

- | | | | | | | |
|--|-----------------------------|-----------|--|-------|--|---------|
| | <input type="checkbox"/> VP | Vプーリ仕様 | | 300mm | | 300mm以上 |
| | <input type="checkbox"/> P2 | 2溝丸溝パイプ仕様 | | 340mm | | 340mm以上 |

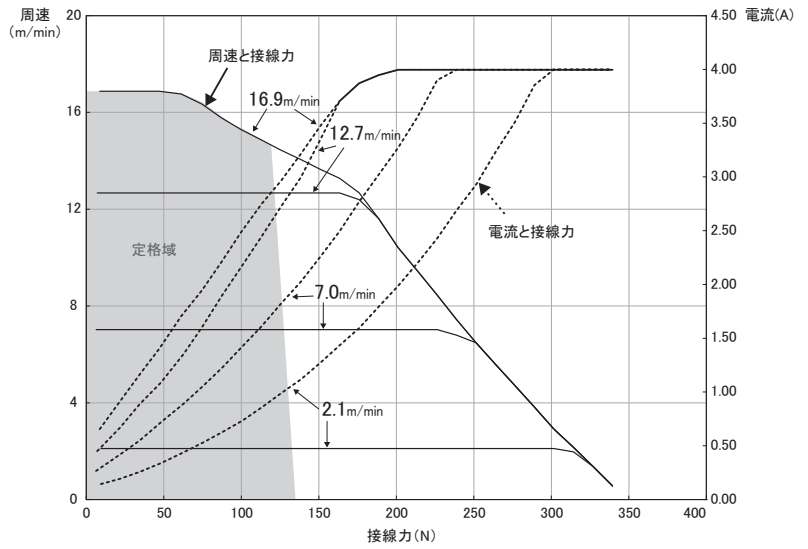
弊社ホームページに「パワーモータ選定サービス」を用意しております。(詳細は本紙P.12をご参照)

特性一覧：ドライバCB-016使用時(P.76参照)

