6660465-150		6660465-200
FR18M		6660496-100		6660496-150		6660496-200
FR18HD		6660497.100		6660497.150		
FR19M		6660467-100		6660467-150		6660467-200
FR19HD				6660801-150		
FR20M		6660468-100		6660468-150		6660468-200
FR20HD						6660800-200
FR21M				6660492-150		6660492-200
FR22M		6660493-100		6660493-150		6660493-200
FR23M		6660469-100		6660469-150		6660469-200
FR24M						
FR25M						
FR25HD						
FR26M		6660371-100		6660371-150		6660371-200
FR26R						
FR29M						
FR32M		6660477-100		6660477-150		6660477-200
FR34M	6660557-100.90	6660557-100		6660557-150		6660557-200
FR38M		6680984-100				
FR40HD		660543-100				660543-200
FR46M				6660402-150		

トレレックスTSポリウレタン

トレレックス 300TS PU MK2 スタンダード



ポリウレタン 80-90 ショアA. モールド開口部 (SLS & STS)

300TS 600

ホールタイプ	モジュール 重量（kg）	厚さ スクリーン面 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	デザイン	生産国	品番90 Sh-A、幅300mm	品番80 Sh-A、幅300mm
SLS3x15M	5.6	12	864	34.0	22.0	3.5	5	STD	LT		6660539
SLS4x15M	6.6	12	720	36.0	24.0	4.1	5.6	STD	LT	6680170	6680170.78
SLS5x15M	6.6	15	567	36.0	24.0	5.2	5.6	STD	LT	6660498	
SLS6x15M	6.6	15	528	39.0	26.4	5.2	5.6	STD	LT	6670107	
SLS10x25M	6.6	18	256	53.0	36.0	5.3	5.6	STD	LT		6660544
SLS13X30/38M	6.6	20	144	48.0	34.0	8	10	STD	LT		6680200
SLS22x45M	6.6	30	56	37.0	31.0	16.5	25	STD	LT		6680206
SLS28x67M	6.6	30	36	45.0	38.0	17	25	STD	LT		6680204
STS3x15M	6.2	12	864	34.0	22.0	5	3.5	STD	LT	6660538	6660538.78
STS4x15M	6.6	12	720	36.0	24.0	5.6	4.1	STD	LT	6680171	
STS5x15M	6.6	15	576	36.0	24.0	5.2	5.6	STD	LT	6670108	

TS-S 100-600、150-600、200-600

ホールタイプ	モジュール 重量（kg）	厚さ スクリーン面 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積(%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	デザイン	日本製	品番90 Sh-A、幅300mm	品番80 Sh-A、幅300mm
STS6x15M	6	15	528	39.0	26.4	5.6	5.6	STD	LT	6670106	

		品番80 Sh-A、幅100 mm	品番90 Sh-A、幅150mm	品番90 Sh-A、幅200 mm
SLS3x15M		6660539-100	ZX11181761	
SLS4x15M	MM0481895		6680170-150	6680170-200
SLS5x15M				
SLS6x15M				
SLS10x25M		6660544-100		
SLS13X30/38M		6680200-100		
SLS22x45M		6680206-100		
SLS28x67M		6680204-100		
STS3x15M			6660538-150	
STS4x15M			6680171-150	6680171-200
STS5x15M				
STS6x15M				

トレレックスTSラバー

トレレックス 300 TS ラバー

ゴム60 Sh-A、パンチング開口（FR）

300TS 600

ホールタイプ	モジュール 重量（kg）	厚さ スクリーン面 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積(%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	デザイン	生産国	品番 T60
FR16P	8	15	253	49.5%	36.0%	6.5	7	STD	LT	423570.2-1
FR17P	6.9	15	220	48.2%	35.3%	8	7	STD	LT	423570.3-1
FR18P	7	15	180	43.7%	32.4%	10	8.5	STD	LT	424040.60-1
FR19P	7.2	15	171	46.9%	34.3%	8.5	9	STD	LT	423570.5-1
FR20P	5.6	15	162	49.3%	36.0%	7.5	9.5	STD	LT	423570.6-1
FR22P	7.1	15	136	50.4%	36.6%	9	9	STD	LT	423570.8-1
FR23P	5.5	15	128	51.7%	37.6%	8	10	STD	LT	423570.9-1
FR24P	7.2	15	105	45.1%	33.6%	12	11.5	STD	LT	423570.10-2
FR24P	5	20	105	45.1%	33.6%	12	11.5	STD	LT	423570.10-1
FR25P	7.1	15	105	45.1%	36.5%	12	11.5	STD	LT	423570.11-3
FR25P	7.1	20	105	45.1%	36.5%	12	11.5	STD	LT	423570.11-2
FR26P	8	20	98	49.4%	36.8%	12	14	STD	LT	423570.12-2
FR27P	8	15	91	50.0%	36.9%	8.5	14	LD	LT	423570.13-2
FR27P	7.3	20	91	50.0%	36.9%	8.5	14	LD	LT	423570.13-1
FR28P	6	15	78	45.0%	34.0%	14.5	13	LD	LT	423570.14-2
FR28P	6	20	78	45.0%	34.0%	14.5	13	STD	LT	423570.14-1
FR29P	8	15	78	48.3%	36.4%	13.5	12	LD	LT	423570.15-3
FR29P	7.1	20	78	48.3%	36.4%	13.5	12	STD	LT	423570.15-1
FR30P	6	15	72	48.2%	36.0%	12	14.5	LD	LT	423570.16-4
FR30P	6	20	72	48.2%	36.0%	12	14.5	STD	LT	423570.16-1
FR32P	7.2	20	60	43.8%	34.1%	20.5	12.5	STD	LT	423570.18-2
FR32P	7.7	25	60	43.8%	34.1%	20.5	12.5	STD	LT	423570.18-1
FR34P	7.2	20	55	45.4%	35.3%	18	15	STD	LT	423570.20-2
FR34P	7.6	25	55	45.4%	35.3%	18	15	STD	LT	423570.20-3
FR35P	7.1	20	55	50.0%	37.4%	16	13	STD	LT	423570.21-2
FR35P	9.4	25	55	50.0%	37.4%	16	13	STD	LT	423570.21-3
FR36P	7.1	20	50	46.6%	36.0%	15.5	18	STD	LT	423570.22-2
FR36P	7.6	25	50	46.6%	36.0%	15.5	18	STD	LT	423570.22-1
FR37P	7	20	50	49.7%	38.0%	14	17	STD	LT	423570.23-2
FR37P	7.5	25	50	49.7%	38.0%	14	17	STD	LT	423570.23-1
FR38P	8.2	20	50	52.4%	40.1%	13	16	STD	LT	423570.24-2
FR38P	7.4	25	50	52.4%	40.1%	13	16	STD	LT	423570.24-3
FR40P	7.8	25	36	39.5%	32.0%	27	20.5	STD	LT	423570.26-1
FR41P	7.7	25	36	41.8%	33.6%	16	19	STD	LT	423570.27-1
FR42P	7.6	25	36	44.5%	35.3%	24	18	STD	LT	423570.28-2
FR43P	9	25	36	46.7%	37.0%	23	17	STD	LT	423570.29-3
FR44P	7.6	25	32	43.1%	34.4%	22	24	STD	LT	423570.30-1
FR45P	6.6	25	32	45.1%	36.0%	21	23	STD	LT	423570.31-2
FR46P	6.6	25	32	47.9%	37.6%	19	22	STD	LT	423570.32-1
FR48P	4	25	28	45.2%	35.8%	16.5	31	STD	LT	423570.34-2
FR50P	7.9	25	21	32.9%	29.2%	46	29	HD	LT	423570.36-2
FR55P	7.6	25	21	41.5%	35.3%	38.5	23	STD	LT	423570.41-1
FR60P	7.6	25	18	44.0%	36.0%	30	31	STD	LT	423570.46-1
UNP	8.6	20	0	0.0%	0.0%	0	0	STD	LT	2928260
UNP	9.4	25	0	0.0%	0.0%	0	0	STD	LT	2928270
UNP	10.8	25	0	0.0%	0.0%	0	0	HD	LT	2970190

トレレックス 300 TS ラバー

ゴム60 Sh-A、パンチング開口（FR）

TS-S 100-600、150-600、200-600

ホールタイプ	TS-S 150 LEFT	TS-S 150 RIGHT	TS-S 200 LEFT	TS-S 200 RIGHT
FR16P				
FR17P				
FR18P				
FR19P				
FR20P	424040.223-3	424040.223-4		
FR22P				
FR23P				
FR24P				
FR24P	424040.528-1	424040.528-2	424040.576-1	424040.575-1
FR25P				
FR25P	424040.452-1	424040.452-2	424040.542-1	424040.543-1
FR26P			424040.573-1	424040.572-1
FR27P				
FR27P	424040.218-3	424040.218-4	424040.581	424040.582
FR28P				
FR28P	424040.377-2.L	424040.377-1.R	424040.207-1	424040.206-1
FR29P				
FR29P	424040.608-1	424040.608-2		
FR30P				
FR30P	424040.332-1L	424040.332-1R	424040.406-1L	424040.407-1R
FR32P	424040.433-2	424040.433-1	424040.643-1	424040.644-1
FR32P				
FR34P	424040.388-4	424040.388-5		
FR34P	424040.388-2	424040.388-3		
FR35P				
FR35P			424040.403-2	424040.402-2
FR36P	424040.183-3	424040.183-4		
FR36P	424040.183-1	424040.183-2		
FR37P				
FR37P			424040.742-1	424040.741-1
FR38P	424040.109-4	424040.109-3	424040.123-1L	424040.122-1R
FR38P	424040.109-2	424040.109-1	ZX11288668	ZX11288670
FR40P	424040.217-1L	424040.217-1R		
FR41P				
FR42P			424040.125-2	424040.124-2
FR43P				
FR44P				
FR45P	424040.849-1	424040.849-2		
FR46P			424040.203-1	424040.202-1
FR48P	424040.352-2	424040.352-1		
FR50P	424040.222-1L	424040.222-1R		
FR55P				
FR60P			ZX11640078	ZX11639867
UNP			2970020	2970020.R
UNP			2872520	2872520.R
UNP				

トレレックスPS

ゴム - 射出成形

射出成形されたゴムモジュールは、より高い処理量と材料床を持ち、要求の厳しいアプリケーションのための目詰まり防止の特性と長寿命を備えます。様々デザインと厚みをご用意しており、最も要求の厳しい用途にも対応できます。

高さ　31、40、50、60、70、80、100mm
スリーブの直径：　32mmと40mm
スキッドバー　高さ50～100mm用オプション

素材の選択肢と用途

T40:　特殊40Sh-Aラバーコンパウンド。目詰まりが発生しやすい用途で圧倒的な性能を発揮。

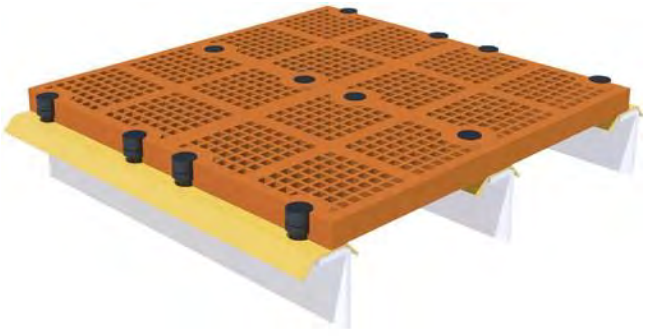
T60:　オールラウンド60Sh-Aゴムコンパウンド。ほとんどの用途で比類のない摩耗寿命。

T60S：　60Sh-Aの特殊ゴムコンパウンド。耐摩耗性を必要とする用途に適しています。耐引裂性に優れ、ミルディスチャージスクリーンに最適。

T60B：　難燃性60Sh-Aゴムコンパウンド。

ポリウレタン - 射出成形

様々な耐摩耗性材料から作られた射出成形ポリウレタンモジュール。開口面積の大きいモジュールや重荷重設計のモジュールもあり、あらゆる要求にお応えします。典型的な用途は、湿式スクリーニングと軽負荷の乾式スクリーニングです。



ビルドハイト：　31mmと40mm
スリーブ直径　32 mmと40 mm
防菌加工：　オプション
ダンバー（L字型）：　オプション

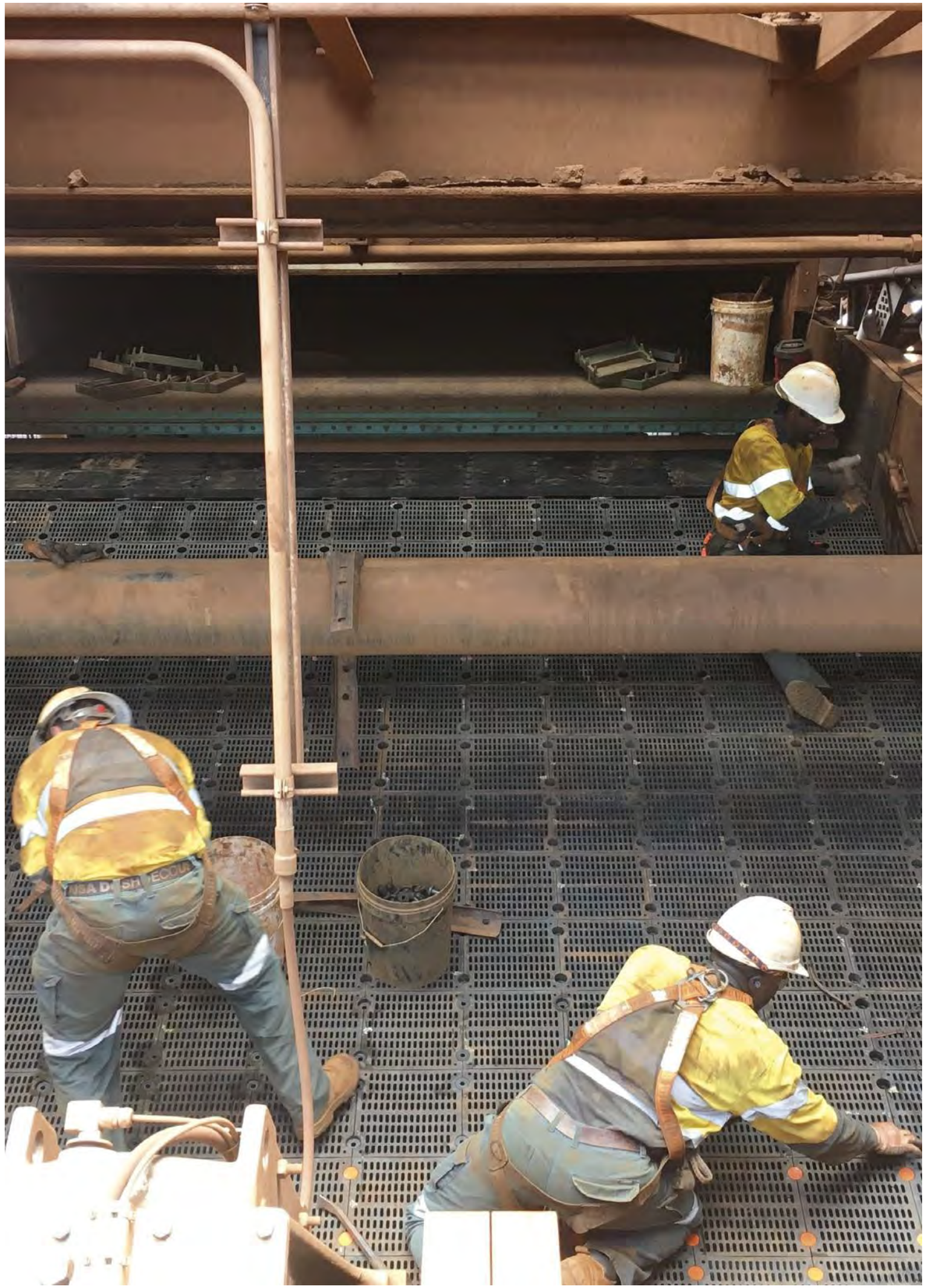
素材の選択肢と用途

ESA85R：液体射出成形ポリエステル、硬度85Sh-A

ES85：　熱可塑性ポリエステル、硬度85 Sh-A。
ほとんどの乾式および湿式用途でオールラウンドな摩耗寿命

ESA80:　オープンキャストポリエステル、硬度80 Sh-A、ご要望に応じて使用

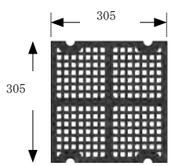
ESA90：　オープンキャストポリエステル、硬度90 Sh-A、ご要望に応じて使用



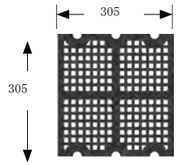
トレレックス305PS-305

正方形開口部

T40 ゴム



2ピン



3ピン

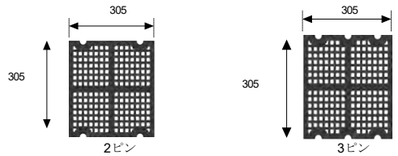
標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR3	2.4	5	1964	30.9%	19.0%	2.4	2.4	31	2	STD	Y	IN	MM0435199
FR3 MK2	2.5	6	1960	29.8%	19.0%	2.5	2.5	31	2	STD	Y	AU	
FR4	2.5	6	1220	30.9%	21.0%	3.2	3.2	31	2	STD	Y	ZA	
FR5	2.4	7	972	42.2%	26.1%	2.7	2.7	31	2	STD	Y	IN	MM0435201
FR6	2.3	7	844	49.8%	32.7%	2.5	2.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0445337
FR6.5	2.5	10	636	42.2%	28.9%	3.5	3.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0453616
FR8	2.5	10	452	44.4%	31.1%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	
FR12	2.5	14	184	39.9%	28.5%	7	7	31	2	STD	Y	IN	MM0435351
FR14	3.7	20	136	35.5%	28.7%	9.5	9.5	31	2	STD	Y	IN	
FR17	3	25	100	41.3%	31.1%	8	11	31	2	STD	N	IN	MM0435385
FR19	2.5	25	90	45.2%	34.9%	9.5	9	31	2	STD	N	IN	MM0435379
FR20	2.6	25	78	42.0%	33.5%	14	8	31	2	STD	Y	ZA	MM0439903
FR21	2.9	25	64	36.1%	30.3%	12	16	31	2	STD	N	ZA	MM0448676
FR25	2.6	20	48+16	55.7%	40.8%	8.5	8.5	31	2	STD	N	ZA	
FR27	3.6	25	36	31.0%	28.2%	20	23	31	2	STD	N	ZA	
FR30	3	27	36	40.8%	34.8%	15	19	31	2	STD	N	ZA	

*LD= Light Duty、STD= Standard Duty、HD= Heavy Duty、XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス305PS-305

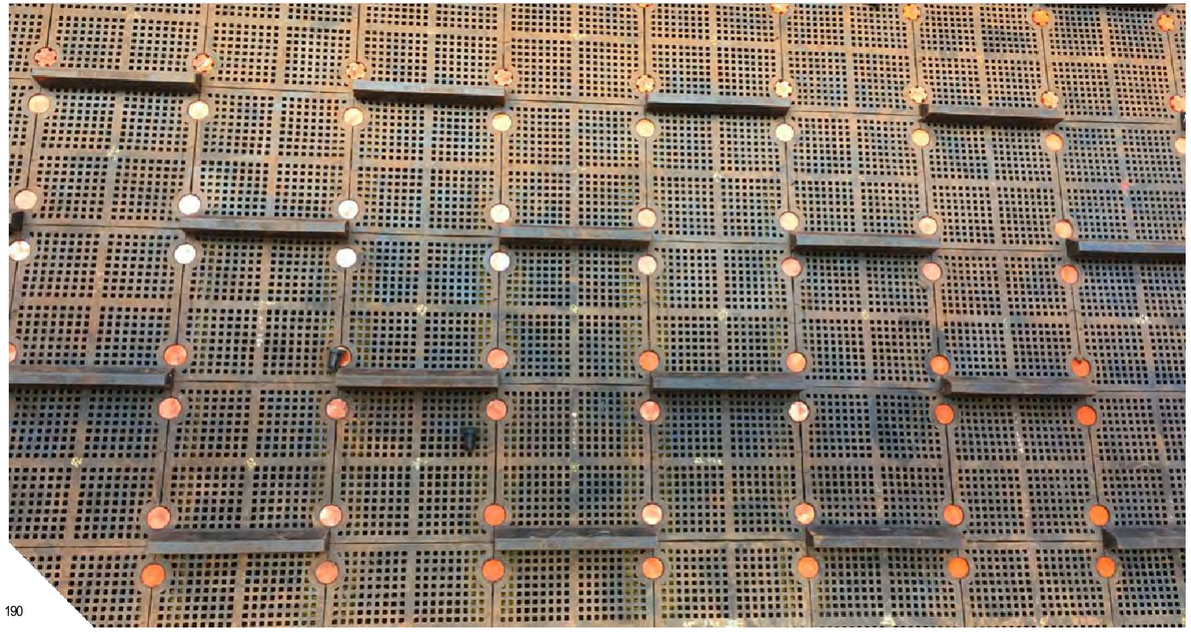
溝付き開口部
BH31 T40 ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 31 mm ピンおよびスリーブ直径 32 mm

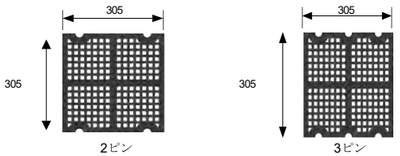
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR3	2,4	5	1964	30,9%	19,0%	2,4	2,4	31	2	STD	Y	IN	MM0435199
FR3 MK2	2,5	6	1960	29,8%	19,0%	2,5	2,5	31	2	STD	Y	AU	
FR4	2,5	6	1220	30,9%	21,0%	3,2	3,2	31	2	STD	Y	ZA	
FR5	2,4	7	972	42,2%	26,1%	2,7	2,7	31	2	STD	Y	IN	MM0435201
FR6	2,3	7	844	49,8%	32,7%	2,5	2,5	31	2	STD	Y	ZA	MM0445337
FR6,5	2,5	10	636	42,2%	28,9%	3,5	3,5	31	2	STD	Y	ZA	MM0453616
FR8	2,5	10	452	44,4%	31,1%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	
FR12	2,5	14	184	39,9%	28,5%	7	7	31	2	STD	Y	IN	MM0435351
FR14	3,7	20	136	35,5%	28,7%	9,5	9,5	31	2	STD	Y	IN	
FR17	3	25	100	41,3%	31,1%	8	11	31	2	STD	N	IN	MM0435385
FR19	2,5	25	90	45,2%	34,9%	9,5	9	31	2	STD	N	IN	MM0435379
FR20	2,6	25	78	42,0%	33,5%	14	8	31	2	STD	Y	ZA	MM0439903
FR21	2,9	25	64	36,1%	30,3%	12	16	31	2	STD	N	ZA	MM0448676
FR25	2,6	20	48+16	55,7%	40,8%	8,5	8,5	31	2	STD	N	ZA	
FR27	3,6	25	36	31,0%	28,2%	20	23	31	2	STD	N	ZA	
FR30	3	27	36	40,8%	34,8%	15	19	31	2	STD	N	ZA	
FR32	3	31	36	46,4%	39,6%	15	15	31	2	STD	Y	ZA	

*LD= Light Duty、STD= Standard Duty、HD= Heavy Duty、XHD= Extra Heavy Duty



トレレックス305PS-305

正方形開口部 BH40
T40 ゴム

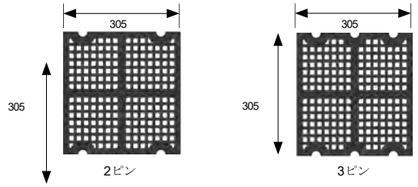


標準モジュール 305 x 305 x 40 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR8	2,5	10	452	44,4%	31,1%	4	4	40	2	STD	Y	IN	MM0417079
FR8HDM	3,2	20	312	27,7%	21,5%	7,2	7,2	40	2	HD	Y	AU	ZX11659458
FR9HD	2,9	20	308	36,0%	26,8%	6	6	40	2	HD	Y	IN、ZA	MM0450031
FR9,5	2,7	15	312	42,9%	30,3%	5	5	40	2	STD	Y	IN	MM0436365
FR9,5HD	2,8	20	308	40,1%	29,9%	5,5	5,5	40	2	HD	Y	IN、ZA、LT	MM0446114
FR10	2,8	15	244	39,0%	26,2%	6	6	40	2	STD	Y	IN	MM0436367
FR10HD	2,9	20	244	39,0%	26,2%	7	7	40	2	HD	Y	IN	MM0451133
FR11	2,6	14	240	44,4%	31,2%	5,5	5,5	40	2	STD	Y	IN	MM0418199
FR11,5	2,8	15	188	38,6%	26,7%	7	7	40	2	STD	Y	IN	MM0436369
FR12	2,6	14	184	39,9%	28,5%	7	7	40	2	STD	Y	IN	MM0418202
FR12HD	2,9	20	184	39,9%	28,5%	7,5	7,5	40	2	HD	Y	IN	MM0441288
FR12HD	2,9	20	168	39,9%	25,4%	7,5	7,5	40	2	HD	N	LT、IN	MM0450565
FR14HD	2,9	20	136	37,1%	28,9%	9	9	40	2	HD	Y	IN	MM0444075
FR14HD	3,1	20	120	37,1%	24,7%	11	9	40	2	HD	N	LT、IN	MM0450569
FR15HD	3,6	40	96	27,7%	22,3%	13,5	13,5	40	2	HD	Y	IN	MM0452989
FR16	2,7	25	136	48,8%	37,4%	6,9	6,9	40	2	STD	Y	IN	MM0436371
FR17	3,5	30	64	28,8%	19,9%	15	18	40	2	STD	N	IN	MM0436804
FR18HD	3,7	40	80	38,7%	27,9%	13	9	40	2	HD	N	ZA, IN	MM0484468
FR21	2,9	25	64+16	46,7%	34,7%	11	8,5	40	2	STD	N	IN	MM0440372
FR25HD	3,6	40	49	43,3%	32,9%	13	13	40	2	STD	N	ZA, IN	
FR32	2,9	30	30	42,0%	33,0%	21	14	40	2	STD	N	IN	
FR32 MK2	3,2	40	30	42,0%	33,1%	21	14	40	2	HD	N	ZA	
FR35	2,7	30	30	51,1%	39,5%	16	12	40	2	STD	N	IN	
FR38	3,2	35	25	43,8%	38,8%	18	20,8	40	2	STD	Y	IN	
FR40	3,7	40	20	38,7%	34,4%	30	19	40	2	STD	N	ZA, IN	
FR40	3.7	40	20	38.7%	34.4%	30	19	40	2	STD	N	ZA, IN	

*LD= Light Duty、STD= Standard Duty、HD= Heavy Duty、XHD= Extra Heavy Duty

溝付き開口部
BH60、BH70 T40ラバー



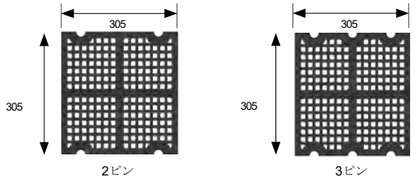
標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS6x29	4.8	30	114	27.6%	21.3%	8	16	60	2	HD	Y	IN	MM0439852
SLS8.5x29	4.9	35	90	33.2%	23.8%	8	16	60	2	HD	Y	IN	MM0436402
SLS9.5x29	5.3	55	74	28.5%	21.9%	12	16	60	2	HD	Y	IN	ZX11474349
SLS10x32	5	35	78	37.2%	26.8%	8.7	14	60	2	HD	N	IN	ZX11422577
SLS12x29	5	40	72	35.2%	26.9%	10	16	60	3	HD	N	IN	MM0445235
SLS12.5x50	5.2	45	40	34.9%	26.9%	12	23	60	2	HD	N	IN	ZX11396732
SLS15x29	5,2	40	54	34,5%	25,3%	13	16	60	2	STD	N	IN	MM0459978
SLS25x50	4,9	55	24	39.7%	32.2%	20	20	60	2	HD	Y	IN	MM2091725
SLS25x50	5.1	55	24	39.7%	32.2%	20	20	60	3	HD	Y	IN	MM0444188
SLS36x65	4,5	45	12	34,6%	30,1%	30,1	37,3	60	2	HD	N	IN	ZX11756923
SLS40x110	5,9	50	8	43,7%	37,8%	25	45	60	2	HD	N	IN	MM1649242

標準モジュール 305 x 305 x 70 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS15x46	6,6	70	32	28,9%	23,7%	17,5	27,5	70	2	HD	N	LT	MM0470066
SLS55x68	6,2	70	9	45,9%	36,2%	30	27,7	70	3	HD	N	LT	MM0475692

正方形開口部 BH31
T60 ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR3	2.4	5	1964	30.9%	19.0%	2.4	2.4	31	2	STD	Y	IN	MM0435200
FR3 MK2	2.5	6	1960	29.8%	19.0%	2.5	2.5	31	2	STD	Y	AU	T60Sを使用
FR4	2.5	6	1220	30.9%	21.0%	3.2	3.2	31	2	STD	Y	ZA	MM0445339
FR5	2.4	7	972	42.2%	26.1%	2.7	2.7	31	2	STD	Y	IN	MM0435202
FR6	2.3	7	844	49.8%	32.7%	2.5	2.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0445337
FR6.5	2.5	10	636	42.2%	28.9%	3.5	3.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0453617
FR8	2.5	10	452	44.4%	31.1%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	MM0445336
FR12	2.5	14	184	39.9%	28.5%	7	7	31	2	STD	Y	IN	MM0435378
FR17	3	25	100	41.3%	31.1%	8	11	31	2	STD	N	IN	MM0435386
FR19	2.5	25	90	45.2%	34.9%	9.5	9	31	2	STD	N	IN	MM0435380
FR20	2.6	25	78	42.0%	33.5%	14	8	31	2	STD	Y	ZA	MM0439904
FR21	2.9	25	64	36.1%	30.3%	12	16	31	2	STD	N	ZA	MM0448677
FR25	2.6	20	48+16	55.7%	40.8%	8.5	8.5	31	2	STD	N	ZA	MM0441051
FR27	3.1	25	36	31.0%	28.2%	20	23	31	2	STD	N	ZA	MM0441052
FR30	3	27	36	40.8%	34.8%	15	19	31	2	STD	N	ZA	MM0445334
FR32	3	31	36	46.4%	39.6%	15	15	31	2	STD	Y	ZA	T60Sを使用
FR35	2.6	31	30	46.5%	29.0%	16	12	31	2	STD	N	IN	MM0435381
FR55	2.7	31	12+4	56.7%	44.9%	18.5	17.4	31	2	STD	N	ZA	MM0435383

「L型標準モジュール 305 x 305 x 31 mm -ピンおよびスリーブ直径 32 mm

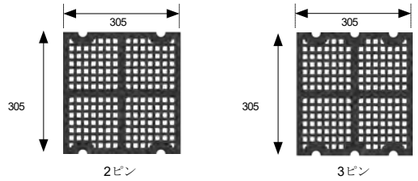
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR4	2.8	6	1220	30.9%	21.0%	3.2	3.2	31	2	STD	Y	ZA	MM0445338
FR17	2.9	25	100	41.3%	31.1%	8	11	31	2	STD	N	IN	MM0435206
FR25	3.1	20	48+16	55.7%	40.8%	8.5	8.5	31	2	STD	N	ZA	MM0450559

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	2.1	16	31	2	IN.ZA	MM0435339
BLANK	2.1	16	31	3	IN	
BLANK	3.5	21	31	2	ZA	

トレレックス305PS-305

溝付き開口部
BH31 T60 ゴム

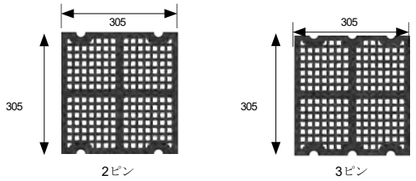


標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 m

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS0.63x8.8	2.5	8	1,628	13.2%	9.7%	3	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0440717
SLS0.8x8.8	2.5	8	1,540	15.6%	11.7%	3.1	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0441045
SLS1x12HD	2.5	9	1,172	20.8%	15.1%	2.9	2.8	31	2	HD	Y	AU	MM0452366
SLS1.5x12	2.4	8	1,008	27.6%	19.5%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	IN	MM0435346
SLS8x25	2.7	25	138	38.1%	29.7%	7	10	31	2	STD	Y	ZA	MM0439907
STS1x12HD	2.5	9	1,100	19.4%	14.2%	2.7	3.1	31	2	HD	Y	ZA	MM0445329

トレレックス305PS-305

正方形開口部 BH40
T60 ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR8	2,5	10	452	44,4%	31,1%	4	4	40	2	STD	Y	IN	MM0420152
FR8HD	3,2	20	312	27,7%	21,5%	7,2	7,2	40	2	HD	Y	AU	
FR9,5	2,7	15	312	42,9%	30,3%	5	5	40	2	STD	Y	IN	MM0436366
FR9HD	2,9	20	308	36,0%	26,8%	6	6	40	2	HD	Y	IN	MM0450032
FR9,5HD	2,8	20	308	40,1%	29,9%	5,5	5,5	40	2	HD	Y	IN、LT、ZA	MM0442407
FR10	2,8	15	244	39,0%	26,2%	6	6	40	2	STD	Y	IN	MM0436368
FR10HD	2,9	20	244	39,0%	26,2%	7	7	40	2	HD	Y	IN	MM0442406
FR11	2,6	14	240	44,4%	31,2%	5,5	5,5	40	2	STD	Y	IN	MM0420151
FR11,5	2,8	15	188	38,6%	26,7%	7	7	40	2	STD	Y	IN	MM0436369
FR12	2,6	14	184	39,9%	28,5%	7	7	40	2	STD	Y	IN	MM0420150
FR12HD	2,9	20	184	39,9%	28,5%	7,5	7,5	40	2	HD	Y	IN	MM0441289
FR12HD	2,9	20	168	39,9%	25,4%	7,5	7,5	40	2	HD	N	LT、IN	MM0450566
FR14HD	2,9	20	136	37,1%	28,9%	9	9	40	2	HD	Y	IN	MM0452737
FR14HD	3,1	20	120	37,1%	24,7%	11	9	40	2	HD	N	LT、IN	MM0450571
FR15HD	3,6	40	96	27,7%	22,3%	13,5	13,5	40	2	HD	Y	IN	MM0452990
FR16	2,7	25	136	48,8%	37,4%	6,9	6,9	40	2	STD	Y	IN	MM0436373
FR17	3,6	30	64	28,8%	19,9%	15	18	40	2	HD	N	ZA	MM0441055
FR18HD	3,7	40	80	38,7%	27,9%	13	9	40	2	HD	N	IN、ZA	MM0453613
FR21	2,9	25	64+16	46,7%	34,7%	11	8,5	40	2	STD	N	IN	MM0432335
FR25HD	3,6	40	49	43,3%	32,9%	13	13	40	2	STD	N	IN、ZA	MM0453610
FR32	2,9	30	30	42,0%	33,0%	21	14	40	2	STD	N	IN	MM0418123
FR32 MK2	3,2	40	30	42,0%	33,1%	21	14	40	2	HD	N	ZA	T60Sを使用
FR35	2,7	30	30	51,1%	39,5%	16	12	40	2	STD	N	IN	MM0424710
FR38	3,2	35	25	43,8%	38,8%	18	20,8	40	2	STD	Y	IN	MM0454632
FR40	3,7	40	20	38,7%	34,4%	30	19	40	2	STD	N	IN、ZA	MM0453607
FR40	3.7	40	20	38.7%	34.4%	30	19	40	2	STD	N	IN、ZA	MM0453607

スキッドバー付き - 標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

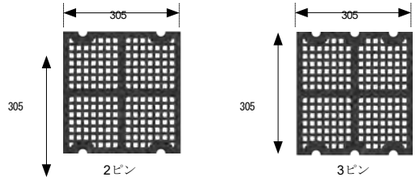
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR17	3.5	30	64	28.8%	19.9%	15	18	40	2	HD	20	ZA	MM0441053

標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	5,2	25	40	3	IN	ZX11372182
BLANK	4,2	30	40	2		MM0448678

トレレックス305PS-305

溝付き開口部
BH40 T60 ゴム



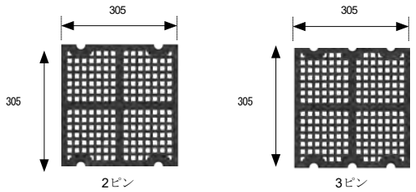
標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS1x17	2,6	9	856	21,0%	15,6%	3,1	2,7	40	2	STD	Y	IN	T60Sを使用
SLS2x25	3,3	20	316	22,0%	16,7%	4,5	10	40	2	HD	Y	LT	T60Sを使用
SLS3x25	3,2	15	260	26,8%	20,4%	5	10	40	2	STD	Y	IN	MM0450342
SLS3,2x25	3,4	30	260	28,6%	21,8%	4,8	10	40	2	XHD	Y	IN	MM0455513
SLS4x25	3	15	244	33,6%	24,4%	4,5	10	40	2	STD	Y	IN	MM0450212
SLS5x25	3,2	20	212	36,8%	28,5%	4,7	10	40	2	STD	Y	LT	MM0463678
SLS7x19	2,8	18	210	41,0%	30,0%	5	8	40	2	STD	Y	MX, IN	MM0435392
SLS8x29EX	3	25	124	38,4%	30,9%	7,5	10	40	2	STD	Y	LT, AU	MM0448830
SLS8x29HD	3,3	25	104	31,6%	25,5%	7	20	40	2	HD	Y	LT、AU	MM0448832
SLS8x29	3,2	20	119	41,3%	29,7%	6,4	10	40	2	HD	N	LT、IN、ZA	T60Sを使用
SLS8,5x33	3	35	122	41,5%	36,8%	8	8	40	2	STD	Y	MX、IN、ZA	MM0444102
SLS9,5x27	3	35	122	41,9%	33,6%	8	8	40	2	STD	Y	MX、IN、ZA	MM0439405
SLS10x30	3,5	25	91	40,7%	29,3%	8,9	9	40	2	HD	N	IN	ZX11366404
SLS12x34	2,8	25	78	42,5%	34,2%	8	14	40	2	STD	Y	MX, IN	MM0436378
SLS12,5x50	4,2	25	40	34,9%	26,9%	12	23	40	2	HD	N	IN	ZX11396736
SLS12,5x50	4,2	25	40	34,9%	26,9%	12	23	40	3	HD	N	IN	ZX11372183
SLS12x53	3,3	30	45	38,9%	30,8%	11,5	19,4	40	2	STD	Y	AU	T60Sを使用
SLS15x22	2,7	25	108	43,4%	33,3%	10	8,4	40	2	STD	Y	IN	MM0441285
SLS15x30	3,6	35	58	34,2%	28,1%	13	17	40	2	STD	Y	IN、LT、MX	MM1500078
SLS15x53	3,1	30	45	48,7%	38,5%	7,5	19,4	40	2	STD	Y	AU	T60Sを使用
SLS19x50	3,4	25	32	41,2%	32,7%	13	22	40	2	STD	N	IN	MM0432337
SLS22x50	3,6	40	24	34,5%	27,4%	22	22,5	40	2	STD	N	IN	T60Sを使用
SLS25x50	3,4	40	24	38,3%	32,2%	20	22,5	40	2	STD	N	IN、ZA	T60Sを使用
SLS25x50	3.4	40	24	38.3%	32.2%	20	22.5	40	2	STD	N	IN、ZA	T60Sを使用

*)LD= Light Duty、STD= Standard Duty、HD= Heavy Duty、XHD= Extra Heavy Duty

トレレックス305PS-305

正方形と溝付き開口部
BH50 T60 ゴム



トレレックス60ゴム - 射出成形開口部
標準モジュール 305 x 305 x 50 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR16	4.6	35	91	35.2%	25,0%	10	12	50	2	HD	Y	IN	MM0436374
FR50	3.7	45	16	49.6%	43,0%	20	22	50	2	HD	Y	IN	MM0442661
FR50	3.7	45	16	49.6%	43,0%	20	22	50	3	HD	Y	IN	MM0442662
FR70	6	40	4	25.7%	21.1%	68	68	50	2	HD	N	IN	ZX11416485
FR70	6	40	4	25.7%	21.1%	68	68	50	3	HD	N	IN	
SLS25x117	5	50	12	47.4%	37.7%	17	30	50	2	HD	N	IN	ZX11453125
SLS25x117	5	50	12	47.4%	37.7%	17	30	50	3	HD	N	IN	
SLS32x65	4,6	50	15	41,0%	33,5%	22,5	32,5	50	2	HD	N	LT*	MM0453945
SLS38x55	5.7	50	12	32.5%	27,0%	25	47	50	2	HD	N	IN	ZX11453158
SLS38x55	5.7	50	12	32.5%	27,0%	25	47	50	3	HD	N	IN	
SLS38x68	4,3	50	12	41,4%	33,3%	26	29,5	50	2	HD	N	LT*	MM0449409
SLS38x105	4.6	50	8	43.7%	34.4%	25	40	50	2	HD	N	IN	ZX11452916
SLS38x105	5	50	8	43.7%	34.4%	25	40	50	3	HD	N	IN	

*)圧縮成形

スキッドバー付き - 標準モジュール 305 x 305 x 50 - ピン＆スリーブ径 40 mm

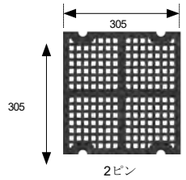
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS38x55	5.8	35	12	32.5%	27.0%	28	47	50	2	XHD	15	IN	ZX11456284
SLS38x105	5.1	50	8	43.7%	34.4%	25	40	50	2	XHD	15	IN	ZX11456282

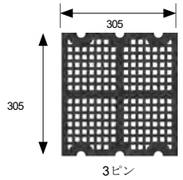
標準モジュール 305 x 305 x 50 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	部品番号
BLANK	5,2	35	50	2	0	LT*	MM0453312
BLANK	4,7	35	50	3	0	LT*	MM0449407
BLANK	5,5	40	50	2	0	IN	
BLANK	5,5	40	50	3	0	IN	ZX11453994

トレレックス305PS-305

正方形開口部 BH60
T60 ゴム





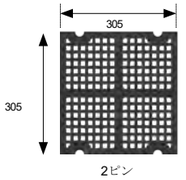
標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

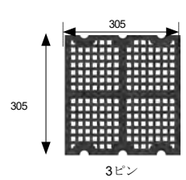
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*)	拡張EOA	生産国	部品番号
FR38	4,3	45	20	37.1%	31,0%	28	21	60	2	STD	N	IN	MM0436501
FR40	4,7	50	20	50.6%	34.4%	25	17	60	2	HD	N	IN、AU*。	
FR40	5,2	50	20	50,6%	34,4%	25	17	60	2	HD	N		MM0449429
FR45	4,7	60	16	42,5%	34,8%	24	24	60	2	HD	N	AU	
FR75	5,4	50	4	26.9%	24.2%	68	71	60	2	HD	N	IN	MM0436528

