

PRENSAS HIDRÁULICAS

› Máquinas de alta qualidade fabril, projetadas para montagem/desmontagem de peças, compressão e modelagem de materiais.

ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno C	L	estrutura H	base C	mesa L (int.) L (ext.)	
MPH-10	507	350	711	10	39	436	134	600	350	147	165
MPH-10S*			700								

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão: 220 mm
- › Curso do pistão: 120 mm

* sem manômetro



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno C	L	estrutura H	base C	mesa L (int.) L (ext.)	
MPH-15	554	350	1311	15	60	421	134	1205	350	152	177
MPH-15S*			1283								

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 133 mm / 736 mm
- › Curso do pistão: 120 mm

* sem manômetro



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno C	L	estrutura H	base C	mesa L (int.) L (ext.)	
MPH-15C	554	350	1328	15	59	421	134	1205	350	152	177

Características gerais

- › Regulagem manual da mesa, sem o uso de cabos de aço
- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 128 mm / 685 mm
- › Curso do pistão: 120 mm



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno C	L	estrutura H	base C	mesa L (int.) L (ext.)	
MPH-30	745	540	1548	30	124	585	164	1430	540	184	215

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 65 mm / 945 mm
- › Curso do pistão: 130 mm



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno C	L	estrutura H	base C	mesa L (int.) L (ext.)	
MPH-45	1140	600	1540	45	213	695	180	1506	600	210	235

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 136 mm / 720 mm
- › Curso do pistão: 135 mm



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L (int.)	L (ext.)
MPH-60	1304	750	1693	60	396	795	200	1645	750	232	270

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 42 mm / 602 mm
- › Curso do pistão: 140 mm



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L (int.)	L (ext.)
4207	1565	750	1840	100	593						
4208*	2050				634						

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 85 mm / 645 mm
- › Curso do pistão: 140 mm

* com prensa auxiliar de 15 ton



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L (int.)	L (ext.)
4209	1404	750	1744	80	520	895	220	1695	750	255	300

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 73 mm / 633 mm
- › Curso do pistão: 140 mm



Prensa hidropneumática

ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L (int.)	L (ext.)
MPH-30 HP	744	540	1670	30	132	586	164	1530	540	184	215

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 90 mm / 860 mm
- › Curso do pistão: 130 mm
- › Velocidade de acionamento: 1,5 mm/s
- › Velocidade do retorno: 23,8 mm/s
- › Controle: manual
- › Pressão ideal de trabalho: 120 a 180 psi
- › Aproximação: hidráulica ou hidropneumática
- › Força: Hidropneumática até 20T, Hidráulica a partir de 20T até 30T



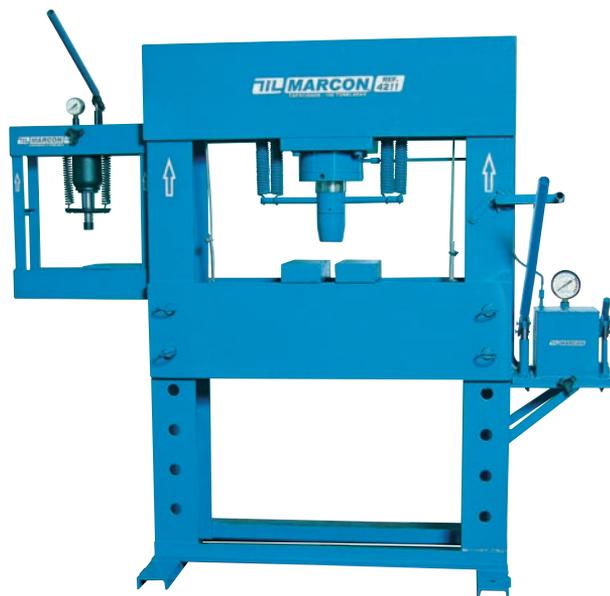
ref.:	C	L	H	K	peso
4210	1555	759	1840	125	686
4211*	2050				727

outras especificações					
interno	estrutura	base	mesa		
C	L	H	C	L (int.)	L (ext.)
895	265	1795	750	302	346

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx):
73 mm / 633 mm
- › Curso do pistão: 140 mm

