

高剛性の ヘッドドライブタイプ プレックスPG3H



成型品搬送用アルミフレーム・コンベア 90mmフレーム プレックスPG3H

[CAD data](#)

・広巾(～1000w)・長尺(～10M)のライン搬送に最適です。

・高剛性で高信頼性

駆動モーターに低騒音で高トルクなモーターを採用し、高精度押し出しフレーム(90mm)で剛性力アップをはかった新設計のヘッドドライブタイプのコンベアです。

・フレキシブルな構造

一定スパンのフレームを順次ジョイントブランケットで連結することによって、簡単に長尺ラインの組立てが可能です。

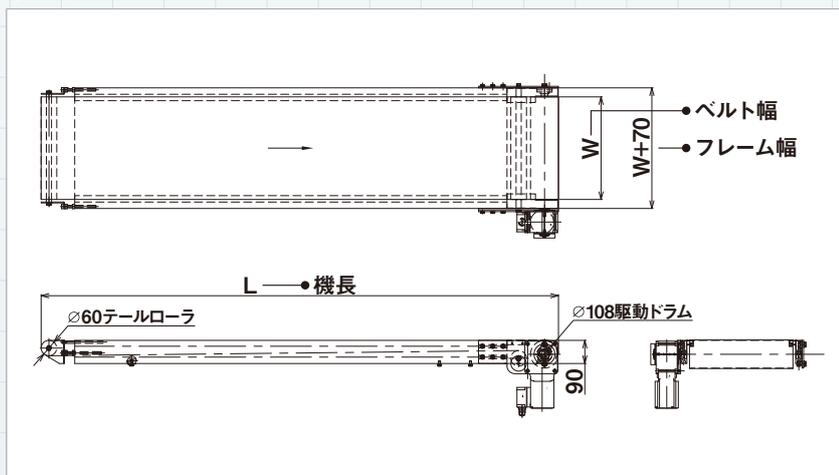
・豊富な種類

ベルトの種類、ベルト幅、機長、速度などさまざまな用途に適応した機種が揃っております。

・低騒音で長寿命

低騒音モーター及びギヤヘッドの採用により、低騒音化及び高信頼性、高耐久性を実現しました。

●寸法図



●主要諸元

駆動方式	ヘッドドライブ(モータ外部取付)
ベルト幅(W)	600 800 1000
機幅	W+70(フレーム部)
機長(L)	2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 10000 12000 15000
機高	90mm(フレーム部)
フレーム	アルミ製(表面アルマイト処理仕上げ)
速度	定速:5M/分 変速:2～5M/分(50Hz) 定速:6M/分 変速:2～6M/分(60Hz)
ベルト	ポリウレタン2プライベルト 厚さ1.4mm 搬送面緑色 耐油性静電防止構造 耐熱温度-30～100℃(ベルト表面乾熱温度)
搬送能力	60～100kg/全機長(水平均等分散荷重) ※ベルト巾・機長・搬送速度によって変動します。
モータ容量	0.1kW 0.2kW
電源	3相AC200V
オプション	樹脂製白色ベルト(FDA適合) コンベア脚等

●型式表示例

PG3HY - ^W100 - ^L9M - G

- 無記入:標準ベルト G:蛇行防止機能付
- 機長:9,000mm
- ベルト幅:1000mm
- 型式:PG3H(A:固定速 Y:可変速)