*)圧縮成形

トレレックス305PS-305

溝付き開口部 BH60
T60 ゴム





標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

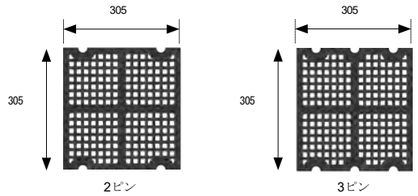
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS6x29	4.8	30	114	27.6%	21.3%	8	16	60	2	STD	Y	IN	MM0439853
SLS6x29HD	5,5	60	96	23,4%	17,9%	10,5	16	60	2	HD	Y	IN	MM0452800
SLS8x30	5,7	60	92	29,4%	23,4%	9	18	60	2	XHD	Y	IN	T60Sを使用
SLS8.5x29	4.9	35	90	33.2%	23.8%	8	16	60	2	HD	Y	IN	MM0436362
SLS9.5x29	5.3	55	74	28.5%	21.9%	12	16	60	2	HD	Y	IN	MM0437987
SLS10x32	5	35	78	37.2%	26.8%	8.7	14	60	2	HD	N	IN、LT	ZX11366402
SLS12x29	5	40	72	35.2%	26.9%	10	16	60	2	HD	N	IN	MM0436376
SLS12x29	5	40	72	35.2%	26.9%	10	16	60	3	HD	N	IN	MM0436381
SLS12.5x50	5.2	45	40	34.9%	26.9%	12	23	60	2	HD	N	IN	ZX11396679
SLS12.5x50	5.2	45	40	34.9%	26.9%	12	23	60	3	HD	N	IN	ZX11372110
SLS20x50	4,6	60	28	36,5%	30,1%	18	22	60	2	HD	N	IN	T60Sを使用
SLS25x50	5.1	55	24	39.7%	32.2%	20	20	60	2	HD	Y	IN	MM0436544
SLS25x50	5.1	55	24	39.7%	32.2%	20	20	60	3	HD	Y	IN	MM0436546
SLS25x240	6.2	60	5	42.4%	32.2%	27	N/A	60	2	HD	N	IN	
SLS25x240	6.2	60	5	42.4%	32.2%	27	N/A	60	3	HD	N	IN	ZX11453225
SLS30x70	5,8	60	15	36,7%	33,9%	28,7	27,4	60	2	HD	Y	LT, AU	ZX11773467
SLS36x65	4.5	45	12	34.6%	30.1%	30,1	37,3	60	2	HD	N	IN、LT	ZX11343512
SLS36x65	4.5	45	12	34.6%	30.1%	30,1	37,3	60	3	HD	N	IN	
SLS40x70	5.2	45	12	43.8%	36.1%	24	30	60	2	HD	N	IN	ZX11392274
SLS40x70	5.2	45	12	43.8%	36.1%	24	30	60	3	HD	N	IN	ZX11396571
SLS44x68	4.8	45	12	44.1%	38.6%	26	29	60	2	HD	N	IN	MM0436428
SLS50x95	5.8	55	6	35.9%	36.1%	40	52	60	2	HD	N	IN	
SLS50x95	5.8	55	6	35.9%	30.6%	40	52	60	3	HD	N	IN	MM0434434
SLS60x110	4,5	60	6	48,6%	38,8%	27	46	60	3	HD	N	LT*	MM0449427
SLS75x100	5.8	60	4	34.8%	32.2%	70	50	60	2	HD	N	IN	
SLS75x100	5.8	60	4	34.8%	32.2%	70	50	60	3	HD	N	IN	ZX11453096
SLS80x120	5.2	55	4	48.3%	43,0%	57	26	60	2	HD	N	IN	
SLS80x120	5.2	55	4	48.3%	43,0%	57	26	60	3	HD	N	IN	MM0434433
SLS80x120	5.2	55	4	48.3%	43.0%	57	26	60	2	HD	N	IN	
SLS80x120	5.2	55	4	48.3%	43.0%	57	26	60	3	HD	N	IN	MM0434433

* 圧縮成形

標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	部品番号
BLANK	7.4	60	60	2	15	LT*	MM0449425
BLANK	7.4	45	60	2	0	IN	ZX11396985
BLANK	6.6	45	60	2	15	IN、AU*。	ZX11351828
BLANK	7.4	45	60	3	0	イン	ZX11397002

正方形と溝付き
開口部 BH70 T60 ゴム



スキッドバー付き - 標準モジュール 305 x 305 x 70 - ピン&スリーブ径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン）*。	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS15x46	6.9	70	32	29.3%	23.7%	17.5	27.5	70	2	XHD	10	LT*	MM0455797
SLS40x110	5.7	70	8	47.1%	37.9%	24	36	70	3	HD	15	LT*	MM0449436
SLS55x68	6.2	70	9	45.9%	36.2%	30	27.7	70	3	HD	15	LT*	MM0449434
FR60/FR65	6	70	9	44,6%	34,8%	25	35	70	3	HD	15	IN	MM1651897
FR76	7.9	70	4	28.3%	24.8%	61	73	70	3	HD	15	LT*	MM0454073

*)圧縮成形

スキッドバーなし - 標準モジュール 305 x 305 x 70 - ピン&スリーブ径 40 mm

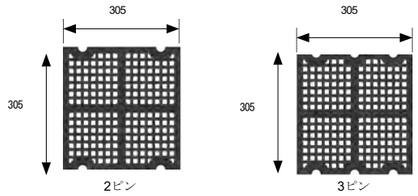
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS15x46	6.6	70	32	29.3%	23.7%	17.5	27.5	70	2	XHD	N	LT*	MM0466991
SLS25x50	6.1	70	24	42.5%	32.2%	17	20	70	2	HD	N	IN、LT*。	MM1476452
SLS55x68	6.2	70	9	45.9%	36.2%	30	27.7	70	3	XHD	N	LT*	MM0475691

*)圧縮成形

標準モジュール 305 x 305 x 70 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	部品番号
BLANK	6,5	45	70	3	0	LT*	MM0449431

スロット付き開口部 BH80
およびBH100 T60ラバー



標準モジュール 305 x 305 x 80 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン）*。	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS40x90	8	80	6	26,1%	23,3%	54	57	80	2	HD	15	LT*	MM0449439

*)圧縮成形

標準モジュール 305 x 305 x 80 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン）*。	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS55x65	7,8	90	9	43,9%	34,6%	30	30,7	100	2	HD	0	LT*	MM0449445
SLS55x65	7,7	90	9	43,9%	34,6%	30	30,7	100	3	HD	0	LT*	MM0449443

*)圧縮成形

標準モジュール 305 x 305 x 80 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

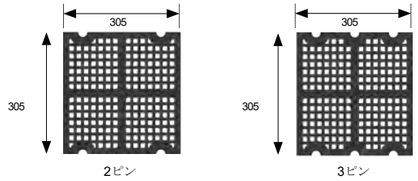
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	8,1	60	80	3	LT*	MM0449437

標準モジュール 305 x 305 x 100 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	9.9	80	100	3	LT*	MM0449441

トレレックス305PS-305

正方形開口部
BH31 T60S ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR3	2.4	5	1,964	30.9%	19.0%	2.4	2.4	31	2	STD	Y	IN	
FR3 MK2	2.5	6	1,960	29.8%	19.0%	2.5	2.5	31	2	STD	Y	AU	MM0456974
FR4	2.5	6	1,220	30.9%	21.0%	3.2	3.2	31	2	STD	Y	ZA	MM0453167
FR5	2.4	7	972	42.2%	26.1%	2.7	2.7	31	2	STD	Y	IN	
FR6	2.3	7	844	49.8%	32.7%	2.5	2.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0449906
FR6 MK2	2.5	8	760	39.9%	29.0%	3.5	3.5	31	2	STD	Y	IN	MM1562746
FR6,5	2.5	10	636	42.2%	28.9%	3.5	3.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0453618
FR8	2.5	10	452	44.4%	31.1%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	MM0453166
FR12	2.5	14	184	39.9%	28.5%	7	7	31	2	STD	Y	IN	
FR17	3	25	100	41.3%	31.1%	8	11	31	2	STD	N	IN	
FR19	2.5	25	90	45.2%	34.9%	9.5	9	31	2	STD	N	IN	
FR20	2.6	25	78	42.0%	33.5%	14	8	31	2	STD	Y	ZA	MM0439905
FR21	2.9	25	64	36.1%	30.3%	12	16	31	2	STD	N	ZA	MM0449385
FR25	2.6	20	48+16	55.7%	40.8%	8.5	8.5	31	2	STD	N	ZA	MM0453164
FR27	3.1	25	36	31.0%	28.2%	20	23	31	2	STD	N	ZA	MM0453168
FR30	3	27	36	40.8%	34.8%	15	19	31	2	STD	N	ZA	MM0453176
FR32	3	31	36	46.4%	39.6%	15	15	31	2	STD	Y	ZA	MM0449388
FR35	2.6	31	30	46.5%	29.0%	16	12	31	2	STD	N	IN	MM0435382
FR55	2.7	31	12+4	56.7%	44.9%	18.5	17.4	31	2	STD	N	ZA	MM0435384

「L型標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

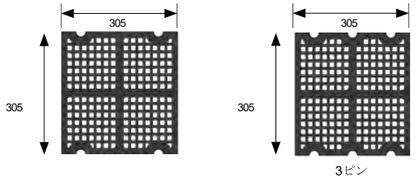
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR4	2.8	6	1,220	30.9%	21.0%	3.2	3.2	31	2	STD	Y	ZA	
FR17	2.9	25	100	41.3%	31.1%	8	11	31	2	STD	N	IN	
FR25	3.1	20	48+16	55.7%	40.8%	8.5	8.5	31	2	STD	N	ZA	MM0450560

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	3.5	21	31	2	ZA	MM0449391
BLANK	2.1	16	31	3	IN	

トレレックス305PS-305

溝付き開口部
BH31 T60S ゴム



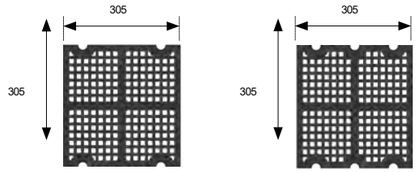
標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS0.63x8.8	2.5	8	1,628	13.2%	9.7%	3	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0453194
SLS0.8x8.8	2.5	8	1,540	15.6%	11.7%	3.1	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0453178
SLS1x12HD	2.5	9	1,172	20.8%	15.1%	2.9	2.8	31	2	HD	Y	AU	MM0452367
SLS1.5x12	2.4	8	1,008	27.6%	19.5%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	IN	
SLS2x17M	2.7	15	468	22.8%	16.7%	4.5	5.9	31	2	HD	Y	ZA	MM0464506
SLS8x25	2.7	25	138	38.1%	29.7%	7	10	31	2	STD	Y	ZA	MM0439908
STS0.8x12	2.5	9	1,096	15.3%	10.9%	3.3	2.7	31	2	STD	Y	ZA	MM0455826
STS1x12HD	2.5	9	1,100	19.4%	14.2%	2.7	3.1	31	2	HD	Y	ZA	MM0452387
STS1.2x12	2.4	8	1,188	25.1%	16.4%	3.1	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM1494021

トレレックス305PS-305

正方形開口部

BH40 T60S ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

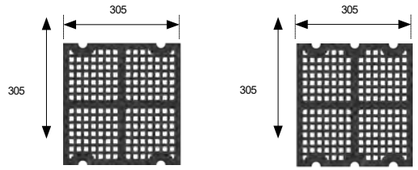
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
FR8	2.5	10	452	44.4%	31.1%	4	4	40	2	STD	Y	IN	
FR9HD	2,9	20	308	36,0%	26,8%	6	6	40	2	HD	Y	IN、ZA	MM0450033
FR9.5	2.7	15	312	42.9%	30.3%	5	5	40	2	STD	Y	IN	MM0443045
FR9.5HD	2.8	20	308	40.1%	29.9%	5.5	5.5	40	2	HD	Y	IN、LT、ZA	MM0444100
FR10	2.8	15	244	39,0%	26.2%	6	6	40	2	STD	Y	IN	
FR10HD	2.9	20	244	39,0%	26.2%	7	7	40	2	HD	Y	IN	MM0451134
FR11	2.6	14	240	44.4%	31.2%	5.5	5.5	40	2	STD	Y	IN	
FR11,5	2.8	15	188	38.6%	26.7%	7	7	40	2	STD	Y	IN	
FR12	2.6	14	184	39.9%	28.5%	7	7	40	2	STD	Y	IN	
FR12HD	2.9	20	184	39.9%	28.5%	7.5	7.5	40	2	HD	Y	IN	MM0441290
FR12HD	3,1	20	120	37,1%	24,7%	11	9	40	2	HD	N	LT	MM0450568
FR14HD	2.9	20	136	37,1%	28,9%	9	9	40	2	HD	Y	IN	MM0452738
FR14HD	3,1	20	120	37,1%	24,7%	11	9	40	2	HD	N	LT	MM0450572
FR15HD	3,6	40	96	27,7%	22,3%	13,5	13,5	40	2	HD	Y	IN	MM0452991
FR16	2.7	25	136	48.8%	37.4%	6.9	6.9	40	2	STD	Y	IN	,
FR17	3.5	30	64	23.6%	19.9%	18	18	40	2	STD	N	IN	
FR18HD	3,7	40	80	38,7%	27,9%	13	9	40	2	HD	N	IN、ZA	MM0453614
FR20HD	3,6	40	64	35,8%	27,5%	11	16	40	2	HD	N	IN	MM1575032
FR21	2.9	25	64+16	46.7%	34.7%	11	8.5	40	2	STD	N	IN	
FR25HD	3,6	40	49	43,3%	32,9%	13	13	40	2	HD	N	IN、ZA	MM0453611
FR32	2.9	30	30	42,0%	33,0%	21	14	40	2	STD	N	IN	
FR32 MK2	3.2	40	30	42,0%	33,1%	21	14	40	2	HD	N	ZA	MM0449389
FR35	2.7	30	30	51.1%	39.5%	16	12	40	2	STD	N	IN	
FR38	3,2	35	25	52,6%	38,8%	18	11	40	2	STD	Y	IN	MM0454633
FR38	3,2	35	25	52,6%	38,8%	18	11	40	3	STD	Y	IN	MM0454636
FR40	3,7	40	20	38,7%	34,4%	30	19	40	2	STD	N	IN、ZA	MM0453608
FR50	3,4	40	16	49,6%	40,9%	20	22	40	2	STD	Y	IN	MM1558602

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 40 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	5.2	25	40	2	IN	ZX11396955
BLANK	5.2	25	40	3	IN	ZX11389579
BLANK	4.2	30	40	2		MM0449390
BLANK	4.2	30	40	3	ZA	MM0446080

トレレックス305PS-305

溝付き開口部 BH40
T60S ゴム

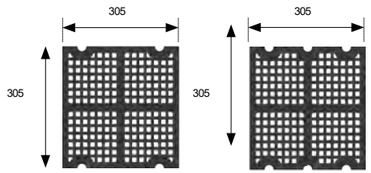


標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS1x17	2,6	9	856	21,0%	15,6%	3,1	2,7	40	2	STD	Y	IN	MM1439782
SLS2x25	3,3	20	316	22,0%	16,7%	4,5	10	40	2	HD	Y	LT	MM1464669
SLS3x25	3,2	15	260	26,8%	20,4%	5	10	40	2	STD	Y	IN	MM0450343
SLS3,2x25	3,4	30	260	28,6%	21,8%	4,8	10	40	2	XHD	Y	IN	MM0455514
SLS4x25	3	15	244	33,6%	24,4%	4,5	10	40	2	STD	Y	IN	MM0450213
SLS5x25	3,2	20	212	36,8%	28,5%	4,7	10	40	2	STD	Y	LT	MM0463679
SLS7x19	2,8	18	210	41,0%	30,0%	5	8	40	2	STD	Y	IN	MM0435393
SLS8x29EX	3	25	124	38,4%	30,9%	7,5	10	40	2	STD	Y	LT、AU	MM0448831
SLS8x29HD	3,3	25	104	31,6%	25,5%	7	20	40	2	HD	Y	LT、AU	MM0448833
SLS8x29	3,2	25	119	41,3%	29,7%	6,4	10	40	2	HD	N	IN、ZA	ZX11343511
SLS8,5x33	3	35	122	41,5%	36,8%	8	8	40	2	STD	Y	IN、ZA	MM0444101
SLS9,5x27	3	35	122	41,9%	33,6%	8	8	40	2	STD	Y	IN、ZA	MM0439406
SLS10x20	3,9	20	156	43,0%	32,6%	6,9	7,5	40	2	STD	Y	IN	MM2002566
SLS10x30	3,5	25	91	40,7%	29,3%	8,9	9	40	2	HD	N	IN	MM0453106
SLS12x34	2,8	25	78	42,5%	34,2%	8	14	40	2	STD	Y	IN	MM0436379
SLS12,5x50	4,2	25	40	34,9%	26,9%	12	23	40	2	HD	N	IN	ZX11396737
SLS12,5x50	4,2	25	40	34,9%	26,9%	12	23	40	3	HD	N	IN	ZX11389578
SLS12x53	3,3	30	45	38,9%	30,8%	11,5	19,4	40	2	STD	Y	AU	ZX11776410
SLS15x22	2,7	25	108	43,4%	33,3%	10	8,4	40	2	STD	Y	IN	MM0441287
SLS15x30	3,6	35	58	34,2%	28,1%	13	17	40	2	STD	Y	IN、LT、MX	MM1442650
SLS15x53	3,1	30	45	48,7%	38,5%	7,5	19,4	40	2	STD	Y	AU	ZX11673795
SLS18x30	3,6	35	48	35,9%	27,6%	14	17	40	2	STD	N	IN	MM1708130
SLS18x76	3,8	40	24	42,8%	35,3%	15,4	19,7	40	2	STD	N	LT	MM1867276
SLS20x35	3,3	35	48	44,3%	34,9%	14	11,5	40	2	STD	Y	LT	MM1827583
SLS20x50	3,5	40	32	38,1%	32,2%	14,5	26	40	2	STD	Y	IN	MM2053538
SLS22x50	3,6	40	24	34,5%	27,4%	22	22,5	40	2	STD	N	IN	MM0451864
SLS22x50	3,5	35	32	44,9%	33,6%	13	19,8	40	2	STD	Y	ZA	MM1654701
SLS25x50	3,4	40	24	38,3%	31,0%	20	22,5	40	2	STD	N	IN、ZA	MM0446079

トレレックス305PS-305

正方形と溝付き
開口部 BH50 T60S ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 50 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
FR16	4.6	35	91	35.2%	25,0%	10	12	50	2	HD	Y	IN	MM0436375
FR50	3.7	45	16	47.6%	43,0%	20	25	50	2	HD	Y	IN	MM0453109
FR70	6	40	4	25.7%	21.1%	68	68	50	2	HD	N	IN	ZX11416486
FR70	6	40	4	25.7%	21.1%	68	68	50	3	HD	N	IN	
SLS25x117	5	50	12	47.4%	37.7%	17	30	50	2	HD	N	IN	ZX11453126
SLS25x117	5	50	12	47.4%	37.7%	17	30	50	3	HD	N	IN	
SLS32x65	4,6	50	15	41,0%	33,5%	22,5	32,5	50	2	HD	N	LT*	MM0453946
SLS34x65	4,5	50	15	40,1%	34,5%	22,5	32,5	50	2	HD	Y	IN	MM1909926
SLS38x55	5.7	50	12	32.5%	27,0%	25	47	50	2	HD	N	IN	ZX11453159
SLS38x55	5.7	50	12	32.5%	27,0%	25	47	50	3	HD	N	IN	
SLS38x68	4,3	50	12	41,4%	33,4%	26	29,5	50	2	HD	N	LT*	MM0449411
SLS38x105	5	50	8	43.7%	34.4%	25	40	50	2	HD	N	IN	
SLS38x105	5	50	8	43.7%	34.4%	25	40	50	3	HD	N	IN	ZX11452918
SLS44x68	4,9	50	12	43,6%	37,2%	26	29,1	50	2	HD	Y	ZA	MM1882502

*)圧縮成形

スキッドバー付き-標準モジュール 305 x 305 x 50 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

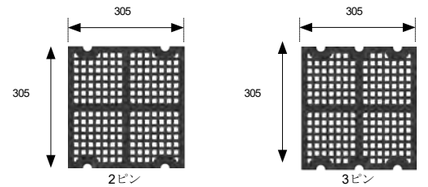
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS38x55	5.8	35	12	32.5%	27.0%	28	47	50	2	XHD	15	IN	ZX11456285
SLS38x105	5.1	50	8	43.7%	34.4%	25	40	50	2	XHD	15	IN	ZX11456282

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 50 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
BLANK	4,7	35	50	3	0	ZA、LT*。	MM0449408
BLANK	5,5	40	50	2	0	IN	
BLANK	5,5	40	50	3	0	IN	
BLANK	5,6	40	50	2	15	IN	

トレレックス305PS-305

正方形の開口部
BH60 T60S ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 60 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
FR30	4,7	60	25	27,7%	24,2%	27	27	60	2	HD	Y	AU	ZX11852367
FR38	4.3	45	20	37.1%	31,0%	28	21	60	2	STD	N	IN	MM0436503
FR40	4.7	50	20	50.6%	34.4%	25	17	60	2	HD	N	IN、AU*。	ZX11417231
FR40	5,2	50	20	50,6%	34,4%	25	17	60	2	HD	N	LT*	MM0449430
FR45	4,7	60	16	42,5%	34,8%	24	24	60	2	HD	N	AU	ZX11756864
FR75	5.4	50	4	26.9%	24.2%	68	71	60	2	HD	N	IN	MM0436529
FR80	4,5	60	4	32,2%	27,6%	54,8	67,4	60	2	HD	N	IN	MM1582086

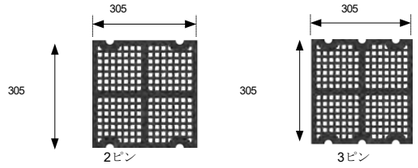
スキッドバー付き - 標準モジュール 305 x 305 x 50 mm - ピン＆スリーブ径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
FR36	4.4	45	25	44.3%	34.8%	14	22.4	60	2	HD	15	IN	ZX11341972
FR36	5.5	60	25	44.3%	34.8%	14	22.4	60	2	XHD	15	IN	MM0437986
FR38	4.7	45	20	37.1%	31.0%	28	21	60	2	XHD	15	IN	MM0436529

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 50 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	部品番号
BLANK	7.4	45	60	2	0	IN、LT	ZX11397001
BLANK	7.4	45	60	3	0	IN	ZX11397003
BLANK	7.4	45	60	2	15	LT*	MM0449426
BLANK	6.8	45	60	2	15	IN、AU*。	ZX11351828
BLANK	7.5	45	60	2	15	IN、AU*。	ZX11356969

溝付き開口部
BH60 T60S ゴム

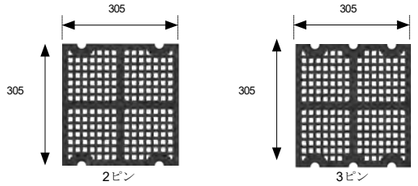


標準モジュール 305 x 305 x 60 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS6x29	4,8	30	114	27.6%	21.3%	8	16	60	2	STD	Y	IN	MM0439854
SLS6x29HD	5,5	60	96	23,4%	17,9%	10,5	16	60	2	HD	Y	IN	MM0452801
SLS8x29	4.8	30	102	33.3%	25.4%	7.5	16	60	2	HD	Y	MX	MM0439858
SLS8x30	5,7	60	92	29,4%	23,4%	9	18	60	2	XHD	Y	IN	MM0451140
SLS8,5x29	4,9	35	90	33,2%	23,8%	8	16	60	2	HD	Y	IN	MM0436363
SLS9,5x29	5,3	55	74	28,5%	21,9%	12	16	60	2	HD	Y	IN	MM0437988
SLS10x32	5	35	78	37,2%	26,8%	8,7	14	60	2	HD	N	IN	ZX11386591
SLS12x29	5	40	72	35,2%	26,9%	10	16	60	2	HD	N	IN	MM0436377
SLS12x29	5	40	72	35,2%	26,9%	10	16	60	3	HD	N	IN	MM0436382
SLS12,5x50	5,2	45	40	34,9%	26,9%	12	23	60	2	HD	N	IN	ZX11396734
SLS12,5x50	5,2	45	40	34,9%	26,9%	12	23	60	3	HD	N	IN	ZX11389577
SLS15x29	5,4	40	54	34,5%	25,3%	13	16	60	2	HD	N	IN	MM1804666
SLS20x40	4,7	45	40	41,8%	34,4%	13	18	60	2	STD	N	IN	MM2002561
SLS20x50	4,6	60	28	36,5%	30,1%	18	22	60	2	HD	N	IN	MM0451863
SLS22x50	4,9	60	24	34,3%	27,4%	22	22,5	60	2	HD	N	AU	MM1491056
SLS25x50	5,1	55	24	39,7%	32,2%	20	20	60	2	HD	Y	IN	MM0436545
SLS25x50	5,1	55	24	39,7%	32,2%	20	20	60	3	HD	Y	IN	MM0436547
SLS25x240	6,2	60	5	42,4%	32,2%	27	N/A	60	2	HD	N	IN	
SLS25x240	6,2	60	5	42,4%	32,2%	27	N/A	60	3	HD	N	IN	ZX11453226
SLS36x65	4,5	45	12	34,6%	30,1%	30,1	37,3	60	2	HD	N	IN	
SLS36x65	4,5	45	12	34,6%	30,1%	30,1	37,3	60	3	HD	N	IN	
SLS40x70	5,2	45	12	43,8%	36,1%	24	30	60	2	HD	N	IN	ZX11392275
SLS40x70	5,2	45	12	43,8%	36,1%	24	30	60	3	HD	N	IN	ZX11396572
SLS44x68	4,8	45	12	44,1%	38,6%	26	29	60	2	HD	N	IN	MM0436457
SLS50x95	5,8	55	6	35,9%	30,6%	40	52	60	2	HD	N	IN	
SLS50x95	5,8	55	6	35,9%	30,6%	40	52	60	3	HD	N	IN	MM0435205
SLS55x106	5,4	60	6	43,1%	37,6%	32	48	60	2	HD	N	AU	ZX11527146
SLS60x100	4,5	60	6	48,6%	38,8%	27	46	60	3	HD	N	LT*	MM0449428
SLS75x100	5,8	60	4	34,8%	32,2%	70	50	60	2	HD	N	IN	ZX11453097
SLS75x100	5,8	60	4	34,8%	32,2%	70	50	60	3	HD	N	IN	ZX11453097
SLS80x120	5,2	55	4	48,3%	43,0%	57	26	60	2	HD	N	IN	
SLS80x120	5,2	55	4	48,3%	43,0%	57	26	60	3	HD	N	IN	MM0435207
SLS80x120	5.2	55	4	48.3%	43.0%	57	26	60	2	HD	N	IN	
SLS80x120	5.2	55	4	48.3%	43.0%	57	26	60	3	HD	N	IN	MM0435207

*)圧縮成形

スロット付開口部 BH60
T60S スキッドバー付ラバー



標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

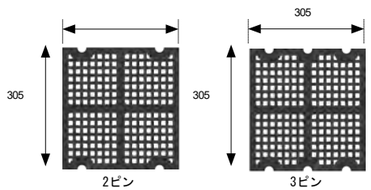
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*）	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS36x65	5	45	12	34,6%	30,1%	30,1	37,3	60	2	XHD	15	IN	
SLS40x70	5,8	45	12	43,8%	36,1%	24	30	60	2	XHD	15	IN	ZX11389592
SLS40x110	5,6	50	8	43,7%	37,8%	25	45	60	2	XHD	15	IN、AU*。	ZX11417229
SLS50x100	5,4	60	6	40,6%	32,2%	35	45	60	2	XHD	15	IN、LT*。	MM0453147

*)圧縮成形

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	部品番号
BLANK	7,4	45	60	2	0	IN、LT	ZX11397001
BLANK	7,4	45	60	3	0	IN	ZX11397003
BLANK	6,8	45	60	2	15	IN、AU*。	ZX11351828
BLANK		45	60	3	15	IN	ZX11389580
BLANK	7,4	45	60	2	15	LT*	MM0449426

正方形と溝付き開口部 BH70 T60S ゴム



標準モジュール 305 x 305 x 70 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS15x46	6,9	70	32	29,3%	23,7%	17,5	27,5	70	2	XHD	10	LT*	MM0455797
SLS40x110	5,7	70	8	47,1%	37,9%	24	36	70	3	HD	15	LT*	MM0449436
SLS55x68	6,2	70	9	45,9%	36,2%	30	27,7	70	3	HD	15	LT*	MM0449434
FR65/FR60	6	70	9	44,6%	36,8%	25	35	70	3	HD	15	IN	MM1651894
FR76	7,9	70	4	28,3%	24,8%	61	73	70	3	HD	15	LT*	MM0454073

*)圧縮成形

標準モジュール 305 x 305 x 70 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS15x46	6.6	70	32	29.3%	23.7%	17.5	27.5	70	2	XHD	N	LT*	MM0466991
SLS25x50	6.1	70	24	42.5%	32.2%	17	20	70	2	HD	N	IN、LT	MM1476452
SLS55x68	6.2	70	9	45.9%	36.2%	30	27.7	70	3	XHD	N	LT*	MM0475691

*)圧縮成形

トレレックス60ラバー -スキッドバー付ブランクパネル 標準モジュール 305 x 305 x 70- ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	品番
BLANK	7,3	40	70	3	HD	15	IN	MM2092271

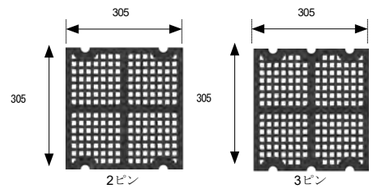
*)圧縮成形

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 70 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	7.9	45	70	2	IN	MM1484974
BLANK	6.5	45	70	3	LT*	MM0449432

*)圧縮成形

溝付き開口部BH80、BH100 T60Sラバー



スキッドバー付き - 標準モジュール 305 x 305 x 80 mm - ピン＆スリーブ径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
FR80	8,3	60	4	32,2%	27,5%	55	67	80	2	HD	0	AU	MM1694043
SLS40x90	8	80	6	26,1%	23,3%	54	57	80	2	HD	15	LT*	MM0449440
SLS115x195	9	80	1	該当なし	21,1%	該当なし	該当なし	80	3	HD	0	AU	MM1694079

*)圧縮成形

標準モジュール 305 x 305 x 100 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	スキッドバーの高さ（mm）	生産国	部品番号
SLS55x65	7,8	90	9	43,9%	34,6%	30	30,7	100	2	HD	0	LT*	MM0449446
SLS55x65	7,7	90	9	43,9%	34,6%	30	30,7	100	3	HD	0	LT*	MM0449444

*)圧縮成形

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 80 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

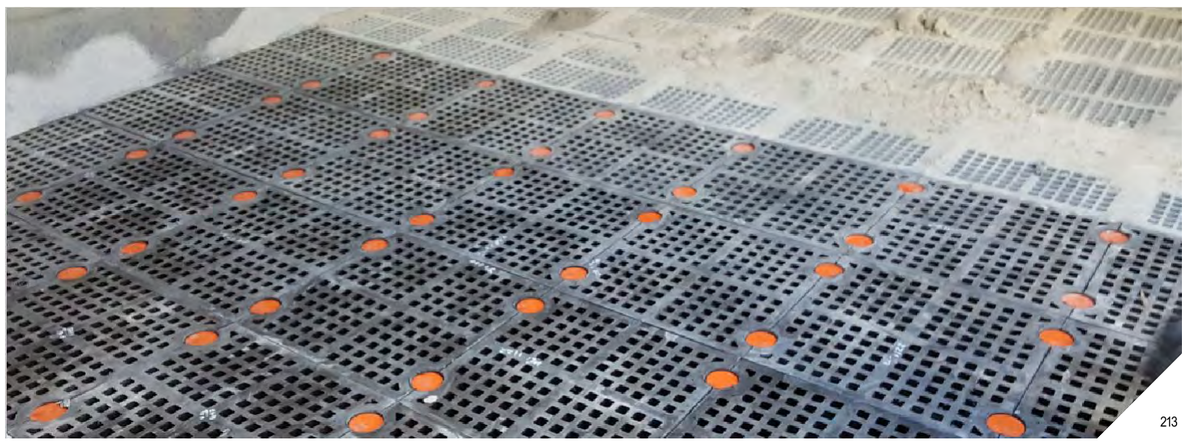
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	8,1	60	80	3	LT*	MM0449438

*)圧縮成形

ブランクパネル - 標準モジュール 305 x 305 x 80 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

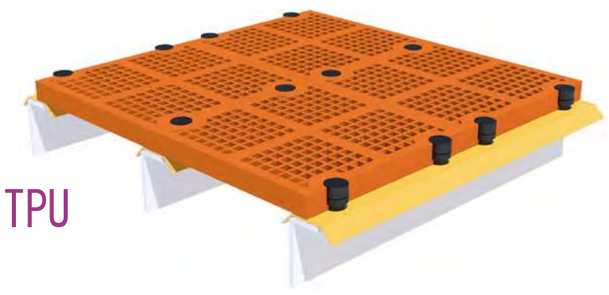
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	9,9	80	100	3	LT*	MM0449442

*)圧縮成形



トレレックス305PS-305

スクエアオープン BH31、TPU 85 Sh-A



標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
FR3M	2.2	5	1916	30.9%	18.5%	2.4	2.4	31	2	STD	Y	ZA	MM0424298
FR5M	2.7	10	844	34.6%	22.7%	3.5	3.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0451533
FR6M	2.5	8	636	36.0%	24.6%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	MM0434088
FR8M	2.5	10	452	44.4%	31.1%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	MM0428674
FR10M	1.8	15	244	34.6%	26.2%	7	7	31	2	STD	Y	ZA	MM0463022
FR12M	2.4	14	184	39.9%	28.5%	7	7	31	2	STD	Y	ZA	MM0421697
FR13M	2.4	18	184	49.4%	33.4%	5.5	5.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0424299
FR17M	2.6	25	136	54.6%	42.3%	6	6	31	2	STD	Y	ZA	MM0427647
FR18M	3.2	25	80	37.3%	27.9%	13	10	31	2	STD		ZA	MM0437920
FR19M	2.7	31	96	47.7%	37.2%	8.5	8.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0451542
FR20M	3	25	80	46.1%	34.4%	11	8	31	2	STD		ZA	MM0437922
FR22M	3	25	64	42.7%	33.3%	9.5	14	31	2	STD		ZA	MM0437923
FR25M	2.6	20	60	55.7%	40.3%	8.5	8.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0420661
FR27M	3.1	25	36	31.0%	28.2%	20	23	31	2	STD		ZA	MM0435061
FR32M	2.9	25	30	44.9%	33.0%	21	11	31	2	STD		ZA	MM0420662

「L字型」標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピン直径 32 mm、ダンバー L=30, H=50 mm

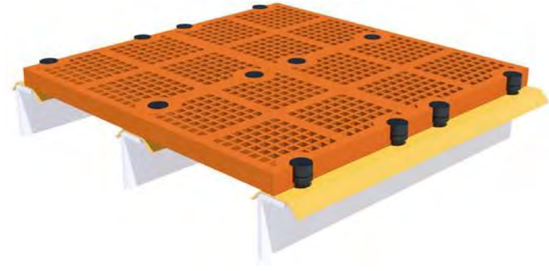
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
FR6M	2.8	8	636	36.0%	24.6%	4	4	31	2	STD	Y	ZA	MM0450306
FR13M	3	18	184	49.4%	33.4%	5.5	5.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0437927
FR17M	3	25	136	54.6%	42.3%	6	6	31	2	STD	Y	ZA	MM0429963
FR20M	3.4	25	80	46.1%	34.4%	11	8	31	2	STD		ZA	MM0450307
FR25M	3.1	20	60	55.7%	40.3%	8.5	8.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0450561
FR27M	3.5	25	36	31.0%	28.2%	20	23	31	2	STD		ZA	MM0435062

ブランクモジュール 305 x 305 mm - ピン直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	3.7	16	31	2	ZA	MM0416846

トレレックス305PS-305

スロット付き開口部 BH31、TPU 85 Sh-A



標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピン直径 32 mm

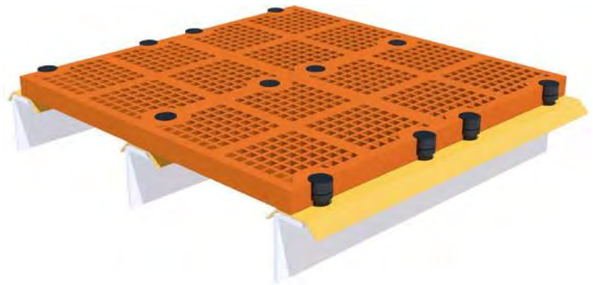
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS0,5x12M	2.5	8	1352	11.9%	8.7%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0422308
SLS0,63x12M	2.4	8	1250	14.5%	10.0%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0415694
SLS0,8x12M	2.4	8	1126	16.6%	12.0%	3.1	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0415693
SLS1x12M	2.4	8	1160	20.8%	15.0%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0415432
SLS1,6x13M	2.6	8	720	21.6%	16.1%	3.9	4.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0435100
SLS2x17M	2.4	8	532	29.2%	19.4%	3.3	5	31	2	STD	Y	ZA	MM0435064
SLS5x20M	2.7	15	192	29.9%	20.6%	5	13.5	31	2	STD	Y	ZA	MM0427642
SLS6x27M	2.5	15	176	38.6%	30.6%	6	8	31	2	STD	Y	ZA	MM0434682
SLS8x12M	2.4	14	236	33.7%	24.4%	7	7	31	2	STD	Y	ZA	MM0421698
SLS10x27M	2.8	20	98	35.2%	28.4%	6	21	31	2	STD	Y	ZA	MM0435067
SLS15x50	3	25	44	49.4%	35.5%	8	16	31	2	STD	Y	ZA	MM0427648
STS0,5x12M	2.5	8	1352	11.9%	8.7%	2.8	2.9	31	2	STD	Y	ZA	MM0422310
STS0,63x12M	2.4	8	1232	14.5%	10.0%	2.8	2.9	31	2	STD	Y	ZA	MM0415764
STS0,8x12M	2.4	8	1160	16.6%	12.0%	2.8	3.1	31	2	STD	Y	ZA	MM0415692
STS1,6x13	2.6	8	728	21.6%	16.3%	4.5	3.9	31	2	STD	Y	ZA	MM0435103

「L字型」標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピン直径 32 mm、ダンバー L=30, H=50 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS0,5x12M	2.8	8	1352	11.9%	8.7%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0422309
SLS0,63x12M	2.8	8	1250	14.5%	10.0%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0416754
SLS0,8x12M	2.9	8	1126	16.6%	12.0%	3.1	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0416752
SLS1x12M	2.8	8	1160	20.8%	15.0%	2.9	2.8	31	2	STD	Y	ZA	MM0416750
SLS2x17M	3	8	532	29.2%	19.4%	3.3	5	31	2	STD	Y	ZA	MM0435065
SLS10x27M	3.1	20	98	35.2%	28.4%	6	21	31	2	STD	Y	ZA	MM0435068
SLS15x50	3	25	44	49.4%	35.5%	8	16	31	2	STD	Y	ZA	MM0429408
STS0,5x12M	2.8	8	1352	11.9%	8.7%	2.8	2.9	31	2	STD	Y	ZA	MM0422311
STS0,63x12M	2.8	8	1232	14.5%	10.0%	2.8	2.9	31	2	STD	Y	ZA	MM0416758
STS0,8x12M	2.8	8	1160	16.6%	12.0%	2.8	3.1	31	2	STD	Y	ZA	MM0416756
STS1x12M	3	8	940	19.0%	12.1%	2.5	6	31	2	STD	Y	ZA	MM0440375

トレレックス305PS-305

スクエアオープン BH40、TPU 85 Sh-A



標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピン直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS0,63x12	2,7	9	1248	14,2%	10,1%	3	2,7	40	2	STD	Y	AU	MM0451512
SLS1x12	2,7	9	1093	19,9%	14,1%	3,1	2,7	40	2	STD	Y	ZA	MM0449919
SLS7x19	2,9	18	208	41,0%	29,7%	5	8	40	2	STD	Y	ZA	MM0449916

ブランクモデル 305 x 305 x 40 mm - ピン径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	4,6	30	40	2	ZA	MM0449920

トレレックス305PS-305

スクエアオープン BH31、PU ESA85R

標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
FR2	2,4	5	4124	25,0%	17,7%	2,1	1,9	31	2	HOA	Y	MX	MM1489069
FR2	2,6	6	3288	21,1%	14,1%	2,4	2,3	31	2	STD		MX	MM1488974
FR2,5	2,4	5	3408	32,7%	24,6%	1,85	1,9	31	2	HOA	Y	MX	MM1488749
FR2,5	2,5	6	3088	30,9%	20,7%	2	2	31	2	STD		MX	MM0476258
FR3	2,4	5	2868	37,1%	27,3%	1,85	2	31	2	HOA	Y	MX	MM1479462
FR3	2,6	6	2004	28,7%	19,4%	2,5	2,7	31	2	STD		MX	MM1479472
FR3,5	2,4	5	2080	38,7%	27,4%	2,2	2,05	31	2	HOA	Y	MX	MM1479498
FR3,5	2,5	6	1668	31,9%	22,0%	2,7	2,7	31	2	STD		MX	MM0476257
FR4	2,4	6	1584	37,9%	27,9%	2,6	2,4	31	2	HOA	Y	MX	MM1479508
FR4	2,5	6	1360	32,7%	23,4%	3	3	31	2	STD		MX	MM0468211
FR4,5	2,4	7	1356	40,7%	30,2%	2,5	2,6	31	2	HOA	Y	MX	MM1482026
FR4,5	2,6	7	1024	31,3%	22,7%	3,8	3,3	31	2	STD		MX	MM1482028
FR5	2,5	7	1092	41,1%	29,0%	2,7	2,9	31	2	HOA	Y	MX	MM1479520
FR5	2,6	8	960	34,6%	24,8%	3,5	3,5	31	2	STD		MX	MM0476255
FR5,5	2,4	7	968	45,6%	31,2%	2,8	3	31	2	HOA	Y	MX	MM1482032

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
FR5,5	2,6	8	848	37,3%	26,8%	3,5	3,5	31	2	STD		MX	MM0468213
FR6	2,5	7	852	46,0%	32,7%	2,8	2,9	31	2	HOA	Y	MX	MM1479535
FR6	2,6	8	688	37,9%	26,5%	4	3,5	31	2	STD		MX	MM0472945
FR6,5	2,5	7	744	46,3%	33,6%	3	3,1	31	2	HOA	Y	MX	MM1481443
FR6,5	2,6	8	644	42,3%	28,9%	3,5	3,5	31	2	STD		MX	MM0476259
FR7	2,6	8	592	43,2%	32,6%	4	3,3	31	2	HOA	Y	MX	MM0472946
FR7	2,6	10	544	40,5%	28,5%	4	4	31	2	STD		MX	MM1481420
FR7HD	3	15	432	32,4%	22,5%	5,2	5,4	31	2	HD	Y	MX	MM1662542
FR8	2,6	10	496	45,2%	32,2%	4,2	3,6	31	2	HOA	Y	MX	MM0474332
FR8	2,6	12	460	43,0%	31,4%	4,1	4,3	31	2	STD		MX	MM1482802
FR8HD	2,9	15	376	35,6%	25,4%	5,3	5,5	31	2	HD	Y	MX	MM1624726
FR9	2,6	10	384	45,8%	32,7%	4,3	4,3	31	2	HOA	Y	MX	MM1473284
FR9	2,8	12	312	36,5%	26,6%	6	5,8	31	2	STD		MX	MM1473336
FR9,5	2,5	10	384	51,0%	36,6%	3,8	3,8	31	2	HOA	Y	MX	MM0476260
FR9,5	2,6	12	312	40,9%	29,8%	5,2	5,5	31	2	STD		MX	MM1496478
FR10	2,4	10	384	54,1%	40,3%	3,6	3,6	31	2	HOA	Y	MX	MM1476792
FR10	2,6	12	312	45,3%	32,9%	4,9	4,8	31	2	STD		MX	MM1476798
FR11	2,6	12	276	47,3%	34,2%	5,5	4,5	31	2	HOA	Y	MX	MM0468215
FR11	2,8	15	244	42,9%	31,5%	5,8	5,8	31	2	STD		MX	MM1482769
FR12	2,6	12	244	49,9%	35,8%	5,4	4,6	31	2	HOA	Y	MX	MM1481462
FR12	2,9	15	188	38,7%	28,2%	7,3	7,3	31	2	STD		MX	MM1481460
FR12,5	2,5	13	244	51,6%	38,1%	5,2	4,6	31	2	HOA	Y	MX	MM1479180
FR12,5	2,8	15	188	41,9%	30,6%	6,8	6,8	31	2	STD		MX	MM1479181
FR14,5	2,4	15	184	51,0%	37,1%	5,8	5,8	31	2	HOA	Y	MX	MM0476266
FR16	2,4	15	136	49,5%	36,8%	6,5	7	31	2	HOA	Y	MX	MM0476267
FR19	2,6	20	96	47,2%	36,2%	8,3	9	31	2	HOA	Y	MX	MM0476268
FR21	2,8	20	96	51,0%	37,8%	8,4	8,4	31	2	HOA	Y	MX	MM0468216
FR23	2,9	20	66	45,9%	36,2%	8	13	31	2	HOA	Y	MX	MM0468220

ブランクモジュール - 305 x 305 x 31、ピン＆スリーブ直径32mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	3,9	21	31	2	MX	MM1484486