* com prensa auxiliar de 15 ton

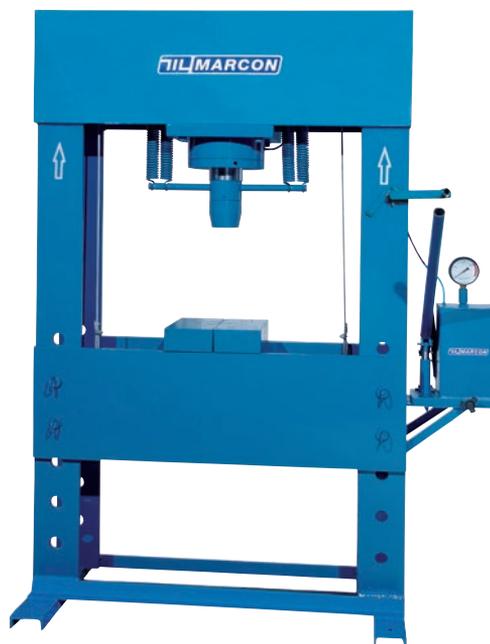


ref.:	C	L	H	K	peso
4214	1565	750	2085	150	834
4215*	2050				875

outras especificações					
interno	estrutura	base	mesa		
C	L	H	C	L (int.)	L (ext.)
895	220	2040	750	302	346

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx):
198 mm / 758 mm
- › Curso do pistão: 140 mm



Prensas motorizadas

ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L(int.)	L(ext.)
MPH-30 E	1252	600	1673	30	289	696	180	1510	600	210	235

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 36 mm / 586 mm
- › Curso do pistão: 145 mm
- › Capacidade do reservatório: 10 litros (óleo - AW-68)
- › Velocidade de acionamento: 4,5 mm/s
- › Vazão da bomba: 4,37 l/min
- › Velocidade do retorno: 6,5 mm/s
- › Chave de partida: Trifásica / 1,98HP / 220V
- › Motor: 2,0 cavalos 220 / 60Hz
- › Pressão máxima: 160 Bar



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L(int.)	L(ext.)
4212	1748	750	1995	100	939	895	320	1800	750	355	393

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 80 mm / 640 mm
- › Velocidade de acionamento: 5 mm/s
- › Curso do pistão: 162 mm
- › Capacidade do reservatório: 24 litros (óleo - AW-68)
- › Vazão da bomba: 14 l/min
- › Velocidade do retorno: 7 mm/s
- › Chave de partida: Trifásica / 7,40HP / 220V
- › Motor: 7,5 cavalos 220 / 60Hz
- › Pressão máxima: 195 Bar



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L(int.)	L(ext.)
MPH-60 E	1410	750	1830	60	471	796	225	1645	750	255	293

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 38 mm / 598 mm
- › Curso do pistão: 140 mm
- › Capacidade do reservatório: 10 litros (óleo - AW-68)
- › Velocidade de acionamento: 5 mm/s
- › Vazão da bomba: 5,7 l/min
- › Velocidade do retorno: 7 mm/s
- › Chave de partida: Trifásica / 2,95HP / 220V
- › Motor: 3,0 cavalos 220 / 60Hz
- › Pressão máxima: 185 Bar



ref.:	C	L	H	K	peso	outras especificações					
						interno		estrutura	base	mesa	
						C	L	H	C	L(int.)	L(ext.)
4213	1748	750	1995	100	980	895	320	1800	750	355	393

Características gerais

- › Distância entre mesa e pistão (mín/máx): 80 mm / 640 mm
- › Velocidade de acionamento: 5 mm/s
- › Curso do pistão: 162 mm
- › Capacidade do reservatório: 24 litros (óleo - AW-68)
- › Vazão da bomba: 14 l/min
- › Velocidade do retorno: 7 mm/s
- › Chave de partida: Trifásica / 7,40HP / 220V
- › Motor: 7,5 cavalos 220 / 60Hz
- › Pressão máxima: 195 Bar

* com prensa auxiliar de 15 ton



GUINCHOS HIDRÁULICOS

› Equipamento para elevação e transporte de cargas, utilizados também na manutenção de veículos e equipamentos.

ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-500	1450	720	1450	0,5	75	Poliuretano (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-48 - 2 giratórias: RM-47
MGH-500F						Ferro (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-59 - 2 giratórias: RM-51

Características gerais

- › Curso do pistão: 290 mm
- › Compr. do braço: 1300 mm
- › Largura entre pernas: 585 mm
- › Distância do solo (mín/máx): 675 mm / 2140 mm



ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-500V	1500	780	1525	0,5	68	Poliuretano (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-48 - 1 giratória: RM-47
MGH-500VF						Ferro (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-59 - 1 giratória : RM-57

Características gerais

- › Curso do pistão: 290 mm
- › Compr. do braço: 1300 mm
- › Largura entre pernas: 660 mm
- › Distância do solo (mín/máx): 850 mm / 2275 mm



ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-500VD MGH-500VFD	1545	849	1600	0,5	86	Poliuretano (eixo de 1/2") Ferro (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-48 - 2 giratórias: RM-47 - 2 fixas: RM-59 - 2 giratórias: RM-57

Características gerais

- › Braços retráteis
- › Curso do pistão: 455 mm
- › Compr. do braço: 1306 mm
- › Largura entre pernas: 745 mm
- › Distância do solo (mín/máx): 330 mm / 2375 mm

Detalhe (dobrado)



Mais economia de espaço no estoque e no ponto de venda



ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-1T MGH-1T-P	1640	860	1640	1	120	Ferro (eixo de 3/4") Poliuretano (eixo de 3/4")	- 2 fixas: RM-58 - 2 giratórias: RM-36 - 2 fixas: RM-70 - 2 giratórias: RM-49

Características gerais

- › Curso do pistão: 310 mm
- › Compr. do braço: 1500 mm
- › Largura entre pernas: 725 mm
- › Distância do solo (mín/máx): 1070 mm / 2667 mm
- › Compr. da corrente: 1110 mm

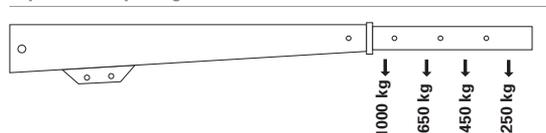


ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-1TP MGH-1TPP	2090	930	1640	1	131	Ferro (eixo de 3/4") Poliuretano (eixo de 3/4")	- 2 fixas: RM-58 - 2 giratórias: RM-36 - 2 fixas: RM-70 - 2 giratórias: RM-49

Características gerais

- › Curso do pistão: 310 mm
- › Compr. do braço (recolhido/estendido): 1600 mm / 2160 mm
- › Largura entre pernas: 890 mm
- › Distância do solo (mín/máx):
 - braço estendido: 820 mm / 3050 mm
 - braço recolhido: 1030 mm / 2640 mm
- › Compr. da corrente: 1110 mm

Capacidade do prolongador

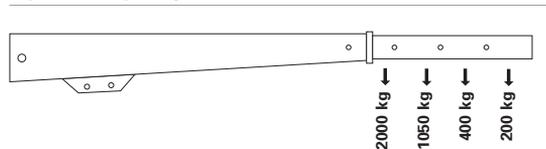


ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-2TP MGH-2TPP	1980	1100	1795	2	178	Ferro (eixo de 3/4") Poliuretano (eixo de 3/4")	- 2 fixas: RM-36 - 2 giratórias: RM-36 - 2 fixas: RM-49 - 2 giratórias: RM-49

Características gerais

- › Curso do pistão: 304 mm
- › Compr. do braço (recolhido/estendido): 1600 mm / 2160 mm
- › Largura entre pernas: 713 mm
- › Distância do solo (mín/máx):
 - braço estendido: 510 mm / 2650 mm
 - braço recolhido: 830 mm / 2390 mm
- › Compr. da corrente: 1110 mm
- › Acionamento em duas velocidades:
 - aproximação rápida sem carga
 - elevação com carga

Capacidade do prolongador

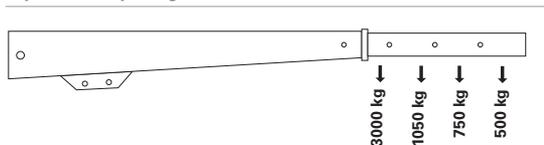


ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-3TP	1980	1100	1714	3	222	Ferro (eixo de 3/4")	- 2 fixas: RM-36 - 2 giratórias: RM-36

Características gerais

- › Curso do pistão: 304 mm
- › Compr. do braço (recolhido/estendido): 1600 mm / 2160 mm
- › Largura entre pernas: 941 mm
- › Distância do solo (mín/máx):
 - braço estendido: 770 mm / 3070 mm
 - braço recolhido: 1040 mm / 2810 mm
- › Compr. da corrente: 1110 mm
- › Acionamento em duas velocidades:
 - aproximação rápida sem carga
 - elevação com carga

Capacidade do prolongador



Guincho para tambor

ref.:	C	L	H	K	peso	tipos de rodas	rodas
MGH-300FT	1250	720	1540	0,3	73,1	Ferro (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-51 - 2 giratórias: RM-51
MGH-300T						Poliuretano (eixo de 1/2")	- 2 fixas: RM-47 - 2 giratórias: RM-47

Características gerais

- › Curso do pistão: 290 mm
- › Compr. do braço: 900 mm
- › Largura entre pernas: 585 mm
- › Distância do solo (mín/máx): 912 mm / 2190 mm
- › Elevação máxima do tambor: 770 mm em 90°



* tambor não acompanha o produto



GUINCHOS HIDRÁULICOS FIXO GIRATÓRIO

Braço forte!

