

# 重量物の搬送も可能な 高剛性タイプ

SG3C

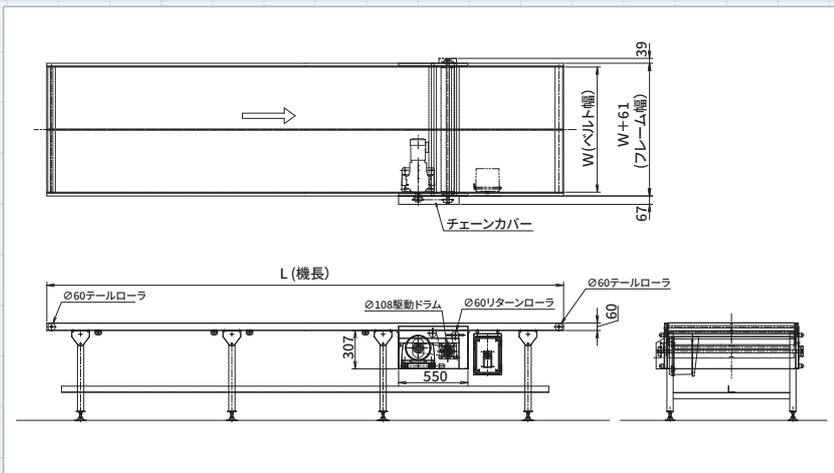


スチールフレーム製センタードライブコンベア SG3C

↓CAD data

- 広幅(～1000W)・長尺(～10M)のライン搬送に最適です。**  
フレーム高さ60mmの広幅・長尺タイプのコンベアです。
- 自由な駆動部取り付け位置**  
モータや駆動ドラムは、フレーム下部の自由な位置にてご指示いただけます。
- 多様な搬送用途**  
樹脂成形品や各種軽量物の搬送に適しております。
- 豊富なカスタマイズ**  
ベルトの種類・幅・機長・搬送速度など、基本となるコンベアをベースにお客様のご要望に合わせたオーダーメイドでの製作も承っております。

●寸法図



●型式表示例

SG3CY - <sup>W</sup>60 - <sup>L</sup>500 - G

- 無記入:標準平ベルト  
G:蛇行防止機能付
- 機長:5,000mm
- ベルト幅:600mm
- 型式:SG3C(A:固定速 Y:可変速)

●主要諸元

駆動方式	センタードライブ(モータ内部取付)
ベルト幅(W)	600 800 1000 [mm]
機幅	W+61 [mm] (フレーム部)
機長(L)	2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 10000 12000 15000 [mm]
機高	60mm(フレーム部)
フレーム	スチール
速度	定速:5.1M/分(50Hz)   6.1M/分(60Hz) 変速:1.3～6.1M/分(インバータ変速)
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 0.4kW 0.75kW
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

※標準以外の仕様もご相談下さい。

※速度はモータの特性と負荷の状態により、±10%程度変動します。