

# Type 40-S1 スタンダードタイプ

# Type 40-G1 ダコーレスタイプ

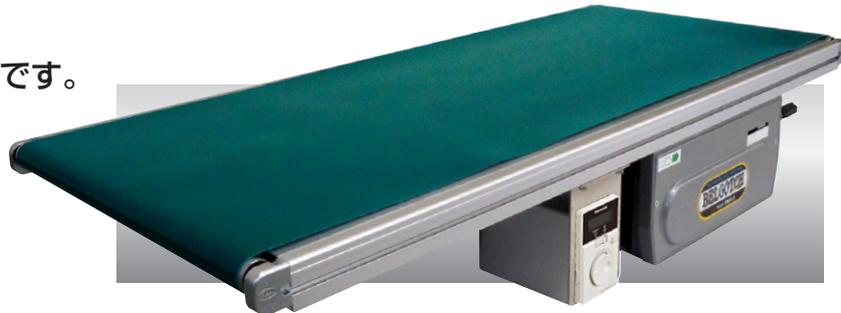
## 40フレーム

アルミフレーム

センタードライブ

軽量機種

標準ナットの  
後入れが可能です。



※機長、ベルト幅によっては、チェーン方式となります。  
※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)

### SELECT 型式表示

**Type40** - **S1** - **350** - **2,000** - **B1** - **C120**

数字/フレーム厚 (mm) S:スタンダード G:ダコーレス 1:センタードライブ  
ベルト幅(mm) 機長(mm) 定速/ T A(AC100V単相) 変速/ B 8(AC200V単相) 数字/速度記号 C(AC200V三相)  
数字/モータ出力 (60W・90W・120W)

### SIZE 標準仕様

|          | 標準仕様 (単位: mm) |     |     |     |       |       |
|----------|---------------|-----|-----|-----|-------|-------|
| ベルト幅(公称) | 350           | 400 | 500 | 600 | (700) | (800) |
| 機幅       | 390           | 440 | 540 | 640 | (740) | (840) |
| 機長       | 1,000~6,000   |     |     |     |       |       |

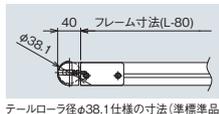
( ) 標準品はダコーレスタイプのみで、テールローラ径はφ38.1になります。

**ベルト速度** | ベルト速度表参照してください **電 源** | AC100V(単相) AC200V(単相) AC200V(三相)  
**モータ出力** | 定速 60W・90W 変速 120W **搬送能力** | 搬送能力下図参照して下さい  
**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) **オプション** | 脚、ガイド…他

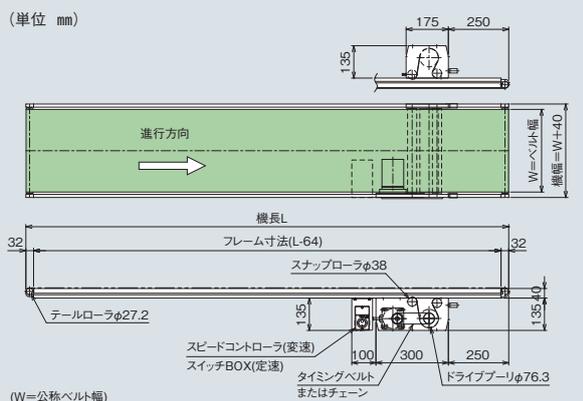
- ベルト幅の寸方は、上記ベルト幅より5mm狭く、機長4mを超える場合は10mm狭くなります。
- ベルト幅500~800タイプは10mm狭くなります。

### 標準設定モータ出力表

| 機長          | ベルト幅 | 350~600 | 700~800 |
|-------------|------|---------|---------|
| 1,000~3,000 | 定速   | 60W     |         |
|             | 変速   | 120W    |         |
| 3,001~6,000 | 定速   | 90W     | 120W    |



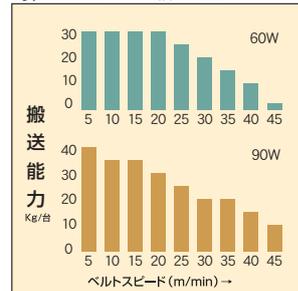
### DRAWING



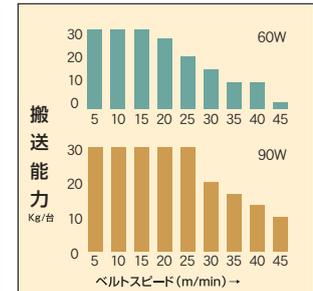
### DATA

#### 搬送能力グラフ(定速)

Type40-S1 ベルト幅350W



Type40-G1 ベルト幅350W



■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。

■Type34タイプにてフレームのみ40フレームも製作できます。

#### ベルト速度表

| 減速比    | 速度記号 | 定速 (m/min)<br>50/60(Hz) | 減速比   | 速度記号 | 変速 (m/min)<br>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                 |       |      |                         |
| 1/75   | 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               |       |      |                         |
| 1/25   | 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               |       |      |                         |
| 1/12.5 | T14  | 27.3/32.8               | 1/20  | B5   | 1.0~34.1                |
| 1/9    | T15  | 37.9/45.5               |       |      |                         |
|        |      |                         | 1/15  | B6   | 1.2~45.5                |

■定速のベルト速度は、モータ回転数1500/1800rpm(50/60Hz)ドライブプリー径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)ドライブプリー径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の場合は、変速式をお薦めします。

■変速120W 速度記号B1~B4はチェーン駆動。その他はタイミングベルト駆動になります。

#### フレーム(拡大写真)

