

# TYPE 34-GI ダコーレスモデル

## 34フレーム

アルミフレーム センタードライブ 軽量機種

蛇行レスベルトの採用で、片寄りの少ない安定した搬送を実現しました。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に最適です。また、正逆運転など厳しい使用条件にも対応しますので、目的に応じて色々ご利用が可能です。



※設置状況により転倒する恐れがありますのでP81の補助脚の取付をおすすめします。

※脚はオプションです(標準色シルバー)

### 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



低速から高速まで一定したトルクを出力します。しかも、100r/min~2000r/minの範囲(速度比1:20)で速度設定が可能です。

### SELECT 型式の選び方

Type34- GI - 200 - 1,500 - H3 - B40

数字/フレーム厚(mm) Gダコーレス/モデル名 I-センタードライブ ベルト幅(mm) 機長(mm) 定速/ T A(AC100V单相) 変速/ H B(AC200V单相) 数字/速度記号 C(AC200V三相) 数字/モータ出力(40W-60W-90W)

### SIZE 標準仕様

	(単位 mm)										
ベルト幅(公称)	50	75	100	150	200	250	300	350	400	500	600
機幅	90	115	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	

機高 | 169

電源 | AC100V(单相)  
AC200V(单相)  
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

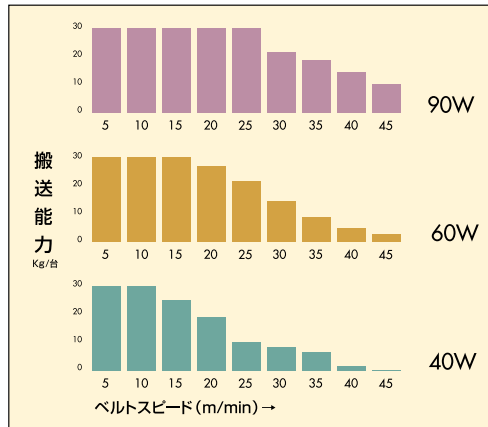
定格出力 | 40W、60W、90W

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狭く、機長4mを越える場合と、ベルト幅500、600モデルは10mm狭くなります。
- ベルト幅50W、75WにつきましてはNI(短幅モデル)と同じ構造となります。

### 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。

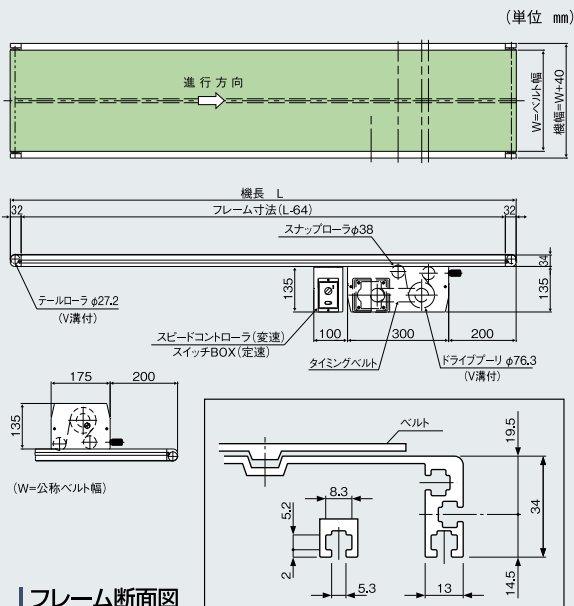
■搬送能力は、諸条件で変動します。

### モータ飛び出し寸法

モータ出力	●定速 (mm)				●変速 (mm)			
	ベルト幅 50	75	100	150	ベルト幅 50	75	100	
25W	46.5(36)	21.5(11)	21.5(11)	—	3.5	—	—	—
40W	84(66)	59(41)	59(41)	9	36(18)	11	11	—
60W	—	—	85	35	—	—	—	22
90W	—	—	100	50	—	—	—	—

※( )減速比1/9~1/18のギヤヘッドの場合

### DRAWING



### フレーム断面図

### ベルト速度表

減速比	速度記号	定速(m/min) 50/60(Hz)	速度記号	変速(m/min) 50/60(Hz)
1/180	T1	1.9/2.3	H1	0.13~2.5
1/150	T2	2.3/2.7	H2	0.15~3.0
1/120	T3	2.8/3.4	H3	0.19~3.8
1/100	T4	3.4/4.1	H4	0.23~4.5
1/90	T5	3.8/4.5	H5	0.26~5.1
1/75	T6	4.6/5.5	H6	0.31~6.1
1/60	T7	5.7/6.8	H7	0.38~7.6
1/50	T8	6.8/8.2	H8	0.46~9.1
1/36	T9	9.5/11.4	H9	0.63~12.6
1/30	T10	11.4/13.7	H10	0.76~15.2
1/25	T11	13.7/16.4	H11	0.91~18.2
1/18	T12	19.0/22.8	H12	1.27~25.3
1/15	T13	22.8/27.3	H13	1.52~30.4
1/12.5	T14	27.3/32.8	H14	1.82~36.4
1/9	T15	37.9/45.5	H15	2.53~50.6

■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2000rpm(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、変速式をお勧めします。

### 標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	
	50~200	500~600
1,000~3,000	40W	
3,001~6,000	40W	定速60W 変速90W