

Type 60-D2P サン付ベルトタイプ

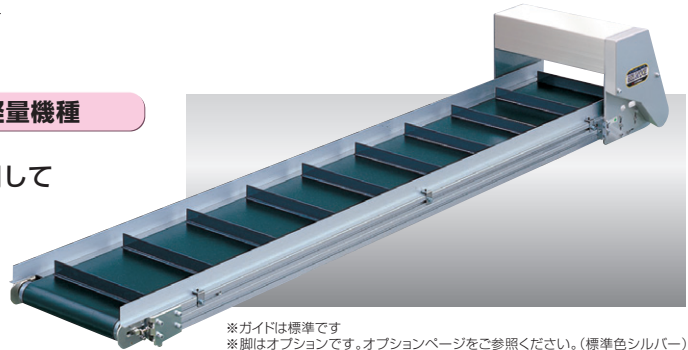
60フレーム

アルミフレーム

ヘッドドライブ

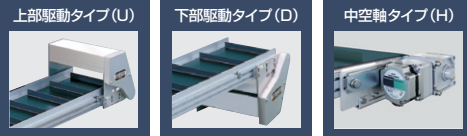
軽量機種

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。ころがりやすい形状の搬送物やバラ物も確実に傾斜搬送するサン付型ベルトコンベヤです。



※ガイドは標準です
※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。

SELECT 型式表示

Type60-D2DP-200-1,500-B3-B120

数字/フレーム厚 (mm) D:サン付ベルト/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) 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)

■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。

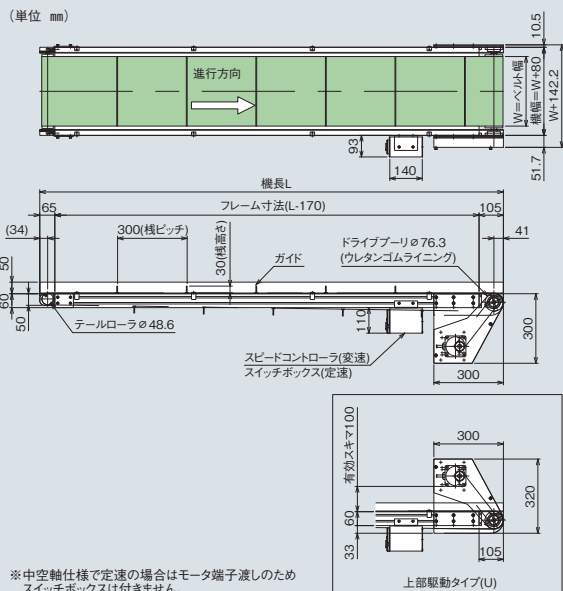
SIZE 標準仕様

(単位 mm)					
ベルト幅(英寸)	200	250	300	400	500
機幅	280	330	380	480	580
機長	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000

機高 | 320
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
モータ出力 | 定速 90W 変速 120W オプション | 脚、ガイド…他
ベルト(標準) | ポリウレタンベルト (色:グリーン、食品衛生規格適合、帯電防止処理)

●袋物搬送の場合は40%以下の搬送能力でご使用ください。

DRAWING



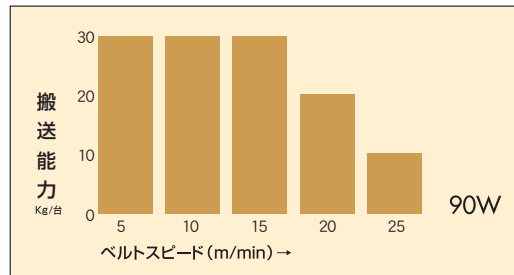
DATA

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	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	1/30	B4	0.6~22.7
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			

■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。
■正確な速度選定が必要な場合は、変速式をお薦めします。

搬送能力グラフ(定速)傾斜角度20度



■グラフは定速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。

標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	200~500
1,000~3,000		定速90W 変速120W

栈付きベルト寸法(標準品) (栈ピッチはベルト全長の均等割りめで300mm前後)

