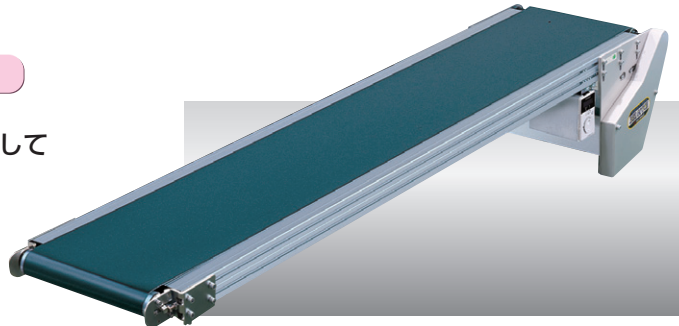


Type 60-G2P ダコーレスタイプ

60フレーム

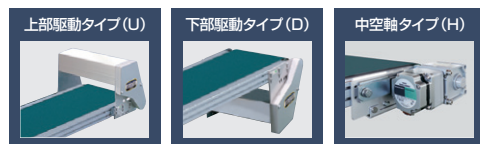
アルミフレーム ヘッドドライブ 軽量機種

駆動プーリの軸受け部にフランジユニットを採用してリニューアルしました。蛇行レスベルトの採用で、片寄りの少ない安定した搬送ができます。駆動部位置が上部駆動タイプ、下部駆動タイプ、中空軸タイプの3種類があり、他の機械にセットする場合など、保守点検のしにくい場所などに最適です。



※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)

駆動部位置



■上部駆動タイプのベルト上面からモータまでの有効スキマは100mmです。

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。

DATA

ベルト速度表 (中空軸タイプはP55速度表参照)

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			
1/60	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	B4	0.6~22.7
1/30	T10	11.4/13.7			
1/25	T11	13.7/16.4	1/20	B5	1.0~34.1
1/18	T12	19.0/22.8			
1/15	T13	22.8/27.3	1/15	B6	1.2~45.5
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。

SELECT 型式表示

Type60)- G2UP)- 300)- 3,000)- T5)- C90)

数字/フレーム厚 (mm) G:ダコーレスタイプ名 2:ヘッドドライブ U:上部駆動 D:下部駆動 H:中空軸
 ベルト幅 (mm) 300 3,000
 機長 (mm) T5
 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)

■中空軸タイプ(H)の定速は、三相200V(端子渡し)のみとなります。

SIZE 標準仕様

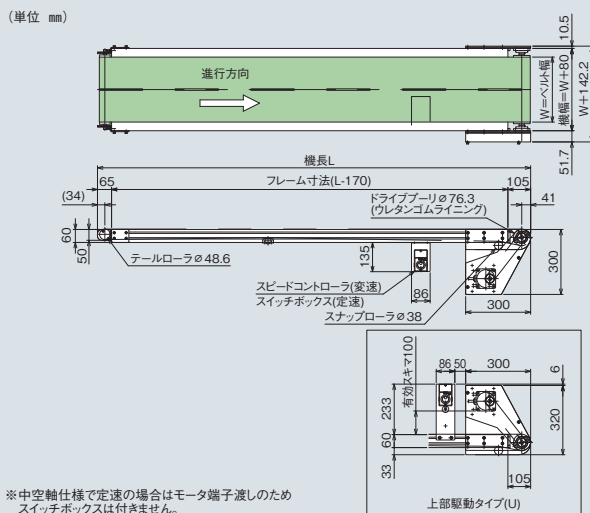
(単位 mm)

ベルト幅(実寸)	200	250	300	400	500	600					
機長	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000

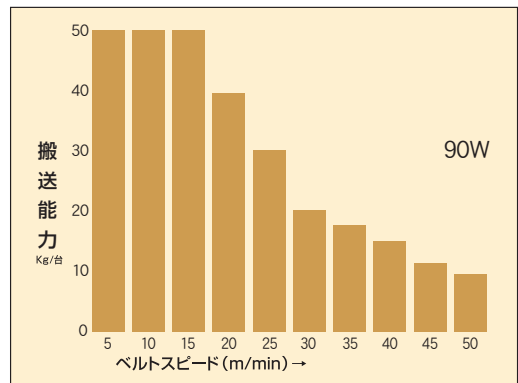
機高 | 320
 電源 | AC100V(単相) AC200V(単相) AC200V(三相)
 ベルト速度 | 定速 変速
 ベルト(標準) | ポリウレタンベルト (色:グリーン、食品規格適合、帯電防止処理)
 搬送能力 | 搬送能力グラフ参照
 モータ出力 | 定速90W 変速120W オプション | 脚、ガイド…他

●6mを超える機長の場合、中間テンションユニットが付きます。

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。
- 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。

標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	200~600
1,000~8,000		定速90W 変速120W