

LED ライトパネル付きコンベヤ

R G B バリエーションアップ
カラータイプが新たに追加

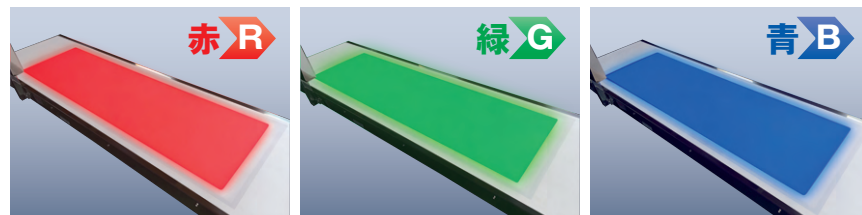
個包装品のピンホール検査などに!

LEDライトパネルは高輝度LEDにより、今までにない薄さを実現し、
環境・経済性・機能性にも優れています。
薄いパネルのため、従来のベルトコンベヤフレーム内への装着が容易です。



※ 脚およびステーパイプはオプションです。

カラータイプは用途に合わせて色を自由に変更できます。



対応機種

MMX224・MB23
LEDライトパネル

標準
タイプ

白色光
5,000ルクス

高能力
タイプ

白色光
10,000ルクス

カラー
タイプ

RGB変色
5,000ルクス

※照度はパネル表面の数値です。
※カラータイプの照度は白色時です。
※カラータイプは中間色の設定も可能です。



無限の省力化を追求する

マルヤス機械株式会社

本社 〒394-8540 長野県岡谷市成田町2-11-6
TEL:0266-23-5630(代) FAX:0266-21-6262

東京支店 〒170-0013 東京都豊島区東池袋2-13-14マルヤス機械ビル7F
TEL:03-5954-3631(代) FAX:03-5954-3099

札幌事務所 〒003-0004 札幌市白石区東札幌4条1-2-20安全ビル3F
TEL:011-817-0511(代) FAX:011-817-0512

北関東事務所 〒323-0807 栃木県小山市城東1-7-30エイコービル1号室
TEL:0285-20-3103(代) FAX:0285-21-4545

南関東事務所 〒243-0016 神奈川県厚木市田村町8-8柳田ビル2F
TEL:046-204-5301(代) FAX:046-224-5131

仙台営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央1-9-5プレミアージュ泉中央1F
TEL:022-739-7741(代) FAX:022-739-7746

名古屋支店 〒463-0070 名古屋市守山区新守山601
TEL:052-793-3611(代) FAX:052-793-6738

岡谷営業所 〒394-8540 長野県岡谷市成田町2-11-6
TEL:0266-23-5634(代) FAX:0266-89-8500

新潟事務所 〒940-0081 新潟県長岡市南町1-7-17大田ビル201
TEL:0258-94-5066(代) FAX:0258-94-5067

大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-4-6NLC新大阪三洋ビル5F
TEL:06-6838-9810(代) FAX:06-6838-9815

広島営業所 〒731-5133 広島市佐伯区旭園3-33アルティメイトbuilding五日市駅前505号
TEL:082-942-3022(代) FAX:082-942-3767

四国事務所 〒790-0003 愛媛県松山市三番町4丁目7-7愛媛汽船松山ビル3F-B
TEL:089-998-4356(代) FAX:089-934-3296

福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-6-12オヌキ博多駅前ビル5F
TEL:092-451-8555(代) FAX:092-451-8666

岡谷工場 〒394-8540 長野県岡谷市成田町2-11-6

箕輪工場 〒399-4601 長野県上伊那郡箕輪町中箕輪14613-5

■ホームページアドレス
<https://www.maruyasukikai.co.jp>

■メールアドレス
info-sales@maruyasukikai.co.jp

■コールセンター(技術的なお問い合わせ相談窓口)
TEL.0266-23-5860

[受付時間] 9:00~12:00 13:00~17:00 月曜日~金曜日
(祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く)

●本カタログの仕様は、改良のため予告なく変更する事があります。



このカタログは植物油インキを使用しています。
植物油インキは、環境にやさしくリサイクルにも適しています。

MMX Series

小型軽量コンベヤ

ミニシリーズ

ミニシリーズのコンベヤは、本体フレームにアルミを使用した
小型軽量用のベルトおよびローラコンベヤです。
水平・傾斜・カーブなど様々なラインアップを取り揃え、
搬送物やお客様の工場に合わせたラインレイアウトを自在に
組むことができます。あらゆる業種の生産システム・物流システムの
省力化パートナーとして、活躍しています。



MARUYASU

用途に合わせてぴったりの機種が見つかる!

コンベヤ 機種選定ベストラインアップ

この他にも、多彩な機能を持つコンベヤの中から最適な機種をお選びいただけます。

小型軽量搬送の優等生!
あらゆるラインに合わせて
様々な組み合わせができます!

