

Type 60-RG2P ローラエッジダコーレスタイプ

60フレーム

アルミフレーム

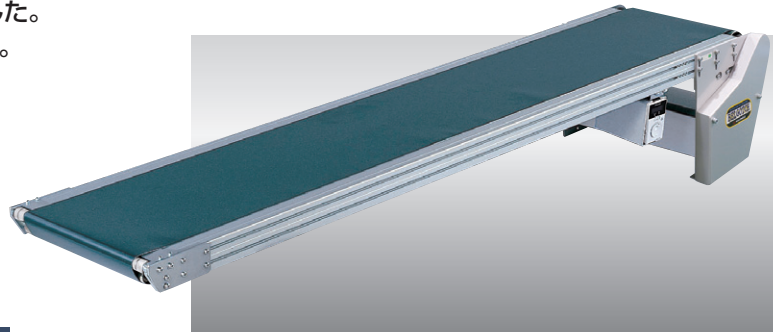
ヘッドドライブ

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。
ローラエッジに蛇行レスベルトを採用しました。
小物搬送の乗り継ぎをスムーズに行います。
(ローラエッジ部は片側のみとなります。)

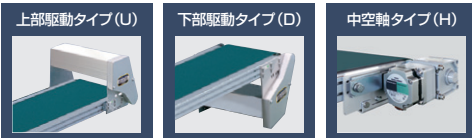


変速モデルにブラシレスDCモータと
コントロールユニットを標準装備
最高回転速度4000r/min
速度比1:37.5(80~3000r/min)
速度設定が可能となりました。
モータ回転数がモニター表示されます。



※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。

SELECT 型式表示

Type60 - **RG2DP** - **200** - **1,500** - **T3** - **B90**

数字/フレーム厚 (mm) RG-ローラエッジダコーレスタイプ名 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)

2:ヘッドドライブ
U:上部駆動
D:下部駆動
H:中空軸

■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(公称)	200	250	300	400	500	600	
機 幅	280	330	380	480	580	680	
機 長	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000

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 | 15kg/台(水平分散荷重時)~300Wまで 10kg/台(水平分散荷重時)400W 8kg/台(水平分散荷重時)500W 5kg/台(水平分散荷重時)600W

モータ出力 | 定速90W 変速120W オプション | 脚、ガイド…他

■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)

●ベルト幅の寸方は、上記公称ベルト幅より10mm狭くなります。

DATA

ベルト速度表 (中空軸タイプはP55速度表参照)

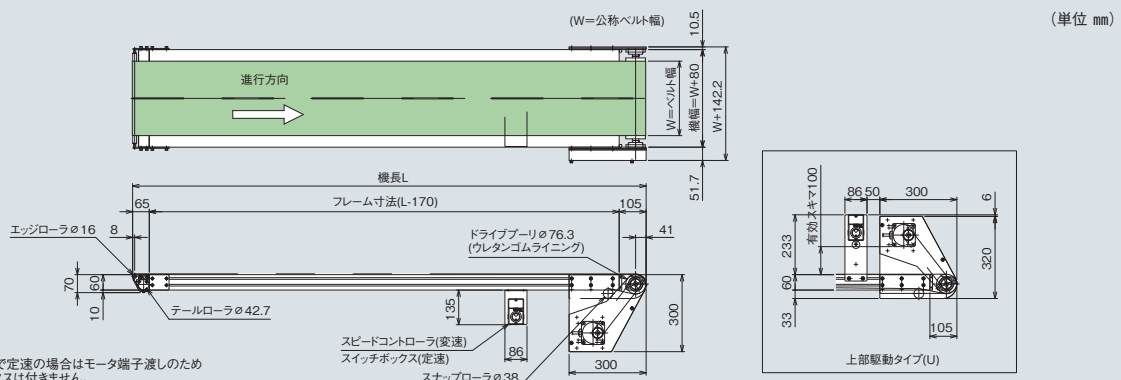
減速比	速度記号	定速 (m/min) 50/60 (Hz)	減速比	速度記号	変速 (m/min) 50-60 (Hz)
1/180	T1	1.9/2.3	1/200	B1	0.1~3.4
1/150	T2	2.3/2.7			
1/120	T3	2.8/3.4			
1/100	T4	3.4/4.1			
1/90	T5	3.8/4.5	1/100	B2	0.2~6.8
1/75	T6	4.6/5.5			
1/60	T7	5.7/6.8			
1/50	T8	6.8/8.2	1/50	B3	0.4~13.6
1/36	T9	9.5/11.4			
1/30	T10	11.4/13.7			
1/25	T11	13.7/16.4	1/30	B4	0.6~22.7
1/18	T12	19.0/22.8			

■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。

標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	標準モータ出力 (mm)
1,000~4,000	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。