

Type 34-S1 スタンダードタイプ

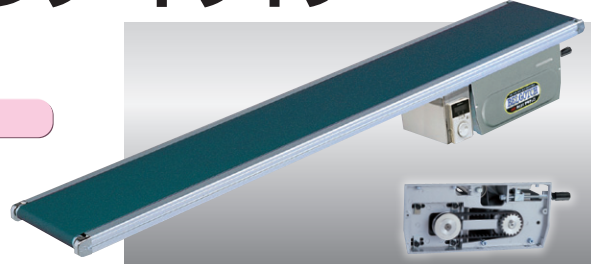
34フレーム

アルミフレーム

センタードライブ

軽量機種

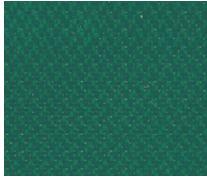
コンパクトな34フレームを使用した
ベルゴッチシリーズの汎用タイプです。



※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)

※機長、ベルト幅によっては、
チェーン方式となります。

標準ベルト(拡大写真)



変速モデルにブラシレスDCモータと
コントロールユニットを標準装備



最高回転速度4000r/min、
速度比1:37.5(80~3000r/min)
速度設定が可能となりました。
モータ回転数が
モニター表示されます。

SELECT 型式表示

Type34)- S1)- 300)- 2,000)- B1)- A60)

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 (25W-40W (-60W-120W))

SIZE 標準仕様

	100	150	200	250	300	350	400	500	600			
ベルト幅(公称)	100	150	200	250	300	350	400	500	600			
機幅	140	190	240	290	340	390	440	540	640			
機長	500	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000

機高 | 169

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

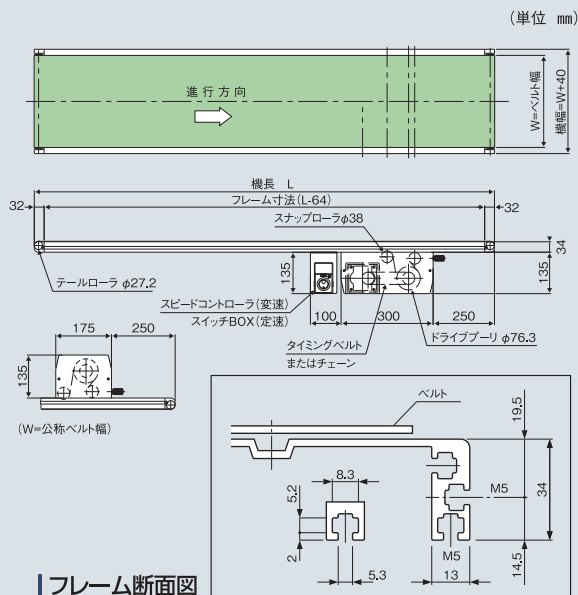
ベルト(標準) | ポリウレタンベルト
(色グリーン、食品対応適合、
帯電防止処理)

定格出力 | 定速 25W、40W、60W
変速 60W、120W

オプション | 脚、ガイド…他

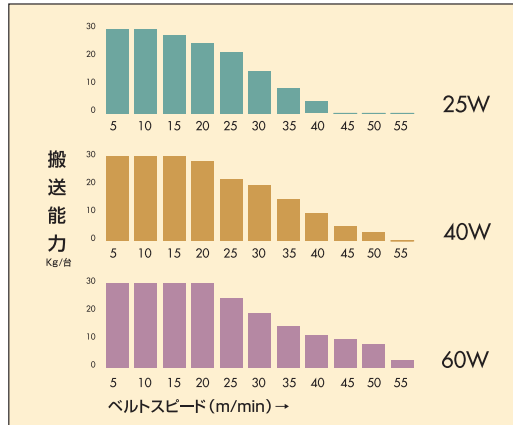
- ベルト幅の寸方は、上記公称ベルト幅より5mm狭く、機長4mを越える場合と、ベルト幅500、600タイプは10mm狭くなります。
- 6mを越える機長の場合、中間テンションユニットが付きまます。

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。
■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						
1/90	T5	3.8/4.5	1/100	B2	0.2~6.8			
1/75	T6	4.6/5.5						
1/60	T7	5.7/6.8						
1/50	T8	6.8/8.2						
1/36	T9	9.5/11.4	1/50	B3	0.4~13.6			
1/30	T10	11.4/13.7						
1/25	T11	13.7/16.4						
1/18	T12	19.0/22.8						
1/15	T13	22.8/27.3	1/30	B4	0.6~22.7			
1/12.5	T14	27.3/32.8						
1/9	T15	37.9/45.5				1/20	B5	1.0~34.1

- 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。
- 正確な速度選定が必要な場合は、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	100~200	250~400	500~600
500~3,000		定速25W 変速60W		
3,001~4,000			定速40W 変速60W	
4,001~6,000				定速60W 変速120W
6,001~8,000				定速60W 変速120W

スイッチボックス 飛び出し寸法

公称ベルト幅	100
飛び出し寸法	22

※定速、変速 共通

モータ飛び出し寸法

●定速		●変速	
モータ出力	ベルト幅	モータ出力	ベルト幅
25W	100	60W	100
40W	150	120W	150
60W	100		150

※正寸法 速度記号 T1~T11
※()寸法 速度記号 T12~T15

※正寸法 速度記号 B1
※()寸法 速度記号 B2~B4
※()寸法 速度記号 B5,B6