トレレックス305PS-305

スロット付き開口部 BH31、ESA85R ポリウレタン

標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS0,5x12	2,6	8	1336	11,9%	8,0%	2,9	2,8	31	2	STD	Y	MX	MM1497525
SLS1,8x20	2,9	10	464	23,8%	17,2%	3,6	8	31	2	STD	Y	MX	MM1511829
STS0,25x12	2,7	8	1440	6,2%	4,1%	3,4	2,9	31	2	STD	N	MX	MM0470017
STS0,3x12	2,6	8	1512	8,0%	5,7%	2,8	2,75	31	2	STD	Y	MX	MM1498948
STS0,4x12	2,6	8	1440	10,1%	7,3%	2,8	2,8	31	2	STD	Y	MX	MM1498911
STS0,5x12	2,6	8	1372	12,1%	8,7%	2,8	2,85	31	2	STD	Y	MX	MM1498441
STS0,63x12	2,6	8	1304	14,4%	10,4%	2,8	2,92	31	2	STD	Y	MX	MM1498139
STS0,8x12	2,6	8	1168	16,2%	11,9%	2,8	3,2	31	2	STD	Y	MX	MM1490763
STS1x12	2,6	8	1100	19,3%	14,0%	2,8	3,2	31	2	STD	Y	MX	MM1499373
STS2x17	2,9	9,5	256	21,7%	19,2%	3,6	5,6	31	2	HD	Y	MX	MM1687997

トレレックス305PS-305

角型開口部 BH40、ESA85R ポリウレタン

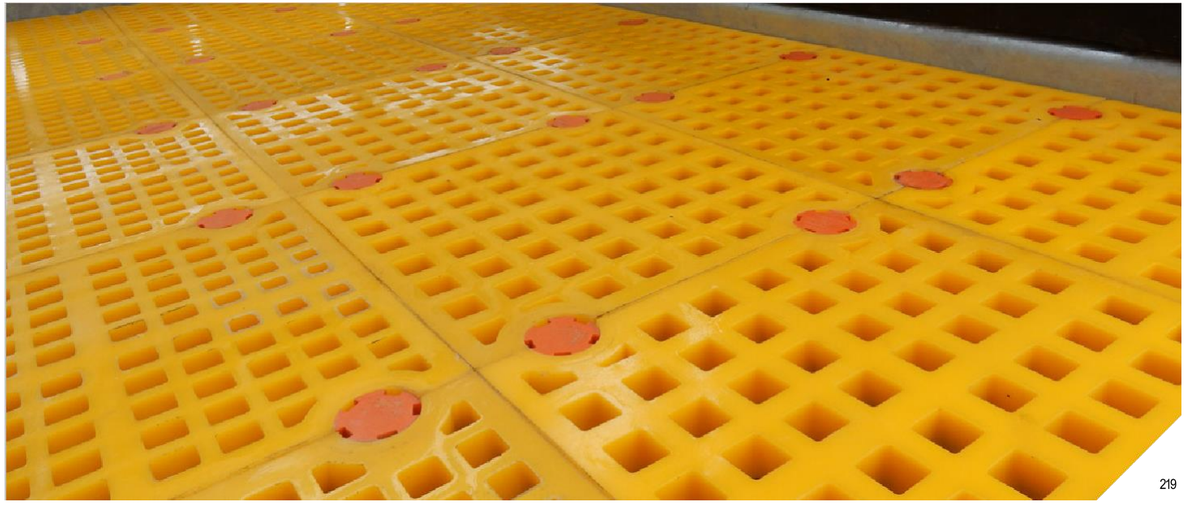
標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*)	拡張EOA	生産国	部品番号
FR8	2,84	12	460	43,0%	31,6%	4,1	4,3	40	2	STD	Y	MX	MM0468221
FR9	2,8	10	388	45,8%	33,8%	4,3	4,3	40	2	HOA	Y	MX	MM1473327
FR9	2,97	12	312	36,5%	27,2%	6	5,8	40	2	STD—	Y	MX	MM1473282
FR9,5	2,7	10	384	49,2%	36,4%	3,9	4,2	40	2	HOA	Y	MX	MM1496481
FR9,5		12	308	40,7%	29,4%	5,5	5,3	40	2	STD	Y	MX	MM0476269
FR10	2,4	12	312	45,3%	32,8%	4,9	4,8	40	2	HOA	Y	MX	MM1476797
FR11	2,8	12	276	47,3%	35,9%	5,5	4,5	40	2	HOA	Y	MX	MM1482768
FR11	2,9	15	244	42,9%	31,7%	5,8	5,8	40	2	STD	Y	MX	MM0476270
FR12	2,9	12	212	44,7%	33,0%	7,4	4,6	40	2	HOA	Y	MX	MM1481454
FR12	3,1	15	188	38,7%	28,6%	7,3	7,3	40	2	STD	Y	MX	MM1481449
FR12,5	未定	12	212	47,1%	35,6%	4,6	6,9	40	2	HOA	Y	MX	MM1479178
FR12,5	3,04	15	188	41,9%	31,6%	6,8	6,8	40	2	STD	Y	MX	MM0468222
FR13	3	15	198	48,9%	36,6%	6,4	4,8	40	2	HOA	Y	MX	MM1482004
FR13	3	17	188	45,4%	34,2%	6,1	6,5	40	2	STD	Y	MX	MM1482017

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*)	拡張EOA	生産国	部品番号
FR14	2,8	15	188	52,6%	39,7%	5,1	5,5	40	2	HOA	Y	MX	MM1481541
FR14,5	2,8	15	196	51,0%	37,3%	5,8	5,8	40	2	HOA	Y	MX	MM1496599
FR14,5	2,9	20	136	46,1%	30,1%	8,2	5,6	40	2	STD	Y	MX	MM0476271
FR15	3,1	20	136	45,1%	33,1%	7	7,7	40	2	STD	Y	MX	MM1482793
FR15	2,9	15	144+24	47,5%	35,9%	7,9	5,7	40	2	HOA	Y	MX	MM1482791
FR16	3	18	144	49,5%	37,8%	6,5	7	40	2	HOA	Y	MX	MM1482990
FR16	3,06	20	132	46,4%	33,8%	7,5	7,5	40	2	STD	Y	MX	MM0468223
FR17	2,9	18	100+36	50,2%	38,2%	7	7	40	2	HOA	Y	MX	MM1489014
FR17	3,2	20	96	39,4%	29,0%	9,8	10,4	40	2	STD	Y	MX	MM1497005
FR18	4,3	25	86	39,9%	29,9%	11	10	40	2	STD	Y	MX	MM1497107
FR18	3,1	20	96	41,3%	33,4%	9,7	10,3	40	2	HOA	Y	MX	MM0470254
FR19	3	20	96	47,2%	36,2%	8,3	9	40	2	HOA	Y	MX	MM1483210
FR19	3,1	25	96	48,1%	37,3%	8,1	8,7	40	2	STD	Y	MX	MM0474327
FR20	2,7	25	96	51,0%	38,1%	8	8	40	2	HOA	Y	MX	MM1488392
FR20	2,9	25	78	42,0%	31,9%	14	8	40	2	STD	Y	MX	MM1488391
FR21	3,5	25	60	34,3%	28,2%	14,5	15,2	40	2	STD	Y	MX	MM0476272
FR22	3,4	25	64	38,6%	31,0%	13	13,8	40	2	STD	Y	MX	MM0468230
FR23	2,8	31	64	42,9%	34,1%	11,7	12,5	40	2	STD	Y	MX	MM0476273
FR24	3,2	25	64	48,4%	37,1%	10,5	10,5	40	2	HOA	Y	MX	MM1488765
FR24	3,5	25	49	38,1%	28,8%	16	13,8	40	2	STD	Y	MX	MM1497230
FR25	3,1	25	64	52,8%	40,4%	9,1	9,7	40	2	HOA	Y	MX	MM0468231
FR25HD	3,7	40	49	41,1%	32,2%	13	15	40	2	HD	Y	MX	MM0470021
FR27	3,7	30	36	34,4%	27,2%	18	20	40	2	STD	Y	MX	MM1497513
FR27	3,2	25	49	44,8%	36,1%	13,8	12,9	40	2	HOA	Y	MX	MM1497440
FR28	3,3	25	42	54,0%	33,1%	9,8	10,4	40	2	HOA	Y	MX	MM0476275
FR30	3,3	25	36	37,5%	34,0%	18,5	19,5	40	2	HOA	Y	MX	MM0476276
FR32	3,3	25	36	43,1%	36,5%	17	16,5	40	2	HOA	Y	MX	MM0476277
FR38	3,3	25	30	48,2%	38,7%	18,5	15	40	2	HOA	Y	MX	MM0476280

ブランクモジュール - 305 x 305 x 40、ピン＆スリーブ直径40mm

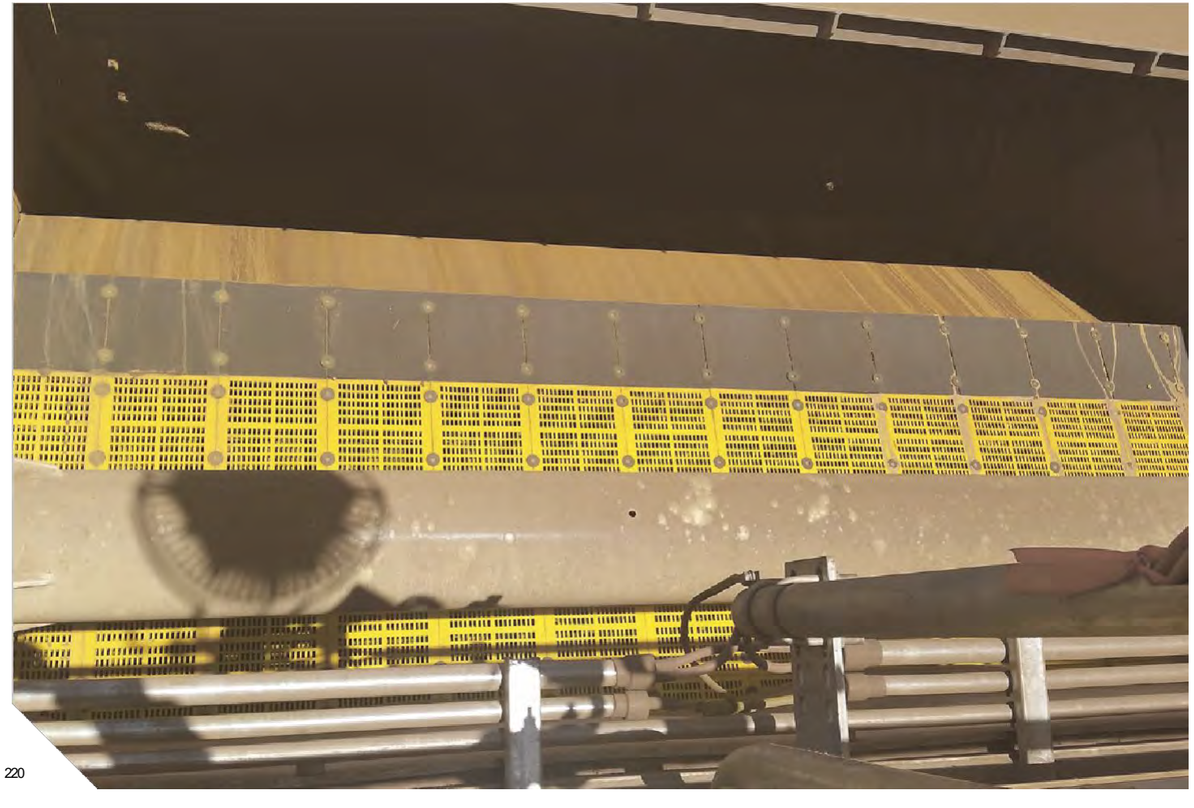
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面積（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	生産国	部品番号
BLANK	4,9	30	40	2	MX	MM1484480



スロット付き開口部 BH40、ESA85R ポリウレタン

標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS6,5x25	3,1	20	140	30,0%	24,5%	9	10	40	2	STD	Y	MX	MM1475585
SLS7x28	2,9	15	170	46,1%	35,8%	5,5	6	40	2	HOA	Y	MX	MM1475586
SLS6,5x25	3,1	20	140	29,9%	24,4%	9	10	40	2	STD	Y	MX	MM1475585
SLS8,5x25	3	20	124	35,7%	28,3%	8,5	10	40	2	STD	Y	MX	MM1509398
SLS10x20	3	20	156	42,8%	33,5%	6,9	7,6	40	2	STD	Y	MX	MM1515902
SLS12x38	3,4	30	68	42,4%	33,3%	11,2	8,4	40	2	STD	Y	MX	MM1486344
SLS12x60	3,4	30	46	42,8%	35,6%	11,7	10,9	40	2	STD	Y	MX	MM1486354
SLS13x40	3,3	30	70	47,8%	38,9%	9,7	7,9	40	2	HOA	Y	MX	MM1488331
SLS15x55	3,6	30	38	40,0%	32,8%	13	18,5	40	2	STD	Y	MX	MM1491412
SLS19x60	3,4	33	32	40,0%	37,3%	15	9,4	40	2	HOA	Y	MX	MM1491475
SLS25x47	4	40	24	39,7%	30,1%	18	21,9	40	2	STD	N	MX	MM1515790



BH31 & 40 オープンキャスト ポリウレタン

標準モジュール 305 x 305 x 31 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS5x20	2,9	12	268	38,1%	28,4%	4,5	7,6	31	2	STD	Y	LT	MM0452684

標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積（%）	有効開口面積（%）	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	拡張EOA	生産国	部品番号
7,5 VR	2,6	10	488	39,2%	31,6%	3	5,6	40	2	STD		AU	ZX11262524
FR12HD	3,3	20	168	39,9%	25,4%	7,5	7,5	40	2	HD	Y	LT	MM0455147
FR40	3,7	40	16+8	40,1%	32,7%	30	17	40	2	STD		LT	MM0470079
STS 0.3 x 12	3,4	8	1260	7,6%	4,9%	3,5	2,5	40	2	STD		AU	ZX11344908
STS 0.5 x 12	3,4	8	1176	10,3%	4,9%	3,5	2,5	40	2	STD		AU	ZX11347773
SLS0.63×12インチ	2,9	8	996	10,6%	8,2%	3,52	12	40	2	STD	Y	AU	ZX11391021
SLS 0.8 x 12	3,2	8	960	15,0%	9,9%	3	5	40	2	STD		AU	ZX11381712
SLS 0.8 x 12	2,9	8	876	14,6%	11,2%	3	5,2	40	2	STD	Y	AU	ZX11465985
SLS1、2x12	3,5	8	756	21,0%	11,7%	3	4,25	40	2	STD		AU	ZX11343514
STS 1,8x11	3,4	8	504	28,7%	15,8%	2,5	5	40	2	STD		AU	ZX11352183
SLS 1,8x11	3,4	8	504	28,7%	15,8%	2,5	5	40	2	STD		AU	ZX11332548
SLS 6x19	3,6	30	200	34,5%	24,5%	6	8,5	40	2	STD		AU	ZX11332547
SLS6x29HD	3,9	30	116	26,3%	21,7%	7,5	20	40	2	HD	Y	LT	MM0461469
SLS10x40	3,4	24	80	42,2%	34,4%	5,8	20	40	2	HD	N	LT	MM0458996
SLS14x76	4,2	40	24	32,6%	27,5%	19,7	20	40	2	HD	N	LT	MM0474310
SLS16x76	4	40	24	38,4%	31,4%	17	20	40	2	HD	N	LT	MM0458995
SLS18x76	3,8	40	24	44,0%	35,3%	15,4	20	40	2	HD	N	LT	MM0474315
SLS20x76	4,4	40	18	34,4%	29,4%	26	20	40	2	HD		LT	MM0455679
STS7x28	3,1	20	152	44,3%	31,9%	6	6	40	2	HD	Y	LT	MM0460168

ブランクモジュール - 305 x 305 x 40 - ピン＆スリーブ径32mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン	生産国	部品番号
BLANK	4.7	25	40	2	HD	AU	ZX11212914
BLANK	4.9	30	40	2	HD	LT	MM0455191
BLANK	4.5	25	40	2	STD	AU	ZX11338693

アタッチメント
ピン&スリーブ

標準負荷ピンおよびスリーブ - Ø 32 mm

記事番号	記事名	重量（kg）	素材	モジュールビルド高さ (mm)
PO/PIN/31	SM-ACC ピン ø32 BH31	0.024	TPU/エステル/65Sh-D	31
PO/PIN/40	SM-ACC ピン ø32 BH40	0.032	TPU/エステル/65Sh-D	40
PO/SLEEVE/SHORT	SM-ACCスリーブ ø32	0.022	TPU/エステル/95Sh-A	31-40

標準負荷ピンおよびスリーブ - Ø 40 mm

記事番号	記事名	重量（kg）	素材	モジュールビルド高さ (mm)
MM0426189	305PS ピン ø40 BH40 ES	0.033	TPU/エステル/65Sh-D	40
MM0462566	305PS ピン ø40 BH50 ES@	0.049	TPU/エステル/65Sh-D	50
MM0433217	305PS ピン ø40 BH60 ES	0.053	TPU/エステル/65Sh-D	60
MM0462568	305PS ピン ø40 BH70 ES@	0.070	TPU/エステル/65Sh-D	70
MM0426190	305PS スリーブ Ø40x42 ES	0.022	TPU/エステル/95Sh-A	40-100

標準負荷ピンおよびスリーブ - Ø 40 mm（箱入りキット）

記事番号	記事名	重量（kg）	固定ピン付属	スリーブ付き
MM0426224	305PS ピン ø40BH40+ スリーブ (100本)	5.5	100個 MM0426189	100個 MM0426190
MM0433229	305PS ピン ø40BH60+ スリーブ (100本)	7.5	100個 MM0433217	100個 MM0426190

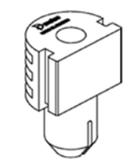
頑丈なノック式ピン&スリーブ - Ø 40 mm（キットで提供）

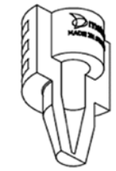
記事番号	記事名	重量（kg）	素材	モジュールビルド高さ (mm)
T24002030	305PS 固定ピン ø40 BH60 HD ES	0.066	TPU/エステル/95Sh-A	60
ZX11336023	305PS 固定ピン ø40 BH40 HD ES	0.049	TPU/エステル/95Sh-A	40
T24002029	305PSインサート ø13x105 ES	0.016	TPU/エステル/64Sh-D	40-60

頑丈なノック式ピン&スリーブ - Ø 40 mm（箱入りキット）

記事番号	記事名	重量（kg）	固定ピン付属	インサート付属
MM0424599	305PS固定ピンBH40+インサート（100個）	6.5	100個 ZX11336023	100個 T24002029
MM0424602	305PS固定ピンBH60+インサート（100個）	8.2	100個 T24002030	100個 T24002029

アタッチメント -
ハイブリッド固定具





ノックスルーピンØ 32付きハイブリッドスリーブ (メッツォ/マルチテック)

記事番号	記事名	重量（kg）	素材	メッツォ ビルドハイト (mm)
MM0453289	305PS ピン ø32-H BH31	未定	TPU	31
MM0453290	305PS スリーブ32BH31@	未定	TPU	31

ノックスルーピンØ 40付きハイブリッドスリーブ (メッツォ/マルチテック)

記事番号	記事名	重量（kg）	素材	メッツォ ビルドハイト (mm)
MM0463972	305PSインサート Ø13x70 ES@	0.011	TPU	40
MM0463961	305PS ハイブリッドスリーブ40BH40@	0.043	TPU	40

ノックスルーピンØ 32付きハイブリッドスリーブ（メッツォ/ポリデッキ/シェンクプロセス）

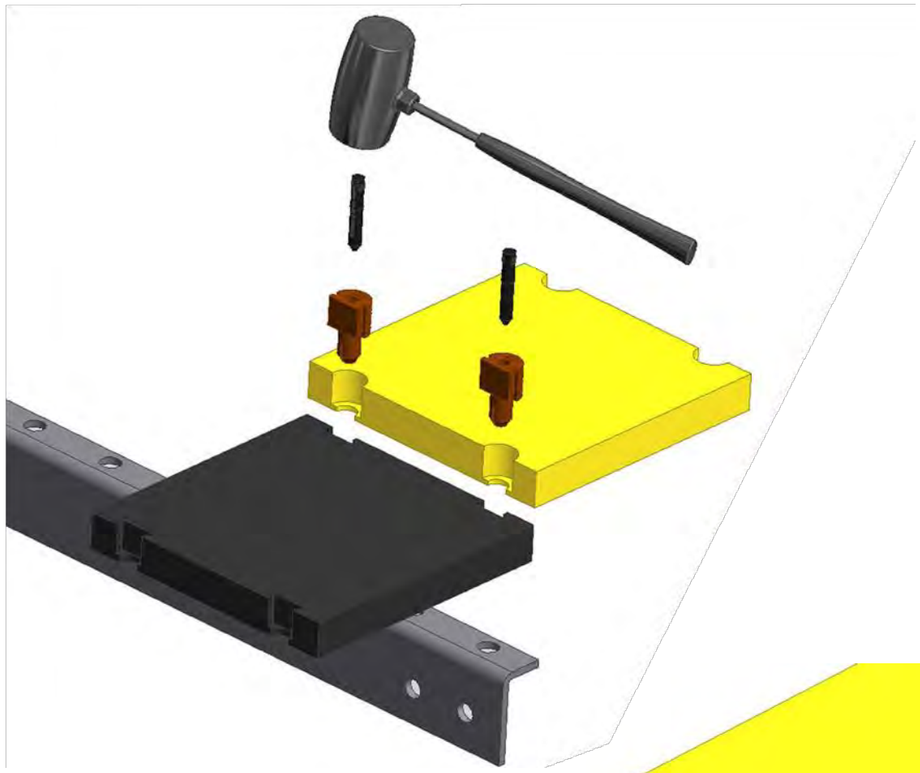
記事番号	記事名	重量（kg）	素材	メッツォ ビルドハイト (mm)
MM0463972	305PSインサート Ø13x70 ES@	0.011	TPU	40
MM0463959	305PS ハイブリッドスリーブ32BH31@	0.016	TPU	40

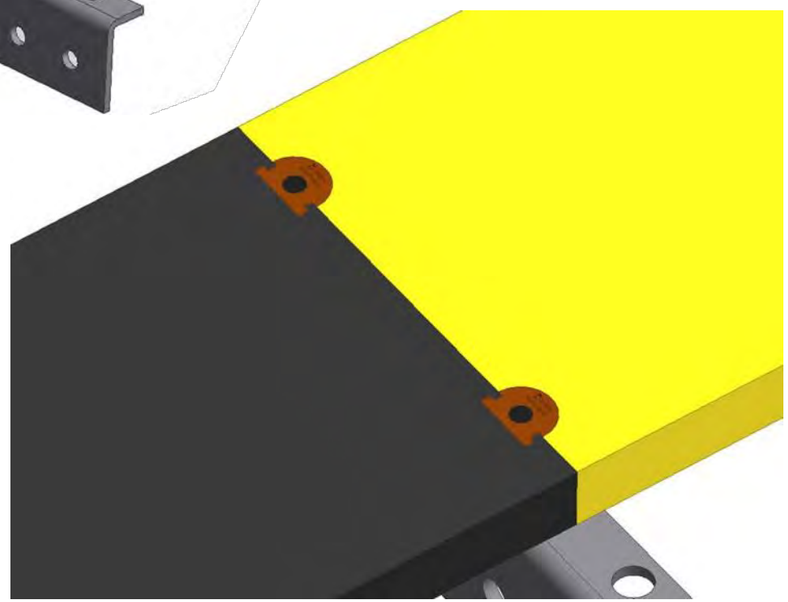
ノックスルーピンØ 40付きハイブリッドスリーブ（メッツォ/Polydeck/SchenckProcess）

記事番号	記事名	重量（kg）	素材	メッツォ ビルドハイト (mm)
MM0463972	305PSインサート Ø13x70 ES@	0.011	TPU	40
MM0463960	305PS ハイブリッドスリーブφBH40@	0.027	TPU	40

ハイブリッド固定

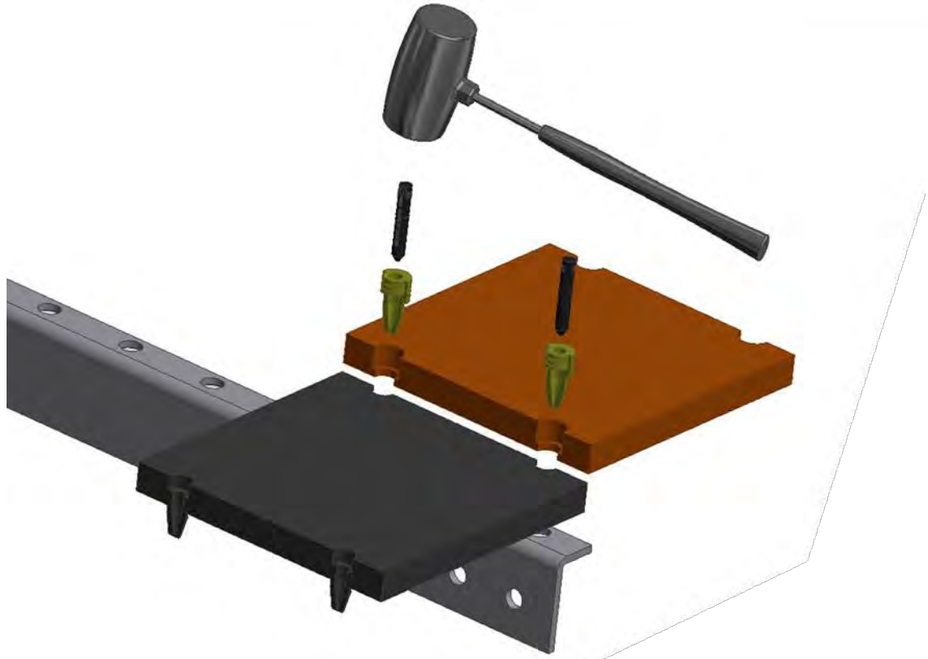
マルチテック/メッツォ”H型”ピン

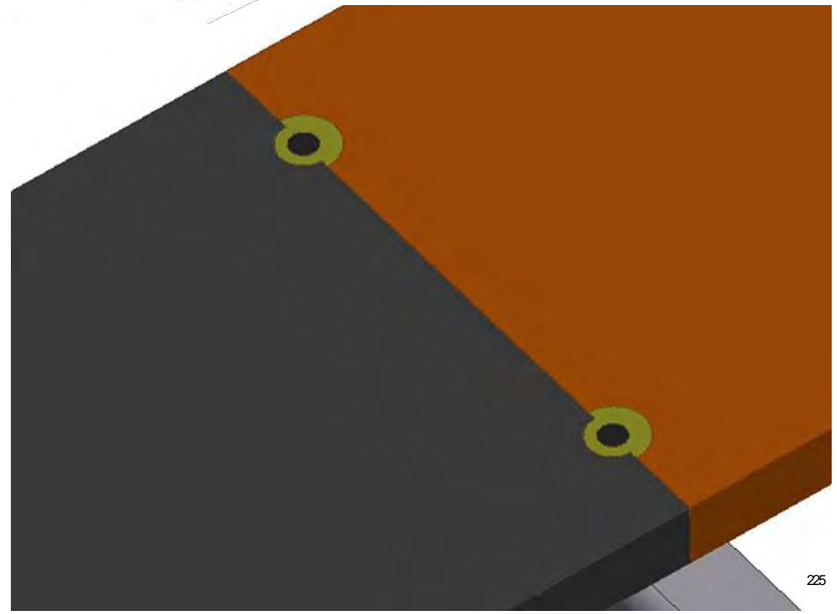




ハイブリッド固定

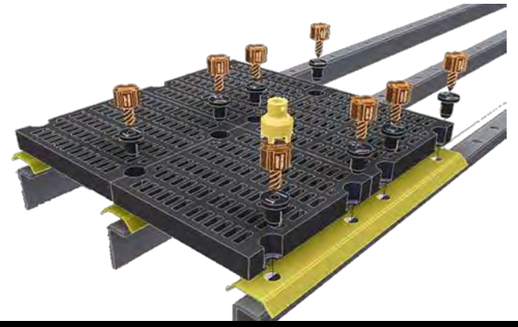
スリーブ一体型ポリデッキ/スクリーネックス/メッツォパネル





トレレックス305PS-305

ハンマーレス固定



ハンマーレス固定 - Ø 32 mm（個別部品）

記事番号	記事名	重量（kg）	素材	モジュールビルド高さ (mm)
MM0452540	305PS ピン ø32 BH31 HLF	0,017	TPU/エーテル/74Sh-D	31
PO/スリーブ/ショート	305PSスリーブ ø32x43	0,020	TPU/エステル/95Sh-A	31
MM0455580	305PSスリーブ ø32 エーテル	0,022	TPU/エーテル/95Sh-A	N/A
MM0452541	305PS取外し工具 HLF φ32	0,014	PA66 (30%GF)	31
MM0461361	305PS 取外し工具 HLF φ32	0,092	スチール	31

ハンマーレス固定 - Ø 40 mm（個別部品）

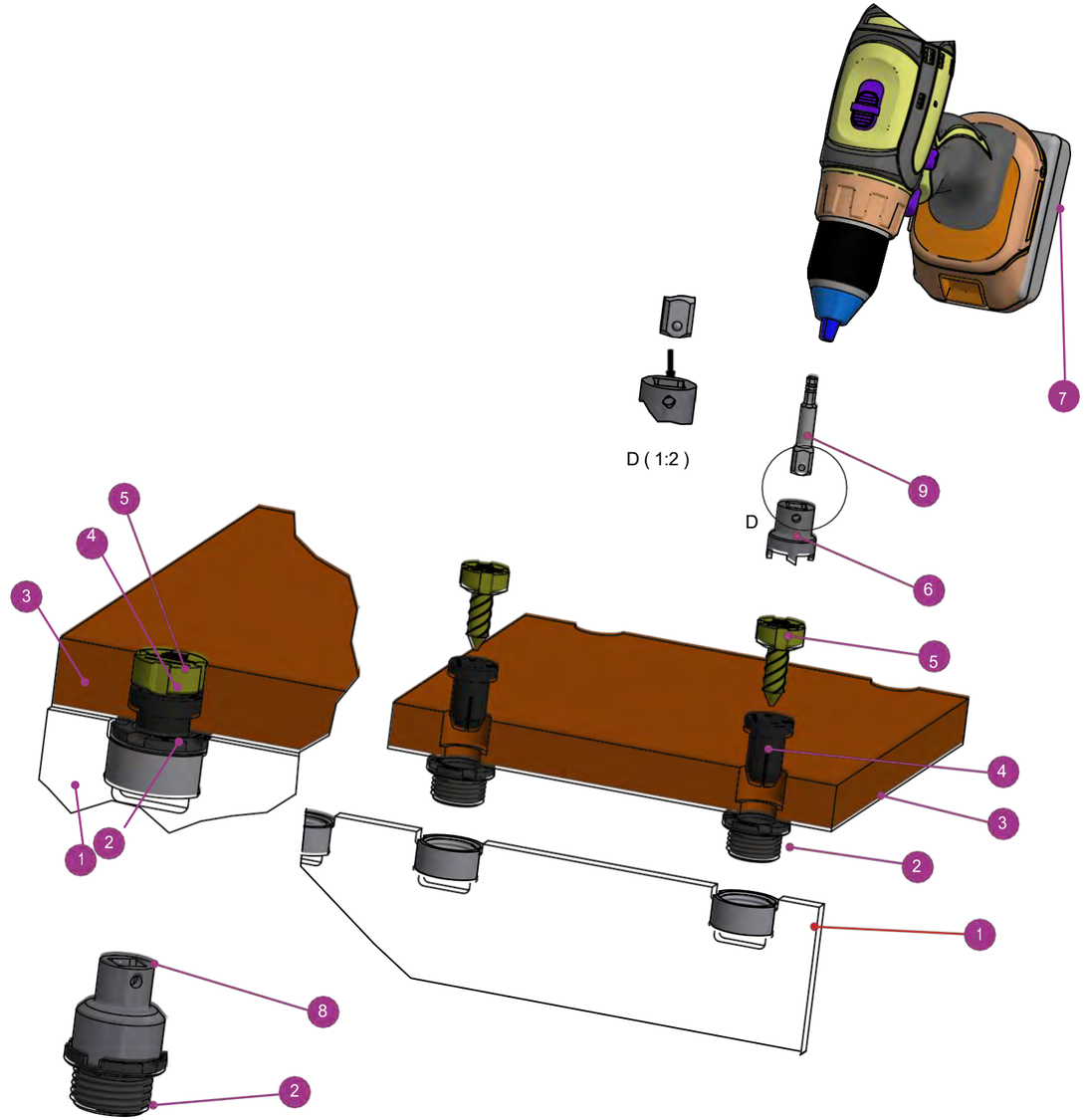
記事番号	記事名	重量（kg）	素材	モジュールビルド高さ (mm)
MM0446143	305PS ピン ø40 BH40 HLF@	0,040	TPU/エーテル/74Sh-D	40
MM0462570	305PS ピン ø40 BH50 HLF@	0,048	TPU/エーテル/74Sh-D	50
MM0446144	305PS ピン ø40 BH60 HLF@	0,066	TPU/エーテル/74Sh-D	60
MM0462571	305PS ピン ø40 BH70 HLF@	0,077	TPU/エーテル/74Sh-D	70
MM0426190	305PSスリーブ Ø40x42 ES@	0,022	TPU/エステル/95Sh-A	40-80
MM0450366	305PS 取外し工具 HLF φ40	0,023	PA66 (30%GF)	N/A
MM0450669	305PS スリーブ Ø40x42 ETHER	0,022	TPU/エーテル/95Sh-A	40-60
MM0461360	305PS 取外し工具 HLF φ40	0,142	スチール	40-80

ハンマーレス固定 - Ø 32 mm（箱入りキット）

記事番号	記事名	重量（kg）	固定ピン付属	スリーブ付き	ツール付属
MM0464175	305PS HLFピン32 BH31+ スリーブ（100本）	4,0	100個 MM0452540	100個 PO/スリーブ/ショート	2個 MM0452541

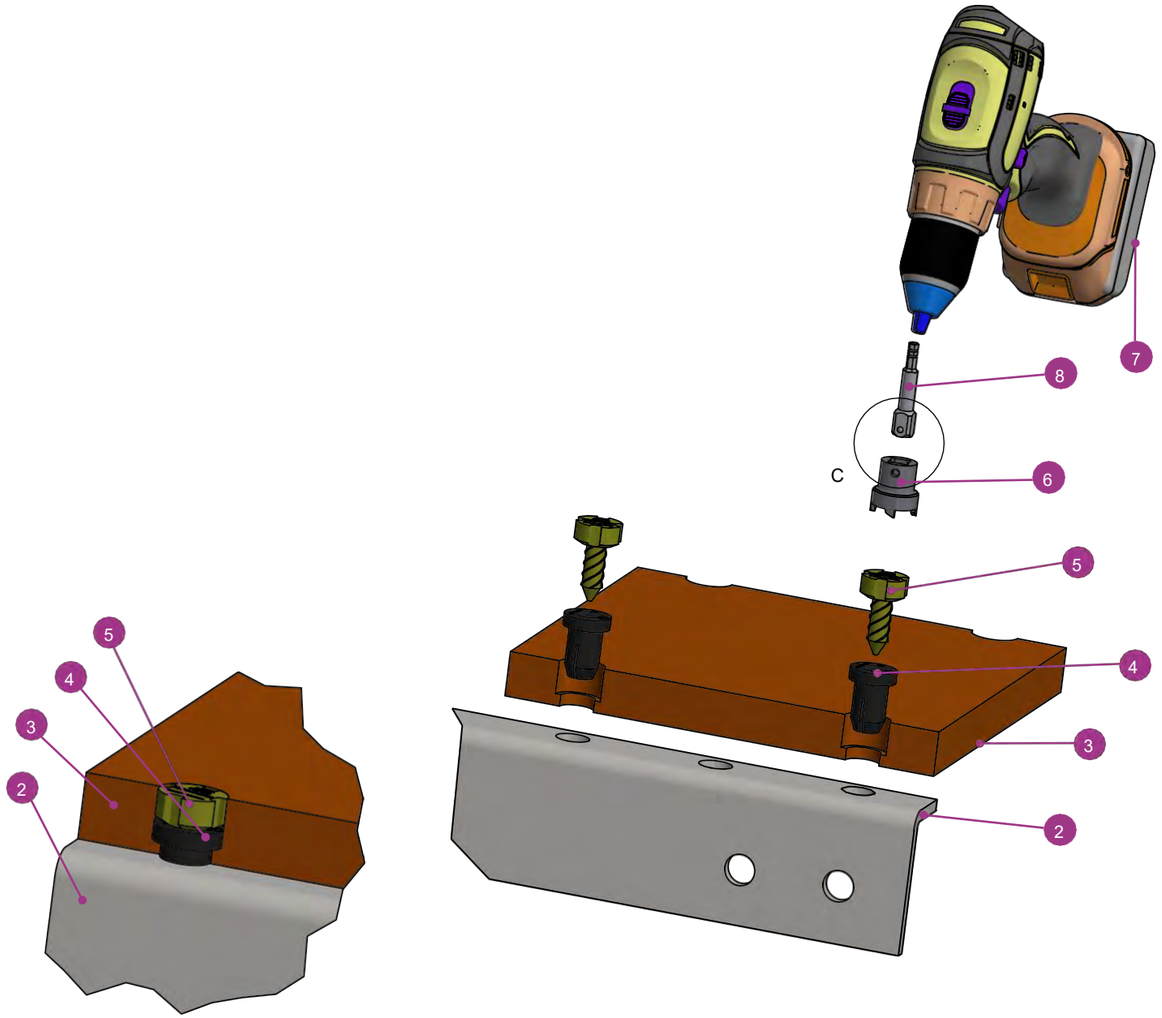
ハンマーレス固定 - Ø 40 mm（箱入りキット）

記事番号	記事名	重量（kg）	固定ピン付属	スリーブ付き	ツール付属
MM0450375	305PS HLFピン40 BH40+ スリーブ（100本）	6,3	100個 MM0446143	100個 MM0426190	2個 MM0450366
MM0450376	305PS HLFピンφBH60+ スリーブ（100本）	8,8	100個 MM0446144	100個 MM0426190	2個 MM0450366



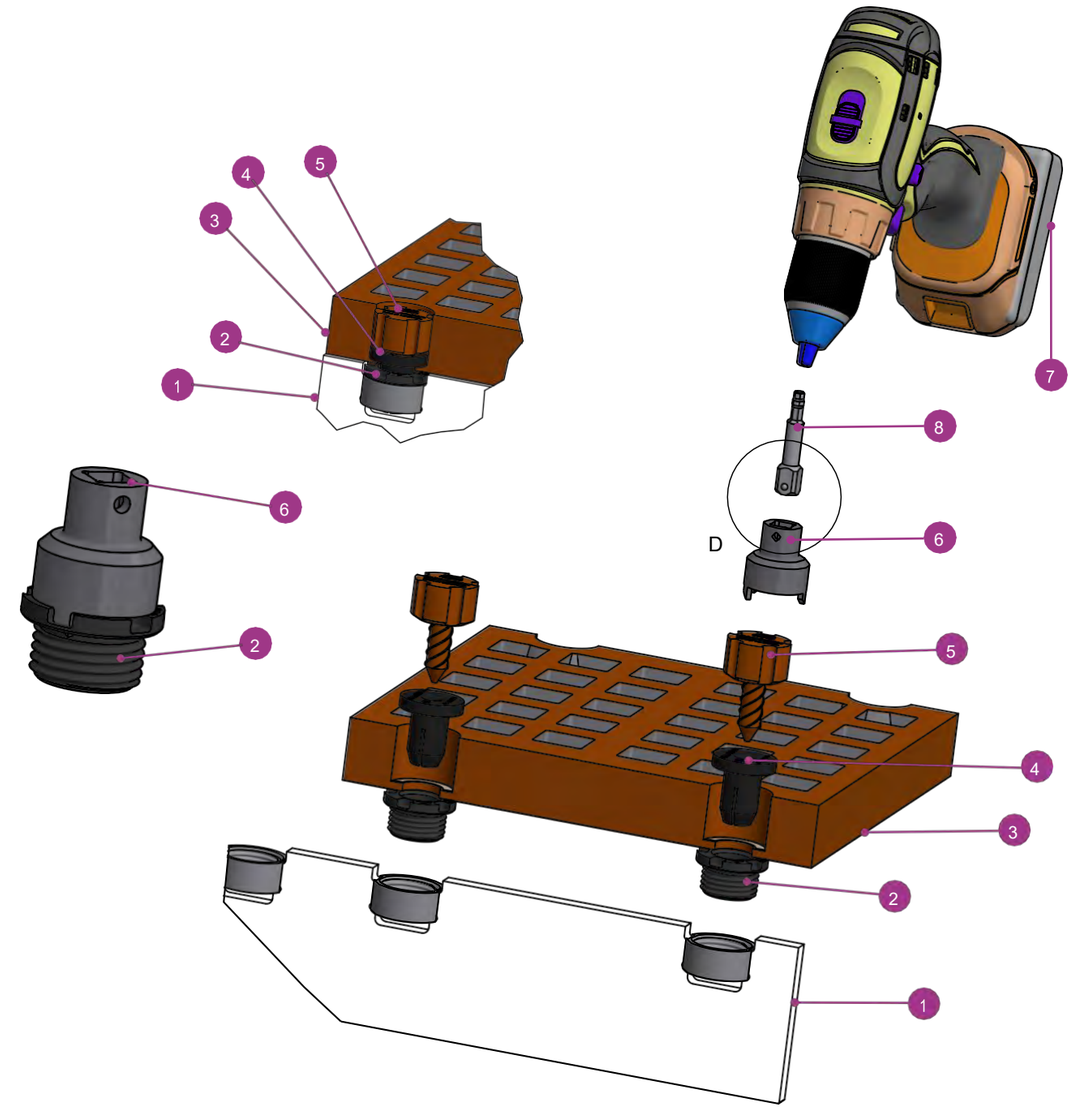
305PSハンマーレス固定、PTレール、組み付け高さ31mm

項目	素材	説明	説明
1	N/A	LS PT-ASM-100-L-12-2PIN	PTレール
2	MM0447940	305PS PTブッシュ	PUコンバージョンインサート
3	N/A	305PSパネル、BH31mm	直径32mmの固定具付き
4	PO/スリーブ/ショート	305PSスリーブ ø32x43	スリーブ
5	MM0452540	305PS ピン ø32 BH31 HLF@	ピン
6	MM0461361	305PS取外し工具 HLF φ32 スチール	HLFソケット
7	N/A	コードレス・ドリル／ドライバー	インパクト機能なし、トルク12～15Nm
8	MM0461360	305PS 取外し工具HLF ø40 スチール	HLFソケット
9	N/A	1/2インチアダプター	アイテム7用ソケット



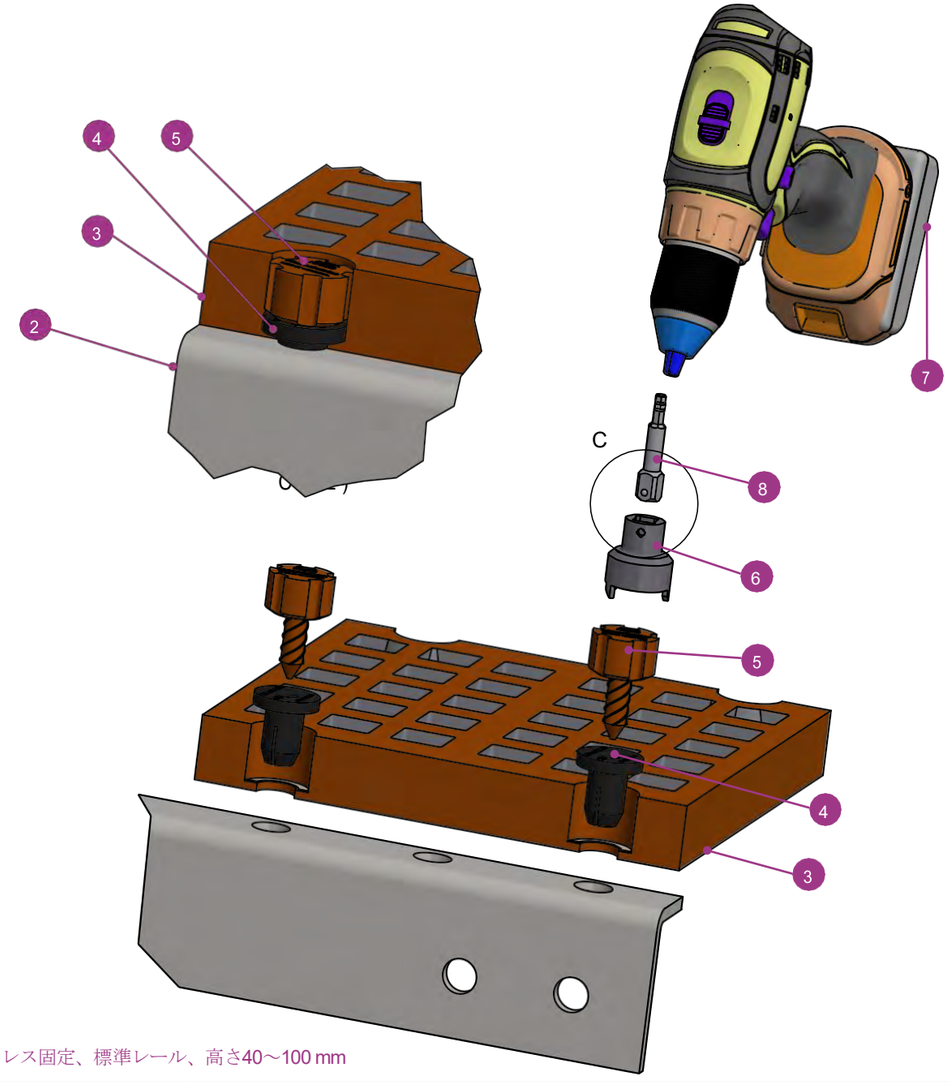
305PS ハンマーレス固定、PSレール、組立高さ31 mm

項目	素材	説明	説明
1	N/A	LS PSレール	標準レール
2	N/A	305PSパネル、BH31mm	直径32mmの固定具付き
3	ポ/スリーブ/ショート	305PSスリーブ ø32x43	スリーブ
4	MM0452540	305PS ピン ø32 BH31 HLF@	ピン
5	MM0461361	305PS 取外し工具 HLF φ32 スチール	HLFソケット
6	N/A	コードレス・ドリル／ドライバー	インパクト機能なし、トルク12～15Nm
7	N/A	1/2インチアダプター	アイテム7用ソケット



