

AR40-S2 スタンダードタイプ AR40-G2 ダコーレスタイプ

ステンレス製

ヘッドドライブ

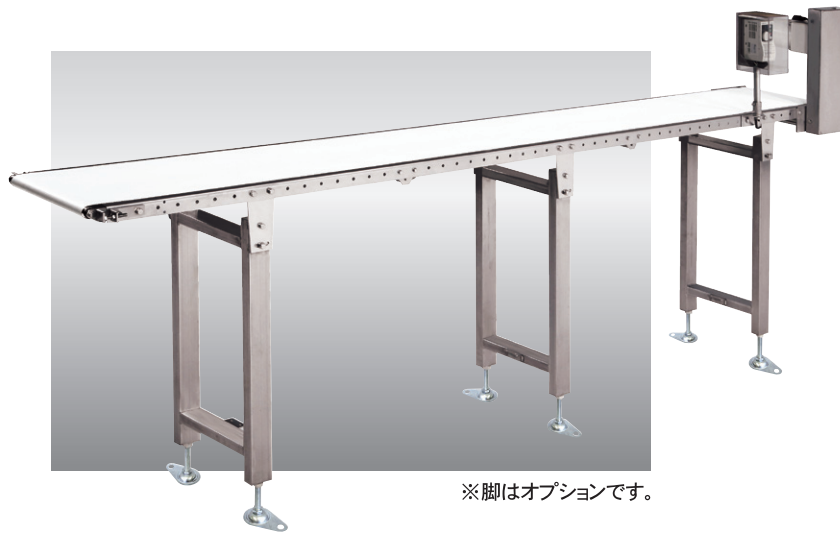
軽量機種

インバータ変速

IP65

抗菌・防カビベルト

食品搬送に最適なオールステンレス製ベルトコンベヤです。



※脚はオプションです。

●AR40-S2

目安搬送能力 全長 3m
300BW
20kg / 全長 乾燥時

●AR40-G2

目安搬送能力 全長 3m
300BW
15kg / 全長 乾燥時



ベルトゆるめ装置
オプションをつけること
で、ベルトの裏も清掃が
簡単になります。

AR40-G2
ダコーレス仕様

■型式の見方

| | | | | | |
|--|---|--------------|--------------|-------------------------|---|
| AR401 | S2U | 300 | 1,500 | H6 | C90 |
| AR401 40Hフレーム 2B材 AR402 40Hフレーム #400研磨材 | スタンダードタイプ S2Uヘッドドライブ上置 S2Dヘッドドライブ下置 S2H中空軸 | ベルト幅 (mm) | 機長 (mm) | T 定速 H 変速 数字 速度記号 | A 単相 100V B 単相 200V C 三相 200V 数字 モータ出力 |
| | G2U | | | | |
| | ダコーレスタイプ G2Uヘッドドライブ上置 G2Dヘッドドライブ下置 G2H中空軸 | | | | |

■仕様

| 型式 | AR40-S2・AR40-G2 | | | | | | | |
|----------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ベルト幅(BW) | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 |
| 機幅(FW) | 140 | 190 | 240 | 290 | 340 | 440 | 540 | 640 |
| 機長(L) | 1,000~9,000 | | | | | | | |
| 機高(H) | min500 | | | | | | | |
| フレーム | SUS304 40H (401:2B材 402:#400研磨材) | | | | | | | |
| ベルト | 樹脂製食品ベルト(抗菌・防カビ) | | | | | | | |
| 搬送能力 | AR40-S2...20(kg/台) AR40-G2...15(kg/台) | | | | | | | |
| モータ出力 | 90W・100W・200W(※単相100V, 200Vで100W以上の場合は変速のみとなります) | | | | | | | |
| 電源 | AC100V(単相)・AC200V(単相)・AC200V(三相) | | | | | | | |
| オプション | ガイド・脚・ベルトゆるめ装置・ON/OFFスイッチ | | | | | | | |

■コンベヤ速度表

(単位 m/min)

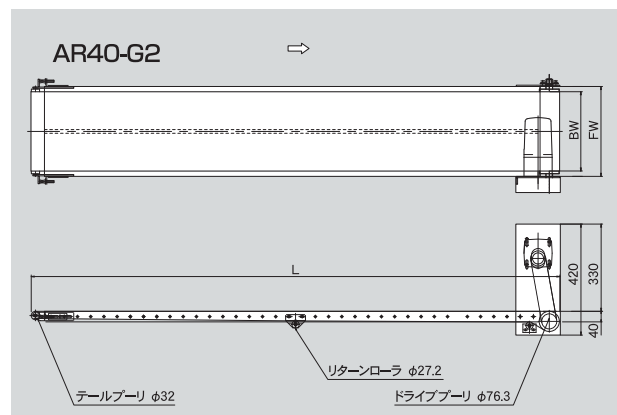
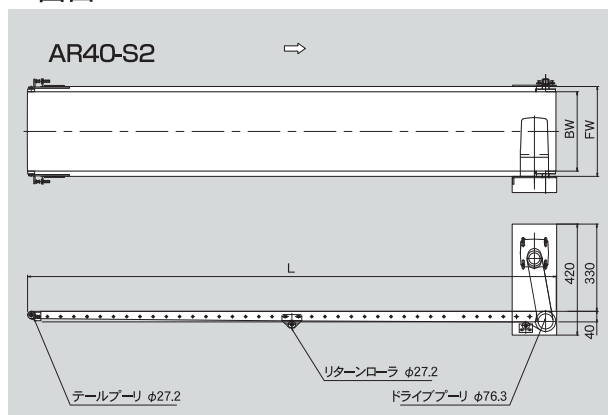
| 記号 | 定速 | | 変速 | |
|-----|-----------|-----|-----------|----|
| | 50/60Hz | 記号 | 20~60Hz | 記号 |
| T1 | 2.3/2.7 | H1 | 0.9~2.7 | |
| T2 | 2.8/3.4 | H2 | 1.1~3.4 | |
| T3 | 3.4/4.1 | H3 | 1.4~4.1 | |
| T4 | 4.6/5.5 | H4 | 1.8~5.5 | |
| T5 | 5.7/6.8 | H5 | 2.3~6.8 | |
| T6 | 6.8/8.2 | H6 | 2.7~8.2 | |
| T7 | 9.5/11.4 | H7 | 3.8~11.4 | |
| T8 | 11.4/13.7 | H8 | 4.6~13.7 | |
| T9 | 13.7/16.4 | H9 | 5.5~16.4 | |
| T10 | 19.0/22.8 | H10 | 7.6~22.8 | |
| T11 | 22.8/27.3 | H11 | 9.1~27.3 | |
| T12 | 27.3/32.8 | H12 | 10.9~32.8 | |

●モータ回転速度 1,500rpm/1,800rpm(50Hz/60Hz)

●駆動効率95% ●ドライブプーリ径φ76

注) 表は無負荷時の速度を表しています。

■図面



※電源ケーブル2m付 単相100Vはプラグ付です。単相200V・三相200Vは端子渡しです。
※正確な速度選定が必要な場合は、変速式をお勧めします。