※グラフの見方についてはP.16をご参照下さい。

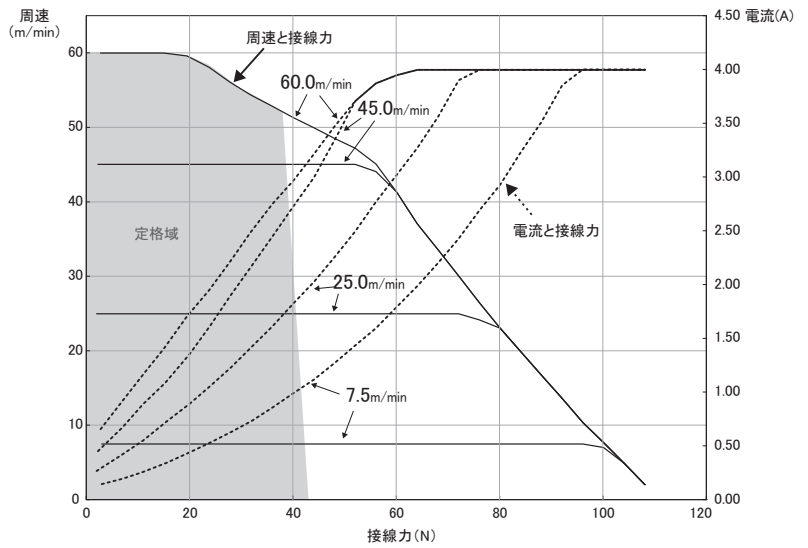
呼び周速17タイプ

周速 (m/min)		接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)	内部変速		外部変速電圧入力 (V)
設定	定格	定格	搬送	無負荷	起動			SW1#5	SW5	
16.9	14.6	119		0.8		45	67	ON	9	9.6~9.9
15.5	14.6	119		0.7		45	67		8	9.1~9.4
14.8	14.6	119		0.7		45	67		7	8.6~8.9
14.1	14.1	120		0.6		43	67		6	8.1~8.4
13.4	13.4	120		0.6		41	65		5	7.6~7.9
12.7	12.7	121		0.6		39	64		4	7.1~7.4
11.2	11.2	123		0.5		35	60		3	6.6~6.9
10.5	10.5	123		0.5		32	56		2	6.1~6.4
9.8	9.8	124		0.5		30	53		1	5.6~5.9
9.1	9.1	125	344	0.5	4.0	28	52		0	5.1~5.4
8.4	8.4	125		0.4		26	50	OFF	9	4.6~4.9
7.7	7.7	126		0.4		24	48		8	4.1~4.4
7.0	7.0	127		0.4		22	44		7	3.6~3.9
6.3	6.3	128		0.4		20	41		6	3.1~3.4
5.6	5.6	129		0.3		17	38		5	2.6~2.9
4.9	4.9	129		0.3		15	37		4	2.1~2.4
4.2	4.2	130		0.3		13	34		3	1.6~1.9
3.5	3.5	131		0.2		11	31		2	1.1~1.4
2.8	2.8	131		0.2		9	27		1	0.6~0.9
2.1	2.1	132		0.2		7	25		0	0.1~0.4



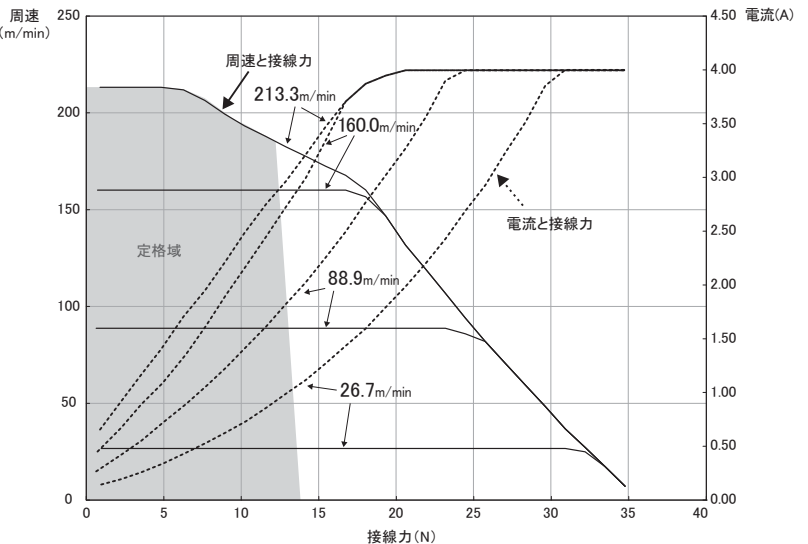
呼び周速60タイプ

周速 (m/min)		接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)	内部変速		外部変速電圧入力 (V)
設定	定格	定格	搬送	無負荷	起動			SW1#5	SW5	
60.0	52.0	38		0.8		45	67	ON	9	9.6~9.9
55.0	52.0	38		0.7		45	67		8	9.1~9.4
52.5	52.0	38		0.7		45	67		7	8.6~8.9
50.0	50.0	38		0.6		43	67		6	8.1~8.4
47.5	47.5	38		0.6		41	65		5	7.6~7.9
45.0	45.0	39		0.6		39	64		4	7.1~7.4
40.0	40.0	39		0.5		35	60		3	6.6~6.9
37.5	37.5	39		0.5		32	56		2	6.1~6.4
35.0	35.0	40		0.5		30	53		1	5.6~5.9
32.5	32.5	40	110	0.5	4.0	28	52		0	5.1~5.4
30.0	30.0	40		0.4		26	50	OFF	9	4.6~4.9
27.5	27.5	40		0.4		24	48		8	4.1~4.4
25.0	25.0	41		0.4		22	44		7	3.6~3.9
22.5	22.5	41		0.4		20	41		6	3.1~3.4
20.0	20.0	41		0.3		17	38		5	2.6~2.9
17.5	17.5	41		0.3		15	37		4	2.1~2.4
15.0	15.0	42		0.3		13	34		3	1.6~1.9
12.5	12.5	42		0.2		11	31		2	1.1~1.4
10.0	10.0	42		0.2		9	28		1	0.6~0.9
7.5	7.5	42		0.2		7	25		0	0.1~0.4



