

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	MAN 110A	MAN 110B	MAN 110C	MAN 130A	MAN 130B
CAPACIDADE					
Dímetro do Árvore	110mm	110mm			130mm
Nutz do Árvore		ISO 50			ISO 50
Torque Máximo do Árvore		1225 N.m			3136 N.m
Torque Máximo do Cabecote de Facear		1960 N.m			4960 N.m
Força de Avanço do Árvore		12250 N			31360 N
Curso Máximo do Árvore		600mm			900mm
Número de Velocidades		22			24
Gama de Velocidades		8 – 1000rpm			4 – 800rpm
Dímetro Máximo a Mandrilhar		360mm			500mm
Tamanho da Mesa	1100 x 980mm		1250 x 1100mm	1600 x 1400mm	1800 x 1600mm
Peso Máximo Admissível sobre a Mesa	2500kg		3000kg	8000kg	10000kg
Distância entre o Árvore e a Mesa	0 – 900mm		0 – 1200mm	0 – 1400mm	0 – 1800mm
Curso Longitudinal da Mesa	1000mm		1400mm ¹ (total) ² (trabalho)	1500mm	2000 unid. ³ (total) ² (trabalho)
Curso Transversal da Mesa	900mm	1250mm	1600mm	1600mm	2000mm
Avanço Rápido		2500mm/min			2600 mm/min
Avanço do spindle, cabecote e mesa		0.04-6 / 0.01-1.88 mm/rot		0.05-8 / 0.01-2 mm/rot	
Motor Principal					
Peso líquido aproximado	13000kg	7.5kW	18000kg	24500kg	29300kg
Dimensões (C x L x A)	4910 x 2454 x 2750mm	4910 x 2870 x 2750mm	5120 x 3380 x 3100mm	6895 x 3647 x 3442mm	7030 x 4665 x 3300mm

1 - especificações técnicas sujeitas a modificações sem aviso prévio. - 2 - Fotos ilustrativas - 3 - Impresso em Abril de 2008 - J08 2291

MANDRILHADORAS



Matriz: +11 3348.2332 • Av. Maritima Machado, 965 - Brás
0301-401 - São Paulo / SP • [mqinas@debmaq.com.br](mailto:mquinas@debmaq.com.br)
Filial: +19 3232.9555 • R. Condeado, 233 - Cj. 2604 - Centro
13010-916 - Campinas / SP • campinas@debmaq.com.br



Diplomat
3001