305PSハンマーレス固定、PTレール、組立て高さ40-100 mm

項目	素材	説明	説明
1	N/A	LS PT-ASM-100-L-12-2PIN	PTレール
2	MM0447940	305PS PTブッシュ	PUコンバージョンインサート
3	N/A	305PSパネル	直径40mmの固定具付き
4	MM0426190	305PSスリーブ Ø40x42 ES@	スリーブ
5	MM0446144	HLF ピン Ø40 BH 60 mm	PIN ビルドハイト 60
5	MM0462570	HLF ピン Ø40 BH 50 mm	PIN ビルドハイト 50
5	MM0462571	HLF ピン Ø40 BH 70 mm	PIN ビルドハイト 70
5	MM0446143	HLF ピン Ø40 BH 40 mm	PIN ビルドハイト 40
6	MM0461360	305PS　取外し工具HLF ø40 スチール	HLFソケット
7	N/A	コードレス・ドリル／ドライバー	インパクト機能なし、トルク12～15Nm
8	N/A	1/2インチアダプター	アイテム7用ソケット



305PS ハンマーレス固定、標準レール、高さ40～100 mm

項目	素材	説明	説明
2	N/A	LS PSレール	PTレール
3	N/A	305PSパネル	直径40mmの固定具付き
4	MM0426190	305PSスリーブ Ø40x42 ES@	スリーブ
5	MM0446144	HLF ピン Ø40 BH 60 mm	PIN ビルドハイト 60
5	MM0462570	HLF ピン Ø40 BH 50 mm	PIN ビルドハイト 50
5	MM0462571	HLF ピン Ø40 BH 70 mm	PIN ビルドハイト 70
5	MM0446143	HLF ピン Ø40 BH 40 mm	PIN ビルドハイト 40
6	MM0461360	305PS　取外し工具HLF ø40 スチール	HLFソケット
7	N/A	コードレス・ドリル／ドライバー	インパクト機能なし、トルク12～15Nm
8	N/A	1/2インチアダプター	アイテム7用ソケット

レール保護と高さ補正

オプションパーツ バージョン	部品番号
4ホール	MM0433638
6ホール	ZX11333013

305PS レール保護ストリップ

記事番号	記事名	モデル（センターレール/サイドレール）	重量（kg）	長さ (mm)	ストリップビルド高さ (mm)	穴ピッチ (mm)	穴数（個）
MM0433638	305ps レールプロテクション C-610-4pin *.	センター	0,2	610	3	50,8 - 203,2 - 101,6 - 203, - 50,8	4
ZX11333013	305ps レールプロテクション C-610-6pin	センター	0,2	610	3	50,8 - 101,6 - 101,6 - 101,6 - 101,6 - 101,6-50,8	6
MM0438095	305ps レールプロテクション S-305-3pin	サイド	0,1	610	3	50,8 - 101,6 - 101,6 - 50,8	3
ZX11362287	305ps レールプロテクション S-610-6pin	サイド	0,1	610	3	50,8 - 101,6 - 101,6 - 101,6 - 101,6 - 101,6-50,8	6

レール、アダプター - ビルドハイトアップ

記事番号	記事名	片側ピン（本）	重量（kg）	長さ (mm)	ビルドハイト（mm）
MM1401302	305ps スペーサー 5mm 2ピン	2	0,05	305	5
MM1406395	305ps スペーサー 5mm 3ピン	3	0,06	305	5

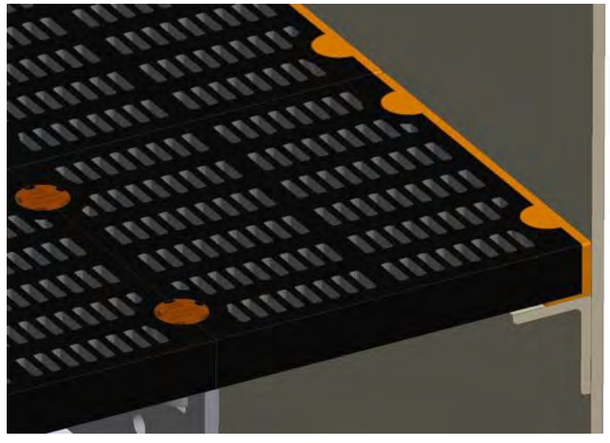
305PS サイドプレート取付シム

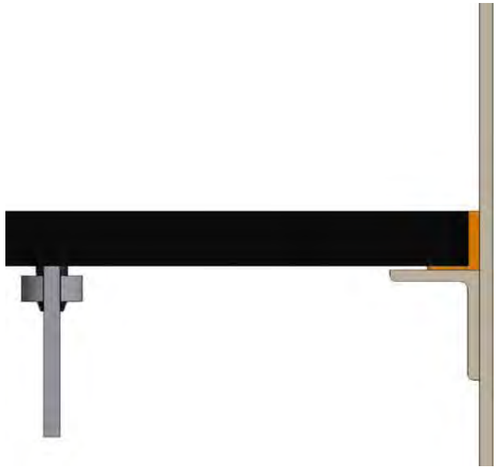
サイドシム - スリーブ Ø 32 mm

記事番号	記事名	シム幅（mm/in）	シムビルド 高さ（mm/in）	重量（kg）	長さ (mm)	モジュール ビルド高さ (mm)
MM1472614	サイド・シム 3mm 32Ø	3 (1/8")	3 (1/8")	0,10	305	31
MM1425284	サイドシム 6mm 32Ø	6 (1/4")	3 (1/8")	0,13	305	31
MM1472616	サイドシム 8mm 32Ø	8 (5/16")	3 (1/8")	0,16	305	31
MM1472925	サイドシム 25mm 32Ø	25 (1")	3 (1/8")	0,28	305	31

305PS サイドシム - スリーブØ 40 mm

記事番号	記事名	シム幅（mm/in）	シムビルド 高さ（mm/in）	重量（kg）	長さ (mm)	モジュールビルド　高さ(㎜)
MM1472620	サイド・シム 3mm 40Ø	3 (1/8")	3 (1/8")	0,14	305	40 - 100
MM142499	サイドシム 6mm 40Ø	6 (1/4")	3 (1/8")	0,18	305	40 - 100
MM1472938	サイドシム 8mm 40Ø	8 (5/16")	3 (1/8")	0,22	305	40 - 100
MM1472938	サイドシム 25mm 40Ø	25 (1")	3 (1/8")	0,36	305	40 - 100



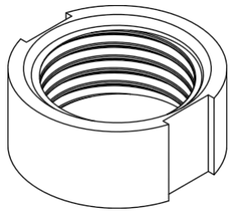


305PSレール後付けアイテム

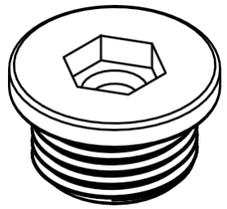
305PS レールレトロフィットアイテム

項目	記事番号	記事名	説明	素材	重量（kg）
A	MM0447939	305PS LS PTブッシング-STD-A	交換用ブッシング	鋼材 SS355J2	0,1
B	MM0453252	305PS LS PTスクリュー-STD-A	モジュールをボルトで固定するためのネジ付きインサート	鋼材 SS355J2	0,2
C	MM0447940	305ps PTブッシュ	PUコンバージョンインサート	TPU ESD 75	0,013
D	MM0461360	305ps 取外し工具 HLF φ40	PTブッシング取り付け工具	スチール	0,142

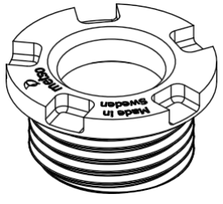
A



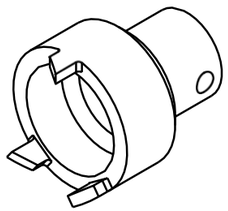
B



C



D



ポリウレタンダムバー
ステンレススチールクランプ

センターダムバー - 幅304 mm

部品番号	重量（kg）	ダムバーの高さ (mm)	説明	生産国	ビルドハイト（mm）
MM0457045	0,7	50	305PS ダム・バー PU-C-BH31-304-50	LT	31
MM0457047	1,1	70	305PS ダム・バーPU-C-BH31-304-70	LT	31
ZX11381711	1	50	305PS ACC-304-50-BH40	IN	40
MM0444128	0,8	50	305PS ダムバーPU-C-BH40-304-50	LT	40
ZX11346453	1,1	70	305PS ACC-304-70-BH40	IN	40
MM0444129	1,1	70	305PS ダム・バーPU-C-BH40-304-70	LT	40
ZX11386172	0,76	50	305PS ACC-305-50-BH60	IN	60
ZX11548521	1,1	70	305PS 305PS ACC-304-70-BH60	IN	60

左側ダムバー - 幅250 & 263 mm

部品番号	重量（kg）	ダムバーの高さ (mm)	説明	生産国	ビルドハイト（mm）
MM0457059	0,5	50	305PSダムバーPU-LH-BH31-245-50@	LT	31
MM0457067	0,9	70	305PS ダムバーPU-LH-BH31-245-70@	LT	31
MM0444117	0,5	50	305PS ダムバーPU-LH-BH 40-245-50	LT	40
MM0444119	0,9	70	305PSダムバーPU-LH-BH 40-245-70	LT	40
ZX11381699	0,9	50	305PS ACC-263-50-BH40-LH	IN	40
ZX11367163	1	70	305PS ACC-263-70-BH40-LH	IN	40

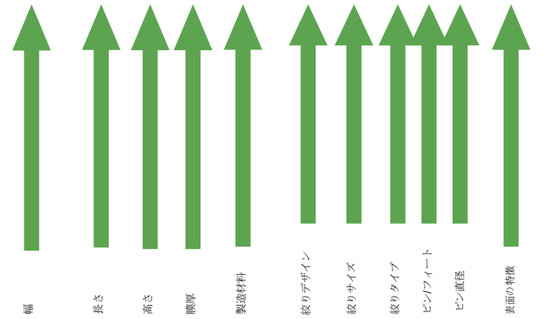
右側ダムバー - 幅250 & 263 mm

部品番号	重量（kg）	ダムバーの高さ (mm)	説明	生産国	ビルドハイト（mm）
MM0457058	0,5	50	305PS ダム・バー PU-RH-BH31-245-50@	LT	31
MM0457066	0,9	70	305PS ダムバー PU-RH-BH31-245-70@	LT	31
MM0444116	0,5	50	305ps ダムバー PU-RH-BH40-245-50	LT	40
MM0444118	0,9	70	305PS ダムバー PU-RH-BH40-245-70	LT	40
ZX11381700	0,9	50	305PS ACC-263-50-BH40-RH	IN	40
ZX11367162	1	70	305PS ACC-263-70-BH40-RH	IN	40

SAPマテリアル・ディスクリプションの明確化

トレレックス305PS ゴム規格

305PS 305 - 60 - 30 -T60S – SLS 8x29 M- 2P 40- DB50



高さオプション
31 mm
40 mm

製造材料
ES85 - 85Sh-A TPU Polyesther
ET85 - 85Sh-A 耐マイクロブ

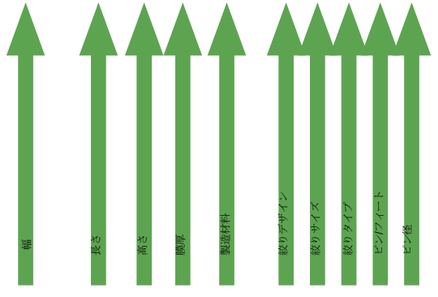
開口デザイン
SLS= フロー付きスロット
STS= スロット・クロスフロー
FR= スクエア・オープニング

開口タイプ
M = 成形
P = 打ち抜き

ピン/フィート / ピン直径
2P32 - 2ピン/サイド32mm
3P32 - 3ピン/サイド32mm
2P40 - 2ピン/サイド40mm
3P40 - 3ピン/サイド40mm

表面の特徴
DB50= 高さ50mmのダムバー

305PS 305 - 31 – 25 -ES85 -FR 20 M- 2P 32



トレレックス60 ラバー／セラミック – ブランクパネル

標準モジュール 305 x 305 x 31 mm - ピンおよびスリーブ直径 32 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	セラミック厚さ（mm）	生産国	部品番号
BLANK	4,7	21	31	2	10	LT	MM0441518
BLANK	4,6	21	31	3	10	LT	MM0441519

標準モジュール 305 x 305 x 40 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	セラミック厚さ（mm）	生産国	部品番号
BLANK	6,2	21	40	2	10	LT	MM0441520
BLANK	6,1	21	40	3	10	LT	MM0441521

標準モジュール 305 x 305 x 50 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	セラミック厚さ（mm）	生産国	部品番号
BLANK	7,3	40	50	2	10	LT	MM0441522
BLANK	7,1	40	50	3	10	LT	MM0441523

標準モジュール 305 x 305 x 60 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

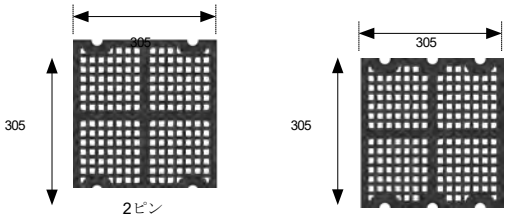
ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	セラミック厚さ（mm）	生産国	部品番号
BLANK	8,3	50	60	2	10	LT	MM0441524
BLANK	8,2	50	60	3	10	LT	MM0441525
BLANK	10	50	60	2	20	LT	MM0449793

標準モジュール 305 x 305 x 70 - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	ビルドハイト（mm）	ピン数量	セラミック厚さ（mm）	生産国	部品番号
BLANK	12,2	60	70	2	20	LT	MM0450691
BLANK	12,1	60	70	3	20	LT	MM0450692

トレレックス305PS-305

溝付き開口部 BH40
T40 ゴム

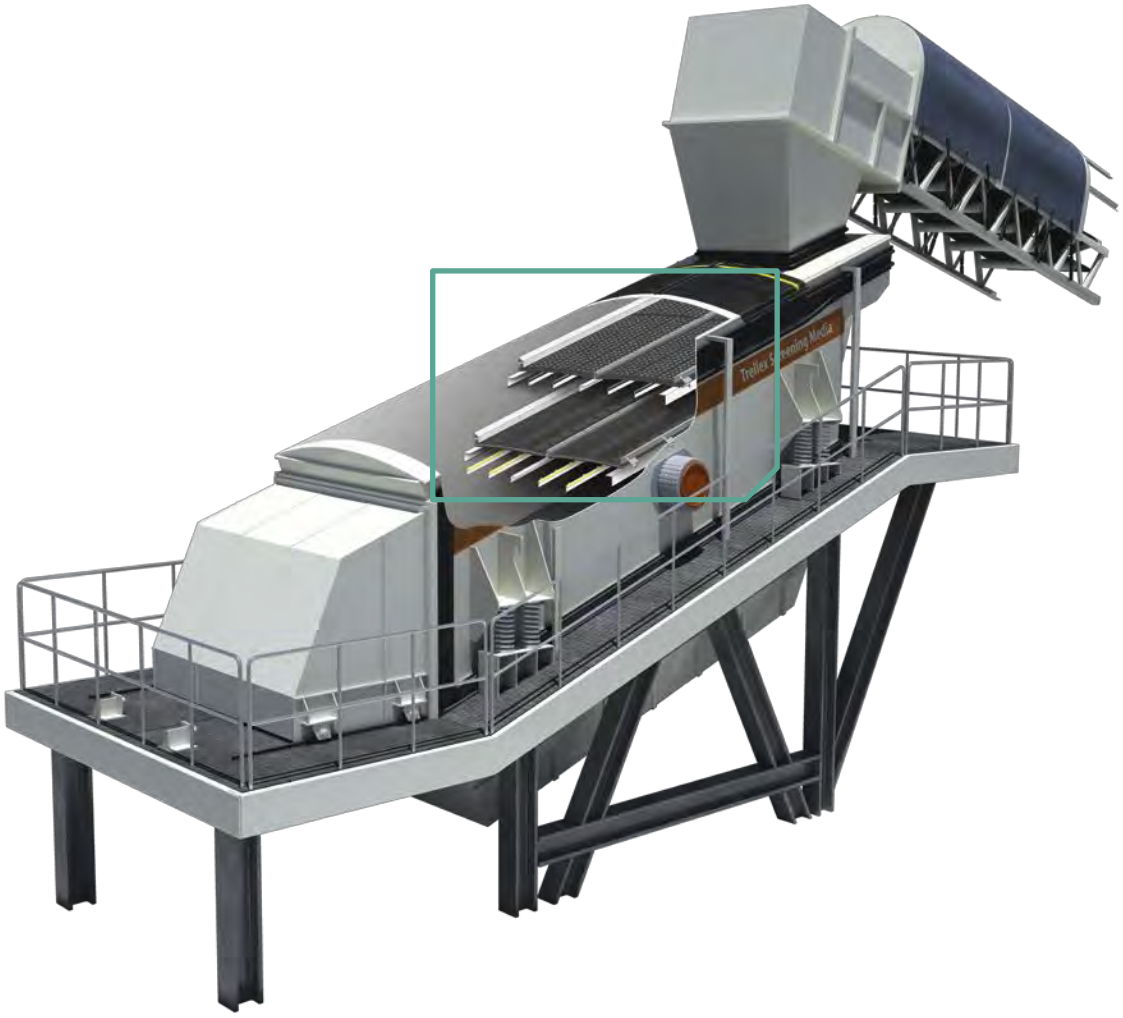


標準モジュール 305 x 305 x 40 mm - ピンおよびスリーブ直径 40 mm

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さスクリーン面（mm）	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ	最小ウェブ厚クロスフロー	ビルドハイト（mm）	ピン数量	デザイン*)	拡張EOA	生産国	部品番号
SLS1x17	2,6	9	856	21,0%	15,6%	3,1	2,7	40	2	STD	Y	IN	
SLS2x25	3,3	20	316	22,0%	16,7%	4,5	10	40	2	HD	Y	LT	
SLS3x25	3,2	15	260	26,8%	20,4%	5	10	40	2	STD	Y	IN	MM0450341
SLS3,2x25	3,4	30	260	28,6%	21,8%	4,8	10	40	2	XHD	Y	IN	MM0455512
SLS4x25	3	15	244	33,6%	24,4%	4,5	10	40	2	STD	Y	IN	MM0450204
SLS5x25	3,2	20	212	36,8%	28,5%	4,7	10	40	2	STD	Y	LT	MM0463676
SLS7x19	2,8	18	210	41,0%	30,0%	5	8	40	2	STD	Y	IN	
SLS8x29EX	3	25	124	38,4%	30,9%	7,5	10	40	2	STD	Y	LT、AU	
SLS8x29HD	3,3	25	104	31,6%	25,5%	7	20	40	2	HD	Y	LT、AU	MM0456496
SLS8x29	3,2	25	119	41,3%	29,7%	6,4	10	40	2	HD	N	IN、ZA	ZX11369350
SLS8,5x33	3	35	122	41,5%	36,8%	8	8	40	2	STD	Y	IN、ZA	MM0450297
SLS9,5x27	4	35	80	31,4%	23,7%	10	16	40	2	HD	Y	IN、ZA	MM0439401
SLS10x30	3,5	25	91	40,7%	29,3%	8,9	9	40	2	HD	N	IN	ZX11422573
SLS12x34	2,8	25	78	42,5%	34,2%	8	14	40	2	STD	Y	IN	MM0444199
SLS12,5x50	4,2	25	40	34,9%	26,9%	12	23	40	2	HD	N	IN	ZX11396735
SLS12,5x50	4,2	25	40	34,9%	26,9%	12	23	40	3	HD	N	IN	
SLS12x53	3,3	30	45	38,9%	30,8%	11,5	19,4	40	2	STD	Y	AU	
SLS15x22	2,7	25	108	43,4%	33,3%	10	8,4	40	2	STD	Y	IN	MM2091739
SLS15x30	3,6	35	58	34,2%	28,1%	13	17	40	2	STD	Y	IN、LT、MX	
SLS15x53	3,1	30	45	48,7%	38,5%	7,5	19,4	40	2	STD	Y	AU	
SLS19x50	3,4	25	32	41,2%	32,7%	13	22	40	2	STD	N	IN	
SLS20x50	3,3	40	32	38,1%	32,2%	14,5	26	40	2	STD	Y	IN	MM2089261
SLS22x50	3,6	40	24	34,5%	27,4%	22	22,5	40	2	STD	N	IN	
SLS25x50	3,4	40	24	38,3%	32,2%	20	22,5	40	2	STD	N	IN、ZA	MM0452719

テンション・システムの概要

メッツォのテンションシステムには、様々なオプションがあります。メッツォのテンションシステムには、ゴムやポリウレタンから古典的なワイヤーまで、あらゆるソリューションが含まれ、幅広いスクリーン業務に対応する性能とコスト効率を提供する汎用性の高いスクリーン媒体が用意されています。すべてのソリューションはお客様の用途に合わせたオーダーメイドで、お客様のスクリーンに適したテンションフックが付属しています。



テンション・システム

トレレックス® TFX

微細で粘着性のある材料のための目詰まり防止スクリーン

Trellex TFXは、従来の古典的なワイヤーでは目詰まりしがちな原料を細かくスクリーニングするために特別に設計されたシステムです。

TFXの秘密は、強化ゴム製スペーサーに支えられた、薄くて柔軟なソフトゴム（T40）メンブレン型スクリーンクロスに。
柔軟性の高いスクリーニングエリアは、目詰まりを防止する。
すべてのTFXクロスには、クロスへのダメージを避けるため、サポートアイアンの上に バッカー・バーが標準装備されています。

トータル・コンセプト

Trellex TFXは完全なシステムとしてパッケージ化されており、以下のものが含まれる：

- スクリーンクロス
- テンションフック
- センターホールドダウン(幅1300mm以上の場合に推奨)

多目的スクリーン表面

トレレックスTFXはあらゆる原料タイプに適している。
様々な素材に使用できるが、特に、目詰まりの原因となる難度の高い素材に効果的である：

- 石灰石
- 御影石
- 砂利
- アンダリュサイト
- 銅
- クレイ
- プラチナ
- 鉄鉱石
- 砂
- ダイヤモンド
- 肥料
- 石炭

テンション・システム

トレレックスTFX

トレレックス TFX - モールド開口部

部品番号	絞りサイズ	厚さ（mm）	単位重量 * (kg/m2)	ゴム品質	備考
SMS-TX410-002	FR3.2 (2 mm 分離)	3.5	5.00	トレレックス40	バッカー・バー・プロテクション
SMS-TX410-002	FR5.4 (4 mm 分離)	3.5	5.00	トレレックス40	バッカー・バー・プロテクション

メンブレン寸法1000x3000 / 1220x3000 / 1520x3000

* 重量はフックを含む

* 標準= バッカー・バー・プロテクション

部品番号	厚さ（mm）	単位重量* (kg/m2)	ゴム品質	備考
SMS-TX410-002	3.5	5,00	トレレックス40	バッカー・バー・プロテクション
SMS-TX410-002	5.5	6,00	トレレックス40	バッカー・バー・プロテクション
SMS-TX410-002	8	8,00	トレレックス40	バッカー・バー・プロテクション

メンブレン寸法1000x3000 / 1220x3000 / 1520x3000

* 重量はフックを含む

* 標準= バッカー・バー・プロテクション

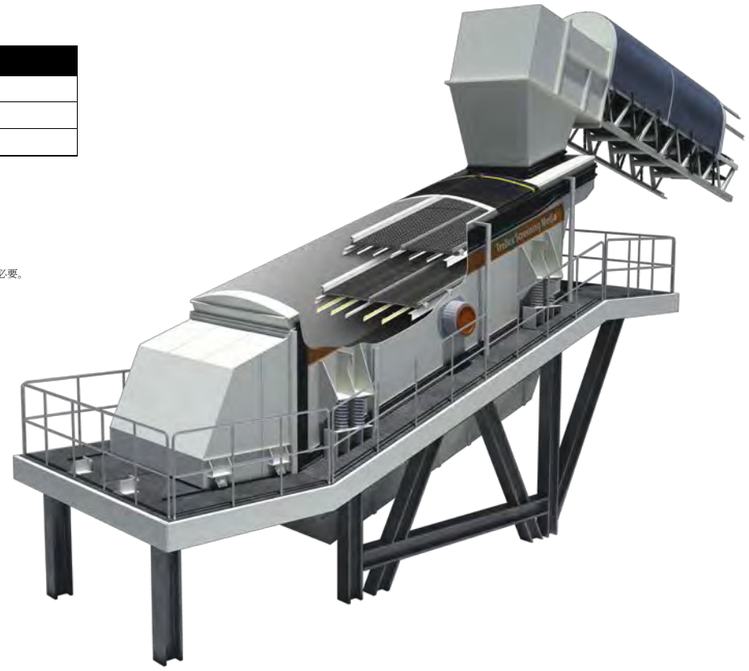
トレレックスTFX用フック

部品番号	説明
2039040	AO / BO
2039045	AU / BU /AUD
2039042	C145 / C150 / C180

フックのスケッチ： Trellex TCO 参照

Standard= バッカー・バー・プロテクション

バッカー・バーの保護には、縦方向のサポートに適切なラバー・キャッピングが必要。



テンション・システム

トレレックス® TCO RU

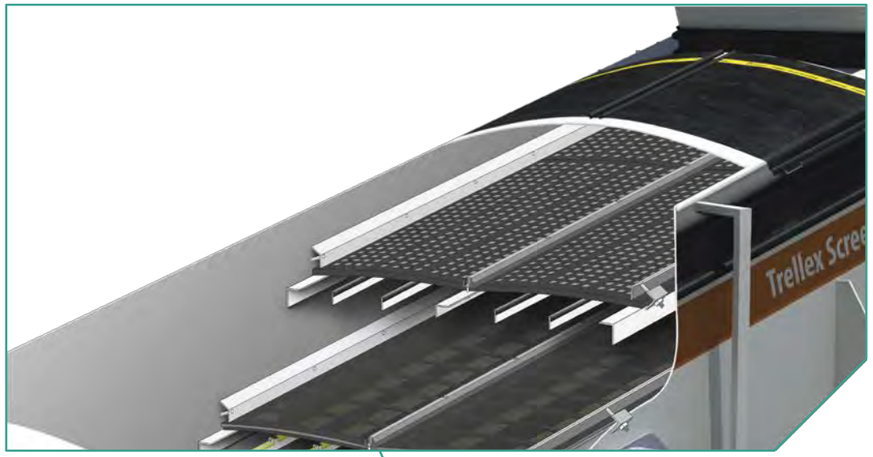
精選から粗選別まで

トレレックスTCOは、主に4～100mmの最終製品用に設計されたオールラウンドクロスです。

Trellex TCOはT60耐摩耗ゴム製で、特殊な熱処理を施したコード補強が施されているため、テンションをかけやすく、また調整し続けなくても適切なテンションを維持することができます。また、補強によりテンションの度合いが軽減され、長寿命化にも貢献します。トレレックスTCOスクリーンクロスには、テンションフックが標準装備されています。スクリーン幅が1300mmを超える場合は、センターホールドダウンを使用してください。

トレレックスTCOは通常5～50厚さにて使用される。

すべてのトレレックスTCOは、スクリーンのクロステンションや縦方向のテンションに合わせてカスタムメイドされます。

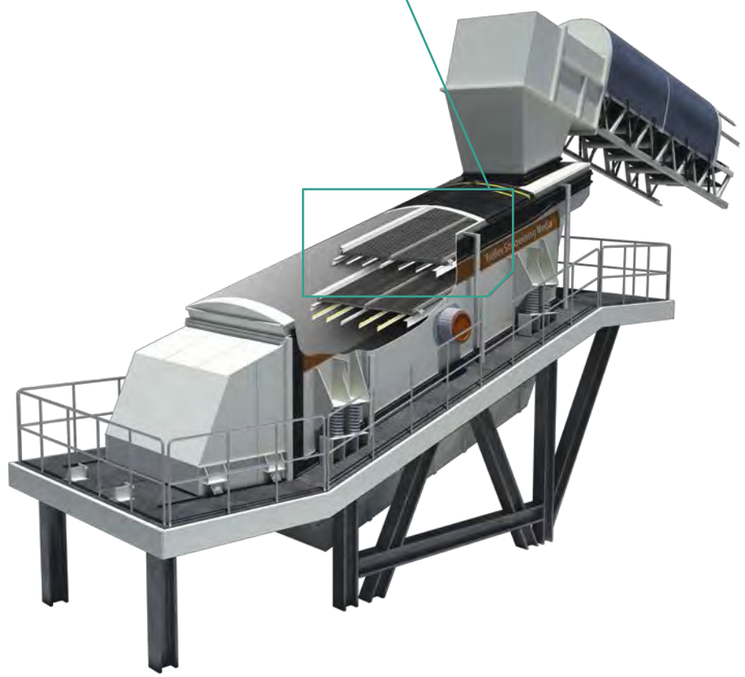


トレレックスTCO-パンチングアパーチャー

部品番号	厚さ（mm）	ロール幅 (mm)	単位重量 * (kg/m2)
SMS-TX402-001	5	1000 / 1270 / 1525	6
SMS-TX402-002	7	1000 / 1270 / 1525	8
SMS-TX402-003	10	1000 / 1270 / 1525	12
SMS-TX402-004	15	1000 / 1270 / 1525	17
SMS-TX402-005	20	1000 / 1270 / 1525	23
SMS-TX402-006	25	1000 / 1270 / 1525	29
SMS-TX402-007	35	1000 / 1270 / 1525	40
SMS-TX402-008	50	最大。1500 x 3000	58

* 重量はフックを含む。

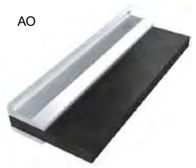
口径は通常4～100mm FR、SLS、STS、C。

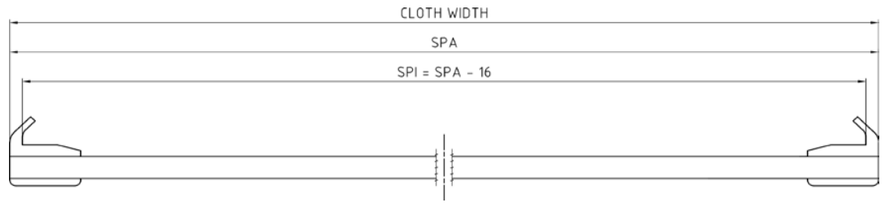


トレレックスTCOおよびトレレックスTFX用フック

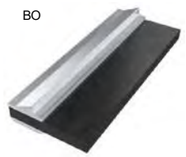
サイドテンションクロス用フック

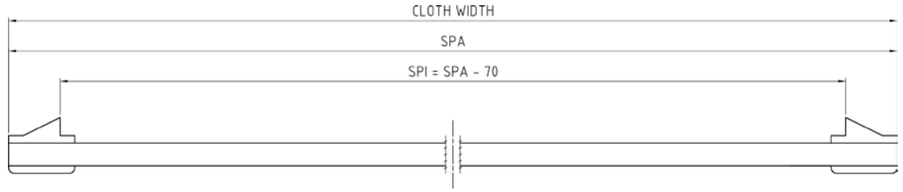
AO



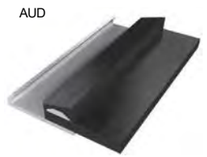


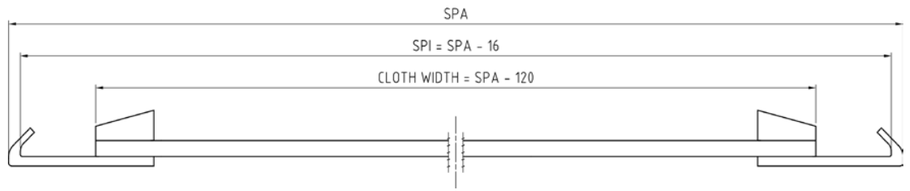
BO

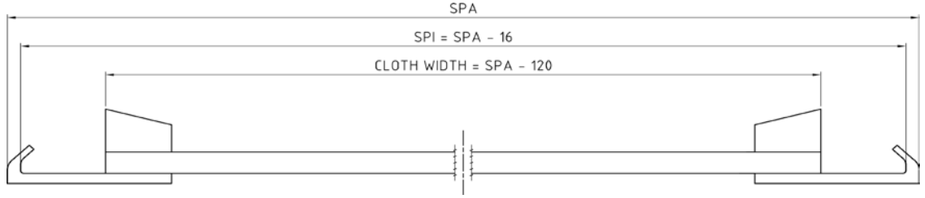




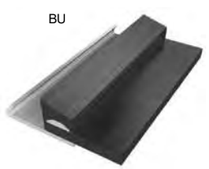
AUD

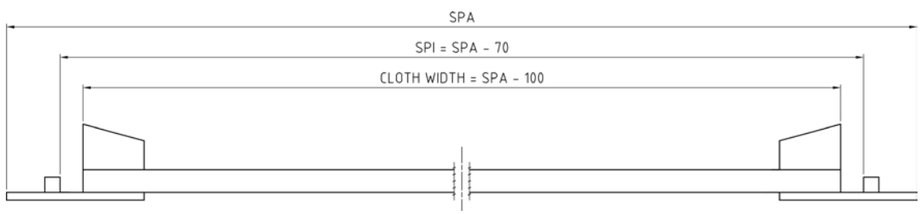






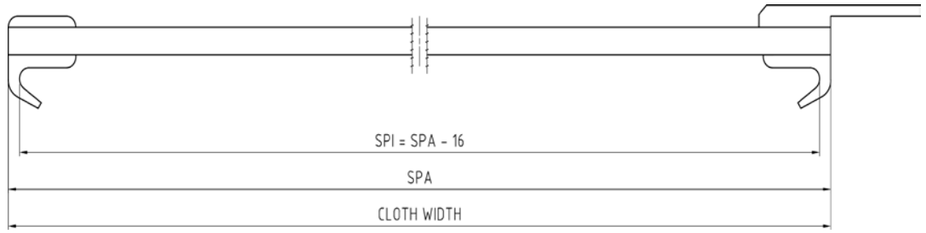
BU



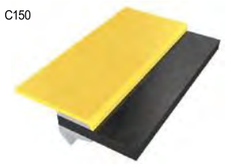


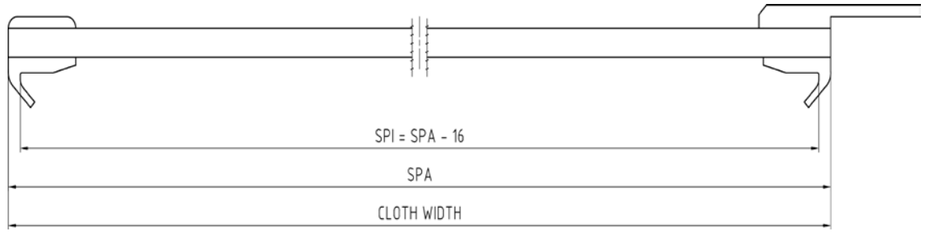
縦張り布用フック

C145

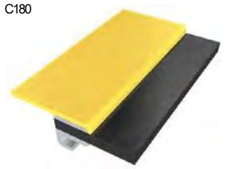


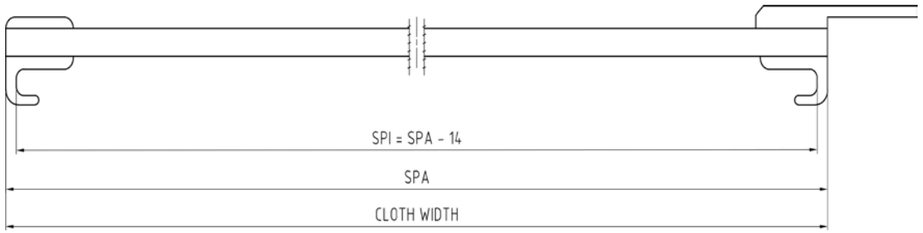
C150





C180





テンション・システ

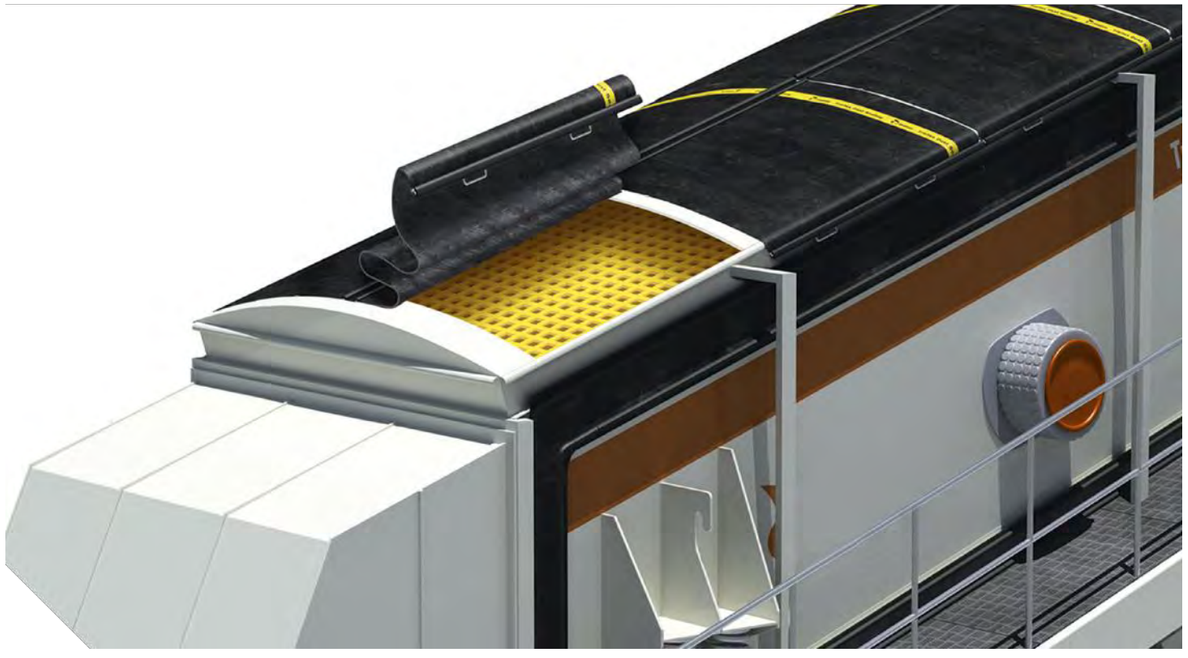
トレレックス® TCO PU

精選から粗選別まで

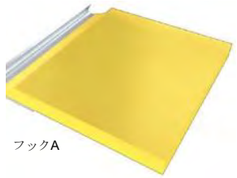
トレレックスTCO-PUは高耐摩耗性ポリウレタン製のスクリーンクロスです。縦方向および横方向に張力がかかるスクリーン用に設計されており、中・微粉砕域のスクリーニングに適しています。

Trellex TCO-PUパネルは特に湿式スクリーニングに適しています。従来のゴム製スクリーンパネルと同様にすべての振動スクリーンに適合するため、支持フレームの改造は不要です。各パネルの構成は、お客様のニーズに合わせて製造することができます。

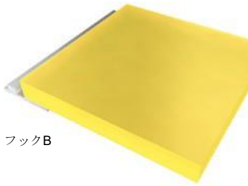
アパーチャーはスロット型と角型があります。精密成形された開口部により、常に正確なサイジングが可能です。スチールケーブルで補強されたトレレックスTCO-PUは、金網パネルと同じように張力がかかるため、伸びの可能性がゼロになります。幅広い標準サイドフックがあり、ご要望にお応えします。



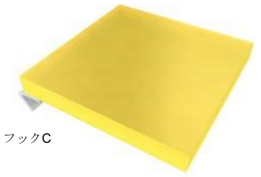
フックタイプ TCO-PU



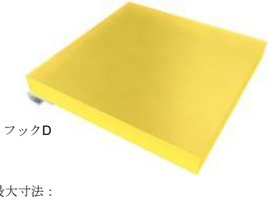
フックA



フックB

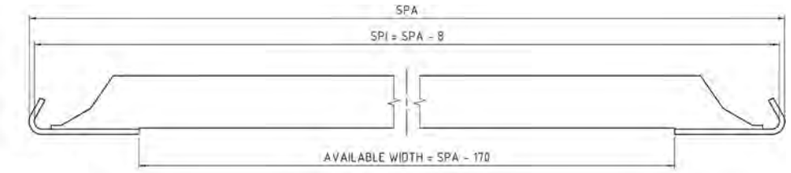


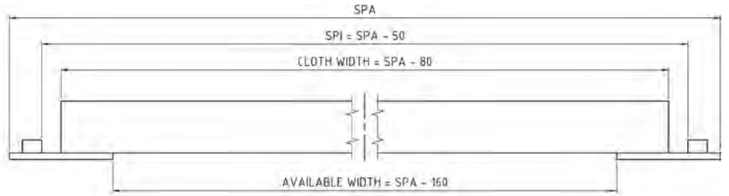
フックC

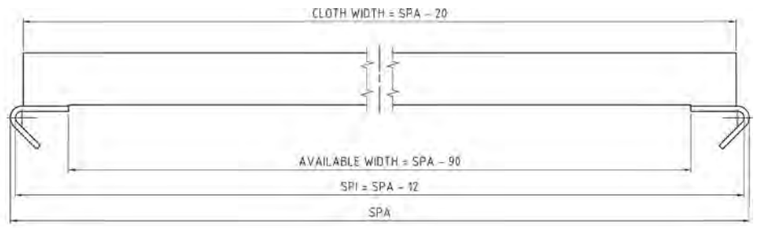


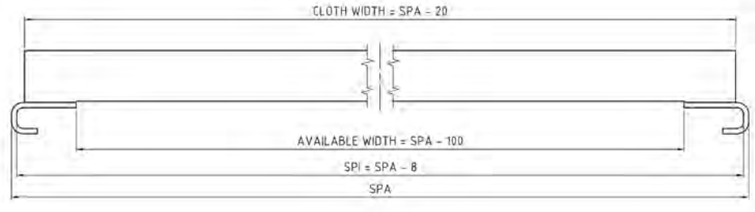
フックD

最大寸法：
SPA=2800 mm
布の長さ/幅：
長さ＝1800mm









トレレックスTCO PU

正方形開口部（FR）

部品番号	絞りサイズ	総厚/摩耗厚(mm)	相対開放面積(%)
SMS-TX401-001	FR 3.3	25/6	39
SMS-TX401-001	FR4	25/8	33
SMS-TX401-001	FR 5.5	25/8	43
SMS-TX401-001	FR 6.5	25/8	47
SMS-TX401-001	FR 7.5	25/9	51
SMS-TX401-001	FR 8.5	25/10	55
SMS-TX401-001	FR 9.5	25/12	43
SMS-TX401-001	FR 9.5 LD	25/10	57
SMS-TX401-001	FR 10	25/12	44
SMS-TX401-001	FR 10.5 LD	25/11	56
SMS-TX401-001	FR 11	25/15	44
SMS-TX401-001	FR 11.5 LD	25/12	63
SMS-TX401-001	FR 12.5	25/13	39
SMS-TX401-001	FR 13.5	25/13	46
SMS-TX401-001	FR 15	25/15	43
SMS-TX401-001	FR 16	25/15	50
SMS-TX401-001	FR 16.5	25/15	50
SMS-TX401-003	FR 17.5	35/20	39
SMS-TX401-001	FR 18.5	25/20	43
SMS-TX401-001	FR 20	25/20	51
SMS-TX401-001	FR 22	25/20	39
SMS-TX401-001	FR 23	25/20	41
SMS-TX401-001	FR 24	25/20	41
SMS-TX401-001	FR 25	25/20	51
SMS-TX401-001	FR 27.5	25/20	47
SMS-TX401-003	FR 30	35/25	37
SMS-TX401-003	FR 32	35/25	41
SMS-TX401-003	FR 35	35/25	52
SMS-TX401-003	FR38	35/30	40
SMS-TX401-003	FR 40	35/30	44
SMS-TX401-004	FR 45	45/40	36
SMS-TX401-004	FR 50	45/40	44

