

AR-STB スチールベルトタイプ

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

ステンレスベルトを装着して洗浄・衛生面をさらに向上させました。
ベルト上面での滞留目的の搬送及び、
耐熱、冷却、UV照射などの
使用環境でお使い
いただけます。



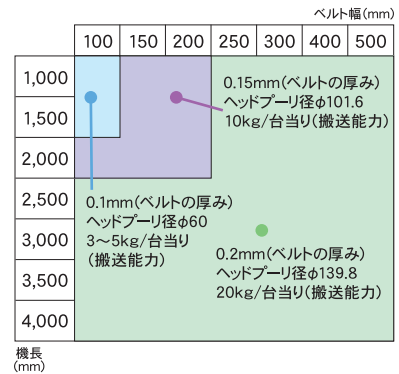
※脚はオプションです。
※標準仕様のスイッチBOXは樹脂製となります。

型式の見方

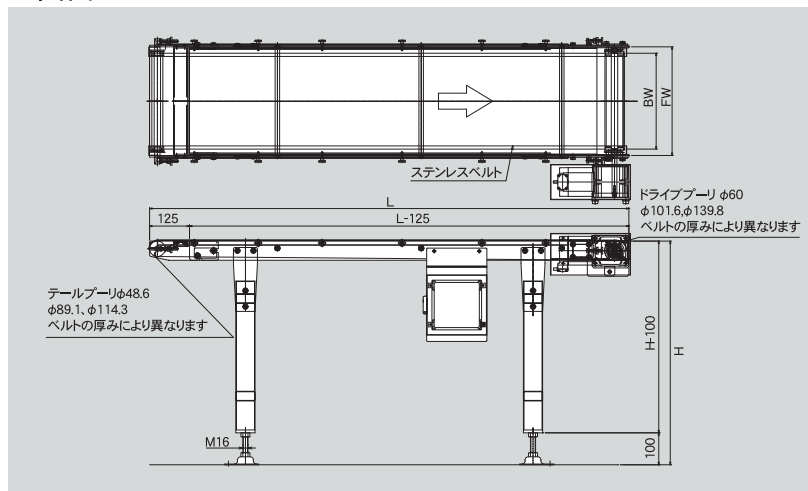
AR1-STB	-	SH2	-	300	-	2,000	-	H6	-	A90
AR1 2B材 AR2 #400研磨材		D2H 中空軸		ベルト幅 (mm)		機長 (mm)		T 定速 H 変速 数字 速度記号		A 単相 100V B 単相 200V C 三相 200V

仕様

型式	AR40-STB							
ベルト幅(BW)	100	150	200	250	300	400	500	
機幅(FW)	140	190	240	290	340	440	540	
機長(L)	1,000~4,000							
機高(H)	min500							
フレーム	SUS304 (AR1:2B材 AR2:#400研磨材)							
ベルト	ステンレスベルト(ベルトの厚み0.1/0.15/0.2)							
搬送速度	コンベヤ速度表参照(max20m/min)							
搬送能力	搬送能力表参照							
モータ出力	100W(ベルト厚み0.1/0.15) 200W(ベルト厚み0.2)(※単相100V, 200Vの場合は変速となります)							
電源	AC100V(単相)・AC200V(単相)・AC200V(三相)							
オプション	ガイド・脚							



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。

コンベヤ速度表

定速		変速	
記号	50/60Hz	記号	20~60Hz
T1	2.7/3.2	H1	1.1~3.2
T2	3.0/3.6	H2	1.2~3.6
T3	3.6/4.3	H3	1.4~4.3
T4	4.5/5.4	H4	1.8~5.4
T5	5.3/6.4	H5	2.1~6.4
T6	7.4/8.9	H6	3.0~8.9
T7	8.9/10.7	H7	3.6~10.7
T8	10.7/12.9	H8	4.3~12.9
T9	14.9/17.9	H9	5.9~17.9
T10	17.8/21.4	H10	7.1~21.4

●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φ60の場合です。
注)表は無負荷時の速度を表しています。