

Type 60FT 24時間対応タイプ

60フレーム

アルミフレーム

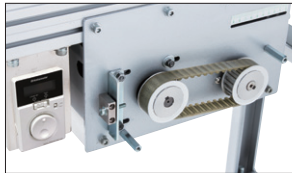
センタードライブ

軽量機種

ベルゴッチシリーズの24時間フル稼働タイプとして、誕生いたしました。駆動部には耐久性の高いタイミングベルト方式を採用、テールローラ径は48.6mmを使用した高品質で高性能なコンベヤです。



※脚はオプションです。
オプションページをご参照ください。(標準色シルバー)



DATA

ベルト速度表

減速比	速度記号	定速 (m/min) 50/60 (Hz)	減速比	速度記号	変速 (m/min) 50-60 (Hz)
1/180	T1	1.9/2.3	1/200	B1	0.1~3.4
1/150	T2	2.3/2.7			
1/120	T3	2.8/3.4	1/100	B2	0.2~6.8
1/100	T4	3.4/4.1			
1/90	T5	3.8/4.5			
1/75	T6	4.6/5.5	1/50	B3	0.4~13.6
1/60	T7	5.7/6.8			
1/50	T8	6.8/8.2			
1/36	T9	9.5/11.4			
1/30	T10	11.4/13.7	1/30	B4	0.6~22.7
1/25	T11	13.7/16.4			
1/18	T12	19.0/22.8	1/20	B5	1.0~34.1
1/15	T13	22.8/27.3			
1/12.5	T14	27.3/32.8			
1/9	T15	37.9/45.5	1/15	B6	1.2~45.5

■定速のベルト速度は、モータ回転数1500/1800rpm(50/60Hz)ドライブプーリー径φ76.3、駆動効率95%で計算しております。
 ■変速のベルト速度は、モータ回転数80rpm~3000rpm(50-60Hz)ドライブプーリー径φ76.3、駆動効率95%で計算しております。
 ■速度は計算値のため、モータの特性と負荷の状況により異なる場合がありますので、正確な速度設定が必要な場合は、変速式をお薦めします。
 ■プーリーとモータの連動はタイミングベルト方式です。

SELECT 型式表示

Type60FT - S1 - 300 - 2,000 - T1 - C90

数字/フレームの厚み (mm)
FT:24時間対応

S1:スタンダード/タイプ名
G1:蛇行レス/タイプ名

ベルト幅 (mm)

機長 (mm)

定速/ T
変速/ B
数字/速度記号

A(AC100V単相)
B(AC200V単相)
C(AC200V三相)

数字/モータ出力 (90W, 120W)

SIZE 標準仕様

	標準仕様 (単位 mm)					
ベルト幅(BW)	200	250	300	400	500	600
機幅	280	330	380	480	580	680
機長	1,000~6,000					

機高 | 220

電源 | AC100V(単相)
AC200V(単相)
AC200V(三相)

ベルト速度 | 定速 変速

搬送能力 | 搬送能力グラフ参照

ベルト | ポリウレタン2Pベルト

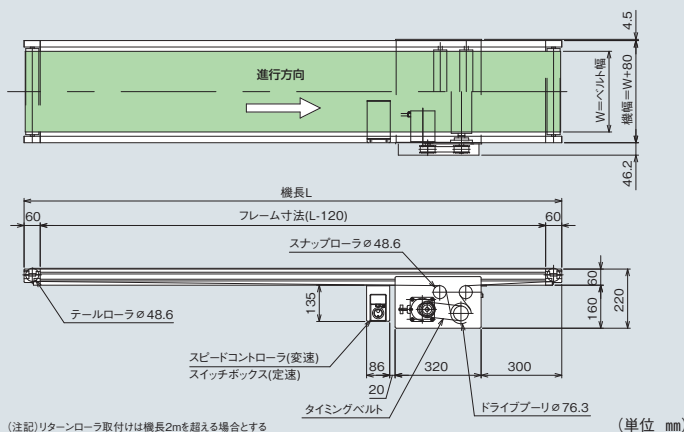
モータ出力 | 定速90W 変速120W

オプション | 脚、ガイド…他

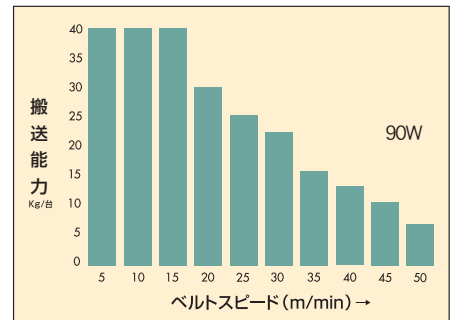
標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅 (mm)	
	200~600	
1,000~6,000	定速 90W	
	変速 120W	

DRAWING



搬送能力グラフ(定速) 機長3,000 ベルト幅300



■グラフは水平分散荷重時の能力です。
 袋物の搬送は、40%以下の設定でご使用下さい。
 ■蛇行レス使用の場合は上記の搬送能力の80%程度になります。
 ■搬送能力は、諸条件で変動します。