

Type 90-G1 ダコーレスタイプ

90フレーム

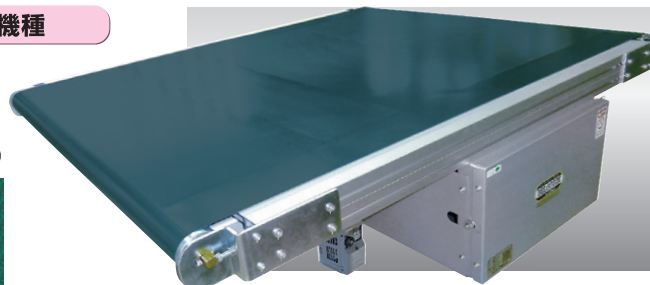
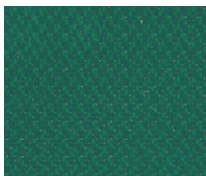
アルミフレーム

センタードライブ

中量機種

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。
不安定な重量物も安定して
搬送できるキャリアテーブル
方式を採用。

標準ベルト(拡大写真)



※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)

SELECT 型式表示

Type90 - G1 - 1,000 - 3,000 - T6 - C200

数字/フレーム厚 (mm) G:ダコーレス/タイプ名
1:センタードライブ ベルト幅 (mm) 機長 (mm) 定速/ T
変速/ F A(AC100V単相)
数字/速度記号 B(AC200V単相)
C(AC200V三相)
数字/モータ出力
(100W-200W-400W)

SIZE 標準仕様

(単位 mm)

ベルト幅(実寸)	300	400	500	600	700	800	900	1,000	1,100	1,200
機 幅	400	500	600	700	800	900	1,000	1,100	1,200	1,300
機 長	1,000	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000		

機 高 | 390 電 源 | AC100V(単相)
AC200V(単相)
AC200V(三相)

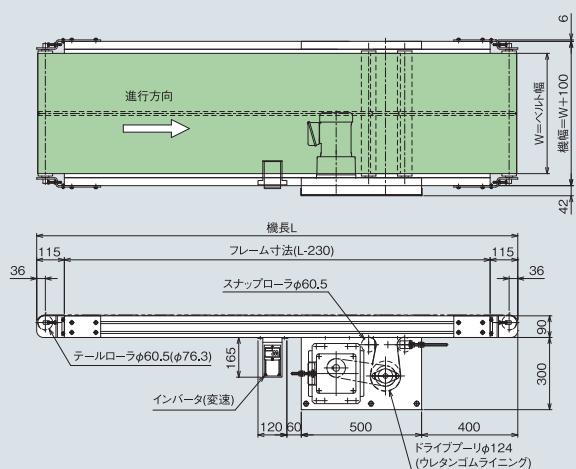
ベルト速度 | 定速 変速 ベルト(標準) | ポリウレタンベルト(2プライ)
(色:グリーン、食品規格適合、
帯電防止処理)

搬 送 能 力 | 搬送能力グラフ参照

モータ出力 | 100W、200W、400W 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きます。

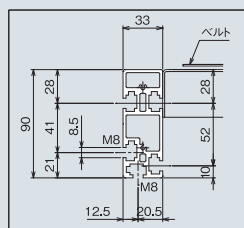
DRAWING



フレーム断面図

※テールロー径
300~700W φ60.5
800~1,200W φ76.3

※定速の場合、
2点スイッチは
オプションとなります。



※蛇行抑制サン 800W以上は2列になります。

(単位 mm)

DATA

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)
1/450	T1	1.1/1.3	F1	0.4~1.3
1/375	T2	1.3/1.6	F2	0.5~1.6
1/300	T3	1.7/2.0	F3	0.7~2.0
1/200	T4	2.5/3.0	F4	1.0~3.0
1/160	T5	3.1/3.8	F5	1.3~3.8
1/120	T6	4.2/5.0	F6	1.7~5.0
1/100	T7	5.0/6.0	F7	2.0~6.0
1/80	T8	6.3/7.5	F8	2.5~7.5
1/60	T9	8.4/10.0	F9	3.4~10.0
1/50	T10	10.0/12.1	F10	4.0~12.1
1/40	T11	12.6/15.1	F11	5.0~15.1
1/30	T12	16.7/20.1	F12	6.7~20.1
1/25	T13	20.1/24.1	F13	8.0~24.1
1/20	T14	25.1/30.1	F14	10.0~30.1

■ベルト速度は、モータ回転数1,500/1,800rpm(50/60Hz)、
ドライブプーリ径φ124、駆動効率95%で計算しております。
■正確な速度選定の必要場合は、変速式をお薦めします。

変速はインバータ方式です。



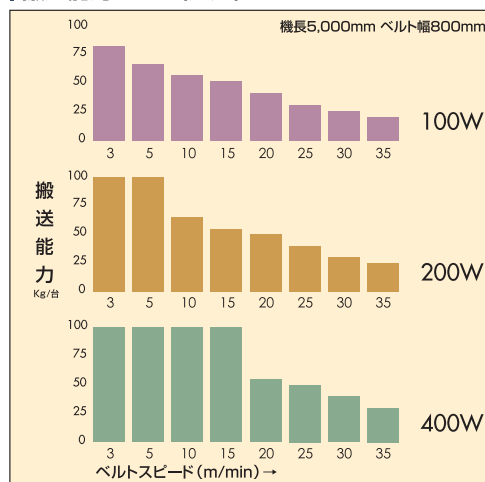
※入力電源が、単相・三相に
かわらずモータは全て
三相200V用です。
※インバータにつきましては
写真と異なる場合があります。

モータ選定表

モータ出力	減速比
100W	1/15~1/450
200W	1/15~1/200
400W	1/15~1/100

※上記以外の設定は制作できません。

搬送能力グラフ(定速)



■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。
■ベルト幅1100W、1200Wは搬送重量は80%以下で使用してください。