A ajuda que você precisa, ao seu alcance.

TIL MARCON

› Equipamento para elevação de cargas. Ideal para elevação e movimentação de cargas de até 0,5 toneladas e pode ser fixado em carrocerias de veículos.

Guincho hidráulico fixo giratório

ref.:	C	L	H	K	peso
MGH-500G	1047	320	1407	0,5	68

outras especificações			
braço recolhido		braço estendido	
H (mínima)	H (máxima)	H (mínima)	H (máxima)
503	1953	272	2134

Características gerais

- › Curso do pistão: 455 mm
- › Comprimento da corrente: 600 mm
- › Fixar o produto na superfície desejada com parafusos



Guincho elétrico / hidráulico

ref.:	C	L	H	K	peso
MGH-500GE	755	320	2203	0,5	121

outras especificações			
braço recolhido		braço estendido	
H (mínima)	H (máxima)	H (mínima)	H (máxima)
503	1953	272	2134

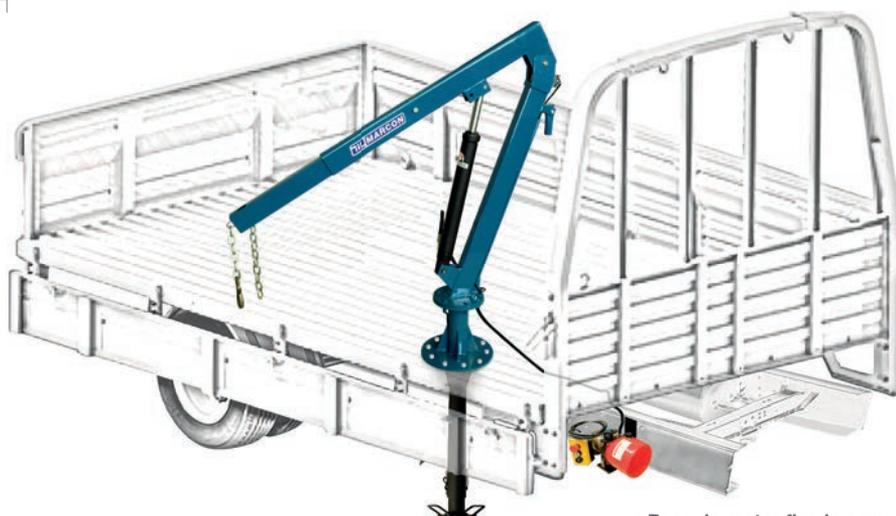
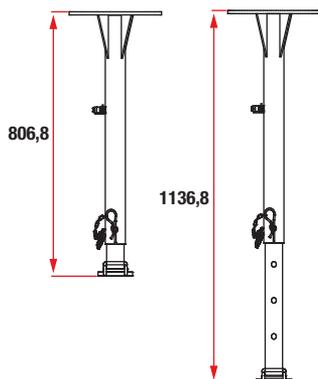
Características gerais

- › Curso do pistão: 464 mm
- › Comprimento da corrente: 600 mm
- › Velocidade de acionamento: 13 cm/s
- › Potência da bomba: 1500 W
- › Voltagem da bomba: 12 V
- › Capacidade do tanque de bomba: 3 L
- › Deslocamento da bomba: 1,9 cm³/rev
- › Mangueira de acionamento do pistão: 4 m
- › Cabo para fixação do comando de acionamento do motor: 5 m
- › Pode ser rotacionado em 360°



Sapata de apoio

- › Acessório de uso obrigatório para estabilidade da movimentação de carga, segurança do operador e para não danificar a carroceria do veículo



- Base do motor fixada com solda na longarina do veículo
- Motor ligado na própria bateria do veículo



**Mesma qualidade
mesma eficiência**

*A força e a robustez dos produtos da linha
Hidráulica, em versões compactas otimizando
seu ambiente de trabalho e alcançando o melhor
custo/benefício.*



**compact
LINE**

TILMARCON