アルミフレーム / スチールフレーム

標準型ベストセラー機種

MMX2

売れ筋

標準型タイプ

アルミフレームミニベルトコンベヤの超ロングセラー機種。マルヤスの小型コンベヤのベースとなる標準型コンベヤです。豊富なオプションを取り揃え、幅広い用途でご使用いただけます。

ベルト幅: 50~600 mm
機 長: 25~800 cm
※タイプ、仕様により制約あり

目安搬送質量
~20 kg

ごく一部の機種を掲載いたします。
詳しくはチラシの裏面にございます、弊社ホームページをご覧ください。

コンベヤで運ぶ物は、サイズや形状、重量がさまざまです。また運ぶ速度や、どのような運び方をしたいのかなどを加えると数限りありません。マルヤスの『ミニシリーズ』は、ありとあらゆる状況を想定し、お客様のニーズにお応えできるよう多彩なラインナップを取り揃えております。

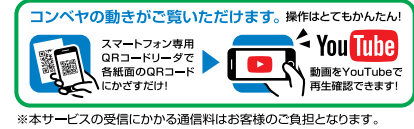
機種選定のポイント

では何種類もあるコンベヤの中からどのように機種を選定すればいいのでしょうか。

まずは「何をどのように運ぶのか」を明確にしてください。そうしていただく事でベルトコンベヤなのかローラコンベヤなのかほぼ決まります。次に目安となるのが、運ぼうとしている「物の重さ」が重要となります。各機種にはそれぞれ「目安搬送質量」と呼ばれる数値を設定してあります。その数値の範囲内なら対応可能な機種の目安を付けることができます。

次に運ぶ物の幅によってベルトやローラの幅が決まり、更に運びたい距離を決めるとコンベヤの長さが決まります。

あとはコンベヤを設置する場所の環境、動かし方、速度や電源などを確認していただければ、ほぼコンベヤの機種を選定できます。ご不明な点がございましたら、最寄の弊社支店・営業所・事務所、またはコールセンターまでご相談ください。



アルミフレーム ストレートコンベヤ

MMX200 フラット&ストレートボディ



フレームから一切飛出しがないストレートボディ。コンベヤの並列配置や、機械装置への組込みが可能です。

ベルト幅: 50~500 mm
機 長: 25~600 cm
※タイプ、仕様により制約あり

目安搬送質量
~25 kg

MMX2K ストレートボディ& 簡単ベルト交換

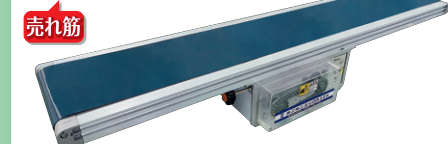


フレームから一切飛出しがないストレートボディ。特許取得のオートテンション機構を採用し、ベルト交換が簡単です。

ベルト幅: 100~500 mm
機 長: 80~600 cm
※タイプ、仕様により制約あり

目安搬送質量
~30 kg

MMX224 高速&24時間運転 高速&24時間運転対応 高性能ベルトコンベヤ



高速運転と24時間運転の耐久性を兼ね備えた高品位コンベヤ。テールローラ端の回転部を露出させないなど安全設計となっています。

ベルト幅: 50~600 mm
機 長: 30~1000 cm
※タイプ、仕様により制約あり

目安搬送質量
~35 kg

MMX300 フラット&ストレートボディ 中荷重搬送コンベヤ



フレーム横への突起物が無いフラットボディを持つ強力タイプのベルトコンベヤ。また、テールローラ端の回転部が見えない安全設計となっています。オプション類も豊富に取り揃えてあり、幅広い搬送環境に対応します。