その他の寸法はお問い合わせください。

HD＝ヘビーデザイン、LD＝ライトデザイン

Trellex TCO PU Clothへのダメージを避けるため、長手方向のサポートにはUキャッ ピングが必要です。次のページを参照。

スロット付き開口部（SLS/STS）

部品番号	絞りサイズ	総厚摩耗厚(mm)	相対開放面積(%)
SMS-TX401-002	SL/ST 1 x12	30/8	21%
SMS-TX401-002	SL/ST 1.5x12	30/11	25%
SMS-TX401-002	SL/ST 1.8x12	30/11	27%
SMS-TX401-002	SL/ST 2 x16	30/11	25%
SMS-TX401-002	SL/ST 2 x16/37	30/11	27%
SMS-TX401-002	SL/ST 2.5x16	30/11	27%
SMS-TX401-004	SL/ST 2.5x25HD	45/30	14%
SMS-TX401-002	SL/ST 3 x16	30/12	28%
SMS-TX401-002	SL/ST 3 x16HD	30/12	28%
SMS-TX401-002	SL/ST 3.5x18	30/7	37%
SMS-TX401-002	SL/ST 4x8	30/10	37%
SMS-TX401-002	SL/ST 4x20	30/10	38%
SMS-TX401-002	SL/ST 5x16	30/14	32%
SMS-TX401-002	SL/ST 8x12	30/12	49%
SMS-TX401-001	SL/ST 15x30	25/20	40%
SMS-TX401-001	SL/ST15x35	25/15	42%
SMS-TX401-001	SL/ST16x24	25/15	46%
SMS-TX401-001	SL/ST16x25	23/13	49%
SMS-TX401-002	SL/ST20x25	30/20	50%
SMS-TX401-002	SL/ST27x55	30/20	51%

最大クロス寸法 - 2762 x 1400 (mm)

HD＝ヘビーデザイン、LD＝ライトデザイン

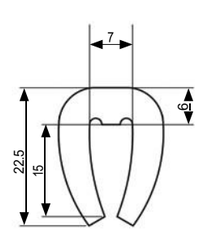
SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

トレレックスUキャッピング

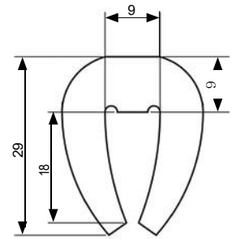
トレレックスUキャッピングは、テンションデッキのスクリーンのサポートアイアンに取り付けます。Uキャッピングは、クロスやデッキフレームへのダメージを避けるために必要です。一般的なサポートアイアンの幅に適合します。

トレレックスUキャッピング RU

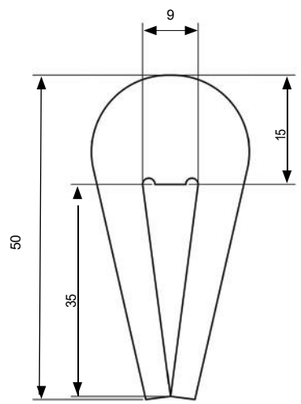
部品番号	部品説明	単位重量 (kg/m)	ロール長 (m)	ゴム品質
2238820	SM-AC キャッピング U7/6 20	0.33	20	EPDM 70ShA
2238830	SM-AC キャッピング U9/9 20	0.50	20	EPDM 70ShA
2872330	SM-AC キャッピング U9/15 20	0.54	20	EPDM 70ShA
2332850	SM-ACC キャッピング U13/17 20	1.20	20	EPDM 70ShA
2238860	SM-AC キャッピング U16/25 20	2.30	20	EPDM 70ShA



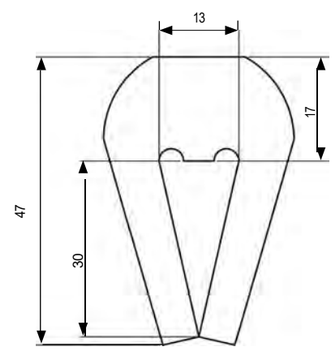
U 7/6



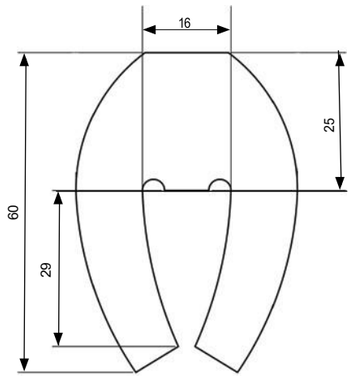
U 9/9



U 9/15



U 13/17



U 16/25

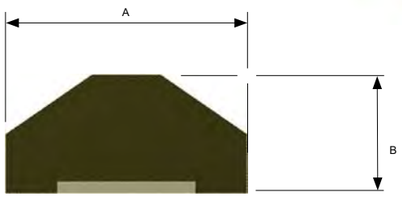
トレレックス NHSセンター ホールドダウン

部品番号	部品説明	重量 (kg)	A (mm)	B (mm)	長さ (mm)	素材
6670084-1000	SM-ACC NH-PU 75-50-1000	7.20	75	50	1000	PU
6670084-1200	SM-ACC NH-75-50-1200-PU	8.60	75	50	1200	PU
6670084-1500	SM-ACC NH-PU 75-50-1500	10.80	75	50	1500	PU
2328870-1000	SM-ACC NH-75-50-1000	8.2	75	50	1000	T60
2328870	SM-ACC NH-75-50-1200	7.9	75	50	1200	T60
2328880	SM-ACC NH-75-50-1500	14.4	75	50	1500	T60
2328890-1000	SM-ACC NH-100-50-1000	9.0	100	50	1000	T60
2328890	SM-ACC NH-100-50-1200	10.5	100	50	1200	T60
2328900	SM-ACC NH-100-50-1500	15.0	100	50	1500	T60
2328910-1000	SM-ACC NH-125-50-1000	8.8	125	50	1000	T60
2328910	SM-ACC NH-125-50-1200	15.0	125	50	1200	T60
2328920	SM-ACC NH-125-50-1500	20.1	125	50	1500	T60
2881400	SM-ACC NH-125-100-1000	15.0	125	100	1000	T60
2881410	SM-ACC NH-125-100-1200	17.5	125	100	1200	T60
2881420	SM-ACC NH-125-100-1500	27.6	125	100	1500	T60
2970710	SM-ACC NH-175-50-1200	20.8	175	50	1200	T60
2970720	SM-ACC NH-175-50-1500	25.9	175	50	1500	T60
2970760	SM-ACC NH-175-100-1000	23.3	175	100	1000	T60
2970740	SM-ACC NH-175-100-1200	28.0	175	100	1200	T60
2970750	SM-ACC NH-175-100-1500	40.6	175	100	1500	T60

すべてのNHおよびNHSのホールドダウンは、必要な長さとドリルパターンに合わせることができます。

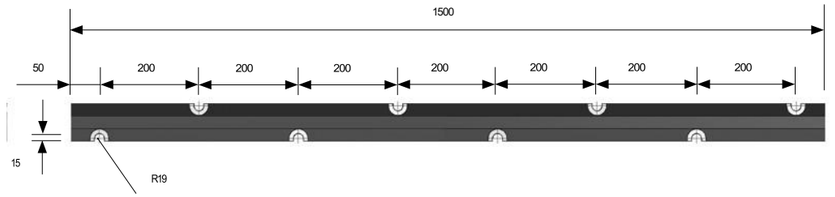
(NHSの場合、ドリルパターンは変更できません）。

標準穴あけはM16ですが、ご要望に応じてM12とM20も製作可能です。

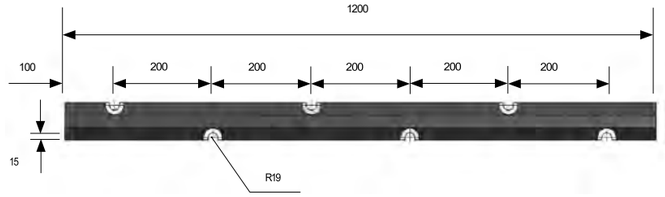


トレレックス NHSセンター ホールドダウン

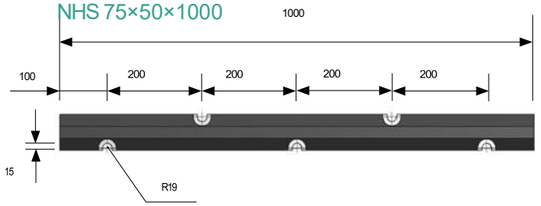
NHS 75×50×1500



NHS 75×50×1200



NHS 75×50×1000



トレレックスNHSセンター・ホールドダウン

部品番号	説明	寸法(mm)	フックボルト（数量）	素材	重量 (kg/個)
613166	センター・ホールドダウン - NHS	75×50×1000	5	T60	6.8
613158	センター・ホールドダウン - NHS	75×50×1200	6	T60	8.2
553024	センター・ホールドダウン - NHS	75×50×1500	8	T60	12.3

トレレックスNHSフックボルト

部品番号	説明	寸法(mm)	重量 (kg/個)
2247350	NHSフックボルト	M16×200	0.42

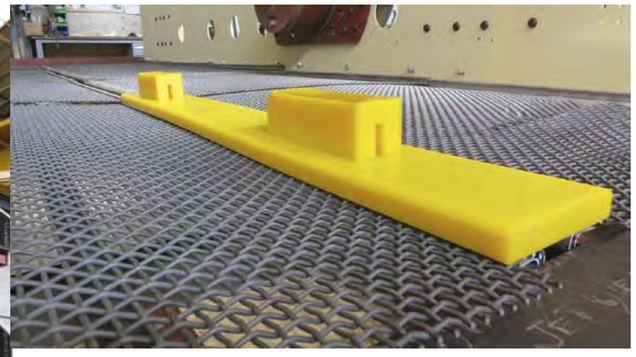
トレレックスNHセンターホールドダウン

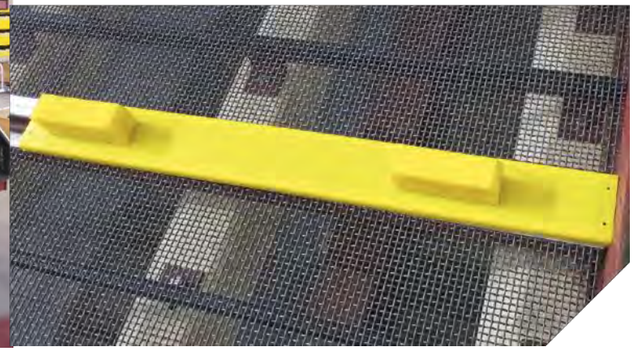
ESおよびCVBスクリーン - テンションデッキアクセサリー

トレレックスNHSセンターホールドダウン詳細

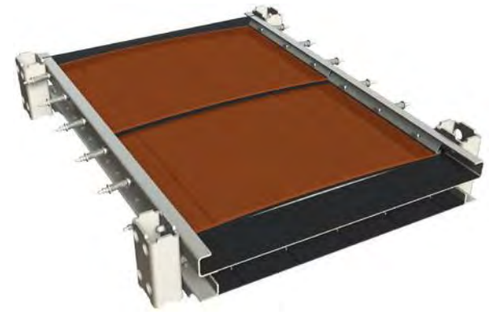
部品番号	説明	寸法(mm)	素材	重量 (kg/個)
MM0392741	SM-ACCクロス固定バー	24x135x1219	PU 90 ShA	8.4
MM0433073	SM-ACCクロス固定ウェッジ	60x60x195	PU 90 ShA	0.8

* N32700200 を MM0433073 に置き換え（互換性あり）





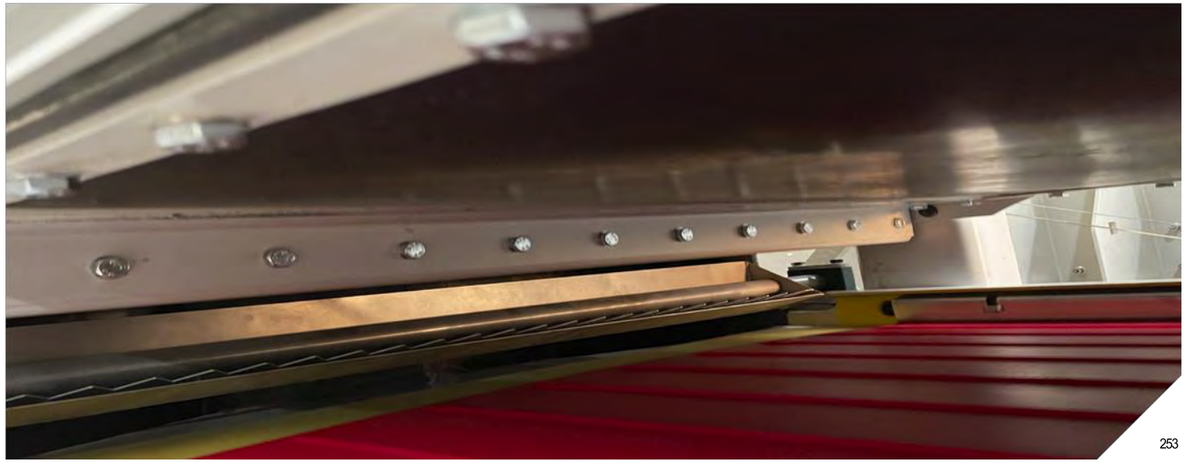
トレレックス® UFS



超精選スクリーニング用

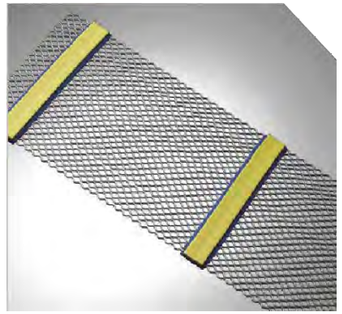
- 微粒子の分離のためのスクリーニング媒体。
- 開口サイズは75ミクロンから1.00mm。
- 業界標準のクロスサイズ。
- メッツォUFSスクリーンの新シリーズに適合するように設計されています。

部品番号	説明	クロス幅(mm)	クロス長さ (mm)	総厚(mm)	開口サイズ (mm)	オープンエリア
ZX11355592	UFS 1050-700-3-STS0.075	1050	700	3	0.075	32.1%
ZX11355597	UFS 1050-700-3-sts0.100	1050	700	3	0.100	32.3%
ZX11355598	UFS 1050-700-3-sts0.120	1050	700	3	0.120	32.6%
ZX11355596	UFS 1050-700-3-STS0.150	1050	700	3	0.150	32.6%
ZX11355623	UFS 1050-700-3-sts0.180	1050	700	3	0.180	32.6%
MM1569112	UFS 1050-700-3-STS0.18SS	1050	700	3	0.180	32.6%
ZX11355625	UFS 1050-700-3-sts0.220	1050	700	3	0.220	39.1%
MM0478955	UFS 1050-700-3-STS0.300	1050	700	3	0.300	31.5%
ZX11355626	UFS 1050-700-3-STS0.320	1050	700	3	0.320	39.2%
MM1719637	UFS 1050-700-3-STS0.350	1050	700	3	0.350	33.1%
MM1633110	UFS 1050-700-3-sts0.390	1050	700	3	0.390	35.0%
ZX11355627	UFS 1050-700-3-STS0.430	1050	700	3	0.430	39.4%
MM0453840	UFS 1050-700-3-STS0.500	1050	700	3	0.500	30.7%
MM1719638	UFS 1050-700-3-STS0.600	1050	700	3	0.600	31.9%
MM0453841	UFS 1050-700-3-STS0.700	1050	700	3	0.700	39.9%
MM0446596	UFS 1050-700-3-sts0.850	1050	700	3	0.850	39.4%
ZX11355628	UFS 1050-700-3-STS1.000	1050	700	3	1.000	42.0%
MM2040616	UFS 1050-700-3-STS1.400	1050	700	3	1.400	
MM2040619	UFS 1050-700-3-STS1.500	1050	700	3	1.500	



ワイヤーメディア

トレレックス® PCL



トレレックスPCL(ポリクリーン)は、以下の分野における最新の技術革新である。
お客様の骨材生産を改善するために設計されたスクリーニングメディア技術。

スクリーニング効率の最大化

トレレックスPCLワイヤーメディアは、お客様が待ち望んでいたソリューションです。最も厳しい条件下でも、効率的に原料を選別することができます。供給原料が湿っていて粘着性があったり、ペギングが発生しやすい場合でも、トレレックスPCLはそれをスクリーニングし、よりクリーンな製品を生産します。

ポリウレタンの耐摩耗特性とワイヤーメディアのオープンエリアを組み合わせることで、トレレックスPCLは、従来のワイヤーメディアと比較して摩耗寿命が最大30%向上し、一般的に容量が20%増加します。

4種類の織り方

メッツォのトレレックスPCLは、4つのユニークな構成で最適な性能を発揮します：

トレレックスPCL-S

- 卓越した洗浄能力
- ペギングや目詰まりを起こしやすいニアサイズの素材が多く含まれる用途に適している。

トレレックスPCL-L

- より大きなベッド深さと荷重に耐えられる
- 正確なサイジング

トレレックスPCL-T

- 最大開放面積
- 微細材料の迅速な除去
- 従来のピアノ線スクリーンより摩耗寿命が長い

トレレックスPCL-H

- 高いオープンエリア
- 正確なサイズの材料を保持しながら、微細な材料を除去します。

スチールの品質

メッツォは、最適なパフォーマンスを実現するために、これらのワイヤスチールの品質を追求しています：

Ultraloy

メッツォが特に骨材スクリーニング用に開発したUltraloyは、業界で使用されている他の合金よりも摩耗寿命が長くなっています。Ultraloyは、耐摩耗性と延性を兼ね備えており、骨材スクリーニング環境において重要な品質です。

アストロロイ・ステンレス鋼

アストロロイ・ステンレス鋼は、摩耗性の高い用途や粘着性の高い材料にも使用できます。アストロロイは完全な硬質ステンレス鋼で、他のステンレス合金の多くは軟質とされています。アストロロイの摩耗面は、耐用年数を通して滑らかなままであり、メッツォポリクリーンと組み合わせた場合の主な利点である材料の付着を防止します。

2種類のトレレックスPCL - HiPer LifeとHiPer Clean

HiPer Lifeは、最大限の摩耗寿命を提供するように設計されています。従来のワイヤーと同じオープンエリアですが、摩耗寿命が最大50%向上しています。

HiPer Cleanは、最大のスクリーニング効率と処理能力を提供するように設計されています。開口面積を大きくし、セルフクリーニング機能を組み合わせることで、目詰まりや目詰まりをなくし、処理能力を最大50%向上させます。

ハイパーライフ仕様

ハイパーライフ	オープニング	PCL-S	PCL-L	PCL-T	PCH-H
0.063	0.041				
0.078	0.047	X		X	
0.0938	0.047	X		X	
0.094	0.054	X	X	X	
0.125	0.054	X			
0.118	0.063	X			
0.125	0.063	X			
0.156	0.063	X	X		X
0.177	0.063	X			
0.188	0.063	X			
0.25	0.063	X			
0.125	0.072	X		X	
0.156	0.072	X	X		
0.188	0.072	X			X
0.156	0.072	X	X		
0.188	0.072	X	X		X
0.219	0.072	X			
0.25	0.072	X			
0.125	0.08	X	X		
0.188	0.08	X		X	
0.236	0.08	X			
0.25	0.08	X	X		X
0.313	0.08	X			
0.125	0.092	X	X		
0.188	0.092	X			
0.25	0.092	X		X	
0.313	0.092	X	X	X	X
0.375	0.092	X			
0.25	0.105	X			
0.313	0.105	X			
0.375	0.105	X	X	X	X
0.438	0.105	X			
0.375	0.12	X	X		
0.438	0.12	X	X		X
0.5	0.12	X	X		X
0.375	0.135	X			
0.438	0.135	X	X		

ハイパーライフ仕様

オープニング	ハイパーライフ	PCL-S	PCL-L	PCL-T	PCH-H
0.135	0.5	X	X		
0.135	0.563	X			
0.135	0.625	X			X
0.135	0.688	X			
0.148	0.438				X
0.148	0.5	X			
0.148	0.563	X	X		
0.148	0.625	X		X	
0.148	0.688	X			
0.162	0.375	X			
0.162	0.438	X			
0.162	0.5	X			
0.162	0.563	X			
0.162	0.625	X			
0.162	0.688	X			
0.162	0.75	X			X
0.162	0.813	X			
0.162	0.875	X	X		
0.177	0.75	X			
0.177	0.875	X			
0.177	1	X			
0.177	1.063	X			
0.192	0.625	X			
0.192	0.75	X			
0.192	0.813	X			
0.192	0.875	X			
0.192	0.9375	X			
0.192	1	X			
0.192	1.063	X			
0.192	1.125	X			
0.192	1.25	X			
0.192	1.5	X			
0.207	1	X			X
0.207	1.063	X			
0.207	1.125	X			
0.207	1.5	X			
0.225	0.875	X			
0.225	1	X			
0.225	1.063	X			
0.225	1.25	X			
0.225	1.375	X			
0.225	1.5	X			
0.25	0.75	X			
0.25	1	X			
0.25	1.125	X			
0.25	1.25	X			
0.25	1.375	X			
0.25	1.5	X			
0.25	2	X			
0.313	1.25	X			
0.313	1.375	X			
0.313	1.5	X			
0.313	2	X			

ワイヤーメディア

トレレックス® CLS

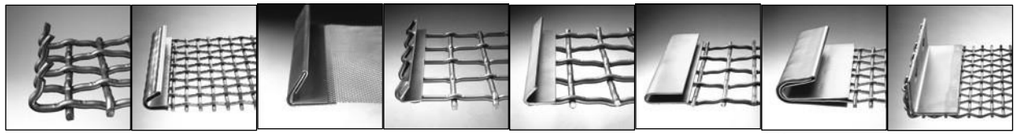
開口部、線径、金属、織りの種類を幅広く取り揃えており、お客様の用途に適した製品を提供することが可能です。

最高の生産性とサービスが要求される用途には、メッツォのトレレックスCLS（クラシックワイヤー）スクリーニングメディアをお求めください。

- 幅広いフック構成が可能
- 高い適用性

補完的なフックの幅広い選択肢

他のフックもご要望に応じてご用意いたします。



フック1
フックエッジ
45°

フック2
フック付きエッジ
メタルシュラウド

フック3
ツーピース
フックストリップ

フック4
溶接インサート

フック6
溶接45°
フック

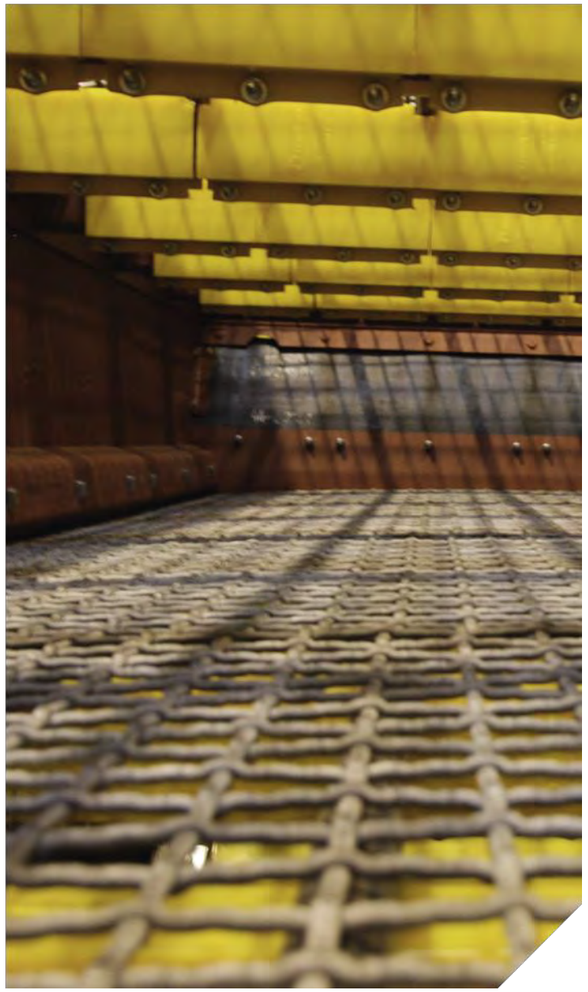
フック10
溶接Uフック

フック11
折り畳み式U字フック

フック12
90°溶接
プレート

北米/カナダで選択可能

正方形開き（inch）	ワイヤー径(inch)	オープンエリア(%)
4	0.500	79
3	0.500	73.5
2-1/2	0.500	72.4
2-1/2	0.375	75.6
2-1/4	0.375	73.4
2	0.500	64
2	0.375	70.9
1-3/4	0.375	67.8
1-1/2	0.375	64
1-1/2	0.3125	68.5
1-1/4	0.3125	64
1-1/4	0.250	69.4
1-1/8	0.3125	67
1 1/8	0.250	61
1	0.3125	58
1	0.250	64
7/8	0.250	60.5
7/8	0.192	63.3
3/4	0.250	56.3
3/4	0.192	63.4
5/8	0.192	58.5
9/16	0.192	55
1/2	0.192	52.2
1/2	0.162	57.1
7/16	0.162	53.2
3/8	0.162	48.7
3/8	0.135	54.1
5/16	0.135	48.8
1/4	0.120	45.6
1/4	0.105	49.6
3/16	0.092	45.1
3/16	0.080	49.1
5/32	0.080	43.5
1/8	0.080	37.2
1/8	0.063	44.2



標準開口部の選択

2mmから90mmまで取り揃えております。最も一般的な正方形開口部のセレクションをご覧ください。その他のメッシュサイズやスタイルについては、お問い合わせください。

メッツォCVBスクリーン用テンションメディアテンプレート

CVBスクリーン - テンションデッキの詳細

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考
1220	N/A	1537	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	
1220	1386	1506	AUD	常に	
1220	1394	1514	AUD	厚さ< 10 mm	

CVB10X		
ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
3		
	3	
		3

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考
1220	N/A	1842	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	
1220	1690	1805	AUD	常に	NHSのために準備
1220	1690	1810	AUD	厚さ< 10 mm	NHSのために準備

ES/CVB20X			ES/CVB30X		
ワイヤークロス	TFX 3.5-8	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.5-8	TCO-RU
4			5		
	4			5	
		4			5

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考
1220	N/A	1204	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	センターでフックダウン
1220	1062	1182	AUD+ CM	常に	センターでフックダウン
1220	1067	1187	AUD+ CM	厚さ< 15 mm	センターでフックダウン

ES/CVB40X***			ES/CVB50X***		
ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
5+5 *			6+6 *		
	5+5			6+6	
		5+5 **			6+6 **

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考
1220	N/A	1204	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	センターでフックダウン
1220	1072	1180	AUD+ CM	常に	センターでフックダウン
1220	1078	1186	AUD+ CM	厚さ< 15 mm	センターでフックダウン

ES/CVB60X****		
ワイヤークロス	TFX 3.5-8	TCO-RU
6+6 *		
	6+6	
		6+6 **

* 左用/右用のクロスが重なっているもの（開口部10x10mm未満）

**クロスの厚さが10mm未満の場合、左用/右用を用意する。

*** サポートストリンガーの位置は、メッツォの図面 770- 83620200/1 - Rev 02 に従った。

**** メッツォ図面 770- 83630400 に従ったサポートストリンガーの位置

センター・ホールドダウン詳細

部品番号	説明	CVB10X			CVB20X			CVB30X			CVB40X			CVB50X			CVB60X		
		ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
613158	SM-ACC NHS-75-50-1200		3	3		4	4		5	5									
2247350	SM-ACC Jボルト M16x200		18	18		24	24		30	30									
MM0392741	SM-ACCクロス固定バー										5	5	5	6	6	6	6	6	6
MM0433073	SM-ACCクロス固定ウェッジ										10	10	10	12	12	12	12	12	12

* N32700200 を MM0433073 に交換、部品は互換性あり

メッツォコンパクトCVBスクリーン用テンションメディアテンプレート

CVBスクリーン - テンションデッキの詳細

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考	CVB 1540			CVB 1845			CVB 2050		
						ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
1350	1470	1470	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm		3								
1350	1330	1450	AUD	厚さ< 10 mm	NHS ホールドダウン			3						
1350	1325	1445	AUD	常に	NHS ホールドダウン		3							
1140	1760	1760	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm					4					
1140	1625	1745	AUD	厚さ< 10 mm	NHS ホールドダウン						4			
1140	1620	1740	AUD	常に	NHS ホールドダウン					4				
1250	1960	1960	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm								4+4		
1250	1820	1940	AUD	厚さ< 10 mm	NHS ホールドダウン									4+4
1250	1815	1935	AUD	常に	NHS ホールドダウン								4+4	

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考	CVB 2060			CVB 2661		
						ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
1500	1960	1960	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm		4					
1500	1820	1940	AUD	厚さ< 10 mm	NHS ホールドダウン			4			
1500	1815	1935	AUD	常に	NHS ホールドダウン		4				
1525	1254	1254	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm					4		
1525	1120	1240	AUD	厚さ< 10 mm							4
1525	1115	1235	AUD	常に						4	

センター・ホールドダウン詳細

部品番号	説明	CVB 1540			CVB 1845			CVB 2050			CVB 2060			CVB 2061		
		ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
613166	SM-ACC NHS-75-50-1000					4	4									
613158	SM-ACC NHS-75-50-1200		3	3					4	4						
553024	SM-ACC NHS-75-50-1500											4	4			
2247350	SM-ACC Jボルト M16x200		18	18		20	20		24	24		32	32			
スクリーン部分	センター押さえウェッジロック、L=1525													4	4	4

テンション・クロスの寸法図／設計図	CVB 1540	CVB 1845	CVB 2050	CVB 2060	CVB 2061
繊維布のデザイン	77083750065	77083750081	77083750072	77083750059	77083750082
標準織ワイヤークロス	77083465501	77083472201	77083474301	77083474401	77083464701
アンチ・クロギング・ワイヤークロス	77083645401	77083632701	77083634901	77083654700	77083644801

メッツォTSスクリーンテンションメディアテンプレート

TSスクリーン - テンションデッキの詳細

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考	TS2.X			TS3.X		
						ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
915	1490	1490	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm		6					
915	1350	1470	AUD	常に			6				
915	1345	1465	AUD	厚さ< 10 mm				6			
1000	1795	1795	オープン（30）	開口部< 10x10 mm					6		
1000	1650	1770	AUD	常に	NHS ホールドダウン					6	
1000	1640	1760	AUD	厚さ< 10 mm	NHS ホールドダウン						6

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考	TS4.X			TS5.X		
						ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
1000	1177	1177	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	センターでフックダウン	6+6*					
1000	1047	1167	AUD+ CM	常に	センターでフックダウン		6+6				
1000	1056	1172	AUD+ CM	厚さ< 15 mm	センターでフックダウン			6+6**			
1360	1177	1177	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	センターでフックダウン				6+6*		
1360	1047	1167	AUD+ CM	常に	センターでフックダウン					6+6	
1360	1056	1172	AUD+ CM	厚さ< 15 mm	センターでフックダウン						6+6**

クロスが重なる左用／右用（開口部＜10x10mm）、クロスの厚さが＜10mmの場合は左用／右用

センター・ホールドダウン詳細

部品番号	説明	TS2.X			TS3.X			TS4.X			TS5.X		
		ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
613166	SM-ACC NHS-75-50-1000					6	6						
2247350	SM-ACC Jボルト M16x200					30	30						
N84001679**	デフレクター							12	12	12	12	12	12
N84001738**	クロスファスナー							1	1	1			
N84001739**	クロスファスナー							5	5	5			
N84001700**	クロスファスナー										5	5	5
N84001735**	クロスファスナー										1	1	1
N43950041*	クロスファスナー							6	6	6			
N43950042*	クロスファスナー										6	6	6
N32700200*	SM-ACCクロス留めウェッジ							12	12	12	12	12	12

* 旧型TSに使用されていた部品、ウェッジ付きPUホールドダウン、**新型TSに使用されていた部品、ボルト締めスチール製デフレクター

テンション・クロスの寸法図／設計図	TS2.X	TS3.X	TS4.X	TS5.X
繊維布のデザイン	77083750720	77083750730	77083750740 & 741	77083750750 & 751
標準織ワイヤークロス	77083466105	77083473000	77083462000	77083462500
アンチ・クロギング・ワイヤークロス	77083626305	77083673100	77083622000	77083642500

メッツォの移動式スクリーン – ST2.4、ST2.8、DS303、DS18-55

サイド・テンション・アレンジメント

クロスの長さ (mm)	クロス幅 (mm)	総合フック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考	ST2.4			ST2.8			DS303			DS1855		
						ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
1025	1025	1795	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm								6					
1025	1025	1780	AUD	厚さ< 10 mm	NHSのために準備									6			
1025	1025	1760	AUD	常に	NHSのために準備								6				
905	905	1800	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	MM1076329										6		
905	905	1775	AO スチール	厚さ< 10 mm	NHSのために準備											6	
905	905	1765	AO スチール	常に	NHSのために準備												6
905	905	1970	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm													
905	905	1940	AO スチール	厚さ< 10 mm	NHSのために準備												
905	905	1930	AO スチール	常に	NHSのために準備												
1210	1495	1495	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm	SPI=1479	4			4								
1210	1352	1472	AUD	厚さ< 10 mm				4			4						
1210	1345	1465	AUD	常に			4			4							

センター・ホールドダウン詳細

部品番号	説明	DS303			DS1855		
		ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
ZX11386216	SM-ACC NHS-75-50-880					6	6
613166	SM-ACC NHS-75-50-1000		6	6			
2247350	SM-ACC J-BULT M16x200		20	20		20	20

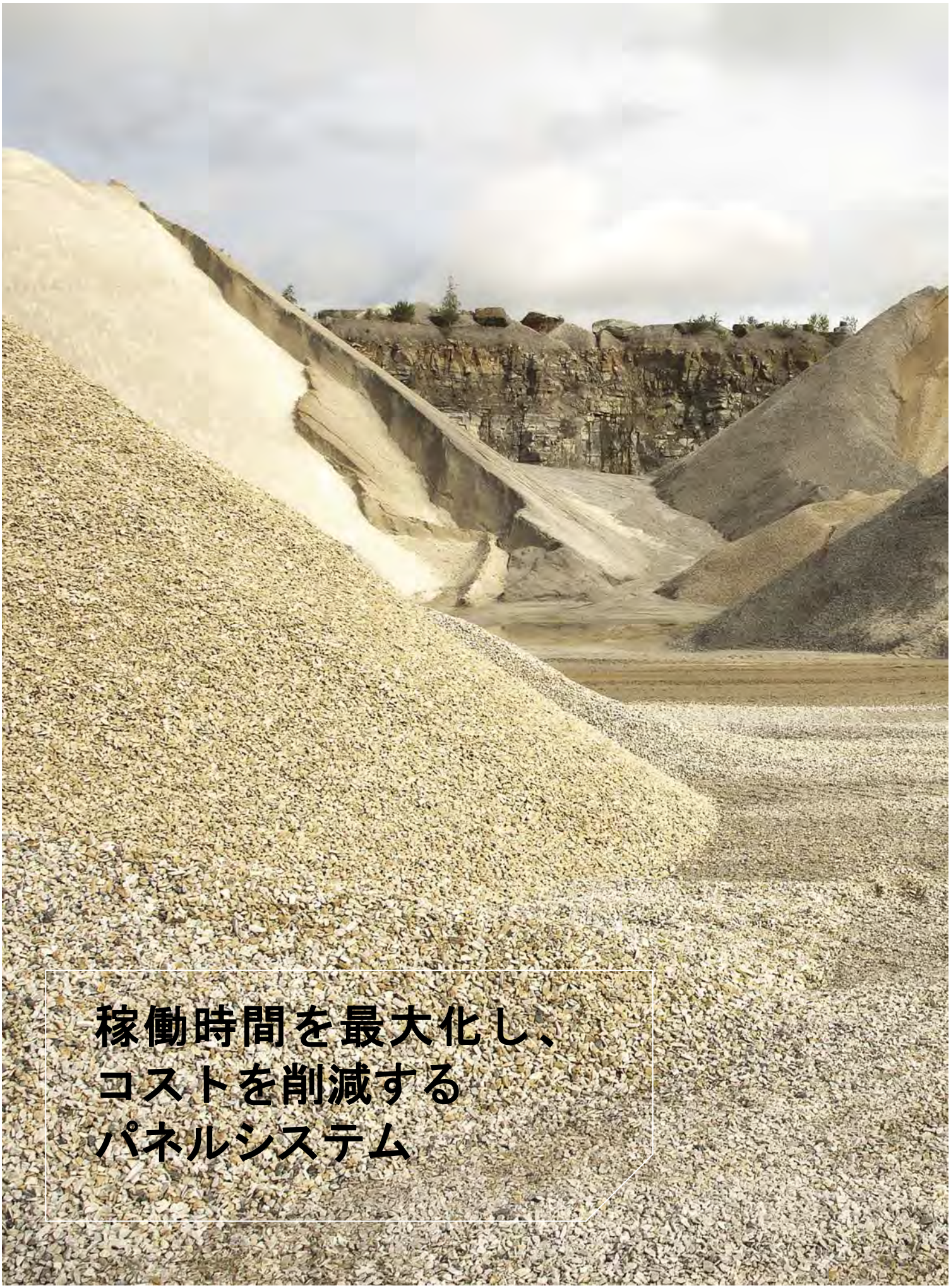
メッツォの移動式スクリーン – ST2.4、ST2.8、DS303、DS18-55

エンド・テンション・アレンジメント

クロス幅 (mm)	インサイドフック (SPA) (mm)	フックスタイル	オーバーラップ	備考	ST2.4			ST2.8			DS303			DS1855		
					ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
1505	1573	オープン（45°）		MM0575288	1	製品幅に基づいてセットバック			製品幅に基づいてセットバック			製品幅に基づいてセットバック			製品幅に基づいてセットバック	
1505	1982	オープン（45°）		MM0575287	1											
1502	1575	C150 スチール	不要	ショートクロス			1									
1502	1976	C150 スチール	不要	ロングクロス - 排出端			1									
1500	2385	オープン（45°）		MM0595950				2								
1500	2350	C150 スチール								2						
906	2874	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm								2+2					
906	2831	C150 スチール	厚さ< 10 mm										2+2			
965	2654	オープン（30°）	開口部< 10x10 mm											2+2		
965	2574	C150 スチール	厚さ< 10 mm													2+2

ポイント・ホールドダウン詳細

部品番号	説明	ST2.4			ST2.8			DS303			DS1855		
		ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU	ワイヤークロス	TFX 3.58	TCO-RU
T315936	SM-ACC GFワッシャ 130/27-40			10			10			10			10
2247350	SM-ACC J-BOLT M16x200			10			10			10			10



稼働時間を最大化し、コストを削減するパネルシステム

パネルシステム概要

メッツォのパネルシステムには、粗いスクリーニングから中間スクリーニングまで、さまざまなオプションがあります。このシステムは、各パネル内に一体型スチールおよびコード補強材が加硫された自立型スクリーンパネルで構成されています。メッツォは、あらゆるスクリーンおよび固定システム用にカスタマイズされたスクリーンパネルや、革新的で最適化された提供しています。メッツォのパネルシステムは、24時間稼働を可能にし、稼働時間を最大化し、トン当たりのコストを最小化します。

トレレックスMP

24時間操業のための設計 - 最大限の稼働時間とトン当たり最低コスト

Trellex MPは、モジュラー・システムの柔軟性と卓越した強度と耐久性を兼ね備え、両方の長所を提供します。

ユニークなモジュラーパネル

Trellex MPシステムは、高負荷を管理し、以下を実現するように設計されています。
最適化されたオープン・エリア設計により、生産能力が向上しました。モジュール式取り扱いがで、在庫を容易に確保できるため、必要なときにすぐに利用できる。

スキッドバー

スキッドバー付きトレレックスMPシステムは、より大きな塊が表面から持ち上げられ、サイズの小さい材料がより簡単かつ効率的に通過できるようになるため、処理能力が向上し、稼働時間が増加します。スキッドバーの高さは、パネル厚さに応じて20 mmまたは60 mmに標準化されています。

特許取得の補強システム、CISB

特許取得済みの補強システム（スキッドバーに組み込まれたセラミックエレメント）により、最大の性能、容量、寿命を保証します。CISBシステムは、同じ高容量で少なくとも30%長い稼働時間（場合によっては2倍）を保証します。この補強システムは、厚さ70mmと80mmのパネルに対応しています。

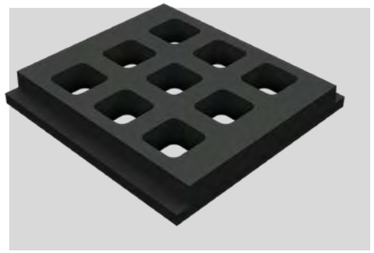
マルチスロープスクリーンの適応

マルチスロープスクリーンに厚いパネルを設置する際によくある問題は、傾斜の変化による2枚のパネル間の干渉です。通常、公称長を実際のストリンガー長より短くする必要があります。Trellex MPでは、すべての横断面が面取りされているため、このような問題は生じません。

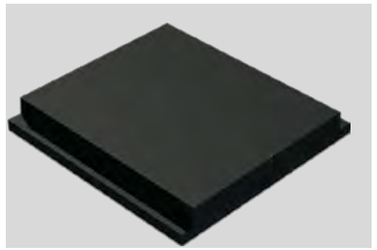
最大10°までの個別の傾斜変更に対応。スキッドバーも傾斜変更に対応可能で、凹型固定によりストリンガー上の高さを標準化します。また、供給側で厚いパネルを、排出側で薄いパネルと組み合わせることも可能です。

最高の性能を発揮する摩耗材

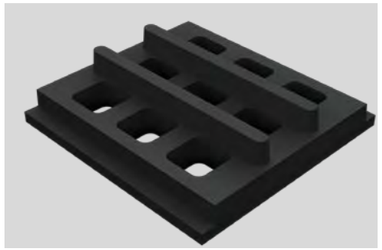
最適なパフォーマンスを実現するために、いくつかの素材オプションがある。T60は標準的な耐衝撃・耐摩耗ゴムです。高荷重・低衝撃の用途でさらに長い耐摩耗性をお求めの場合は、T60Sをお選びください。



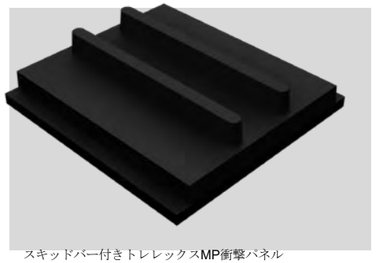
トレレックスMP標準パネル



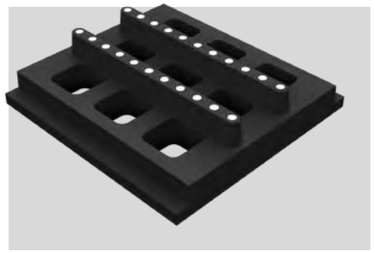
トレレックスMP衝撃パネル



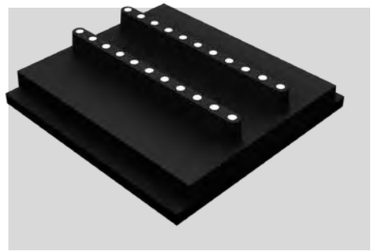
スキッドバー付きトレレックスMP標準パネル



スキッドバー付きトレレックスMP衝撃パネル



特許取得のCISBシステムを採用したトレレックスMP。CISBは、平らな表面と比較して寿命が2倍になり、なおかつ容量を最大化することができます。



CISBシステム付きトレレックスMP衝撃パネル

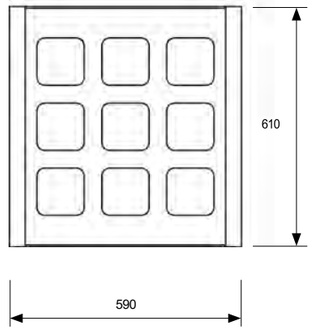
据付

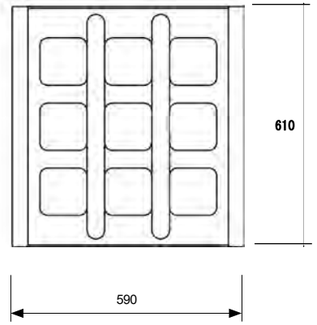
このシステムは、スキッドバーの上に平らなデッキを確保するために最適化された、センター・ホールドダウン付きの縦方向のレールにボルトで固定されている。