呼び周速210タイプ

周速 (m/min)		接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)	内部変速		外部変速電圧入力 (V)
設定	定格	定格	搬送	無負荷	起動			SW1#5	SW5	
213.3	184.9	12		0.8		45	67	ON	9	9.6~9.9
195.6	184.9	12		0.7		45	67		8	9.1~9.4
186.7	184.9	12		0.7		45	67		7	8.6~8.9
177.8	177.8	12		0.6		43	67		6	8.1~8.4
168.9	168.9	12		0.6		41	65		5	7.6~7.9
160.0	160.0	12		0.6		39	64		4	7.1~7.4
142.2	142.2	13		0.5		35	60		3	6.6~6.9
133.3	133.3	13		0.5		32	56		2	6.1~6.4
124.4	124.4	13		0.5		30	53		1	5.6~5.9
115.6	115.6	13	35	0.5	4.0	28	52		0	5.1~5.4
106.7	106.7	13		0.4		26	50	OFF	9	4.6~4.9
97.8	97.8	13		0.4		24	48		8	4.1~4.4
88.9	88.9	13		0.4		22	44		7	3.6~3.9
80.0	80.0	13		0.4		20	41		6	3.1~3.4
71.1	71.1	13		0.3		17	38		5	2.6~2.9
62.2	62.2	13		0.3		15	37		4	2.1~2.4
53.3	53.3	13		0.3		13	34		3	1.6~1.9
44.4	44.4	13		0.2		11	31		2	1.1~1.4
35.6	35.6	13		0.2		9	28		1	0.6~0.9
26.7	26.7	14		0.2		7	25		0	0.1~0.4



※特性一覧の数値は参考値であり保証値ではありません。また各種仕様を含まない標準モーターローラでの1本(運動なし)の特性であり、各種仕様を含む場合や運動時は数値が変わる場合があります。

イントロダクション

MDR

AC パワーモータ

コンベヤコンポーネンツ

資料

FE シリーズ

FP シリーズ

XE-XP シリーズ

KE シリーズ

テーバーシリーズ

HS シリーズ

DS シリーズ

各種オプション

専用ドライバ

アクセサリ

選定方法

設計上のご注意

配線図

製作可能寸法

モジュールユニット

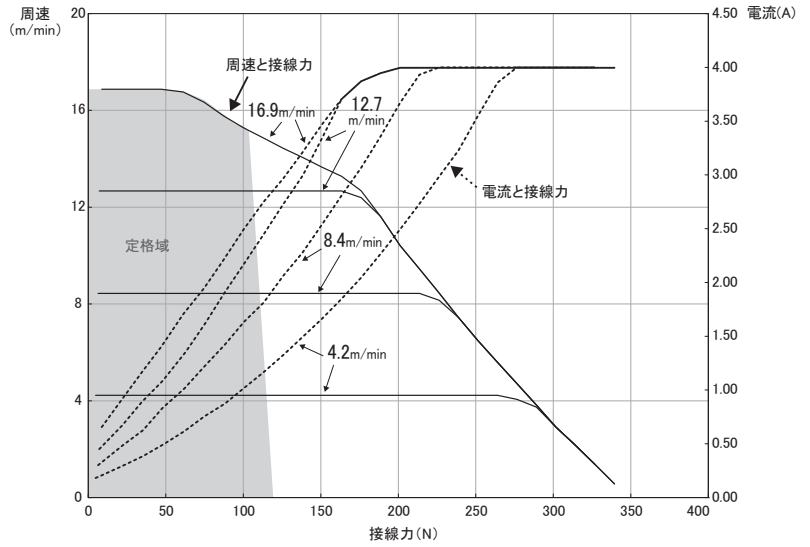
弊社ホームページに「パワーモータ選定サービス」を用意しております。(詳細は本紙P.12をご参照)

特性一覧：ドライバHB-510使用時(P.80参照)

