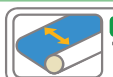


2プーリ
コンベヤ

MB23

ミニシリーズ2プーリコンベヤ3型

目安搬送質量	36 kg/台
モータ出力	60 W, 90 W
最低機高	125 mm(原動部)
アルミフレーム高	42 mm



ベルト幅
100~600 mm
50 mm毎の中間ベルト幅可



呼称機長
60~600 cm
1cm 毎の中間機長可



ローラ
φ114.3 mm(ドライブ)
φ 34 mm(テール)

機長/ベルト幅≥1.5(蛇行レスは≥1)として選定ください。



型式表示方法 は標準タイプの必須記入項目です。

MB23 - - OD - 1 06 - 300 - 200 - L - IV-15 - A

機種	タイプ	原動タイプ	電源	出力	ベルト幅 mm	呼称機長 cm	モータ取付側	速度記号		モータ記号
								速度タイプ	速度番号	
MB23	無記号 標準 VG 蛇行レス タイプ	HS 中空軸モータ 取付 OD 平行軸モータ 上部取付	1:単相100 V	06: 60 W 09: 90 W	100	60~600	L: 進行方向に 向かって左側 R: 進行方向に 向かって右側	K: 定速 IV: スピコン インバータ変速 IVH: 汎用 インバータ変速 DC: DCモータ 変速 原動タイプに より制約あり	HSタイプ	A
			2:単相200 V		150				10 15 5 6 7.5	住友
			3:三相200 V		200				20 25 9 12.5	O
			速度タイプに より制約あり		250				30 40 15 18	オリエンタル
					300				50 60 25 30	M
					350				80 100 36 50	パナソニック
					400				60 75	原動タイプODの 速度タイプK, IV のみ選択可能
					500				90 100	
					600					

注: 1) 記号がない場合、付加記号が不要の場合は、その記号手前の「(ハイフン)」を含めて省略となります。
2) 記号説明のための表示です。存在しない型式表示の場合があります。

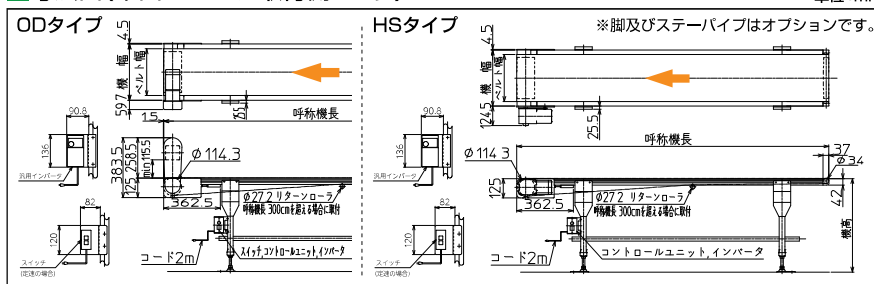
2プーリコンベヤの強力タイプです。
最大機長 600 cm(6 m)、最大速度
98.4 m/min まで対応しています。



写真はODタイプです。
※脚及びステーパイプはオプションです。

寸法図(本図はモータ取付側Lです)

単位: mm



フレーム断面図

単位: mm



仕様表

原動タイプ	HS: 中空軸モータ取付 OD: 平行軸モータ上部取付
モータ出力	60 W, 90 W
ベルト幅(mm)	100 150 200 250 300 350 400 500 600
機幅(mm)	160 210 260 310 360 410 460 560 660
呼称機長(cm)*	60, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600
ベルト	ポリウレタン 緑
ドライブプーリ径(mm)	φ114.3
テールローラ(mm)	φ34

注: 1) ※ 本機の機長はベルトの伸び・収縮等によるテークアップ量により、表示(呼称)機長より若干の変動があります。
2) VGタイプの搬送質量は、標準の50 %を目安にしてください。
3) 本機はベルト緩め装置の設定が可能です。
ベルト緩め装置についてはオプションページを参照してください。

電源及び速度表

HSタイプ

K: 定速	IV: スピコンインバータ変速 IVH: 汎用インバータ変速	DC: DCモータ変速
電源 3: AC200 V 三相	電源 1: AC100 V 単相 2: AC200 V 単相 3: AC200 V 三相	電源 1: AC100 V 単相 2: AC200 V 単相 3: AC200 V 三相
速度記号	速度記号	速度記号
速度 m/min	速度 m/min	速度 m/min
50/60 Hz		
K-10	IV(H)-10	DC-10
K-15	IV(H)-15	DC-20
K-20	IV(H)-20	DC-30
K-25	IV(H)-25	
K-30	IV(H)-30	
K-40	IV(H)-40	
K-50	IV(H)-50	
K-60	IV(H)-60	
K-80	IV(H)-80	
K-100	IV(H)-100	

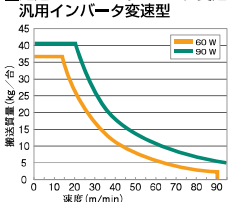
注: 1) 速度はモータの特性と負荷の状態により、速度表に対し、最大-10 %程度変動します。
2) DCモータ変速は、モータの特性と負荷の状態により、速度表に対し、最大-2 %程度変動します。
3) 変速式の場合、低速での使用はモータ焼損の恐れがありますので、決められた速度範囲内でご使用ください。

原動タイプ・モータ出力・速度記号対応表

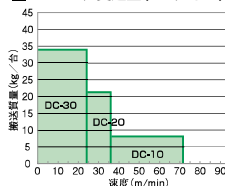
原動タイプ	HS: 中空軸モータ取付	OD: 平行軸モータ上部取付
モータ出力(W)	60	90
速度記号		
K: 定速	○	○
IV: スピコンインバータ変速	○	○
IVH: 汎用インバータ変速	○	○
DC: DCモータ変速	—	○

搬送質量表

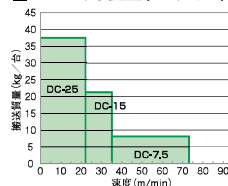
■定速・スピコンインバータ変速・汎用インバータ変速型



■DCモータ変速型(HSタイプ)



■DCモータ変速型(ODタイプ)



ODタイプ

K: 定速	IV: スピコンインバータ変速 IVH: 汎用インバータ変速	DC: DCモータ変速
電源 3: AC200 V 三相	電源 1: AC100 V 単相 2: AC200 V 単相 3: AC200 V 三相	電源 1: AC100 V 単相 2: AC200 V 単相 3: AC200 V 三相
速度記号	速度記号	速度記号
速度 m/min	速度 m/min	速度 m/min
50/60 Hz		
K-5	IV(H)-5	—
K-6	IV(H)-6	—
K-7.5	IV(H)-7.5	DC-7.5
K-9	IV(H)-9	—
K-12.5	IV(H)-12.5	DC-15
K-15	IV(H)-15	—
K-18	IV(H)-18	—
K-25	IV(H)-25	DC-25
K-30	IV(H)-30	—
K-36	IV(H)-36	—
K-50	IV(H)-50	—
K-60	IV(H)-60	—
K-75	IV(H)-75	—
K-90	IV(H)-90	—
K-100	IV(H)-100	—

黄色の部分は駆動はタイミングベルト式です。

注: 1) ※ 本機の機長はベルトの伸び・収縮等によるテークアップ量により、表示(呼称)機長より若干の変動があります。
2) VGタイプの搬送質量は、標準の50 %を目安にしてください。