ベルト幅: 200~1000 mm
機 長: 50~1000 cm
※タイプ、仕様により制約あり

目安搬送質量
~40 kg

MMX3K パワフル&簡単ベルト交換



特許取得のオートテンション機構を採用し、ベルト交換が簡単。MMX300同等の搬送能力を持ち、オプション関係も充実しています。

ベルト幅: 200~600 mm
機 長: 85~600 cm

目安搬送質量
~40 kg

MMW 最大搬送質量100 Kg



アルミフレームタイプのベルトコンベヤの中で最大搬送能力を誇る機種です。

最大ベルト幅1400 mm、
最大機長2000 cmです。
ベルト幅: 1100~1400 mm
機 長: ベルト幅×2.5以上~2000 cm

目安搬送質量
~80 kg

MMX0 超薄型フレーム12 mm



フレーム厚12 mmの超薄型コンベヤ。狭いスペースに対応する便利なベルトコンベヤです。小さな搬送物の乗り移りもスムーズに行えます。

ベルト幅: 75~200 mm
機 長: 50~200 cm

目安搬送質量
~4 kg

MB20 スタンダードタイプの 2プーリコンベヤ



シンプル構造で使いやすい2プーリタイプのコンベヤ。ドライブプーリが比較的小さいので、乗り移りがスムーズに行えます。

ベルト幅: 100~600 mm
機 長: 60~300 cm

目安搬送質量
~5 kg

MFB(面一ベルトコンベヤ) ベルト幅 > 機幅



ベルト面と本体フレームを同一面とし、搬送物の直角乗り移り時や、狭いスペースに配置したい場合に有効です。

ベルト幅: 75~500 mm
機 長: 100~600 cm
※タイプ、仕様により制約あり

目安搬送質量
~25 kg

アルミ・スチールフレーム 傾斜コンベヤ

SMMX2 サン付傾斜コンベヤ

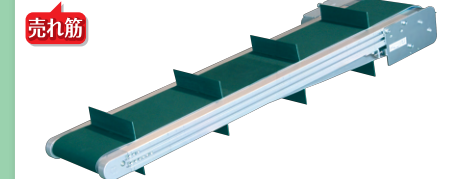


高低差のあるラインの傾斜搬送に対応する横サン&サイドウォール付ベルトコンベヤ。45°~75°の急な傾斜の搬送が可能。傾斜形態もA~Dの4タイプからお選びいただけます。

ベルト幅: 150~300 mm
機 長: 100~300 cm
角 度: 45°・60°・75°

目安搬送質量
~5 kg

MB2S サン付コンベヤ 標準機



包装機・成型機・プレス機・各種食品機械などから出てくる小型軽量製品の取り出し・搬送に対応。また、平ベルトでは不安定な製品の搬送にも適しています。

ベルト幅: 100~600 mm
機 長: 60~600 cm

目安搬送質量
~15 kg

MTV



コンベヤベルトを「ねじる」新発想で、搬送レベルを変えることなく搬送物の表裏反転を行います。ベルトで搬送物を挟んで反転させるため、搬送ピッチのバラツキが少なく、高能力でソフトな搬送を実現します。

ベルト幅: 100/150 mm
機 長: 70/110 cm

目安搬送質量
~1.5 kg

スチールフレーム カーブコンベヤ

MMBC3 45°・60°・90°・180° カーブベルトコンベヤ

馴染みやすい1プライベルトを標準装備。1モータ駆動方式でベルトの保持力を向上させています。最大ベルト幅1400 mmと幅広いコンベヤラインが構築できます。

ベルト幅: 300~1400 mm
(標準タイプ: 300~600mm)
(幅広タイプ: 800~1400mm)
(180°タイプ 搬送半径: 380~1400mm)

目安搬送質量
~5 kg

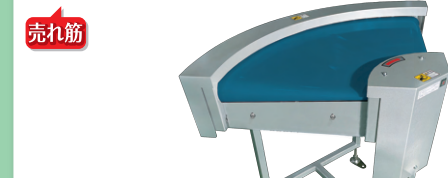
MBC3 45°・60°・90° カーブベルトコンベヤ

ベルト交換が簡単なカーブベルトコンベヤ。2プライベルトを標準装備し、ベルト幅300 mm~1400 mmまで選択が可能。

ベルト幅: 300~1400 mm
(標準タイプ: 300~600mm)
(幅広タイプ: 800~1400mm)

目安搬送質量
~17 kg

MBC2H 90°カーブベルトコンベヤ



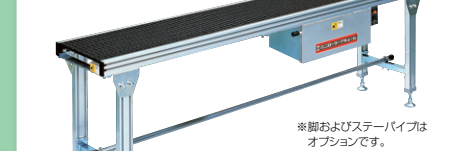
耐久性を重視したビード式カーブベルトコンベヤ。ベルト幅200 mm~600 mmまで選択が可能です。

ベルト幅: 200~600 mm
角 度: 90°

目安搬送質量
~17 kg

アルミフレーム ローラコンベヤ

MRA1 ミニアキュムローラコンベヤ (平ベルト駆動)

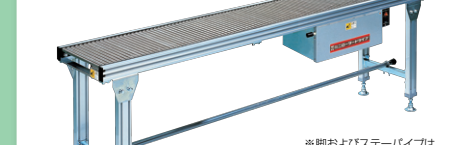


小物搬送が可能な直径18 mmの樹脂ローラを使用。ラインブレッチャも少なく、コンベヤラインでパッパ機能をもたせることもできます。

ローラは静電対策済みです。
ローラ幅: 200~800 mm
機 長: 80~400 cm
ローラピッチ: 20 cm

目安搬送質量
~12 kg

MRD ミニアキュムローラコンベヤ (平ベルト駆動)



軽搬送用の駆動ローラコンベヤ。直径19 mmのステンレスローラを使用しています。

ローラ幅: 200~500 mm
機 長: 80~400 cm
ローラピッチ: 20 mm

目安搬送質量
~12 kg

MTC-H 最小ローラ径: 18 mm ミニテーバカーブ ローラコンベヤ



ローラコンベヤ最小の内側半径でコンベヤラインの省スペース化に有効です。また、メンテナンス性を考慮した機構になっています。

ベルト幅: 200~400 mm
角 度: 90°

目安搬送質量
~10 kg