

Type 60-S1 スタンダードタイプ

60フレーム

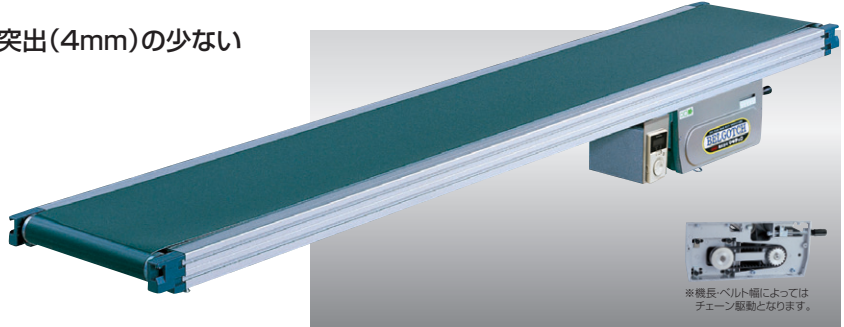
アルミフレーム

センタードライブ

軽量機種

強度を高めた60フレームを使用、
フレーム側面から駆動部側面カバー突出(4mm)の少ない
ベルゴッチの汎用モデルです。

標準ベルト(拡大写真)



※機長・ベルト幅によっては
チェーン駆動となります。

※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)

SELECT 型式表示

Type60- S1 - 300 - 4,000 - B4 - C120

数字/フレーム厚 (mm) Sスタンダード/タイプ名 1:センタードライブ ベルト幅(mm) 機長(mm) 定速/ T A(AC100V単相) 変速/ B B(AC200V単相) 数字/速度記号 C(AC200V三相) 数字/モータ出力 (60W・90W・120W)

SIZE 標準仕様

		(単位 mm)							
ベルト幅(英寸)	200	250	300	350	400	500	600	(700)	(800)
機幅	280	330	380	430	480	580	680	(780)	(880)
機長	500	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000

(ベルト幅700、800タイプは標準準品になります。)

機高 | 195

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

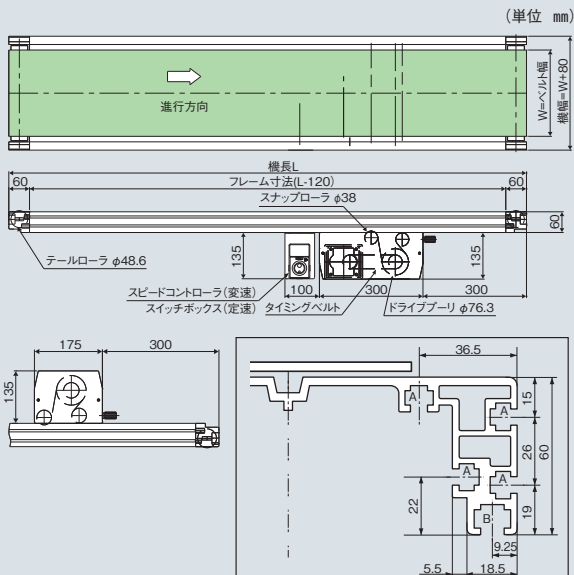
ベルト(標準) | ポリウレタンベルト
(色グリーン、食品規格適合、
帯電防止処理)

モータ出力 | 定速60W、90W
変速120W

オプション | 脚、ガイド…他

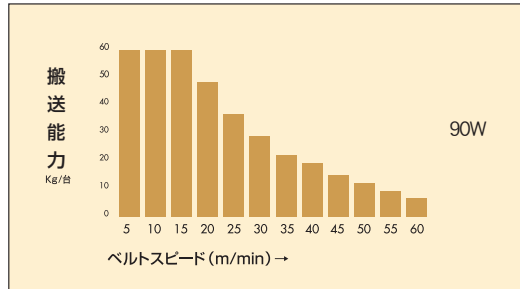
●6mを越える機長の場合、中間テンションユニットが付きま。

DRAWING



DATA

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。
■ベルト幅500、600のモデルについては上記搬送能力の80%程度になります。
■搬送能力は、諸条件で変動します。

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	T4	3.4/4.1	1/100	B2	0.2~6.8
1/90	T5	3.8/4.5			
1/75	T6	4.6/5.5			
1/60	T7	5.7/6.8	1/50	B3	0.4~13.6
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			
1/15	T13	22.8/27.3	1/20	B5	1.0~34.1
1/12.5	T14	27.3/32.8			
1/9	T15	37.9/45.5			

■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。

■変速120W 速度記号B1~B4はチェーン駆動。その他はタイミングベルト駆動になります。

標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	(mm)	
		200~300	350~800
500~4,000		定速60W	定速 90W
		変速120W	
4,001~8,000			