トレレックス610MPモジュール

モジュールはスキッドバーなし

モジュールはスキッドバー付き





組立高さ　55

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ スクリーン面積 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開放面積(%)	有効開口面積(%)	フローを伴う最小ウェブ厚さ (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー (mm)	ビルドハイトA (mm)	スキッドバー高さ B (mm)	生産国	部品番号
SLS10x35M	22,5	30	230	40,1%	Instead of	9	10,9	55	0	LT	MM0435450
SLS25x69M	25,6	55	45	32,9%	Instead of	28	30	55	0	LT	MM0424822
SLS30x69M	26	55	40	34,8%	Instead of	30	30	55	0	LT	MM0320525
SLS30x69M	28,4	55	40	34,8%	Instead of	30	30	55	20	LT	MM0320526
SLS38x110M	25,8	55	21	37,3%	Instead of	30	55	55	0	LT	MM0320502
SLS38x110M	27,9	55	21	37,3%	Instead of	30	55	55	20	LT	MM0320504
SLS50x100M	25,6	55	18	40,3%	Instead of	30	55	55	0	LT	MM0320474
SLS50x100M	27,4	55	18	40,3%	Instead of	30	55	55	20	LT	MM0320475
SLS50x100M	23,7	55	24	57,1%	Instead of	20	25	55	0	LT	MM0462588
FR10M	26	55	360	26,1%	Instead of	12,5	7	55	20	LT	MM1918369
FR40M	24,9	55	64	45,2%	Instead of	19	20	55	0	LT	MM0320523
FR40M	26,5	55	64	45,2%	Instead of	19	20	55	20	LT	MM0320522
FR45M	25	55	42	35,2%	Instead of	36	26	55	0	LT	MM1800854
FR50M	24,7	55	42	43,5%	Instead of	31	21	55	0	LT	MM0320501
FR50M	26,6	55	42	43,5%	Instead of	31	21	55	20	LT	MM0320500
FR50M	25,5	55	36	47,6%	Instead of	20	25	55	0	LT	MM0462557
FR55M	25	55	25	31,8%	Instead of	40	45	55	0	LT	MM1800855
FR60M	25,8	55	25	37,9%	Instead of	35	40	55	0	LT	MM0320478
FR60M	27	55	25	37,9%	Instead of	35	40	55	20	LT	MM0320459
FR70M	23,8	55	25	51,6%	Instead of	25	30	55	0	LT	MM0320480
FR70M	25	55	25	51,6%	Instead of	25	30	55	20	LT	MM0320477
FR75M	25,8	55	16	37,5%	Instead of	45	50	55	0	LT	MM0320481
FR75M	27,4	55	16	37,5%	Instead of	45	50	55	20	LT	MM0320479

組立高さ70

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ スクリーン面 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	ビルドハイト（mm）	セラミックライニング	スキッドバーの高さ (mm)	日本製	部品番号
SA2:O21LS38x110HDM	30,3	70	18	32,5%	24,4%	40	55	70		0	LT	MM0320506
SLS38x110HDM	36,8	70	18	32,5%	24,4%	40	55	70		60	LT	MM0320507
SLS38x110HDM	38,6	70	18	32,5%	24,4%	40	55	70	有	60	LT	MM0320511
SLS50x120M	30	70	18	44,8%	29,0%	31	45	70		20	LT	MM0470083
FR80M	28,3	70	16	42,7%	28,5%	40	45	70		0	LT	MM0320516
FR80M	32,2	70	16	42,7%	28,5%	40	45	70		60	LT	MM0320476
FR80M	33,3	70	16	42,7%	28,5%	40	45	70	有	60	LT	MM0320519
C85M	30,1	70	16	37,6%	25,2%	35,6	40	70		25	LT	MM0419872
SLS80x125	26,9	70	12	50,5%	33,3%	40	40	70		0	LT	MM0357588
SLS80x125	30,8	70	12	50,5%	33,3%	40	40	70		60	LT	MM0357587
SLS80x125	31,9	70	12	50,5%	33,3%	40	40	70	有	60	LT	MM0354585
FR90M	29,4	70	9+3	36,3%	23,9%	75	45	70		0	LT	MM0357590
FR90M	32,4	70	9+3	36,3%	23,9%	75	45	70		60	LT	MM0357589
FR90M	33,1	70	9+3	36,3%	23,9%	75	45	70	有	60	LT	MM0332001
FR100M	30,8	70	9	36,7%	25,0%	65	65	70		25	LT	MM0396682
FR100M	31,8	70	9	36,7%	25,0%	65	65	70	有	25	LT	MM0418212
FR100M	29,5	70	9	36,7%	25,0%	65	65	70		0	LT	MM0320517
FR100M	32,4	70	9	36,7%	25,0%	65	65	70		60	LT	MM0320520
FR100M	33,1	70	9	36,7%	25,0%	65	65	70	有	60	LT	MM0320521
FR150M	26,4	70	4+2	58,0%	29,6%	48	48	70		0	LT	MM0431595

ホールタイプ	モジュール重量 (kg)	厚さ スクリーン面 (mm)	パネルあたりの開口数	相対開口面積 (%)	有効開口面積 (%)	フロー付き最小ウェブ厚み (mm)	最小ウェブ厚クロスフロー(mm)	組立高さ (mm)	セラミックライニング	スキッドバーの高さ (mm)	生産国	部品番号
SLS8x35	30,4	55	162	20,7%	12,2%	15,6	14	80		0	LT	MM0458101
SLS9,5x35	29,8	55	162	28,9%	15,0%	14	14	80		0	LT	MM0441617
FR50HD	31	80	36	36,3%	25,0%	31	35	80		0	LT	MM0400499
FR50HD	32,8	36	36	36,3%	25,0%	31	35	80		20	LT	ZX11302855
FR60HD	31,4	80	25	37,9%	25,0%	35	40	80		0	LT	MM0374274
FR60HD	32,5	80	25	37,9%	25,0%	35	40	80		20	LT	MM0374278
SLS80x120M	36,1	80	12	47,0%	32,0%	40	50	80		60	LT	MM0458709
SLS80x160M	37,8	80	8	41,0%	28,0%	40	100	80		60	LT	MM0458708
FR110M	30,2	80	9	44,4%	30,3%	55	55	80		0	LT	MM0320512
FR110M	33,2	80	9	44,4%	30,3%	55	55	80		60	LT	MM0320515
FR110M	33,8	80	9	44,4%	30,3%	55	55	80	有	60	LT	MM0320518
FR115M	29,3	80	9	48,6%	33,1%	50	50	80		0	LT	MM0320510
FR115M	32,2	80	9	48,6%	33,1%	50	50	80		60	LT	MM0320509
FR115M	32,9	80	9	48,6%	33,1%	50	50	80	有	60	LT	MM0320513
FR120M	28,3	80	9	52,9%	36,0%	45	45	80		0	LT	MM0320514
FR120M	31,3	80	9	52,9%	36,0%	45	45	80		60	LT	MM0320505
FR120M	32	80	9	52,9%	36,0%	45	45	80	有	60	LT	MM0320524
FR120M	32,2	80	6	52,9%	24,0%	45	45	80		0	LT	MM0464538
FR150M	31,2	80	4	45,0%	24,2%	50	100	80		0	LT	MM1420230
FR175M V1	28,7	80	4	49,0%	34,0%	75	75	80		0	LT	MM0436150
FR175M V2	30,6	80	2+2	52,8%	28,2%	75	57	80		0	LT	MM0436149
FR175M V3	29,5	80	2+2	52,8%	31,6%	75	57	80		0	LT	MM0436148
SLS110x140M	29,6	80	6+3	47,9%	32,1%	55	55	80		0	LT	MM0380509
SLS110x140M	32,6	80	6+3	47,9%	32,1%	55	55	80		60	LT	MM0380510
SLS150x175M	31,5	80	2+2	45,2%	27,9%	100	57	80		0	LT	MM0460261

その他の開口部はご要望に応じます。SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー、*MP 横梁保護用ブランクセクション付きパネル

トレレックスMP

Trellex 610MPモジュール

組立高さ55 –ブラインド・モジュール

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	組立高さ（mm）	スキッドバーの数量	スキッドバーの高さ (mm)	部品番号
ブラインド	31.3	55	55	0	0	MM0320554
ブラインド	33.9	55	55	7	20	MM0320541

組立高さ70 –ブラインド・モジュール

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	組立高さ（mm）	スキッドバーの数量	セラミックライニング	スキッドバーの高さ (mm)	部品番号
ブラインド	36.5	70	70	0		0	MM0320553
ブラインド	43	70	70	5		60	MM0320543
ブラインド	44.8	70	70	5	有	60	MM0320542

組立高さ80 - ブラインドモジュール

ホールタイプ	モジュール重量（kg）	厚さ スクリーン面（mm）	組立高さ（mm）	スキッドバーの数量	セラミックライニング	スキッドバーの高さ (mm)	部品番号
ブラインド	40	80	80	0		0	MM0320552
ブラインド	41.1	80	80	4		20	MM0374280
ブラインド	43	80	80	2		60	MM0320555
ブラインド	43.6	80	80	2	有	60	MM0320557

トレレックス610MP

トレレックス 610MP 吐出口

ゴム製60°、ショア硬度 - MP取り付け用ブラインド排出スパウト

組立高さ55、70、80、150

モジュール幅* (mm)	モジュール長(mm)	組立高さ（mm）	モジュール重量（kg）	品番（T60）
610	305	55	18	MM0320549
610	305	70	20	MM0320550
610	305	80	22	MM0320551
610	305	150	37	MM0461228

トレレックスMPアクセサリー

トレレックス610MPホールドダウン

ボルト止め

ボルトダウンシステムは、ナットとボルトでパネルを固定する。凹型のスチール製ラバーサイドライナー

メッツォグローバルマイニングスクリーン MF/EF/RF/LH

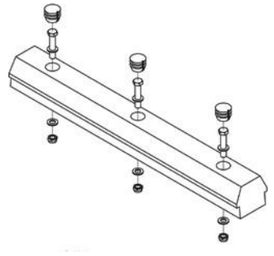
部品番号	説明	重量 (kg)	長さ (mm)	厚さ（mm）	組立高さ（mm）	パネルからの高さ（mm）	スチール/ゴム穴(mm)	数量穴	穴分布 (mm)
422596.216	MP NH-55-610-100-45-T60-3X20/54-CC250	6,4	610	45	55	20	20/54	3	55-250-250-55
422596.217	MP NH-55-915-100-45-T60-4X20/54-CC250	9,8	915	45	55	20	20/54	4	82.5-250-250-250-82.5
MM0463415	MP NH-70-610-100-60-T60-3x20/54-CC250	7,5	610	60	70	20	20/54	3	55-250-250-55
MM0463416	MP NH-70-915-100-60-T60-4x20/54-CC250	11,3	910	60	70	20	20/54	4	82.5-250-250-250-82.5
MM0342093	MP NH-70-610-100-100-T60-3x20/54-CC250	9,7	610	100	70	60	20/54	3	55-250-250-55
MM0342094	MP NH-70-915-100-100-T60-4X20/54-CC250	14,9	915	100	70	60	20/54	4	82.5-250-250-250-82.5
MM2001207	トレレックスMP NH-610-100-50-T60-3XM16		610	50	80	0	20/54	3	55-250-250-55
MM2001264	トレレックスMP NH-915-100-50-T60-4XM16		915	50	80	0	20/54	4	82.5-250-250-250-82.5
MM0460842	MP NH-80-610-100-70-T60-3x20/54-CC250	8,1	610	70	80	20	20/54	3	55-250-250-55
MM0460844	MP NH-80-915-100-70-T60-4x20/54-CC250	12,2	915	70	80	20	20/54	4	82.5-250-250-250-82.5
MM0344959	MP NH-80-610-100-110-T60-3x20/54-CC250	10,3	610	110	80	60	20/54	3	55-250-250-55
MM0344960	MP NH-80-915-100-110-T60-4x20/54-CC250	15,8	915	110	80	60	20/54	4	82.5-250-250-250-82.5

オルタナティブ・ドリリング - パターン

部品番号	説明	重量（kg）	長さ (mm)	厚さ（mm）	610MP 組立高さ（mm）	スチール/ゴム穴 (mm)	数量穴	穴分布 (mm)
MM0384128	MP NH-55-610-100-45-T60-3X20/54	6.4	610	45	55	20/54	3	102-203-203-102
MM0366544	MP NH-55-610-100-45-T60-2X20/54	6.5	610	45	55	20/54	2	152.5-305-152.5
ZX11368229	MP NH-70-610-100-100-T60-3XM18	9.8	610	100	70	20/54	3	102-203-203-102
MM0366541	MP NH-70-610-100-100-T60-2X20/54	9.8	610	100	70	20/54	2	152.5-305-152.5
422596.214	MP NH-55-610-100-45-T60-2X20/40	6.5	610	45	55	20/40	2	147.5-305-157.5
422596.215	MP NH-55-915-100-45-T60-3X20/40	10.0	915	45	55	20/40	3	152.5-305-305-152.5
422596.224	MP-NH-55-610-100-45-T60-4X20/54	6.5	610	45	55	20/54	4	51-203-102-203-51
ZX11804071	MP NH-80-610-100-70-T60-3XM16	8.0	610	70	80	20/54	3	102-203-203-102

* 610 mm NHの穴分布==> 55 - 250 - 250 - 55.** 915 mm NH の穴分布 mm NH ==> 82.5 - 250 - 250 - 250 - 82.5.

メッツォ・マイニングスクリーンの標準に合わせた穴分布 - RF/MF.



ブラインド・ホールドダウン

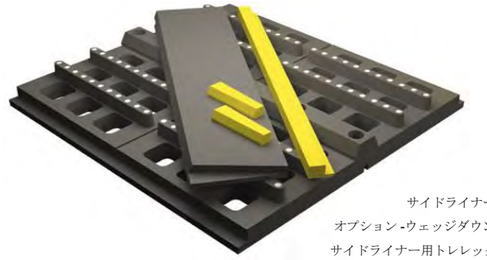
部品番号	説明	重量 (kg)	長さ (mm)	厚さ (mm)	610MP 組立高さ（mm）	スクリーンパネルからの組立高さ（mm）
MM0320559	MP NH-55-610-100-45-T60	6,6	610	45	55	20
MM0320560	MP NH-55-915-100-45-T60	9,4	915	45	55	20
MM0463413	MP NH-70-610-100-60-T60	7,8	610	60	70	20
MM0463414	MP NH-70-915-100-60-T60	11,9	915	60	70	20
MM0320561	MP NH-70-610-100-100-T60	10,3	610	100	70	60
MM0320562	MP NH-70-915-100-100-T60	15,7	915	100	70	60
MM0460282	MP NH-80-610-100-70-T60	8,3	610	70	80	20
MM0460283	MP NH-80-915-100-70-T60	12,6	915	70	80	20
MM0320563	MP NH-80-610-100-110-T60	11,0	610	110	80	60
MM0320564	MP NH-80-915-100-110-T60	16,7	915	110	80	60
ML-248024	ml-ゴム栓 45/35-35	20/40	0,03			
ML-248025	ゴム栓 60/50-35	20/54	0,1			

トレレックスMPアクセサリー

サイドウォールの保護

ウェッジダウン・サイドライナー付き - トップ面取り

- マルチスロープバナナスクリーンの角度変更に対応
- フィードボックス側面ライニングとして使用可能



サイドライナー・
オプション -ウェッジダウン・
サイドライナー用トレレックス
MP PUプロファイル

レッジアングルストリップ - ビルドハイト 55/70/80

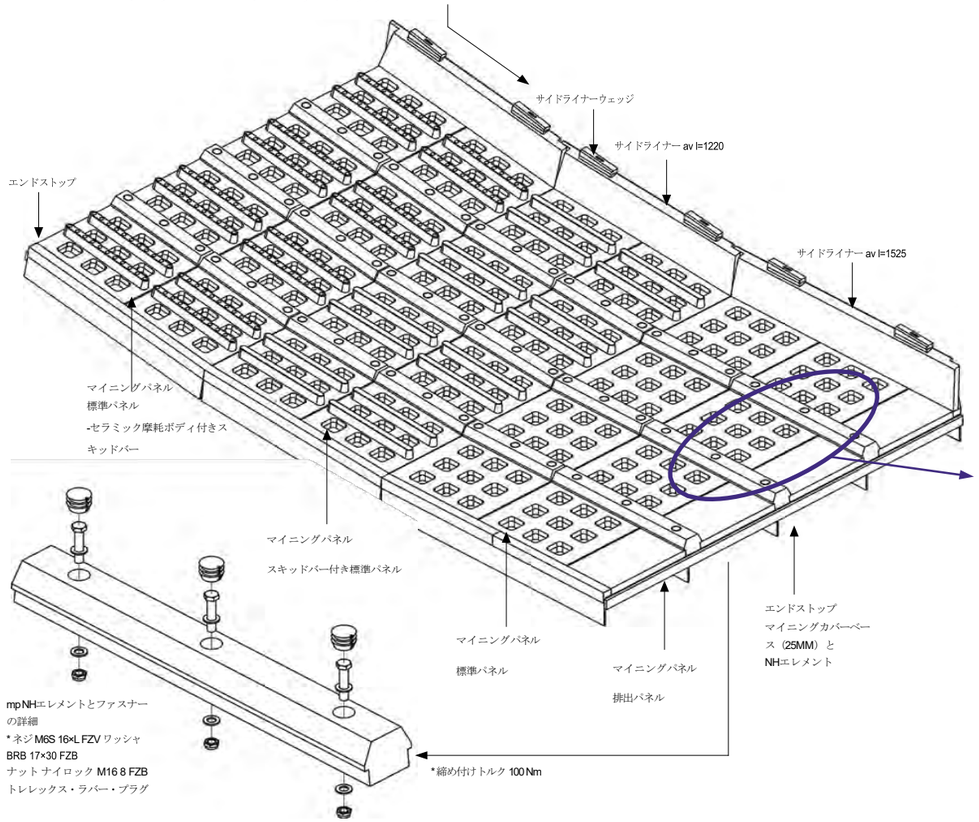
部品番号	説明	重量（kg）	ビルドハイト（mm）	メッツォのスクリーン用 ゴムライニングのサイドプレート (mm)	長さ (mm)
MM0320565	MP ACC-SIDE_STRIP-55/25-52/12-1218	2.5	55	ライニングなし	1.218
MM0320567	MP ACC-SIDE_STRIP-55/25-52/12-1525	3.1	55	ライニングなし	1.525
MM0320568	MP ACC-SIDE_STRIP-70/40-52/12-1218	3.6	70	ライニングなし	1.218
MM0320569	MP ACC-SIDE_STRIP-70/40-52/12-1525	4.5	70	ライニングなし	1.525
MM1867246	MP ACC-SIDE_STRIP-70/40-48/12-1218	3.2	70	3	1.218
MM1867236	MP ACC-SIDE_STRIP-70/40-48/12-1525	4.0	70	3	1.525
ZX11731615	SMM-ACCサイドストリップ-80/50-52/12-609	2.2	80	ライニングなし	609
MM0320570	MP ACC-SIDE_STRIP-80/50-52/12-1218	4.4	80	ライニングなし	1.218
MM0320571	MP ACC-SIDE_STRIP-80/50-52/12-1525	5.5	80	ライニングなし	1.525
MM0461229	MP ACC-SIDE_STRIP-150/120-52/12-305	2.4	150	ライニングなし	305

PUウェッジ

部品番号	説明	備考
6681339	LS-ACC-WEDGE-40-48-32-220-PU7590-L	左
6681340	LS-ACC-WEDGE-40-48-32-220-PU7590-R	右

設置ガイドライン

Trellex 610MP - デッキレイアウト例



サポートフレーム

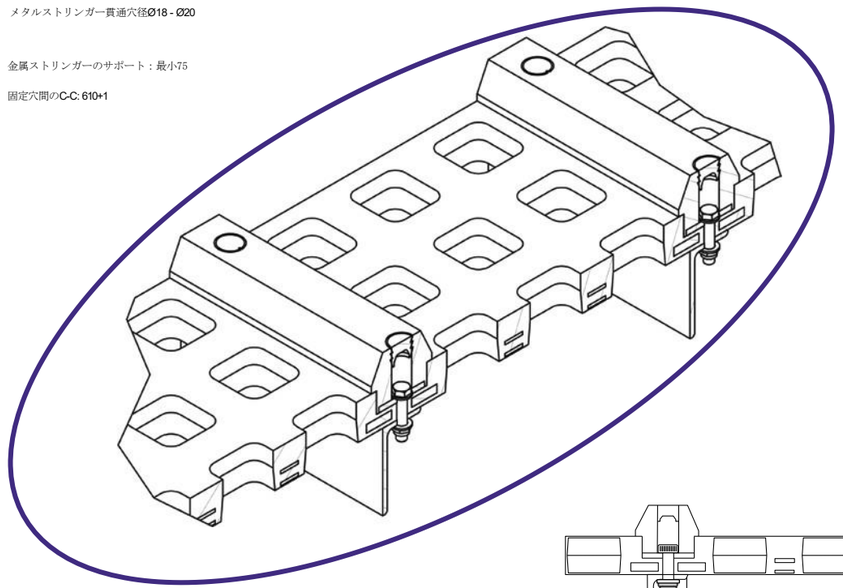
スクリーン公称幅 (mm)		サイドプレート間の幅 - 許容範囲 (mm)		スクリーンデッキ開口部長さ (mm)	排出部長さ(㎜)
	1220	1220 (0/+20)		610mm	305mm
	1830	1830 (0/+20)		610mm	305mm
	2440	2440 (0/+20)		610mm	305mm
	3050	3050 (0/+20)		610mm	305mm
	3660	3660 (0/+20)		610mm	305mm
	4270	4270 (0/+20)		610mm	305mm

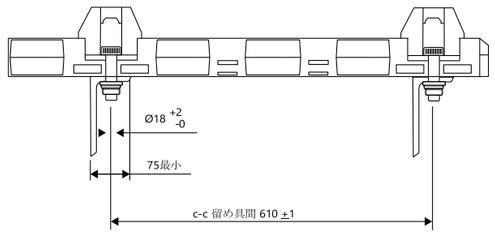
ボルト締めMP NHエレメントを使用したマイニングパネルの設置

メタルストリンガー貫通穴径Ø18 - Ø20

金属ストリンガーのサポート：最小75

固定穴間のC-C: 610+1





24時間操業のための デザイン

Notes

パネルシステム

トレレックス® PCO

Trellex PCOは、粗・中選別の厳しい用途に適したゴム製の自立型スクリーニングパネルです。開口部の形状は、ペギングのリスクを最小限に抑え、処理能力を最大化するように設計されています。最も厚いパネルには上面にスキッドバーがあり、粗い用途では大きな塊が表面から持ち上げられるため、寿命が延びます。

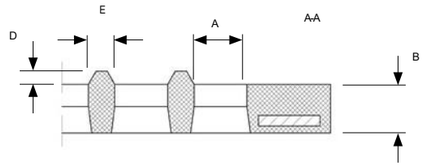
- カスタムメイドのラバーパネル
- スキッドバー付き成型開口部により、摩耗寿命と容量が向上
- 最大パネルサイズ 1800x1200 mm (4'x6')
- サイド・ホールドダウン・バー、センター・ホールドダウン、または一体型固定穴付き標準アタッチメント
- 標準ビルドハイト 37、41、45、55、70、80 mm

トレレックスPCO

開口数（FR/SLS/STS）

ビルトハイト37（スキッドバーなし）

穴のタイプ/サイズ A	厚さ スクリーンエリアB (mm)	ビルドハイトB (mm)
FR4	12	37
FR6	15	37
FR8	17	37
FR10	19	37
FR12	21	37
FR14	23	37
FR16	25	37
FR18	25	37
SLS/STS 4x15	15	37
SLS/STS 5x15	18	37
SLS/STS 6x15	20	37
SLS/STS 6x20	13	37
SLS/STS 8x20	14	37
SLS/STS 10x20	20	41
SLS/STS 12x20	18	41



ビルトハイト45

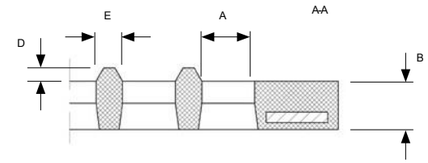
穴のタイプ/サイズ A	厚さ スクリーンエリアB (mm)	フローEでのウェブ厚み(mm)	ビルドハイトB (mm)	スキッドバー高さ D (mm)
SLS/STS 15x20	26	10	45	0
FR20	45	10	45	7.5
FR25	45	12.5	45	8
FR30	45	15	45	9
FR32	45	20.5	45	9
FR35	45	17.5	45	9

その他の口径はお問い合わせください。

SLS=

トレレックスPCO

開口数（FR/SLS/STS/C）



ビルドハイト 55/70/80

穴のタイプ/サイズ A	厚さ スクリーンエリアB (mm)	フローEでのウェブ厚み(mm)	ビルドハイトB (mm)	スキッドバー高さ D (mm)
SLS/STS 9x20	38		55	0
SLS/STS 9x20	55		55	0
SLS/STS 11x20	28		55	0
SLS/STS 38x110	55	20	55	10
SLS/STS 40x160	55	20	55	10
SLS/STS 50x100	55	25	55	13
FR40	55	20	55	10
FR50	55	25	55	13
FR60	55	30	55	15
FR70	55	35	55	18
FR75	55	37.5	55	19
FR80	70	40	70	20
FR90	70	45	70	23
FR100	70	60	70	50
C75	70	37.5	70	19
C80	70	40	70	20
C85	70	50	70	23
C100	70	60	70	50
C110	70	60/70, 70/80, 80/90	70	75
FR110	80	60/70, 70/80, 80/90	80	75
FR115	80	70/75, 80/85, 90/95	80	75
FR120	80	60, 70, 80	80	75
FR140	80	60, 70	80	75
FR150	80	60, 75	80	75
C120	80	60, 70, 80	80	75
C150	80	60, 75	80	75
C220	80	80, 95	80	0

その他の口径はお問い合わせください。

SLS= ウィズフロー、STS= クロスフロー

製造工場により開口部が異なる場合がある。

トレレックスPCO

重量情報

m^2	重量（kg/個）	重量（kg/個）	重量（kg/個）	重量（kg/個）	重量（kg/個）
1.6	85	95	120	130	140
1.4	75	85	110	120	130
1.2	65	75	100	110	120
1	55	65	85	90	100
0.8	45	55	70	80	90
0.6	35	45	60	70	80
0.4	25	35	50	60	70
	穴サイズ 20-35	穴サイズ 40-75	穴サイズ 80-90	穴サイズ 100	穴サイズ 120-150

CVBプレミアスクリーン

PCO寸法

クロス長さ (mm)	生地幅(mm)	NHエレメント	ビルドハイト（mm）	備考	パネル（枚）				
					CVB100P	CVB200P	CVB300P	CVB400P	CVB500P
728	1534		55, 70, 80	ボルトダウン	5				
809	905		55, 70, 80	ボルトダウン		12			
758	905		55, 70, 80	ボルトダウン			16		
747	1210	イエス	55, 70, 80	ボルトダウン				16	
799	1210	イエス	55, 70, 80	ボルトダウン					18

センター・ホールドダウン詳細

品番	説明	CVB400Pパネル（個）	CVB500Pパネル（枚）
MM0456238	SM-ACC NH-100-50-799 2穴 ø18/30		9
MM0456239	SM-ACC NH-100-50-747 -2ホール 18/30	8	
MM0456240	SM-ACC NH 80-45-1223 5ホール 18/30	2	2

CVBコンパクトスクリーン

PCO寸法

クロス長さ (mm)	クロス幅 (mm)	NHエレメント	ビルドハイト（mm）	備考	パネル（枚）			
					CVB1540	CVB1845	CVB2050	CVB2060
806	1472		55, 70, 80	ボルトダウン	5			
755	1770		55, 70, 80	ボルトダウン		6		
1244	970	有	55, 70, 80	ボルトダウン			8	
745	970	有	55, 70, 80	ボルトダウン				16

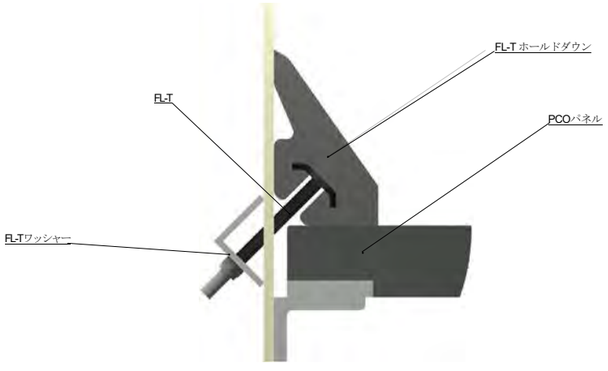
センター・ホールドダウン詳細

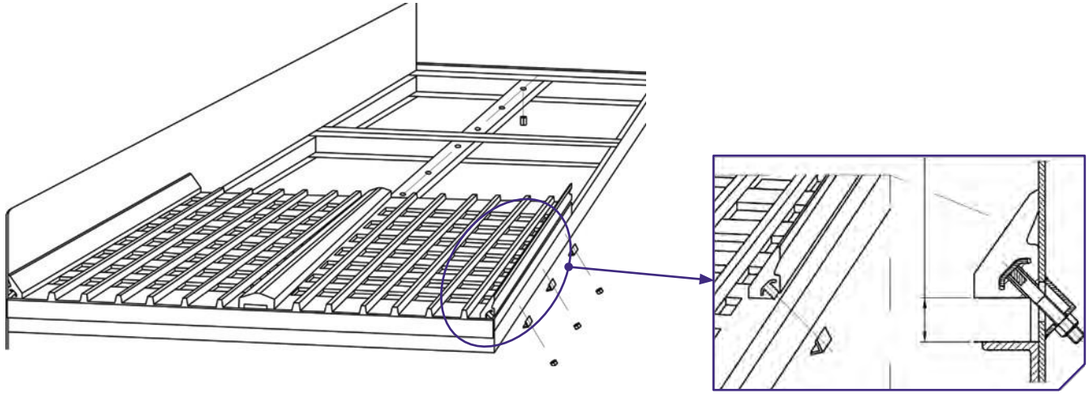
品番	明細	CVB2050パネル（枚）	CVB2060パネル（枚）
422596.132	SM-ACC NH-125-100-1200 5穴 ø20/42	4	
422596.105	SM-ACC NH-125-100-1500 6穴 ø20/42		4

トレレックス FL-T サイドホールドダウン

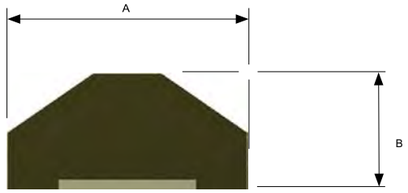
サイド押さえ - 固定方法

部品番号	明細	製造法	寸法(mm)	重量 (kg)
2333480	SM-ACC-FL-T-1195	押出	L=1195	6.7
2333485	SM-ACC-FL-T-1220	押出	L=1220	6.7
2934030	SM-ACC-FL-T-1515	押出	L=1515	8.5
6670931	SM-ACC- FL-T 80-135-1000	成型	L=1000	8,3
ZX11385838	SM-ACC- FL-T 80-135-1220	成型	L=1220	9
31-315002102	SM-ACC- FL-T 80-135-1320	成型	L=1320	9,8
6660440	SM-ACC-FL-Tボルト 280-150		L=280	1.4
2934100	SM-ACC-FL-Tボルト 380-150		L=380	1.6
2971410	SM-ACC-FL-Tワッシャー		アングルワッシャー 50x50x7	0.22





トレレックスNHセンターホールドダウン



センター・ホールドダウン

品番 *)	説明	重量 (kg)	A (mm)	B (mm)	長さ (mm)	素材
2328870-1000	SM-ACC NH-75-50-1000	8.2	75	50	1000	T60
2328870	SM-ACC NH-75-50-1200	7.9	75	50	1200	T60
2328880	SM-ACC NH-75-50-1500	14.4	75	50	1500	T60
2328890-1000	SM-ACC NH-100-50-1000	9.0	100	50	1000	T60
2328890	SM-ACC NH-100-50-1200	10.5	100	50	1200	T60
2328900	SM-ACC NH-100-50-1500	15.0	100	50	1500	T60
2328910-1000	SM-ACC NH-125-50-1000	8.8	125	50	1000	T60
2328910	SM-ACC NH-125-50-1200	15.0	125	50	1200	T60
2328920	SM-ACC NH-125-50-1500	20.1	125	50	1500	T60
2881400	SM-ACC NH-125-100-1000	15.0	125	100	1000	T60
2881410	SM-ACC NH-125-100-1200	17.5	125	100	1200	T60
2881420	SM-ACC NH-125-100-1500	27.6	125	100	1500	T60
2970710	SM-ACC NH-175-50-1200	20.8	175	50	1200	T60
2970720	SM-ACC NH-175-50-1500	25.9	175	50	1500	T60
2970760	SM-ACC NH-175-100-1000	23.3	175	100	1000	T60
2970740	SM-ACC NH-175-100-1200	28.0	175	100	1200	T60
2970750	SM-ACC NH-175-100-1500	40.6	175	100	1500	T60

NHのセンターホールドダウンはすべて、必要な長さとドリルパターンに合わせることができます。
*)品番はホールドダウンバーに適用 - 取り付け穴を除く

備考

一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

お客様のニーズに合わせてスクリーンをカスタマイズできるよう、さまざまな標準オプションをご用意しています。

- クロスメンバープロテクション
- スクリーンのフィードボックスと排出口のライニング
- ダストコントロール
- スプレーノズル

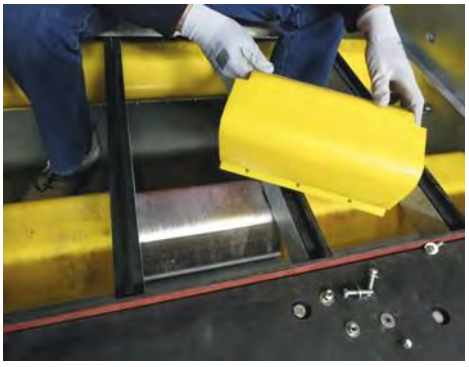
一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

トレレックス® CMP

ポリウレタン製モジュラー・クロスメンバー・プロテクション

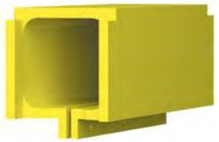
トレレックス・クロスメンバープロテクション（CMP）は、メッツォのスクリーン、ノードバーグTSおよびノードバーグCVB用に開発された交換可能なプロテクションライナーです。CMPは、スクリーンの構造要素への露出を減らし、スチール製クロスメンバーを摩耗から保護するよう設計されています。ポリウレタン製、厚さ10 mm (3/8″)があります。

メッツォのスクリーン用に開発されたﾉｰﾄﾞﾊﾞｰｸﾞTS、ES、CVB。



一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

トレレックスCMP



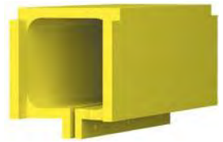
メッツォCVBスクリーン保護用

スクリーンモデル	デッキフレーム	寸法	数量（キットあたり）	説明	重量（kg/個）	部品番号
CVB1540	300LS	90x90	1	CMP-CVB1540-LS、L=689	2.3	N69251085
			1	CMP-CVB 1540-LS、L=689	2.3	N69251086
			18	CMP-CVB 1540/1845-LS、L=300	2.0	N69251087
			12	CMP-CVB 1540/1845-LS、L=240	1.9	N69251088
			1	CMP-CVB 1540-LS、L=950	5.2	N69251089
			1	CMP-CVB 1540-LS、L=502	2.9	N69251090
CVB1540	TENSION	70x70	1	CMP-CVB 1540-ST、L=654	2.6	N69251106
			1	CMP-CVB 1540-ST、L=654	2.6	N69251117
			24	CMP-CVB 1540-ST、L=230	0.9	N69251118
			12	CMP-CVB 1540-ST、L=188	0.8	N69251119
			1	CMP-CVB 1540-ST、L=838	4.2	N69251120
			1	CMP-CVB 1540-ST、L=611	3	N6925121
CVB1845	300LS	90x90	1	CMP-CVB 1845-LS、L=839	3	N69251091
			1	CMP-CVB 1845-LS、L=839	3	N69251092
			24	CMP-CVB 1540/1845-LS、L=300	1.5	N69251087
			12	CMP-CVB 1540/1845-LS、L=240	1.2	N69251088
			1	CMP-CVB 1845-LS、L=839	4.6	N69251093
			1	CMP-CVB 1845-LS、L=839	4.6	N69251094
CVB1845	TENSION	80x80	1	CMP-CVB 1845- TENSION、L=808	4.2	N69251122
			1	CMP-CVB 1845- TENSION、L=808	4.3	N69251123
			24	CMP-CVB 1845- TENSION、L=270	1.2	N69251124
			12	CMP-CVB 1845- TENSION、L=245	1.1	N69251125
			1	CMP-CVB 1845- TENSION、L=808	4.8	N69251126
			1	CMP-CVB 1845- TENSION、L=808	4.8	N69251127
CVB2050	300LS	120x120	1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251095
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251096
			30	CMP-CVB 2050/60-LS、L=300	1.8	N69251097
			6	CMP-CVB 2050/60-LS、L=240	1.5	N69251098
			6	CMP-CVB 2050/60-LS、L=140	0.8	N69251099
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251100
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251101
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251102
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251103
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251104
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251105
CVB2050	TENSION	100x100	2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	3.5	N69251128
			2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	3.5	N69251129
			24	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=320	1.7	N69251130
			12	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=259	1.4	N69251131
			2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	6.6	N69251132
			2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	6.6	N69251133

表は次ページに続く

一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

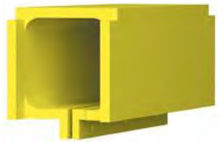
トレレックスCMP



メッツォCVBスクリーン保護用

スクリーンモデル	デッキフレーム	寸法	数量（キットあたり）	説明	重量（kg/個）	部品番号
CVB2060	300LS	120x120	1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251095
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251096
			30	CMP-CVB 2050/60-LS、L=300	1.8	N69251097
			6	CMP-CVB 2050/60-LS、L=240	1.5	N69251098
			6	CMP-CVB 2050/60-LS、L=140	0.8	N69251099
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251100
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251101
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251102
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	5.5	N69251103
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251104
			1	CMP-CVB 2050/60-LS、L=939	3.1	N69251105
CVB30X	305LS	4"x4" (102x102)	32	CMP-CVB30X-IMPERIAL-305LS	1.6	MM0376015
			16	CMP-CVB303-IMPERIAL-305LS	1.5	MM0376092
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-305LS	3.2	MM0376666
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-305LS	3.2	MM0376769
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-305LS	4.8	MM0376777
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-305LS	4.8	MM0376779
CVB30X	TENSION	4"x4" (102x102)	32	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=320	1.7	N69251130
			16	CMP-CVB30X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	1.1	MM0379079
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	5.2	MM0378961
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	5.2	MM0378907
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	3.6	MM0378804
			2	CMP-CVB30X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	3.6	MM0378816
CVB2060	TENSION	100x100	2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	3.5	N69251128
			2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	3.5	N69251129
			32	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=320	1.7	N69251130
			16	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=259	1.4	N69251131
			2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	6.6	N69251132
			2	CMP-CVB 2050/60- TENSION、L=899	6.6	N69251133
CVB2060	TENSION 強化	120x120	16	Cross member PU wear liner ,L=274	1.8	425000.1556
			32	Cross member PU wear liner ,L=308	2	425000.1555
			1	Cross member PU wear liner ,L=906	9.9	425000.1557
			1	Cross member PU wear liner ,L=906	7.5	425000.1558
			1	Cross member PU wear liner ,L=906	9.9	425000.1559
			1	Cross member PU wear liner ,L=906	7.5	425000.1560
CVB40X	305LS	6"x6" (152x152)	36	CMP-CVB40X-IMPERIAL-305LS	2.3	MM0382811
			12	CMP-CVB40X-IMPERIAL-305LS	2.1	MM0382824
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-305LS	9.6	MM0382828
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-305LS	9.6	MM0382860
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-305LS	5.1	MM0382891
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-305LS	5.1	MM0382961

表は次ページに続く

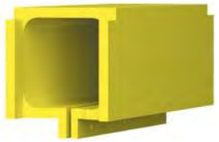


スクリーンモデル	デッキフレーム	寸法	数量（キットあたり）	説明	重量（kg/個）	部品番号
CVB40X	Tension	6'x6' (152x152)	24	CMP-CVB 2661-TENSION、L=300	2.3	N69251147
			12	CMP-CVB40X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	2.2	MM0383451
			12	CMP-CVB40X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	2.2	MM0383449
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	9.5	MM0383585
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	9.5	MM0383609
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-SIDE-TENSION	4.6	MM0383617
			2	CMP-CVB40X-IMPERIAL-SIDE-TENSION		MM0383619
CVB2661	300LS	150x150	1	CMP-CVB 2661-LS、L=1243	4.2	N69251134
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1243	4.2	N69251135
			42	CMP-CVB 2661-LS、L=300	2.3	N69251142
			6	CMP-CVB 2661-LS、L=229	1.7	N69251143
			6	CMP-CVB 2661-LS、L=159	1.1	N69251144
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1243	4.2	N69251137
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1243	4.2	N69251136
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1150	9.1	N69251138
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1336	10.7	N69251139
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1336	10.7	N69251140
			1	CMP-CVB 2661-LS、L=1150	9.1	N69251141
CVB2661	Tension	150x150	2	CMP-CVB 2661-TENSION、L=1105	4.9	N69251145
			2	CMP-CVB 2661-TENSION、L=1105	4.9	N69251146
			24	CMP-CVB 2661-TENSION、L=300	2.3	N69251147
			12	CMP-CVB 2661-TENSION、L=219	1.7	N69251148
			12	CMP-CVB 2661-TENSION、L=286	2.2	N69251149
			2	CMP-CVB 2661-TENSION、L=1105	10.5	N69251150
			2	CMP-CVB 2661-TENSION、L=1105	10.5	N69251151

