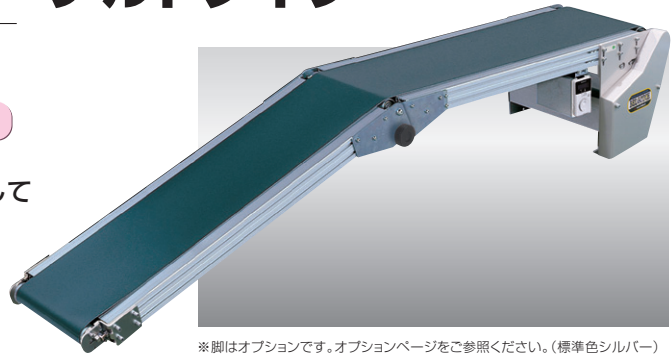


Type 60-T2P チルトタイプ

60フレーム

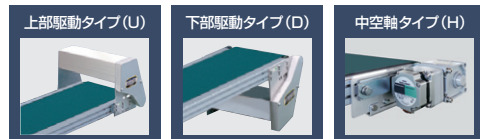
アルミフレーム ヘッドドライブ 軽量機種

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傾頭型ベルトコンベヤです。傾斜から水平、水平から傾斜を1台でスムーズなワーク移動ができます。



※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)

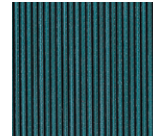
駆動部位置



■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。

標準ベルト(拡大写真)



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	1/100	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			

SELECT 型式表示

Type60-T2DP-200-1,500-B3-B120

数字/フレーム厚 (mm) T:チルト/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(実寸)	200	250	300	400	500	600
機 幅	280	330	380	480	580	680
機 長	2,000	2,500	3,000	4,000	5,000	6,000

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

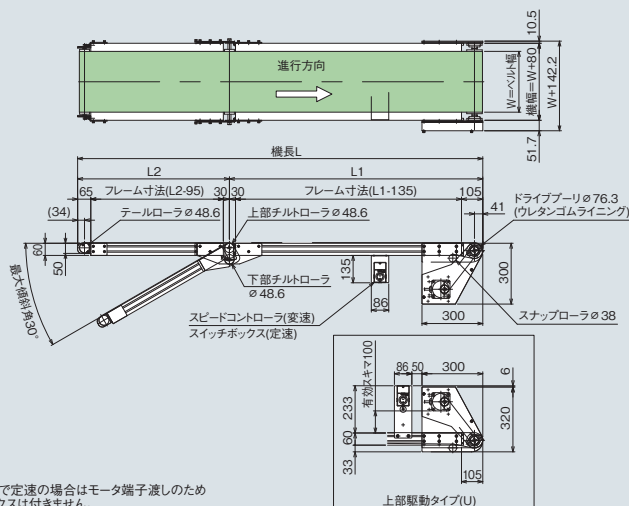
●袋物搬送の場合は40%以下の搬送能力でご使用ください。

- 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。
- 傾斜角度は、諸条件により異なります。(ベルト傾斜角度25°までの傾斜搬送が可能)

標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	200~600
		定速90W 変速120W

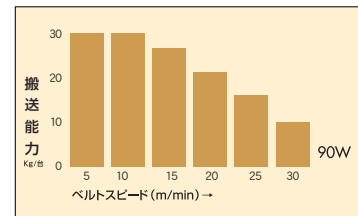
DRAWING



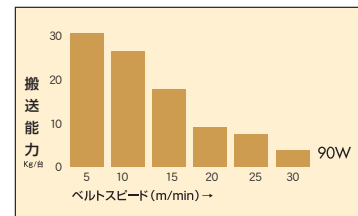
※中空軸仕様で定速の場合はモータ端子渡しのためスイッチボックスは付きません。

(単位 mm)

搬送能力グラフ(傾斜角15度)



搬送能力グラフ(傾斜角30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。