

電動ウインチ(マイティプラー)の電源コードの太さ

※この表で使用するウインチの型式と電源コードの長さから太さを求められます。太さが20スケア～38スケアまでレンタル品があります。

型式	電圧(V)	仕様	電源コードの太さ(スケア)					型式	電圧(V)	仕様	電源コードの太さ(スケア)				
			10M	20M	30M	40M	50M				10M	20M	30M	40M	50M
MA-650	100	単相 3芯	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	MA-7G17	200	三 相	2.0	3.5	5.5	8.0	8.0
SX-203	100		2.0	3.5	5.5	5.5	8.0	FE-1000N	200		2.0	2.0	3.5	3.5	5.5
SX-205	100		2.0	3.5	5.5	5.5	8.0	MA-20G13	200		2.0	3.5	5.5	8.0	8.0
SX-210	100		2.0	3.5	5.5	5.5	8.0	MA-20H28	200		5.5	14.0	14.0	22.0	22.0
MA-2	200	三 相	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	MA-25G15	200	三 相	3.5	5.5	8.0	14.0	14.0
MA-3	200		2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	MP-15L	200		3.5	14.0	14.0	22.0	22.0
MA-5	200		2.0	3.5	5.5	8.0	8.0	W40-H10	200		3.5	8.0	14.0	14.0	22.0
MA-7	200	四 相	3.5	5.5	8.0	14.0	14.0	W40-H20	200	四 相	8.0	14.0	22.0	38.0	38.0
MA-10	200		3.5	8.0	14.0	14.0	22.0	W40-H20L	200		8.0	14.0	22.0	38.0	38.0
MA-20	200	四 芯	8.0	14.0	22.0	38.0	38.0	W40-H20LL	200	四 芯	8.0	14.0	22.0	38.0	38.0
MA-25	200		8.0	22.0	38.0	38.0	38.0	MP-20L	200		8.0	14.0	22.0	38.0	38.0
MA-5G16	200		2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	W60-H10	200		8.0	14.0	22.0	38.0	38.0
WK-5.55X	200		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	INの付いている(インバーター付)型式でもINの付いていない物と同じ太さです							

※コードの長さが50Mを超える200Vの三相の場合ならば太さ(スケア)=0.04×出力(KW)×長さ(M)が概算式です。

手巻ウインチ・三脚(三又)ヘッド・門型クレーン

PとKの関係

P(M)	K(M)
2.1	3.0
2.7	4.0
3.3	5.0

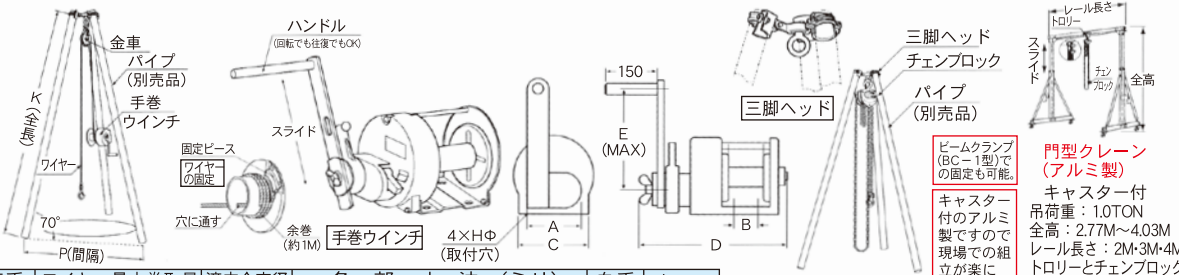
手巻ウインチ

型式	吊荷重(KG)	ワイヤー最大巻取量 径(ミリ)×長さ(M)	適応金車径 (ミリ)	各部寸法(ミリ)							自重(KG)	商品コード
				A	B	C	D	E	H			
MR-1	100	5×40	6×30	75	100	100	126	293	250	10	9.5	1901
MR-5	500	5×50	6×40	75	160	105	192	389	250	12	16.5	1902
MR-10	1,000	8×40	9×30	(100)125	160	140	192	424	300	15	17.5	1903
MR-20	2,000	10×30	12×20	(125)150	160	150	235	474	370	18	26.5	1904

別売品 ワイヤー等 パイプ(48.6φ・60.5φ)：3M物・4M物・5M物

(メーカー：マックスプル)

別途レンタル 金車 ワイヤーセット：6ミリと9ミリの40Mまたは60Mをウインチに巻込んで、フックをクリップで取付けた物 チェンブロック



三脚(三又)ヘッド パイプは別売品です。

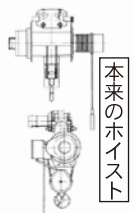
能力(KG)	適応パイプ径(ミリ)	型式	自重(KG)	商品コード
1,000	46~65	TS-10	4.2	1911

※適応パイプ径：48.6φ・60.5φ (メーカー：タコマン)

ホイス(巻上機)の種類

本来のホイスは左下図の様に複数本のワイヤー式で、特徴としてはドラムに溝が付けてあるのでワイヤーの乱巻がない事です。速度は8M~10M/分、揚程は長くても12M位までと高揚程には向きませんので、当社では保有しておりません。当社保有品でそれに近い物は揚程と自重でなら電気チェンブロックが、揚程と巻上速度でならマイティホイスがおすすめです。その他にも下表の物を保有しておりますので参考してください。

当社では保有しておりません



本来のホイス

動力	商品名	主索	能力		最大揚程(M)	吊方向	電圧(V)	速度(M/分)	商品No	備考
			(T)	(M)						
手動	チェンブロック	チェン	0.25~50.0	15	15	上下	-	不定	01-93	50Tまで保有
	レバーブロック	チェン	0.75~9.0	1.5のみ	1.5のみ	自在	-	不定	08	多数保有
	手巻ウイング	ワイヤー	0.1~2.0	50	50	自在	-	不定	19	ラジエツ式
電動	チルホール	ワイヤー	0.75~3.0	無制限	無制限	自在	-	1.0~3.0	12	万能型
	電動ウインチ	ワイヤー	0.15~7.0	750	750	自在	100-200	2.0~48.0	18	マイティプラー
	チルクライマー	ワイヤー	0.45~2.0	無制限	無制限	自在	100-200	4.1~19.1	11	同時運転も可能
	油圧(電動)チルホール	ワイヤー	1.6~3.2	無制限	無制限	自在	200	0~2.0	13	1・2・4ウェイあり
	チルプール	ワイヤー	6.0のみ	無制限	無制限	自在	200	0~1.7	13	引張専用ウインチ
	電気チェンブロック	チェン	0.2~20.0	140	140	上下	100-200	1.3~13.5	04	無線操作も可能
	マイティホイス	ワイヤー	1.0~2.8	60	60	上下	200	16.5~20.0	06	高速で高揚程
	ベビーホイス	ワイヤー	0.05~0.46	50	50	上下	100	4.0~30.0	14	軽量で手軽な100V

選択の場合 ①手動か電動(100Vか200V)②チェンかワイヤー③能力④揚程⑤吊方向等を考慮してください。

※チルクライマーと電気チェンブロックはドラム内に巻取(収納)方式ではないので、巻上速度が電動ウインチ等と違って常に一定です。