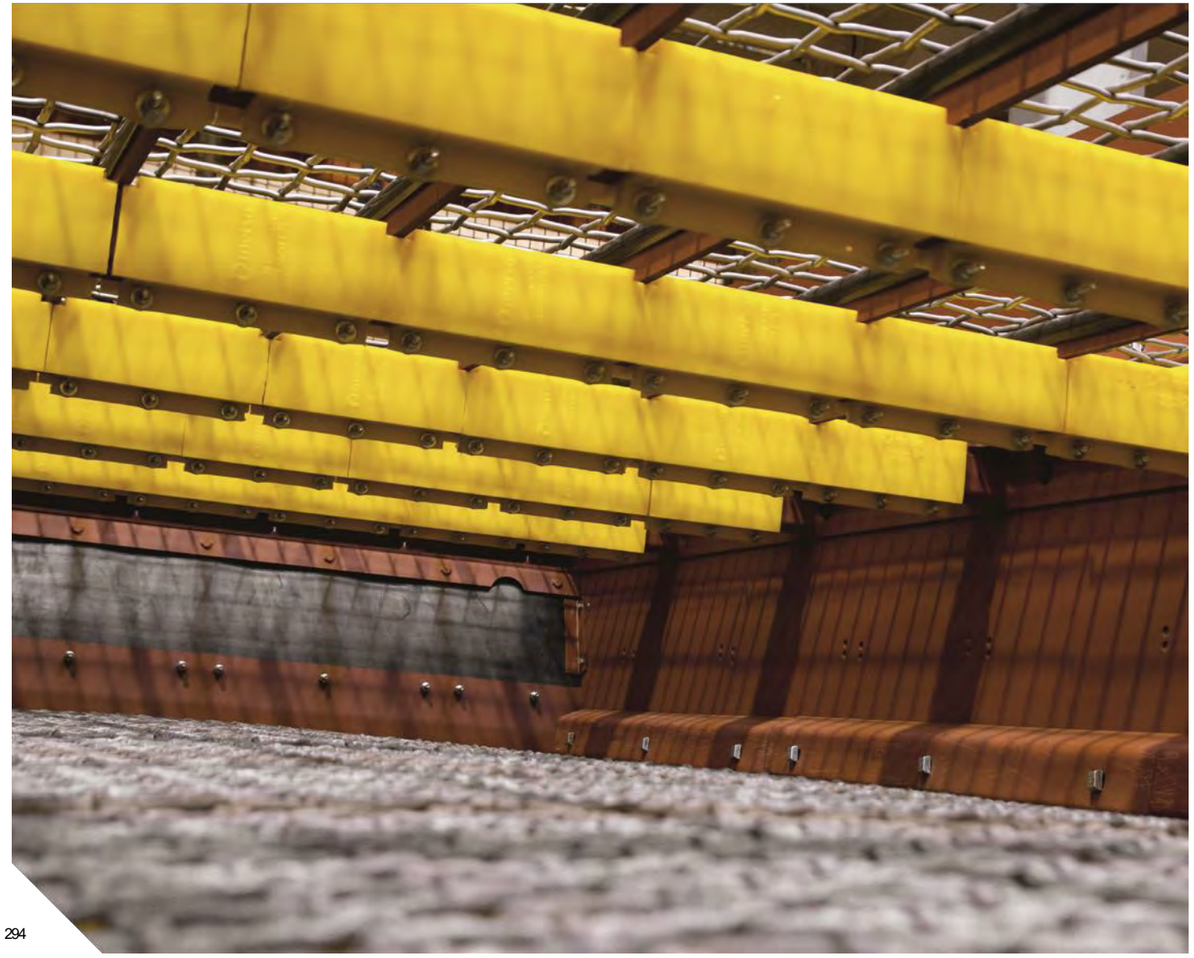
トレレックスCMP

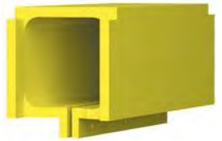
メッツォTSスクリーン保護用

スクリーンモデル	デッキフレーム	寸法	数量（キットあたり）	説明	重量（kg/個）	部品番号
TS2.X	300LS	100x100	1	CMP-TS2.X-LS, L=704	5.3	N69251051
			1	CMP-TS2.X-LS, L =704	5.3	N69251052
			24	CMP-TS2.X-LS, L =300	1.6	N69251053
			16	CMP-TS2.X-LS, L =255	1.4	N69251054
TS2.X	TENSION	100x100	1	CMP-TS2.X-TENSION,L=689	5.3	N69251067
			1	CMP-TS2.X-TENSION,L =689	5.3	N69251068
			16	CMP-TS2.X-TENSION,L =240	1.4	N69251069
			24	CMP-TS2.X-TENSION,L =300	1.6	N69251070
TS3.X	300LS	120x120	1	CMP-TS3,X-LS,L=844	7.4	N69251055
			1	CMP-TS3,X-LS,L=844	7.4	N69251056
			32	CMP-CVB2050/60-LS、L=300	1.8	N69251097
			16	CMP-TS3.X-LS, L=246	1.5	N69251058
TS3.X	TENSION	120x120	1	CMP-TS3.X -TENSION、L=840	7.4	N69251071
			1	CMP-TS3.X -TENSION、L=840	7.4	N69251072
			16	CMP-TS3.X -TENSION、L=242	1.8	N69251073
			32	CMP-TS3.X -TENSION、L =300	1.5	N69251074
TS4.X	300LS	160x160	1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251061
			1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251062
			48	CMP-TS4-5,X-LS,L=300	2.3	N69251042
			16	CMP-TS4-5,X-LS,L=251	2	N69251064
TS4.X	TENSION	160x160	1	CMP-TS4-5.X -TENSION、L=1146	13.7	N69251075
			1	CMP-TS4-5.X -TENSION、L=1146	13.7	N69251076
			16	CMP-TS4-5.X -LS,L=247	2.1	N69251077
			32	CMP-TS4-5.X -LS,L=300	2.5	N69251078
			16	CMP-TS4-5.X -LS,L=300	2.3	N69251079
TS5.X	300LS	160x160	1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251061
			1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251062
			66	CMP-TS4-5.X -LS,L=300	2.3	N69251042
			22	CMP-TS4-5.X -LS,L=251	2	N69251064
TS5.X	TENSION	160x160	1	CMP-TS4-5.X -TENSION、L=1146	13.7	N69251075
			1	CMP-TS4-5.X -TENSION、L=1146	13.7	N69251076
			22	CMP-TS4-5.X -LS,L=247	2.1	N69251077
			44	CMP-TS4-5.X -LS,L=300	2.5	N69251078
			22	CMP-TS4-5.X -LS,L=300	2.3	N69251079
TS6.X	300LS	220x220	88	CMP-TS6.X -LS,L=300	3.3	N69251065
			22	CMP-TS6.X -LS,L =251	2.9	N69251066
			2	CMP-TS6.X -LS,L =1449 - 1	14	N69251059
			2	CMP-TS6.X -LS,L =1449 - 2	14	N69251060
TS6.X	TENSION	220x220	1	CMP-TS6.X -TENSION, L=1446	24.5	N69251080
			1	CMP-TS6.X -TENSION, L=1446	24.5	N69251081
			22	CMP-TS6.X -TENSION, L=240	2.7	N69251082
			66	CMP-TS6.X -TENSION, L=300	3.3	N69251083
			22	CMP-TS6.X -TENSION, L=308	3.1	N69251084



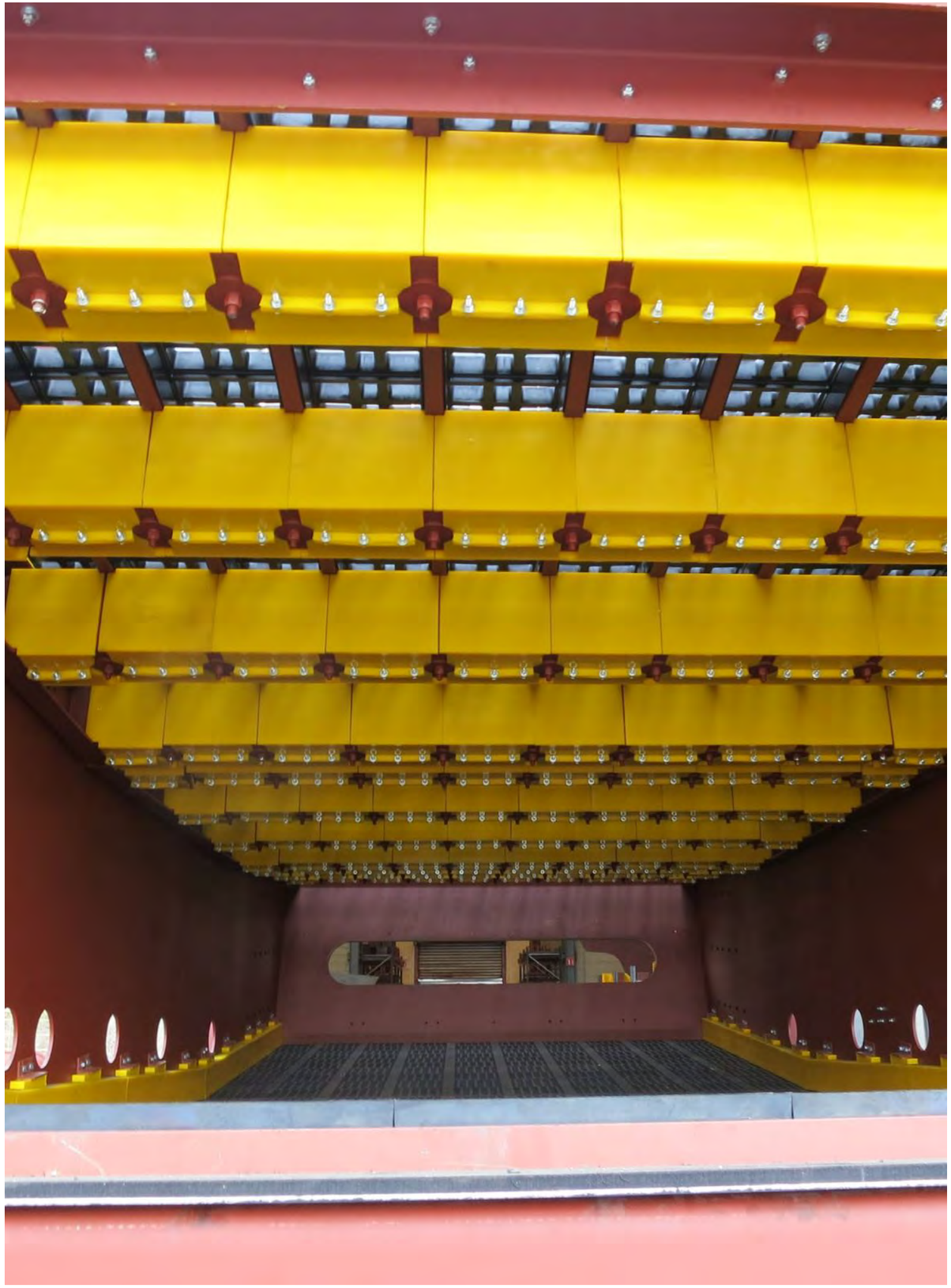
スクリーンモデル	デッキフレーム	寸法	数量（キットあたり）	説明	重量（kg/個）	部品番号
TS4.X	300LS	6 "x6"	1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251061
		(152x152)	1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251062
			48	SM-ACC-CMP-CVB2661-LS-300	2.3	N69251142
			16	SM-ACC-CMP-TS4-5.X-LS-251	2	N69251157
TS5.X	300LS	6 "x6"	1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251061
		(152x152)	1	CMP-TS4,X-LS,L=1149	13.4	N69251062
			66	SM-ACC-CMP-CVB2661-LS-300	2.3	N69251142
			22	SM-ACC-CMP-TS4-5.X-LS-251	2	N69251157





メッツォES/CVB 20Xおよび30Xスクリーン用

部品番号	説明	重量（kg/個）	CVB 10X		ES/CVB 20X		ES/CVB 30X	
			MM0413864 TENSION 数量	MM0413178 305LS 数量	MM0403032 TENSION 数量	MM0403066 305LS 数量	MM0403790 TENSION 数量	MM0403791 305LS 数量
MM0391602	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	8.6						
MM0391566	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	8.6						
MM0391537	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	3.4						
MM0391536	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	3.4						
MM0391458	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	2.6						
MM0385365	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	2.6						
MM0385364	SM-ACC MP-ES40X-TENSION	2.7						
MM0384544	SM-ACC CMP-ES40X-305LS	3.2						
MM0384534	SM-ACC CMP-ES40X-305LS	3.2						
MM0384459	SM-ACC CMP-ES40X-305LS	9						
MM0384461	SM-ACC CMP-ES40X-305LS	2.6						
MM0384357	SM-ACC CMP-ES30X-305LS	6.2				2		2
MM0384321	SM-ACC CMP-ES30X-305LS	2.2				6		8
MM0384317	SM-ACC CMP-ES30X-305LS	2.2				6		8
MM0384281	SM-ACC CMP-ES30X-305LS	2.1				24		32
MM0385278	SM-ACC MP-ES30X-TENSION	6.1			1		1	
MM0385008	SM-ACC MP-ES30X-TENSION	6.1			1		1	
MM0385293	SM-ACC MP-ES30X-TENSION	2			6		8	
MM0385287	SM-ACC MP-ES30X-TENSION	2			6		8	
MM0384871	SM-ACC MP-ES30X-TENSION	2.4			24		32	
MM0413174	SM-ACC CMP-CVB10X-305LS	1,7		15				
MM0413175	SM-ACC CMP-CVB10X-305LS	2		5				
MM0413176	SM-ACC CMP-CVB10X-305LS	2		5				
MM0413177	SM-ACC CMP-CVB10X-305LS	8,7		1				
MM0413633	SM-ACC MP-CVB10X-TENSION	1,7	20					
MM0413719	SM-ACC MP-CVB10X-TENSION	1,5	5					
MM0413751	SM-ACC MP-CVB10X-TENSION	1,5	5					
MM0413843	SM-ACC MP-CVB10X-TENSION	8,7	1					
7001530110	六角ネジ ISO4017-M8x40-8.8-A3A	0.02	90	75	108	108	144	144
704203927080	六角ナット、トルク ISO7040-M8-8-A3A	0.06	90	75	108	108	144	144
704006880000	平ワッシャ DIN125-A8.4-140HV-A3A	0.01	180	150	216	216	288	288
N01530204	六角ネジ ISO4017-M12x50-8.8-A3A	0.05	6	5	6	6	6	6
704203927120	六角ナット、トルク ISO7040-M12-8-A3A	0.015	6	5	6	6	6	6
N01633013	ロックワッシャ NL12SP	0.01	12	10	12	12	12	12



スクリーンのフィードボックスと排出部のライニング

スクリーンフィードボックスのライニングは、乾式または湿式スクリーニング用途に適したさまざまなオプションがあります。これらは、トレレックスPPゴムシステム、トレレックスPoly-Cerシステムのいずれか、または両方の組み合わせに基づいています。

そしてライニングとスクリーンの間に材料が溜まるのを防ぐ、独自のオーバーラップシーリングシステムもあります。メッツォのスクリーンには標準装着可能です。その他のスクリーンブランドにはオーダーメイドソリューションとしてご利用いただけます。

交換可能なゴム製ライナー

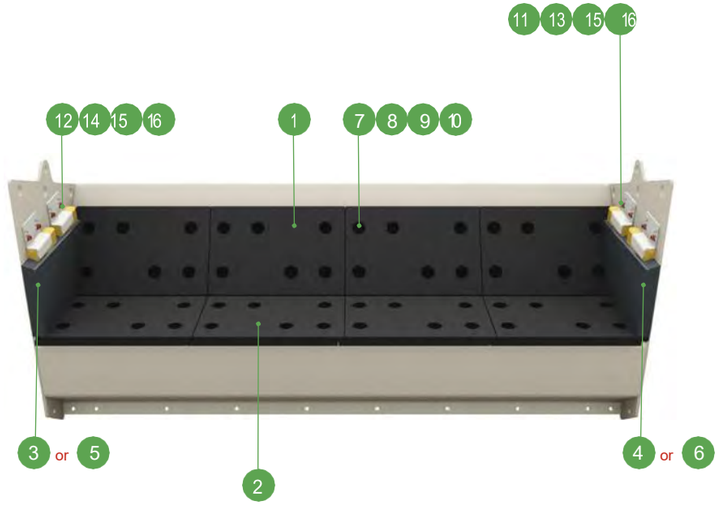
- スクリーン・フィードボックス
- 排出部

排出部ライニングにはポリウレタン製とポリカーボネート製があります。

詳細については、メッツォのシュートソリューションハンドブックをご覧ください。

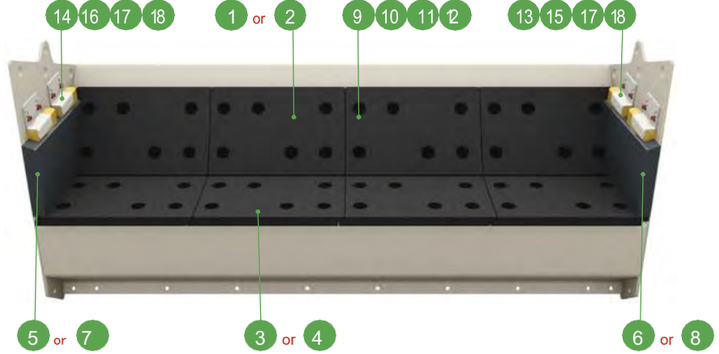
標準トレレックス・ラバー

メッツォの採掘用スクリーン MF/LH/RF 用に設計



フィードボックスライニング – メッツォ MF、RF、LH スクリーン – 新しい鉱業用スクリーンの標準装備

項目	部品番号	部品番号 (OEM)*	説明	重量 (kg)	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8* L=600	2.4* L=600	3.0 L=600	3.6 L=600	4.2 L=600
新しいフィードボックスのライニング									
1	MM0435296	MSC01-000000133	トレレックス PP 40/5 400-618 E-T16/T60	17.10	3	4	5	6	7
2	MM0435297	MSC01-000000157	トレレックスPP 40/5 600-620 E-T16/T60	26.40	3	4	5	6	7
添付ファイルの詳細									
項目	部品番号	部品番号 (OEM)*	説明	重量 (kg)	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8 L=600	2.4 L=600	3.0 L=600	3.6 L=600	4.2 L=600
3	315150	MM0250535	トレレックスM16ナイロック	0.04	36	48	60	72	84
4	292714	7001530310	六角ボルトISO4014-M16x40-8.8-A3F	0.09	36	48	60	72	84
5	T251600	N01633017	SM-ACC ブリッカ・ノードロック 16 D=17 D=25,4	0.01	36	48	60	72	84
6	ML-248025	ML-248025	MLゴムプラグ 60/50-35	0.08	36	48	60	72	84
7	MM0358304	MM0614448	トレレックスPP 50/5 300-770/587 R	18.30	1	1	1	1	1
8	MM0358306	MM0614443	トレレックスPP 50/5 300-770/587 L	18.30	1	1	1	1	1
9	6681339	MM0609221	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-75/90-L	0.50	2	2	2	2	2
10	6681340	MM0608964	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-75/90-R	0.50	2	2	2	2	2
11	MM0364175	MM0610144	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-LH	1.20	2	2	2	2	2
12	MM0364174	MM0610140	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-RH	1.20	2	2	2	2	2
13	7001530190	7001530190	六角ネジISO4017-M12x20-8.8/A3A	0.03	8	8	8	8	8
14	401810	704006970000	プレーンワッシャBRB 2x13/24	0.01	8	8	8	8	8



フィードボックスライニング – メッツォ MF、RF、LH スクリーン – 旧式の採掘用スクリーンに標準装備

項目	部品番号	部品番号 (OEM)*	説明	重量（kg/個）	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8 (L=400)	2.4 (L=400)	3.0 (L=600)	3.6 (L=600)	4.2 (L=600)
フィードボックスライナー									
1	MM0486575	MM0602289	トレレックスPP 40/5 400-625 E-T20/T60	18.50	4	6	4	5	6
2	6620784	MM0602808	トレレックスPP 40/5 400-590 E-T20/T60	18.00	2	2	1	1	1
3	6620783	MM0601501	トレレックスPP 40/5 600-625 E-T20/T60	27.50			4	5	6
4	6620769	MM0602810	トレレックスPP 40/5 600-590 E-T20/T60	26.70			1	1	1
添付ファイルの詳細									
5	315150	MM0250535	トレレックスM16ナイロック	0.04	36	48	60	72	84
6	292714	7001530310	六角ボルトISO4014-M16x40-8.8-A3F	0.09	36	48	60	72	84
7	T251600	N01633017	SM-ACC ブリッカ・ノードロック 16 D=17 D=25,4	0.01	36	48	60	72	84
8	ML-248025	ML-248025	MLゴムプラグ 60/50-35	0.08	36	48	60	72	84
9	MM0364176	MM0614467	トレレックスPP 50/5 300-598 A T60 RH	12.80	1	1			
10	MM0364178	MM0614471	トレレックスPP 50/5 300-598 A T60 LH	12.80	1	1			
11	MM0358304	MM0614448	トレレックスPP 50/5 300-770/587 R	18.30			1	1	1
12	MM0358306	MM0614443	トレレックスPP 50/5 300-770/587 L	18.30			1	1	1
13	6681339	MM0609221	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-75/90-L	0.50	2	2	2	2	2
14	6681340	MM0608964	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-75/90-R	0.50	2	2	2	2	2
15	MM0364175	MM0610144	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-LH	1.20	2	2	2	2	2
16	MM0364174	MM0610140	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-RH	1.20	2	2	2	2	2
17	7001530190	7001530190	六角ネジISO4017-M12x20-8.8-A3A	0.03	8	8	8	8	8
18	401810	704006970000	プレーンワッシャBRB 2x13/24	0.01	8	8	8	8	8
フィードボックスのライニング - ゴム/セラミック									
5	443281.4	N/A	トレレックスPOLY-CER 38S 64/5-625-400	48.50	2	3	4	5	6
6	443281.3	N/A	トレレックスPOLY-CER 38S 64/5-590-400	48.50	1	1	1	1	1
7	MM0363288	N/A	トレレックスPOLY-CER 38S 64/5 618-400 E-CC20	46.50	3	4			
8	443281.1	N/A	トレレックスPOLY-CER 38S 64/5-625-600	64.80			4	5	6
9	443281.2	N/A	トレレックスPOLY-CER 38S 64/5-590-600	64.80			1	1	1
添付ファイルの詳細									
5	MM1598169	N/A	スクリーニング・メディア M16 50/40 55x35-ZP	0.14	24	32	40	48	56
6	MM0393220	N/A	ワッシャ DIN9021-16-140HV-A3A	0.09	24	32	40	48	56
7	315150	N/A	SMS-L ACC ナットM16 ナイロック	0.01	24	32	40	48	56
9	MM0364176	MM0614467	トレレックスPP 50/5 300-598 A T60 RH	12.80	1	1			
10	MM0364178	MM0614471	トレレックスPP 50/5 300-598 A T60 LH	12.80	1	1			
11	443281.5A	N/A	トレレックスPOLY-CER 20S 35/5-300-770 A	18.30			1	1	1
12	443281.5	N/A	トレレックス POLY-CER 20S 35/5-300-770 A	18.30			1	1	1
13	6681339	MM0609221	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-75/90-L	0.50	2	2	2	2	2
14	6681340	MM0608964	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-75/90-R	0.50	2	2	2	2	2
15	MM0364175	MM0610144	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-LH	1.20	2	2	2	2	2
16	MM0364174	MM0610140	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-RH	1.20	2	2	2	2	2
17	7001530190	7001530190	六角ネジISO4017-M12x20-8.8-A3A	0.03	8	8	8	8	8
18	401810	704006970000	プレーンワッシャBRB 2x13/24	0.01	8	8	8	8	8

一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

標準トレレックス・ラバー

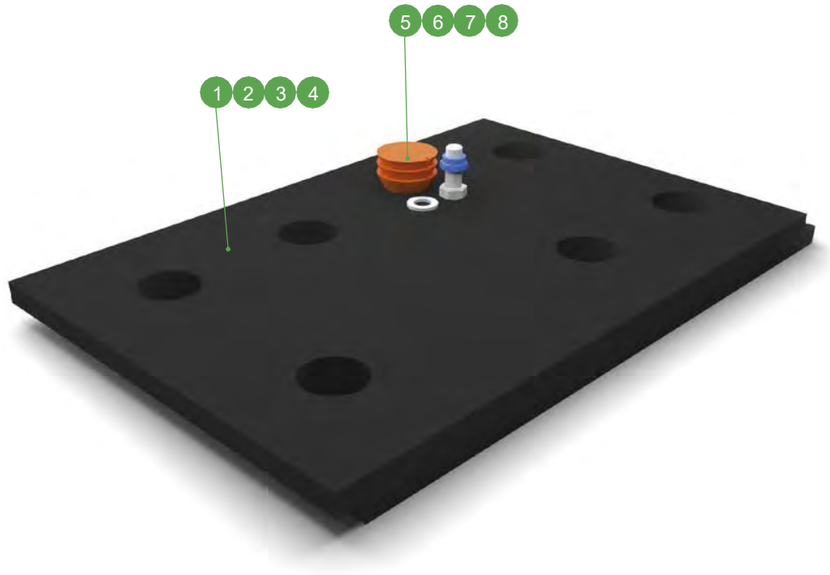
メッツォの採掘用スクリーン MF/LH/RF 用に設計

バックプレートライニング – メッツォ MF、LH、RF スクリーン

項目	部品番号	部品番号 (OEM)*	説明	重量（kg/個）	スクリーン幅(m), フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8 L=400	2.4 L=400	3.0 L=400	3.6 L=400	4.2 L=400
バックプレート配列A（新しいスクリーンの場合）									
1	MM0435296	MSC01-000000133	トレレックスPP 40/5 400-618 E-T16/T60	18,50	3	4	5	6	7
バックプレート配列B									
2	6620755	MM0602289	トレレックス PP 40/5 400-625 E-T20/T60	17,30	2	3	4	5	6
3	6650542	MM0611169	トレレックスPP 40/5 400-605 E-T20/T60	17,10	1	1			
4	6620785	MM0607274	トレレックス PP40/5 400-610 E-T20/T60	17,10			1	1	1
詳細									

項目	部品番号	部品番号 (OEM)*	説明	重量（kg/個）	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン機				
					1.8 L=400	2.4 L=400	3.0 L=600	3.6 L=600	4.2 L=600
5	315150	MM0250535	六角ナット ISO10511-M16-8-KXA	0,04	18	24	30	36	42
6	292714	7001530310	六角ボルトISO4014-M16x40-8.8-A3F	0,09	18	24	30	36	42
7	T251600	N01633017	ワッシャ、ノードロック 16 D=17 D=25,4	0,01	18	24	30	36	42
8	ML-248025	ML-248025	ML-ゴムプラグ60/50-35	0,08	18	24	30	36	42

* 部品番号OEMは、スペアパーツリストに含まれる元々発行された部品に関するものである。



一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

標準トレレックス・ラバー

メッツォの採掘用スクリーン MF/LH/RF 用に設計

頑丈なフィードボックスのライニング – 100mm厚のボトムライナー

項目	部品番号	部品番号 (OEM*)	部品説明	重量（kg）	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8*; L=600	2.4*; L=600	3.0; L=600	3.6; L=600	4.2; L=600
1	MM0435296	MSC01-000000133	トレレックスPP 40/5 400-618 E-T16/T60	17.10	3	4	5	6	7
2	ZX11531746	N/A	トレレックス PP 100/5-597-600 T12 T60	50.00	3	4	5	6	7

フィードボックスライニング – 70mm厚バックプレートライナー

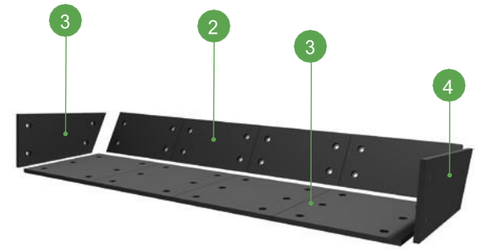
項目	部品番号	部品番号 (OEM*)	部品説明	重量（kg）	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8*; L=600	2.4*; L=600	3.0; L=600	3.6; L=600	4.2; L=600
1	MM2066021	N/A	トレレックスPP 70/5 400-625 E-T20/T60	24,00	3	4	5	6	7

添付ファイルの詳細

項目	部品番号	部品番号 (OEM*)	部品説明	重量（kg）	スクリーン幅(m)、フィードボックス長(mm) 数量/スクリーン				
					1.8; L=600	2.4; L=600	3.0; L=600	3.6; L=600	4.2; L=600
3	315150	MM0250535	トレレックスM16ナイロック	0.04	36	48	60	72	84
4	292714	7001530310	六角ボルトISO4014-M16x40-8.8-A3F	0.09	36	48	60	72	84
5	T251600	N01633017	SM-ACC ブリッカ・ノードロック 16 D=17 D=25,4	0.01	36	48	60	72	84
6	ML-248025	ML-248025	MLゴムプラグ 60/50-35	0.08	36	48	60	72	84
7	ZX11531798	N/A	トレレックスPP 50/5 300-770/587 R	16.00	1	1	1	1	1
8	ZX11531747	N/A	トレレックスPP 50/5 300-770/587 L	16.00	1	1	1	1	1
9	6681339	MM0609221	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-7590-L	0.50	2	2	2	2	2
10	6681340	MM0608964	LS ACC-WEDGE-40-48-32-220-7590-R	0.50	2	2	2	2	2
11	該当なし	MM0601602	PUウェッジ用SM-ACCスチールクランプ-RH	1.20	2	2	2	2	2
12	該当なし	MM0609220	SM-ACCウェッジ用スチールクランプ - LH	1.20	2	2	2	2	2
13	7001530190	7001530190	六角ネジ ISO4017-M12x20-8.8-A3A	0.03	8	8	8	8	8
14	401810	704006970000	プレーンワッシャBRB 2x13/24	0.01	8	8	8	8	8

建設用スクリーン

標準トレレックス・ラバー



メッツォの建設用スクリーンESおよびCVB用に設計

フィードボックスライニング

項目	部品番号	説明	重量 (kg/個)	CVB&ES（数量／スクリーン）				
				10X	20X	30X	40X	50X
1	MM0412310	トレレックス PP 30/5 305-200 T16/T60	2.60	5				
2	MM0412305	トレレックスPP 30/5 305-500 T16/T60	8.90	5				
3	MM0412395	トレレックスPP 30/5 222-575A-T16/T60	6.30	1				
4	MM0412373	トレレックスPP30/5 222-575 T16/T60	6.30	1				
1	MM0398574	トレレックスLSS PP 25/3 612-626 A-T16/T60	16.90		3	3	4	4
2	MM0398606	トレレックスLSS PP 25/3 315-612 A-T16/T60	8.00		3	3	4	4
3	MM0398615	トレレックスLSS PP 25/3 338-737 A-T16/T60	9.10		1	1	1	1
4	MM0398609	トレレックスLSS PP 25/3 338-737 A-T16/T60	9.10		1	1	1	1

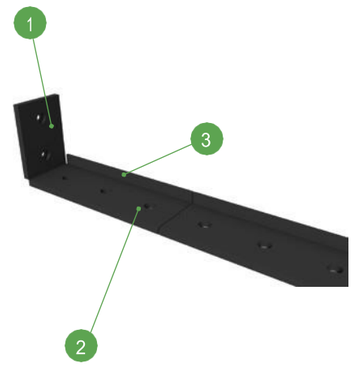
カルダンシャフトの保護

項目	部品番号	説明	重量 (kg/個)	以下のモデルで使用
1	MM0413169	トレレックスLSS PP 20/4 911-424-T16-T60	18.50	CVB10X
2	MM0414926	トレレックスLSS PP 20/4 891-424-T16-T60	18.10	CVB104
2	MM0407356	トレレックス LSS PP 20/4 1090-424-T16-T60	22.20	CVB304
3	MM0400953	トレレックスLSS PP 20/4 1196-424-T16-T60	24.40	ES202,ES203,ES302,ES303,CVB303
5	MM0407350	トレレックス LSS PP 20/4 1216-424-T16-T60	24.80	CVB202、CVB203、CVB204、CVB302
4	MM0400951	トレレックスLSS PP 20/4 1700-424-T16-T60	34.90	CVB403,CVB502,ES402,ES403
5	MM0400954	トレレックスLSS PP 20/4 1806-424-T16-T60	37.10	CVB402,CVB503
8	MM0413192	トレレックスLSS PP 20/4 2310-424-T16-T60	47.60	CVB603
9	MM0413213	トレレックスLSS PP 20/4 2416-424-T16-T60	49.80	

ディスチャージリップエリア – LS & テンションデッキフレーム

項目	部品番号	説明	重量 (kg/個)	CVB&ES（数量／スクリーン）					
				10X	20X	30X	40X	50X	60X
1	MM0400109	トレレックスLSS PP 25/3-290-195-T16/T60	2.30	2	2	2	2	2	2
2	MM0400110	トレレックスLSS PP 25/3-612-200-T16/T60	5.10		3	3	4	4	5
3	MM0400571	トレレックスLSS PP 10/5-170-612-T16/T60	2.60		3	3	N/A*	N/A*	N/A*
2	MM0413296	トレレックスLSS PP 25/3-1530-200-T16/T60	17.80	1					
3	MM0413334	トレレックスLSS PP 10/5-170-1530-T16/T60	13.60	1					

*)400サイズ以上は使用不可



排出リップエリア – PCOデッキフレーム

項目	部品番号	説明	重量 (kg/個)	CVB&ES（数量／スクリーン）					
				10X	20X	30X	40X	50X	60X
1	MM0410739	トレレックスPP 45/5 105-612 T16/T60	5.00		3	3	4	4	5
3	MM0415970	トレレックスPP 45/5 100-1534 T16/T60	12.40	1					

一般的なスクリーニングメディアアクセサリー

トレレックス®ダストコントロール

マテリアルハンドリングから埃と騒音を取り除く

粉塵は大きな問題を引き起こす可能性がある。現代の骨材事業や採掘処理施設では、大量の粉塵が発生する。粉塵は健康被害をもたらすだけでなく、設備の摩耗や損傷を早め、メンテナンス作業を複雑にする。粉塵は腐食のリスクを高め、メンテナンスのコストを増加させる。

シンプルで標準化されたコンポーネントを使用し、お客様の装置に合わせてダストシールをカスタマイズします。

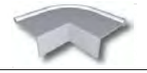
トレレックスダストコントロールシステムは騒音も低減します。

- 耐摩耗性
- 耐食性
- 経済的

詳細については、メッツォの担当者にお問い合わせください。

トレレックスダストコントロール

STMプロファイル

	部品番号	説明	単位	重量 (kg)	寸法(mm)	接続プロファイル
	2246970	STM-3A-40	EA	5,0	L= 3600	
	2246930	STM-1A-60	EA	6,0	L= 3600	
	2247000	STM-3B-40	EA	6,0	L= 3600	
	2128240	STM-3D-40	EA	6,0	L= 3600	
	2246900	STM-1-60	EA	4,0	L= 3600	
	2247120	STM-1-95	EA	7,0	L= 3600	
	2332690	STM-C-17-40	EA	0,2	110 X 110	STM-3A
	372938	STM-C-17-60	EA	0,3	110 X 110	STM-1、STM-1A
	372961	STM-C-19-40	EA	0,3	110 X 110	STM-3A
	2247530	STM-C-19-60	EA	0,3	110 X 110	STM-1、STM-1A
	371039	STM-C-4-40	EA	0,3	110 X 110	STM-3A, STM-10A
	2247520	STM-C-4-60	EA	0,4	110 X 110	STM-1、STM-1A
	2332910	STM-C-4B-40	EA	0,2	110 X 110	STM-3B
	2247020	STM-C-4B-60	EA	0,4	110 X 110	STM-1
	2332920	STM-C-22B-40	EA	0,3	110 X 110	STM-3B
	2247540	STM-C-2-40	EA	0,2	110 X 110	STM-3A
	257659	STM-C-2-60	EA	0,3	110 X 110	STM-1、STM-1A
	372979	STM-C-20-40	EA	0,3	130 X 130	STM-3A, STM-10A
	2247070	STM-10A-40	EA	18,0	L= 3600	
	2128300	STM-27D END	EA	-	1500 - 1800	
	2128310	STM-27D END	EA	-	W> 1800	
	2247490	STM-27DMIDDLE	EA	-	1500 - 1800	
	2247500	STM-27DMIDDLE	EA	-	W> 1800	

* 受注生産品です。スクリーン幅の指定が必要です。

STMプロファイル

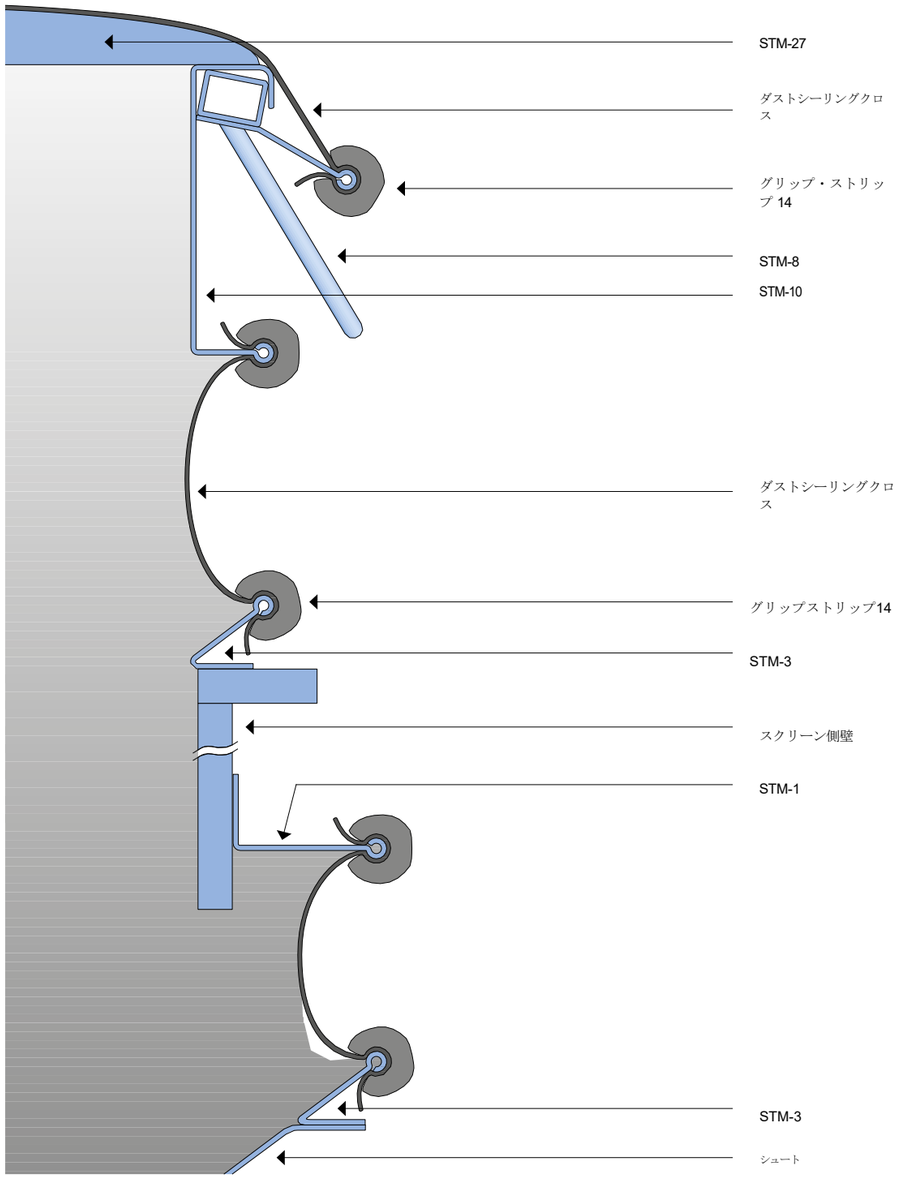
	部品番号	説明	単位	重量 (kg)	寸法(mm)	コメント
	2332790	STM-28A	EA	12,5	60 x 40 x 3L= 3000	
	2333520	STM-28B	EA	5,4	80 x 40 x 3L= 3000	
	2333510	STM-28D	EA	1,5	25 x 25 x 2L= 1350	
	371054	STM-9	EA	7,0	L= 1350	
	2247310	STM-8A	EA	3,1	L= 1350	

ゴム部品

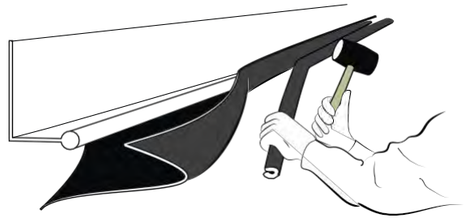
	部品番号	説明	単位	重量 (kg)	寸法(mm)	コメント	
	75093-1	ダストシールクロス	M2	2,3	1350 x 20000 x 2	スタンダード	-40°C ～+50°C
	101543-1	ダストシールクロス	M2	2,3	1350 x 20000 x 2	アンチ・フレーム	-30°C ～+70°C
	2332930	ダストシールクロス	M2	2,3	1350 x 20000 x 2	高温	-30°C ～+130°C
	75085	グリップストリップ14	EA	1,1	L= 1350		
	75101	グリップ・コーナー - 14-55V	EA	0,3	150 X 150		
	75119	グリップ・コーナー - 14-55h	EA	0,3	150 X 150		

トレレックスダストコントロール

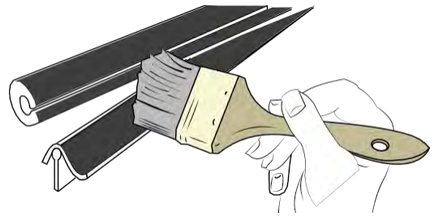
防塵設備の設置例



グリップ・ストリップの組み立て

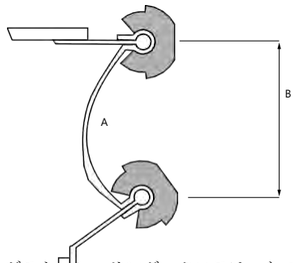


グリップ・ストリップは通常、ハンマーで叩いて所定の位置に取り付けることができる。

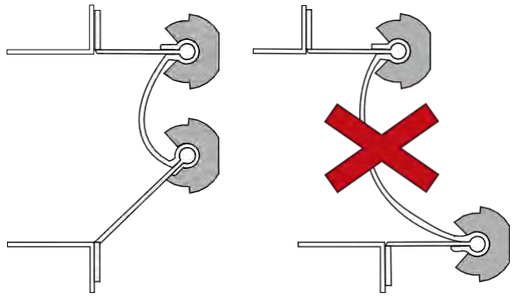


取り付けが困難な場合は、グリップ・ストリップのリップとダスト・シーリング・クロスに石鹸水を塗布し、取り付けを容易にする。

ダストシールクロスの組み立て

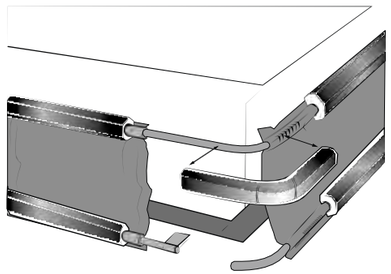


ダスト・シーリング・クロスは、きつすぎても、たるみすぎてもいけない。カーブAはBより10～15mm長くしてください。グリップ・ストリップの下をクランプするための材料は、常に余分であることに注意してください。

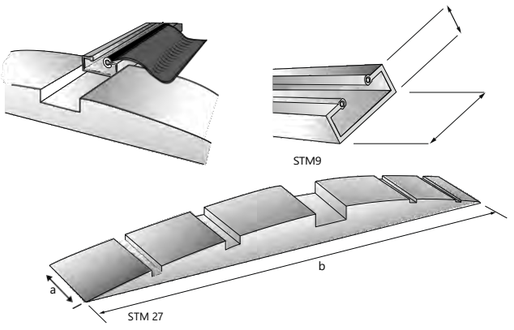


ダストシールクロスに折り目がつかないように、丸棒は中心から等間隔に配置する。

コーナーと屋根



グリップコーナーには2種類のバージョンがある。この例では、14-55Hバージョンを説明しています。



STM-27のアーチは、スクリーンの幅に合わせて作られます。

トレレックス　スプレーノズル

Trellexスプレーノズルは、40～300kPa（6～40psi）の作動範囲で、高水圧でも低水圧でも同じように正確に作動します。このノズルは、鋭く明確な扇形のジェット水流を噴射し、効率的な洗浄を実現します。Trellex Sprayノズルは、洗浄、ダストコントロール、脱スラリー用途に最適です。ポリウレタン製のTrellex Sprayノズルは効率的な洗浄を保証します。

主なは以下の通り：

- 40～300kPa（6～40psi）の圧力用
- 均一でシャープなウォーター
  ジェットを提供します。
- 耐摩耗性
- 耐食性
- 経済的

部品番号	ノズル開口部 Ø (mm)	スレッドBSP (mm)	(インチ)	カラー
スプレーノズ・ホワイト	3	19	3/4"	ホワイト
1819680	5	19	3/4"	グリーン
1819690	7	19	3/4"	ブルー
1819700	9	19	3/4"	イエロー
1819710	11	19	3/4"	レッド

