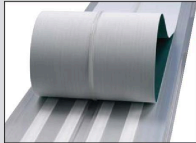


最短機長250mmの  
極ミニタイプ。

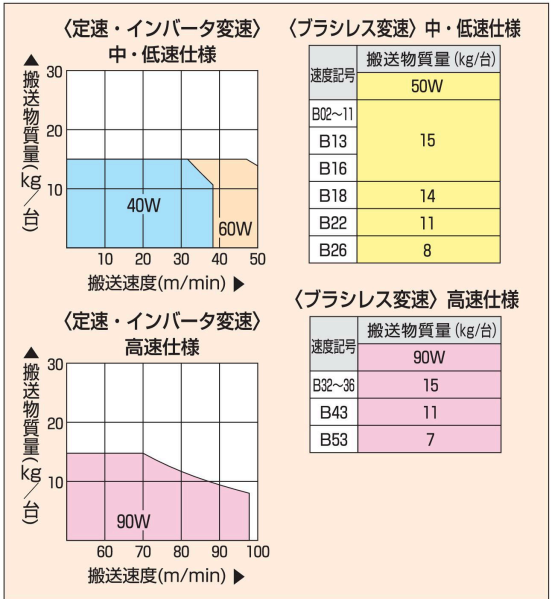
●蛇行防止栈付き  
ベルトを採用



脚はオプションです。

### 搬送能力の目安

注) 下記グラフ/表は水平分散荷重時の搬送能力を表します。

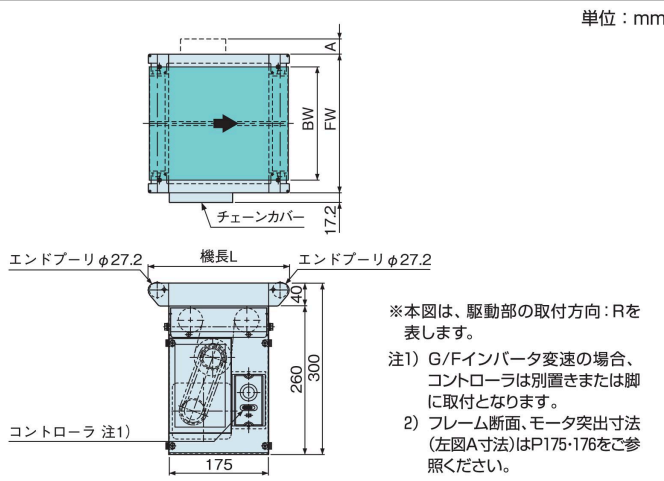


### ●型式と仕様

DMJ	30	D	R	50	B18	R	09	X	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1 機種記号	DMJ (センタドライブ 短機長)								
2 呼称幅	10	15	20	25	30	35	40	50	60
BW実ベルト幅 (mm)	97	147	197	247	297	347	397	497	597
FWフレーム幅 (mm)	145	195	245	295	345	395	445	545	645
5 機長 (cm)	MIN.25~MAX.60				MIN.呼称幅~MAX.60				
標準ベルト	樹脂製蛇行防止栈付きベルト(1プライ)								
エンドブリー径	φ27.2								
3 駆動部タイプ	D:下付き								
4 駆動部の取付方向	R:搬送方向右側 L:搬送方向左側								
6 速度記号	右表参照								
7 コントローラの取付方向	R:搬送方向右側 L:搬送方向左側 注) 駆動部取付方向とコントローラ取付方向は、同じ方向になります。								
8 モータ出力	N:定速	04:40W 06:60W 09:90W							
	B:ブラシレス変速	05:50W 09:90W							
	G/F:インバータ変速 <sup>※1</sup>	04:40W 06:60W 09:90W ※「G」は東芝製、「F」は三菱製を表します。							
9 入力電源	X:100V単相 Y:200V単相 Z:200V三相								
搬送能力	MAX.15kg/台 ※モータ出力は「搬送能力の目安」をご参照ください。								

・標準仕様以外のものも製作いたしますのでご相談ください。 ※色文字は準標準です。  
※1 G/Fインバータ変速の場合、コントローラは別置きまたは脚に取付となります。  
注) 転倒防止のため、アンカー固定または前後装置と連結して使用願います。

### ●標準図



### モータ出力標準設定一覧表

中・低速仕様		呼称幅	10~60
機長 (cm)	25 ≤ L ≤ 60	定速・インバータ変速	40W
		ブラシレス変速	50W

高速仕様		呼称幅	10~60
機長 (cm)	25 ≤ L ≤ 60		90W

注) 速度や搬送物質量など使用条件により、モータ出力をランクアップされる場合は、上の搬送能力グラフでモータ出力を選定してください。

### 6 速度記号 / コンベヤ速度表

減速比	●中・低速仕様 (チェーン駆動)					
	速度 (m/min)					
	N:定速		B:ブラシレス変速(1:100)		G/F:インバータ変速(1:4)	
	速度記号	50/60Hz	速度記号	変速範囲	速度記号	変速範囲
1/150	N02	1.9/2.3	B02	0.04~4.1	G02 F02	0.6~2.3
1/100	N03	2.9/3.5	B03	0.06~6.1	G03 F03	0.9~3.5
1/75	N04	3.8/4.6	B04	0.08~8.2	G04 F04	1.2~4.7
1/60	N05	4.8/5.8	B05	0.10~10.2	G05 F05	1.5~5.8
1/50	N06	5.7/6.9	B06	0.12~12.3	G06 F06	1.8~7.0
1/36	N09	8.0/9.6	B09	0.17~17.0	G09 F09	2.5~9.7
1/30	N11	9.5/11.6	B11	0.20~20.4	G11 F11	3.0~11.7
1/25	N13	11.5/13.9	B13	0.25~24.5	G13 F13	3.6~14.0
1/20	N16	14.3/17.4	B16	0.31~30.6	G16 F16	4.4~17.5
1/18	N18	15.9/19.3	B18	0.34~34.0	G18 F18	4.9~19.5
1/15	N22	19.1/23.2	B22	0.41~40.8	G22 F22	5.9~23.4
1/12.5	N26	22.9/27.8	B26	0.49~49.0	G26 F26	7.1~28.0
1/10	N32	28.6/34.7	-	-	G32 F32	8.8~35.1
1/9	N36	31.8/38.6	-	-	G36 F36	9.8~39.0
1/7.5	N43	38.2/46.3	-	-	G43 F43	11.7~46.7

減速比	●高速仕様 (タイミングベルト駆動)					
	速度 (m/min)					
	N:定速		B:ブラシレス変速(1:100)		G/F:インバータ変速(1:2)	
	速度記号	50/60Hz	速度記号	変速範囲	速度記号	変速範囲
1/10	-	-	B32	0.61~61.3	-	-
1/9	-	-	B36	0.68~68.1	-	-
1/7.5	-	-	B43	0.81~81.7	-	-
1/6	N53	47.7/57.9	B53	1.0~102.1	G53 F53	29.3~58.6
1/5	N64	57.3/69.5	-	-	G64 F64	35.2~70.3
1/3.6	N90	81.8/96.5	-	-	G90 F90	48.9~97.6

注) ①色文字は準標準速度を表します。  
②定速とインバータ変速の速度は、負荷により±10%程度変動します。  
③ブラシレス変速時の負荷による速度変動は±1%以内です。  
④「G」は東芝製、「F」は三菱製を表します。