※グラフの見方についてはP.16をご参照下さい。

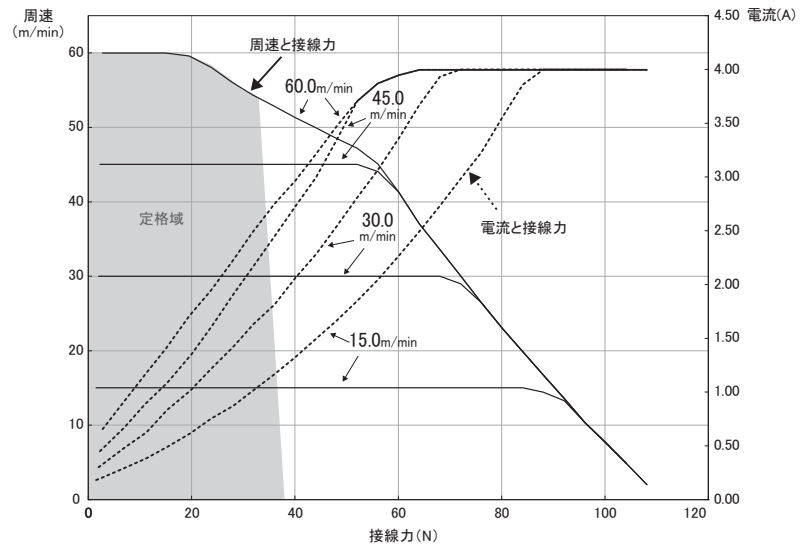
呼び周速17タイプ

周速 (m/min)		接線力 (N)			電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)	内部変速 ロータリー-SW No	外部変速 電圧入力 (V)
設定	定格	定格	搬送	無負荷	起動					
16.9	15.2	103	344	0.8	4.0	42	62	9	9.3~9.7	
15.5	15.2	103		0.7		42	62	8	8.3~8.7	
14.1	14.1	104		0.6		39	60	7	7.3~7.7	
12.7	12.7	106		0.6		35	56	6	6.3~6.7	
11.2	11.2	107		0.5		31	51	5	5.3~5.7	
9.8	9.8	109		0.5		27	47	4	4.3~4.7	
8.4	8.4	110		0.4		23	43	3	3.3~3.7	
7.0	7.0	111		0.4		19	38	2	2.3~2.7	
5.6	5.6	113		0.3		16	34	1	1.3~1.7	
4.2	4.2	115		0.3		12	29	0	0.3~0.7	



呼び周速60タイプ

周速 (m/min)		接線力 (N)			電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)	内部変速 ロータリー-SW No	外部変速 電圧入力 (V)
設定	定格	定格	搬送	無負荷	起動					
60.0	54.0	33	110	0.8	4.0	42	62	9	9.3~9.7	
55.0	54.0	33		0.7		42	62	8	8.3~8.7	
50.0	50.0	33		0.6		39	60	7	7.3~7.7	
45.0	45.0	34		0.6		35	56	6	6.3~6.7	
40.0	40.0	34		0.5		31	51	5	5.3~5.7	
35.0	35.0	35		0.5		27	47	4	4.3~4.7	
30.0	30.0	35		0.4		23	43	3	3.3~3.7	
25.0	25.0	36		0.4		19	38	2	2.3~2.7	
20.0	20.0	36		0.3		16	34	1	1.3~1.7	
15.0	15.0	37		0.3		12	29	0	0.3~0.7	



呼び周速210タイプ

周速 (m/min)		接線力 (N)			電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)	内部変速 ロータリー-SW No	外部変速 電圧入力 (V)
設定	定格	定格	搬送	無負荷	起動					
213.3	192.0	11	35	0.8	4.0	42	62	9	9.3~9.7	
195.6	192.0	11		0.7		42	62	8	8.3~8.7	
177.8	177.8	11		0.6		39	60	7	7.3~7.7	
160.0	160.0	11		0.6		35	56	6	6.3~6.7	
142.2	142.2	11		0.5		31	51	5	5.3~5.7	
124.4	124.4	11		0.5		27	47	4	4.3~4.7	
106.7	106.7	11		0.4		23	43	3	3.3~3.7	
88.9	88.9	11		0.4		19	38	2	2.3~2.7	
71.1	71.1	12		0.3		16	34	1	1.3~1.7	
53.3	53.3	12		0.3		12	29	0	0.3~0.7	