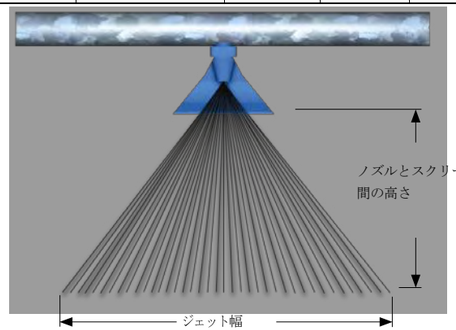


図1.ノズルとスクリーンの高さにより、噴射幅が異なります。

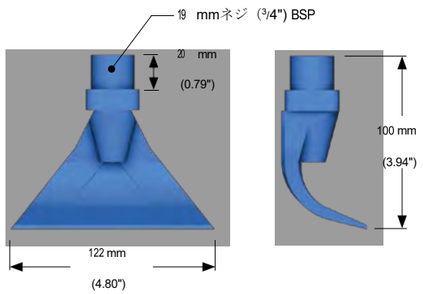
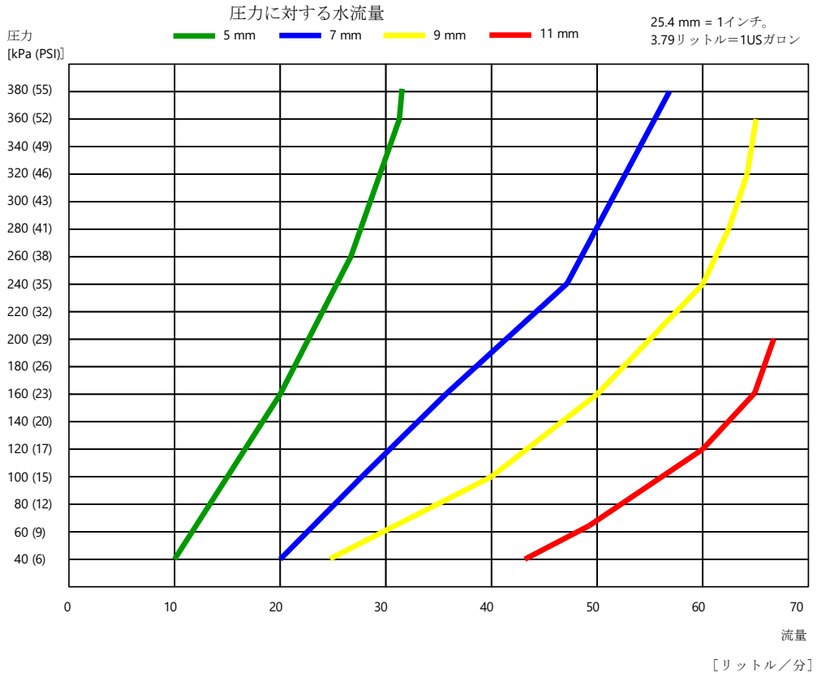


図2.トレレックススプレーノズルの基本寸法

Trellex スプレーノズル、ジェット幅、mm[インチ] ノズルサイズ、mm（インチ） 圧力、kPa（psi）								
ノズルとスクリーンの間の高さ mm［インチ］。	5 [3/16"]	5 [3/16"]	7 [1/4"]	7 [1/4"]	9 [3/8"]	9 [3/8"]	11 [9/16"]	11 [9/16"]
	150 (22)	250 (36)	150 (22)	250 (36	150 (22)	250 (36)	150 (22)	250 (36)
200 [8]	600 [24]	700 [27]	600 [24]	800 [31]	600 [24]	800 [31]	600 [24]	800 [31]
300 [12]	750 [30]	850 [33]	800 [31]	1000 [39]	800 [31]	1000 [39]	800 [31]	1000 [39]
400 [16]	900 [36]	1000 [39]	1000 [39]	1200 [47]	1000 [39]	1200 [47]	1000 [39]	1200 [47]

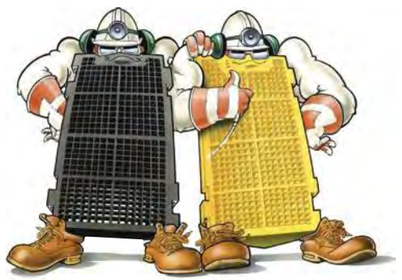


セレクションガイド

スクリーニングメディアの選択ガイドは3つの
セクションに分かれています：

- モジュラーシステム
- テンションシステム
- パネルシステム

セレクションガイドにより、製品を比較して選択することができ、アプリケーションに最大限の価値をもたらします。



モジュラーシステム

	トレレックスLS ゴム	トレレックスLS ポリウレタン	トレレックスGS ラバー	トレレックスGS ポリウレタン	トレレックスPS ゴム	トレレックスPS ポリウレタン	トレレックスT ゴム	トレレックスTS ポリウレタン
フィードサイズ範囲 (mm)	20-200	20-75	20-200	20-75	20-350	20-150	20-200	20-75
分離範囲 (mm)	2-75	2-40	2-75	2-40	2-75	2-60	2-75	2-40
最大落下高さ (mm)	500	350	500	350	700	500	500	350
アプリケーション	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ
モジュールサイズ (mm)	300x500 300x610 305x610	300x500 300x610 305x610	300x500 300x610 305x610	300x500 300x610 305x610	305x305 305x610	305x305	300x600	300x600
開口方法	成型または打ち抜き	成型	成型	成型	成型	成型	打ち抜き	成型
材料硬度（Sh-A）	40, 60	70、80、90	40, 60	70、80、90	40, 60	70、80、90	40, 60	70、80、90
総メディアビルド高さ（mm）	30, 40, 60	30, 40	30、40、50、60	30, 40	30, 40, 50, 60, 70 または80	30、40、50	N/A	N/A
固定方法	スナップオン	スナップオン	ノックイン	ノックイン	ノックイン	ノックイン	スナップオン	スナップオン

テンションシステム

	トレレックスTFX	トレレックスTCO	トレレックスTCO
最大供給サイズ(mm)	20 - 40	20 - 180	20 - 75
分離範囲 (mm)	2 - 20	5 - 120	2 - 40
最大落下高さ (mm)	350	600	350
アプリケーション	最終分級用	オールラウンド・ウェット/ドライ	オールラウンド・ウェット/ドライ
	細粒分除去用		
	高湿度の供給物は 少量の分離のみ可能となる		
モジュール設計	都度オーダーにより設計	都度オーダーにより設計	都度オーダーにより設計
	最大サイズ 3000x1520	最大サイズ 3000x1520	最大サイズ 2500x1520
絞り設計	成型、打ち抜き	打ち抜き	成型
素材	柔軟な耐摩耗性	耐摩耗性	ポリウレタン
	ゴム	ゴム	
材料硬度（Sh-A）	40	60	70、80、90
総メディアビルド高さまたは厚さ（mm）	3.5、5.5または8	5, 7, 10, 15, 20, 25, 35, 50	25、35または45
アタッチメント	横方向または縦方向に張力がかかる	横方向または縦方向に張力がかかる	横方向または縦方向に張力がかかる

パネルシステム

	トレレックス610MP	トレレックスPCO
最大供給サイズ（mm）	600 - 700	600 - 700
分離範囲 (mm)	30 - 130	30 - 130
最大落下高さ (mm)	800 - 1000	800 - 1000
アプリケーション	一次スクリーニング	一次スクリーニング
	二次スクリーニング	二次スクリーニング
モジュール設計	610x610	都度オーダーにより設計
		最大サイズ 1800x1200
絞り設計	成型	成型
素材	耐摩耗性	耐摩耗性
	ゴム	ゴム
材料硬度（Sh-A）	60	60
総メディアビルド高さまたは厚さ（mm）	55、70、80	37、45、55、70、80
アタッチメント	ホールドダウン・バーでクランプ	ボルトダウンまたはクランプダウン

異なる開口タイプ

FR - スクエア・アパーチャー - 最も一般的なタイプの開口。通常、最も正確なセパレーションが得られる。

FS - 千鳥配列の正方形開口部。FRと同じ用途だが、開口部は微粉の「トラッキング」を防ぐように配置されている。

SLS - 長方形の開口で、通常、微粉を多く含む原料のスクリーニングや、目詰まりの兆候のある原料のスクリーニングに推奨されます。

SL - 長方形の開口で、通常、微粉を多く含む原料や、目詰まりの兆候がある原料のスクリーニングに推奨される。

STS - 流れを横切る長方形の開口部。通常、脱水用途に推奨。

ST - 千鳥流れを横切る長方形の開口部。脱水用途の代替品として使用可能。

C - 丸型開口部はFR開口部と同様の用途がある。従来から一次スクリーニングなどの用途に使用されている。

CS - 千鳥配列の円形開口部。Cと同じ用途だが、微粉の「トラッキング」を防ぐように配置されている。

詳細はこちら

EX - 同サイズの標準的な開口部と比較して、通常+20%以上の超高開口率。

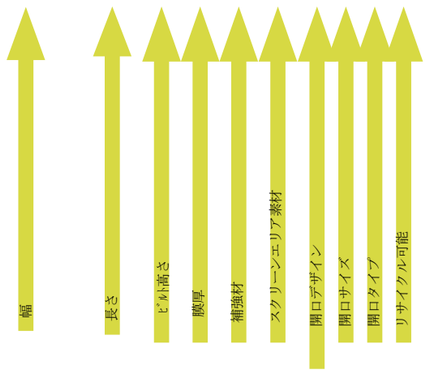
HD - ヘビーデューティ・バージョンで、標準バージョンに比べ、膜厚が厚く、ビルドハイトが高く、補強性が高い。

M - 型抜きされた先細りの開口部は、ペギングのリスクを軽減。

説明の明確化

トレレックスLS PUスタンダード

300LS-500-40-25-75/80-FR36M-E



素材品質

75/80= デュアル硬度75Sh-Dボトム、80Sh-Aトップ

絞り設計

SLS= フロー付きスロット

STS= スロット・クロスフロー

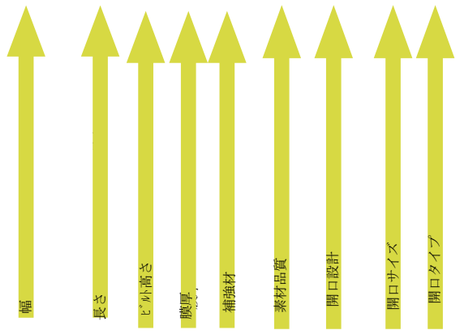
FR= スクエア開口部

絞りタイプ

M= 成形

トレレックス LS RU 標準

305LS-610-40-30-SF/T60-SLS20x40M



素材品質

T40= トレレックス40

(ソフト・フレキシブル・ラバー 40Sh-A)

T60 = Trellex 60 (標準ゴム

60Sh-A)

T60S= トレレックス 60 スーパー (耐摩耗性 60Sh-A)

SF= スチールフレーム

絞り設計

SLS = 流れのあるスロット

STS= 流れのないスロット

FR= スクエア開口部

開口部タイプ

P= パンチング

M= 成形

カットサイズと開口部

メッツォCVB

18° 傾斜スクリーン、円運動

カットサイズ (mm)	開口部 (mm)							
	トレレックスPCL - S		トレレックスCLS		PU		ゴム	
	砂利	破砕品	砂利	破砕品	砂利	破砕品	砂利	破砕品
1	1	1.2	1.12	1.25				
1.25	1.3	1.5	1.4	1.6				
1.6	1.75	2	1.8	2				
2	2.2	2.5	2.24	2.5				
2.5	2.5	3	2.8	3.15				
3.15	3.3	3.5	3.55	4				
4	4.2	4.5	4.5	5	5	5.6	5.5	6.3
5	5.5	6	5.6	6.3	6.3	7.1	6.5	7.5
6.3	7	7.5	7.1	8	7.1	8.5	7.5	8.5
7.1	7.5	8	8	9	8.5	9.5	8.5	9.5
8	9	10	9	10	9.5	10.5	9.5	10.5
9	10	11	10	11.2	10.5	11.5	11	12
10	11	12	11.2	12.5	12	13	12.5	13.5
11.2	12	13	12.5	13.7	13.5	14.5	14.5	15.5
12.5	14	15	14	15	14.5	16	16	17
14	15	16	16	17	16.5	18	18	19
16	18	19	18	19	18.5	20	20	21
18	20	21	20	21	20	23	23	24
20	22	23	22	23	22.4	25	25	26
22.4	24	25	24	25	25	28	27	29
25			27	28	28	31.5	31.5	33.5
28			30	31.5	31.5	35.5	35	37
31.5			34	35.5	35.5	38	38	40
35.5			38	40	38	40	43	45
40			43	45	42	45	50	52
45			48	50	48	50	55	57
50			53	56	53	56	60	62
63			65	70	65	68	74	76
80			85	90	85	90	98	100
100			105	112	105	112	115	120
120							135	140
150							170	175
180							205	215
200							220	235

カットサイズと開口部

メッツォ TS

マルチスロープスクリーン、25° 20° 15° 、可変楕円運動

カットサイズ (mm)	開口部 (mm)																							
	トレレックスPCL - S						トレレックスCLS						PU						ゴム					
	砂利			破砕品			砂利			破砕品			砂利			破砕品			砂利			破砕品		
	15°	20°	25°	15°	20°	25°	15°	20°	25°	15°	20°	25°	15°	20°	25°	15°	20°	25°	15°	20°	25°	15°	20°	25°
1	1	1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.12	1.12	1.25	1.25	1.25	1.5												
1.25	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.8	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.9												
1.6	1.75	1.75	2	2	2	2.2	1.8	1.8	2	2	2	2.24												
2	2.2	2.2	2.5	2.5	2.5	3	2.24	2.24	2.8	2.5	2.5	3.15												
2.5	2.5	2.5	3.3	3	3	3.5	2.8	2.8	3.55	3.15	3.15	4												
3.15	3.3	3.3	4.2	3.5	3.5	4.5	3.55	3.55	4.5	4	4	5												
4	4.2	4.2	5.5	4.5	4.5	6	4.5	4.5	5.6	5	5	6.3	5	5.5	6.5	5.5	6	6.5	5.4	6	6.5	6	6.5	7
5	5.5	5.5	7	6	6	7.5	5.6	5.6	7.1	6.3	6.3	8	6	6.5	7	7	8	9	6.5	7	8	7	8	9
6.3	7	7	7.5	7.5	7.5	8	7.1	7.1	8	8	8	9	7	8	9	8	9	10	7	8	9	8	9	10
7.1	7.5	7.5	9	8	8	10	8	8	9	9	9	10	8	9	10	9	10	11	8	9	10	9	10	11
8	9	9	10	10	10	11	9	9	10	10	10	11.2	9	10	11	10	11	12	9	10	11	10	11	12
9	10	10	11	11	11	12	10	10	11.2	11.2	11.2	12.5	10	11	12	10	12	13	11	12	13	12	13	14
10	11	11	12	12	12	13	11.2	11.2	12.5	12.5	12.5	13.7	12	13	14	13	13	14	12	13	14	13	14	15
11.2	12	12	14	13	13	15	12.5	12.5	14	13.7	13.7	15	13	14	15	14	15	16	14	15	16	15	16	17
12.5	14	14	15	15	15	16	14	14	16	15	15	17	14	15	16	16	16	17	16	16	17	17	17	18
14	15	15	18	16	16	19	16	16	18	17	17	19	16	17	18	18	18	19	18	18	19	19	19	20
16	18	18	20	19	19	21	18	18	20	19	19	21	18	19	20	20	20	22	20	20	22	20	21	22
18	20	20	22	21	21	23	20	20	22	21	21	23	20	20	22	23	23	25	23	23	25	24	24	26
20	22	22	24	23	23	25	22	22	24	23	23	25	22	23	25	25	25	27	25	25	27	26	26	28
22.4	24	24	27	25	25	28	24	24	27	25	25	28	25	25	27	28	28	30	27	27	29	29	29	31
25							27	27	30	28	28	31.5	28	28	30	31	31	34	31	31	34	33	33	36
28							30	30	34	31.5	31.5	35.5	31	31	34	35	35	38	35	35	38	37	37	40
31.5							34	34	38	35.5	35.5	40	35	35	38	38	38	40	38	38	40	40	40	44
35.5							38	38	43	40	40	45	38	38	42	40	40	45	43	43	48	45	45	50
40							43	43	48	45	45	50	42	42	48	45	45	50	50	50	55	52	52	57
50							53	53	56	56	56	63							62	62	64	64	64	67
63							65	65	70	70	70	75							76	76	80	78	78	82
70							75	75	80	80	80	85							88	88	92	90	90	94

表は次ページに続く

カットサイズと開口部のメッツォFS

水平スクリーン、楕円運動

カットサイズ (mm)	開口部 (mm)							
	トレレックスPCL - S		トレレックスCLS		PU		ゴム	
	砂利	破砕品	砂利	破砕品ュ	砂利	破砕品	砂利	破砕品
1	1	1.2	1.12	1.25				
1.25	1.3	1.5	1.4	1.6				
1.6	1.75	2	1.8	2				
2	2.2	2.5	2.24	2.5				
2.5	2.5	3	2.8	3.15				
3.15	3.3	3.5	3.55	4				
4	4.2	4.5	4.5	5	5	5.5	5.5	6.5
5	5.5	6	5.6	6.3	6.5	7	6.5	7.5
6.3	7	7.5	7.1	8	7	8.5	7.5	8.5
7.1	7.5	8	8	9	8.5	9.5	8.5	9.5
8	9	10	9	10	10	10.5	9.5	10.5
9	10	11	10	11.2	10.5	11.5	11	12
10	11	12	11.2	12.5	12	13	12.5	13.5
11.2	12	13	12.5	13.7	13.5	14.5	14.5	15.5
12.5	14	15	14	15	15	16	16	17
14	15	16	16	17	16.5	18	18	19
16	18	19	18	19	18.5	20	20	21
18	20	21	20	21	20	23	23	24
20	22	23	22	23	23	25	25	26
22.4	24	25	24	25	25	28	27	29
25			27	28	28	31.5	31.5	33.5
28			30	31.5	31.5	35.5	35	37
31.5			34	35.5	35.5	38	38	40
35.5			38	40	38	40	43	45
40			43	45	42	45	50	52
45			48	50	48	50	55	57
50			53	56	53	56	60	62
63			65	70	65	68	74	76
80			85	90	85	90	98	100

各種OEM

サイドプレート間の内幅

OEM	標準的なスクリーン幅	内幅公差（mm）
スヴェダラ・アルブローAB	1200, 1500, 1800, 2100, 2400	+20
GfA	1400, 1600, 1800, 2000, 2250, 2500	+50
ノルドベリCVBコンパクト	1500, 1800, 2000	+0
ノルトベルグCVBプレミア10X	1565	+0
ノルトベルグ CVB/ES プレミア 20X - 30X	1870	+0
ノルトベルグ CVB/ES プレミア 40X - 50X	2480	+0
ノルドベリ CVB プレミア 60X	3090	+0
メッツォ CVB2661	2630	+0
メッツォ・エリバー	2200, 2630	+0
メッツォRF、MF、EF、LH	1525, 1830, 2135, 2440, 3050, 3660	+5
クルップ・フェルダーテクニック		+30
シェンクプロセス	2440, 3050, 3660, 4270	+10
SMTシュティヒヴァー		+20
ロクソン		+20
ヨースト		+30
ダイスター	3'、4'、5'、6'、7'、8'、10'	+12,5 (1/2")
マクラーナ	5'	+10
マクロスキー	6' (1830)	+0
シーテック	2000, 2500, 3000	+20
テレックス・シンプリシティ	3', 4', 5', 6', 7', 8'	+5
シマテック	1800, 2400	+20
ショーバン	1200, 1500, 1800, 2100, 2400	+0
サンドビック・マスターフロ	1500, 1800, 2100, 2400	+0
サンドビックLF	1200, 1500, 1800, 2100, 2400, 3000	+20
サンドビック・フリーフロー	1200, 1400, 1600	+20

備考

スクリーニングプロセス理論

スクリーニングはほとんど科学に近い。スクリーニングのプロセスをより簡単に理解するために、我々が重要だと考えるスクリーニング理論のいくつかの部分がある。
この章では、あなたがスクリーニング・プロセスを最適化し、期待する結果を得ることができるように、スクリーニング理論の一部を説明し、図解する。

- サイズ分布 - 重要な要素
- 粒子形状の影響 - 立方体、円形、薄片状／スラブ状、針状
- 骨材に関する一般的な要件-粒度、トップサイズ、オーバーサイズ、公称含有率、アンダーサイズ
- 偏平片長さ
- スクリーニング効率 – スクリーンアンダーサイズの材料の回収
- 原料中の水分含有量 - それが篩分けに与える影響
-
- その他篩分け能力に影響するパラメータ
- 開口面積 - 有効開口面積
- 脱水性能

サイズ分布 – クリティカル・コンテンツ

クリティカル・コンテンツとは、フィード中の微粒子サイズのことで、通常0.5～1×分離/カット・サイズと定義される。これらは、スクリーニングが最も困難な粒子である。

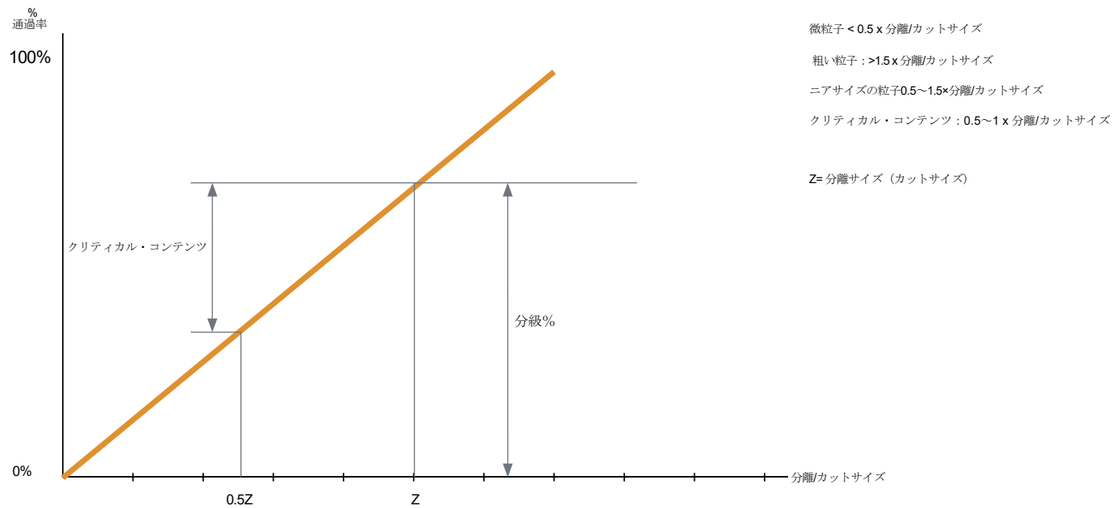
クリティカル・コンテンツが高いと、スクリーニングの適用が難しくなり、要件を満たすために高い開口面積の製品またはその他の措置が必要になる可能性がある。クリティカル・コンテンツが30%を超える場合は、問題を認識し、特に注意する必要がある。

- 微粒子（<0.5 x 分離/カットサイズ）はスクリーンが非常に簡単で、開口部を簡単に通過する。
- 粗い粒子（>1.5 x 分離/カットサイズ）は、開口部を通過することができないので、スクリーンは非常に簡単である。
- "クリティカル粒子"（0.5～1×分離/カットサイズ）または "ニアサイズ "粒子（0.5～1.5×分離/カットサイズ）は、スクリーニングが最も困難な粒子である。

クリティカル・コンテンツを減少する方法

・クラッシャセット値の調整

・上流スクリーンまたは上段スクリーンデッキの開口部を変更する



粒子形状の影響

プラント内のクラッシャー生産による安定した粒子形状は、より良いスクリーニング結果をもたらします。開口サイズに近い丸い形状の粒子は分離しやすいといえます。開口サイズに近い薄片状の材料の方が分離が困難です。

不規則な形状（スラブ状、針状）の供給物のスクリーニングはより困難である。同じ効率を得るためには、円形や立方体の原料に比べて、より多くの篩面積が必要となる。

円形や立方体の材料では、スロット開口部を使用することが可能で、より高い篩分け量が得られる。

薄片状の粒子が選別工程に影響を与える

薄片状の材料は、粒子形状に対して表面積が大きいため、以下のような結果となる

積層不良 – スクリーン網を通過しずらい

表面積が大きいため、穴通過時の摩擦が大きくなる

骨材に関する共通要件

骨材の場合、国家規格は通常、特定のフラクションに対する要求／要件を規定している。規格はまた、サンプルの採取方法やラボ試験の実施方法についても定めている。

規格がない場合は、スクリーンメディアや破砕機の設定を変更する前に、仕様を知っておく必要があります。グラフは典型的な分別の定義を示しています。含有率**N**は、最大アンダーサイズ%**U**およびオーバーサイズ含有%**O**とともに、重要な要求される仕様です。

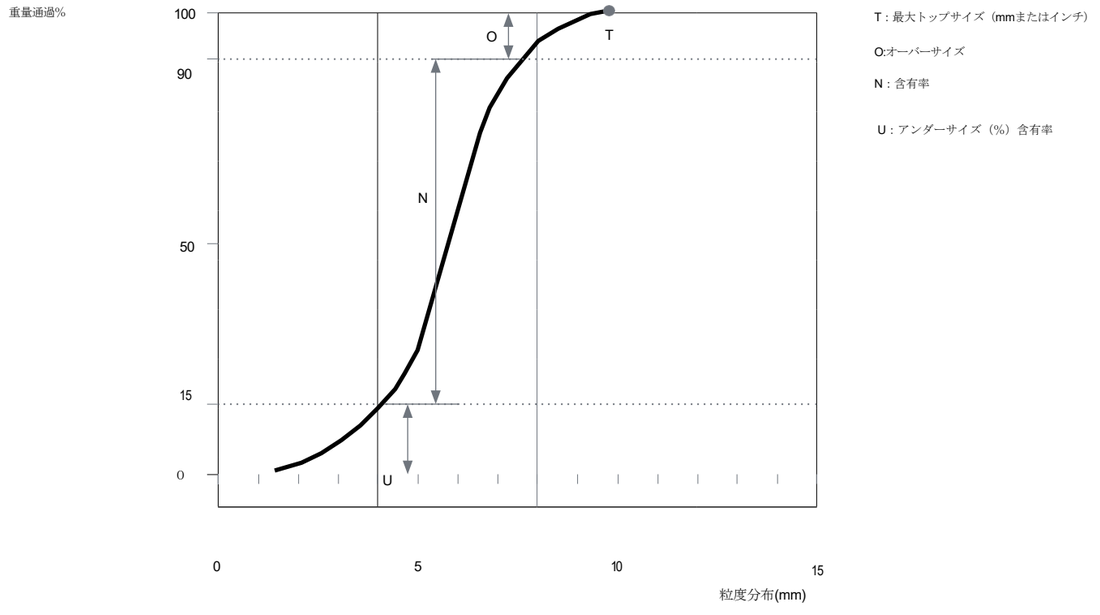
(T) 最大粒径

(O) 最大オーバーサイズ率

(N) 限度内の含有率

(U) アンダーサイズの最大パーセンテージ

変更を始める前に、要求される仕様を把握しておく必要がある。



篩分け粒子の長さ

短い粒子は長い粒子に比べ分離が難しい。

粒子の長さは、最大オーバーサイズとアンダーサイズの要求される場合に考慮すべき要素である。粒子の長さとは、粒子の上限を下限で割ったものである。2mm以下は管理が難しいとされる。1.5mm以下は非常に難しい。

粒子の長さの例

0 - 25 mm : (簡単) - 25/0 =∞(長分数)

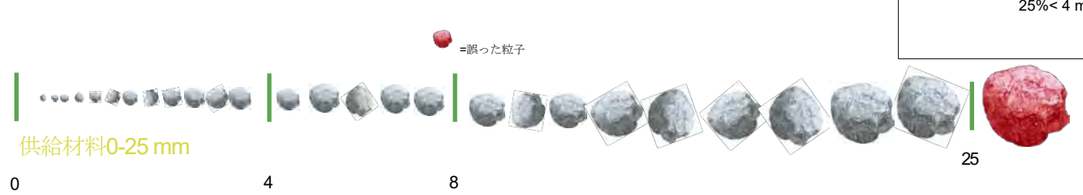
2 - 5 mm : 2.5 (難しくない) - 5/2 = 2.5

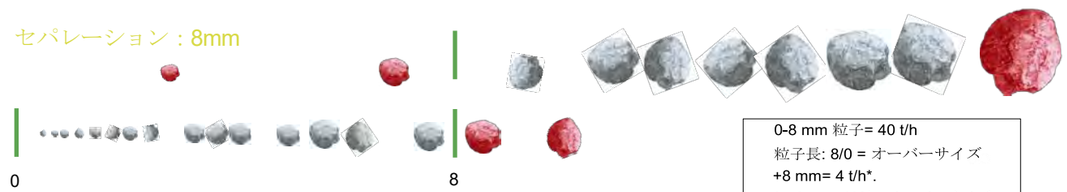
2 - 4 mm: 2 (難しい) - 4/2= 2

10 - 14 mm: 1.4 (非常に難しい) - 14/10= 1.4

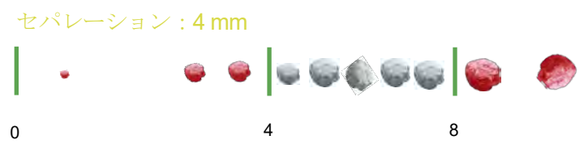
異なる粒子の長さに対するオーバーサイズの影響を示す例

送り量100 t/h、0-25 mm
セパレーション：4mmと8mm
分布：40%< 8 mm
25%< 4 mm





0-8 mm 粒子= 40 t/h
粒子長: 8/0 = オーバーサイズ
+8 mm= 4 t/h*.
0～8mmで10%のオーバーサイズ
(4/40 x 100= 10%)



4-8 mm 粒子= 15 t/h
粒子長: 8/4= 2
オーバーサイズ +8 mm= 4 t/h
4～8mmで27%のオーバーサイズ
(4/15 x 100= 27%)

* この例では、4 t/hの過大サイズを想定している。

備考

スクリーニング効率

効率コンセプト(%)

スクリーニング効率を計算する方法はいくつかあるため、どのようにスクリーニング効率の定義をするということが重要である。

以下では、2つの一般的なスクリーニング効率の計算を定義する：

アンダーサイズの除去（鉱業では一般的ではあるが骨材産業では関係なし）

回収率（骨材業および鉱業では一般的）

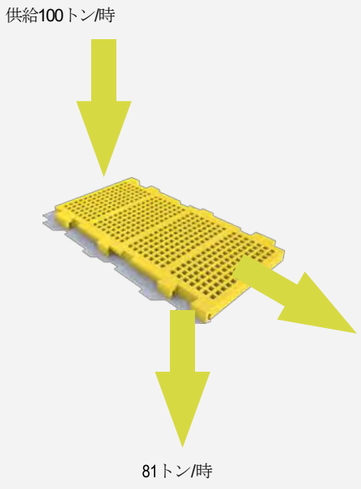
スクリーニング効率は誤解を招く可能性がある。何が良いのか悪いのかは、何と比較されるかによる。
スクリーニング効率は、絶対的な測定値としてではなく、スクリーニング工程を改善する際の指標として使用することが推奨される。

アンダーサイズの除去

アンダーサイズの除去は鉱業では一般的だが、骨材では関係がない。

$$\text{スクリーニング効率} = 100 - \frac{\text{オーバーデッキを通過するアンダーサイズ品のトン数 (X)}}{\text{オーバーデッキを通過する総トン数 (Y)}} \times 100$$

例アンダーサイズの除去



E = スクリーニングの効率

X= デッキ上を通過するアンダーサイズ (t)

Y= デッキ上を通過する総トン数

U_0= X/Y

この例では：

Y=19t/h

X= 1 t/h

U_0= 1/19= 5.3%

E= 100 - U_0= 100 - 5.3= 94.7%

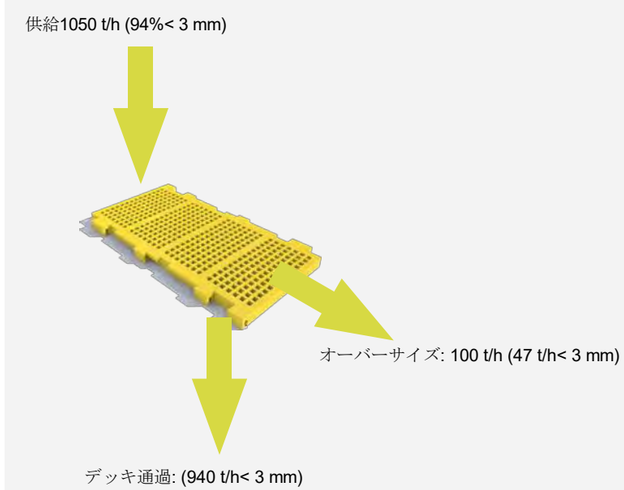
アンダーサイズ除去法によるスクリーニング効率は94.7%である。

回収効率

回収効率は骨材では一般的である。このコンセプトはブルーノのソフトウェアで使われている。

$$\text{スクリーニング効率} = \frac{\text{スクリーンデッキを通過する材料 (X)}}{\text{理論上スクリーンデッキを通過できる材料（Y）}} \times 100$$

例3mm分離における回収効率の考え方



E= スクリーニング効率

X= スクリーンデッキを通過する材料

Y= 理論上スクリーンデッキを通過できる材料

E= X/Y x 100

この例では：

E= 940/987 x 100= 95.2%

ここで

X= 940トン/時

Y= 94% x 1050 t/h

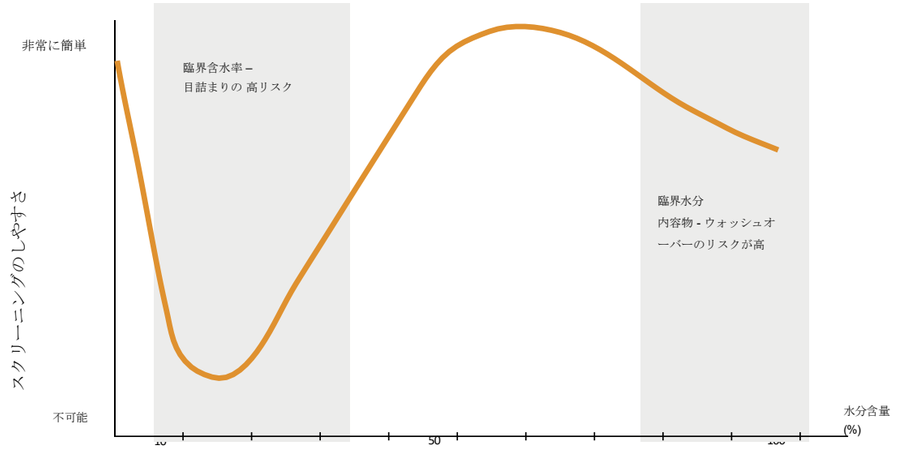
供給材料中の水分含有量

供給材料の含水率は篩い易さに影響する。ある含水率になると、スクリーンデッキが完全に目詰まりするか、原料が凝集するため、多かれ少なかれ篩分けが不可能になる。

ある種の材料は、他の材料よりも粘着性が高い傾向がある。粘土を多く含む材料や細かい鉱石は、しばしばこのような問題を引き起こす材料の2つの例である。一般的に、すべての微細な原料は、含水率が不都合な状況になるにつれて粘着性が増し、篩分けが困難になります。下のグラフは、含水率に対する篩い易さを示しています。
スクリーニングが可能か否か？原料に水を加えることでスクリーニングが可能になる。含水率が4%以下であれば、「ドライ・スクリーニング」には好条件である。

注：柔軟性を持つスクリーンメディアを使用することで、湿気の多い条件下でもスクリーニングが可能。
Trellex LS HiPer Cleanモジュールをお勧めします。テンションのある製品はTrellex TFXをお選びください。

$$含水率(\%) = \frac{水分重量}{乾燥試料重量} \times 100$$



スクリーニングに影響するパラメータ

開口の形状は能力に影響する

異なる開口形状は篩分け能力に影響を与える。正方形の開口部と長手方向のスロット（流れ方向）を比較した場合、有効開口面積が同じでも、長手方向のスロットの方が正方形の開口部よりも処理能力が高くなります。

処理量を向上させる主な理由は、サイズが小さい粒子がデッキを通過する際の障害物が少ないことです。同じ粒子がデッキを通過する確率も高くなります。

膜の厚さが能力に影響する

スクリーニング媒体の膜が薄いと、デッキを通過する容量がプラスにする。摩擦が少なく、開口部を通過する距離が短いため、通常、厚い膜に比べて薄い膜の方が能力は高くなります。

材料層の厚さが能力に影響する

よくある状況は、材料の形成する層厚が厚すぎることである。これは能力にマイナスの影響を与える。また、層厚が薄すぎる場合も、能力にマイナスの。層厚が薄いことの明らかな兆候は、物質が跳ね返ることである。これは通常、材料中の細粒サイズの現象です。

最適な層厚は通常、スクリーン供給部の開口サイズの4倍である。

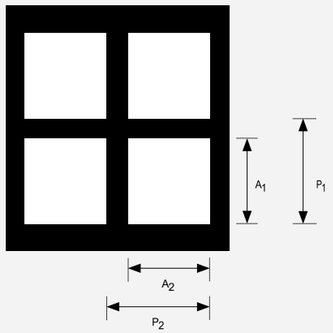
供給材料の形状が能力に影響する

供給材料の形状によって、篩能力は異なります。円形で滑らかな原料は、薄片状のスラブ状の原料に比べて選別しやすいことは容易に理解できます。このような場合、開口形状をスロットに変更するか、あるいは破砕機の設定を検討する必要があるかもしれません。破砕機の種類を変えて、スラブ状になりにくい素材にすることも必要かもしれません。

相対的開口面積

相対的開口面積（ROA）は、最も一般的な開口面積の表現方法である。
ROAを計算するために必要なのは、開口部のサイズと開口部間のピッチだけです。

例）相対開口面積（ROA）の計算



$$ROA\% = \frac{A_1 \times A_2}{P_1 \times P_2} \times 100$$

例

A1= A2 =18 mm

P1= P2 =26 mm

ROA%= (324/676) x 100= 47.9%

EOAとROAの比較

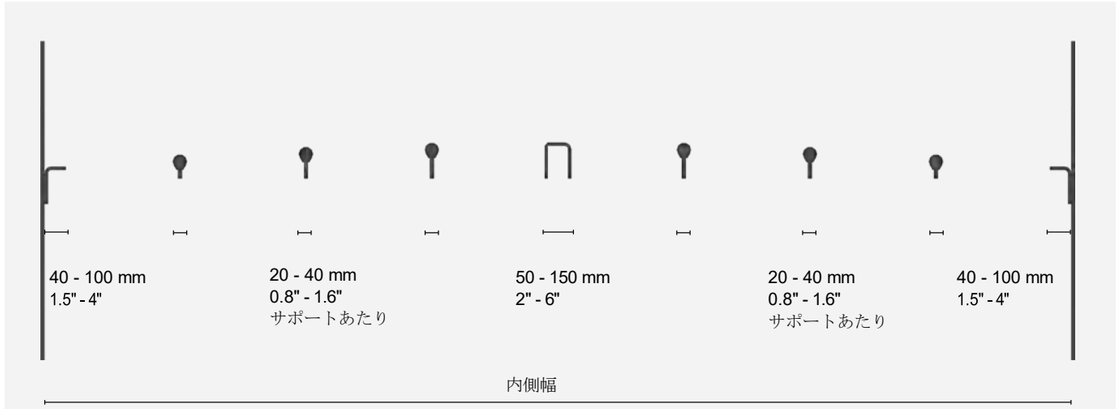
モジュラー・システムと比較した金網

ワイヤー対トレレックスLSハイパーフロー

私たちの多くは、従来のワイヤークロスを使用した場合の高い開口面積の優位性を認識している。しかし、EOAとROAを比較した場合、その差はそれほど大きくはありません。従来のサイドテンション・ワイヤークロスを使用したスクリーンデッキを見ると、平均してデッキ面積の15%が縦方向のサポートとクランプバーによって目隠しされています。多くの場合、デッキ面積の25%が目隠しされています。トレレックスLSハイパーフロー（高開孔率モジュール）と比較すると、その差はそれほど大きくないことがわかります。

また、ワイヤーや合成繊維のスクリーンメディアを使用する場合、材料の搬送考慮する必要がある。搬送速度は、ワイヤークロスの方が低い（0.3 m/s= 1′/s)であるのに対し、合成メディアの場合は2倍の速度になる。つまり、スクリーンの容量に余裕があれば、高い開口面積の合成デッキでより多くの原料（トン/時）を処理することが可能です。さらに、（クラウニングデッキではなく）フラットデッキは通常、ベッド深さがスクリーンの幅にわたって同じであるため、より高いスクリーニング効率に貢献します。

図：サイドテンションワイヤークロスの縦支持を示すスクリーンデッキの断面図。



内幅が= 8’=2440 mm の場合

最小ブラインド面: (((6 x 20) +(2 x 40)+ 50) / 2440) x100= 10.3 % (250 mm (10") に相当)

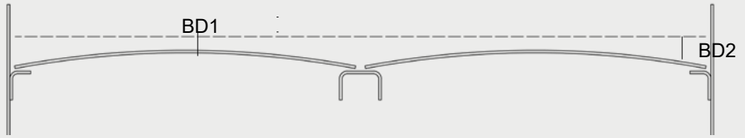
最大ブラインド面積: (((6 x 40) +(2 x 100)+ 150) / 2440) x100 24.4 % (590mm(23.3インチ)に相当)/ 2440) x100= 24.4 %（590mm（23.3インチ）に相当します。）

平均して、表面の約15%がブラインドとなっており、ワイヤークロスを使用する際や相対的な開口面積を計算する際には考慮されていません。

EOAとROAの比較

モジュラー・システムと比較した金網

図解　　モジュラースクリーニングメディア用のフラットデッキフレームは、ほとんどの場合、材料がデッキ均等に分散されるため、スクリーニング効率が向上します。



テンションスクリーニング用キャンバーデッキフレーム

モジュール式スクリーニングメディア用フラットデッキフレーム

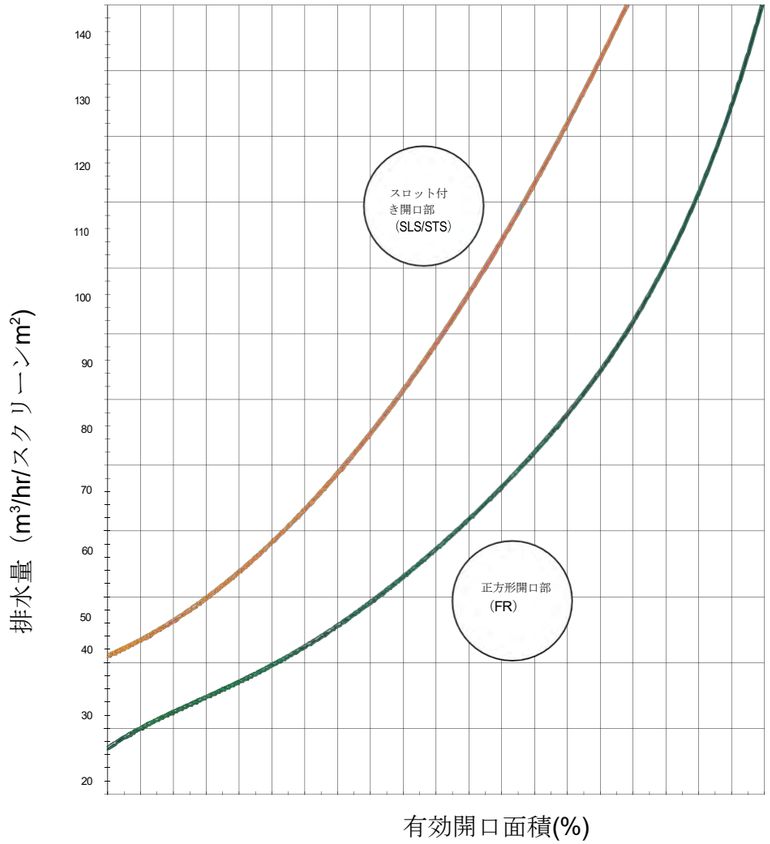
BD1　　キャンバーデッキ上部のベッド深さ。材料の跳ね返りのリスクとこのエリアでは原料床の深さが浅いため、スクリーニング効率が悪い。

BD2　　キャンバーデッキの最下点でのベッド深さ。早期摩耗のリスクとこの地域はベッド深度が深いため、スクリーニング効率が悪い。

BD3　　ベッド深さが適切であれば、効率的なスクリーニングが可能になります。

脱水排水量

下のグラフを使用して、脱水排水量とエフェクティブ開口面積を比較してください。



備考

メッツォは、骨材、鉱物処理、金属精錬業界向けに、持続可能な技術、エンドツーエンドのソリューション、サービスをグローバルに提供するトップランナーです。メッツォは、プロセスおよび製品に関する専門知識により、お客様の生産性向上、エネルギー・水効率の改善、環境パフォーマンスの向上を支援することで、前向きな変化をもたらすパートナーです。

Metso

Metso Corporation, Töölönlahdenkatu 2, FI-00100, Helsinki, Finland tel.+358 20 484 100
メッツォドットコム

©2024 Metso Corporation.すべての商標および登録商標はそれぞれの所有者に帰属します。 4375-04-23-ja-crs