

Virador ESAB ZT

Virador Auto-alinhável



Série ZT

O Virador Auto-Alinhável ZT é utilizado para auxiliar em soldagem de peças circulares, tais como tubulações, caldeiras, tanques ou cilindros.

CARACTERÍSTICAS

- O Virador Auto-Alinhável ZT possui uma construção robusta, compacta e simples, com rolos de apoio revestidos em borracha para garantir a tração correta da peça de trabalho. Estes rolos, também possibilitam o alinhamento em ângulo da peça de trabalho a partir do diâmetro do cilindro a ser soldado, sem necessidade de um ajuste manual.
- A unidade motriz, tracionada em quatro rolos, possibilita uma soldagem interna ou externa. Seus motores são controlados a partir de um inversor de frequência o que garante uma velocidade de rotação precisa e constante, com controle de torque mesmo em baixas velocidades.
- O conjunto é composto de uma unidade motriz com painel de comando e controle remoto e uma unidade livre, para apoio da peça a ser soldada.
- O drive de comando é AC, o que possibilita uma melhor relação qualidade x custo, com baixa manutenção.



Controle Remoto

CONTROLE REMOTO

- Possui um controle remoto robusto e de simples utilização com display digital, onde se pode ter todos os comandos do virador.
- Possui no controle uma chave para acionamento manual ou automático, neste caso o movimento do virador é iniciado em conjunto com o acionamento da cabeça de soldagem.

Equipamentos

Modelo (1 motorizado e 1 livre)	Código
ZT - 10	0401983
ZT - 20	0401984
ZT - 30	0401985
ZT - 40	0401986
ZT - 50	0401987
ZT - 80	0401988

Unidade livre

Para modelo ZT - 10	0710709
Para modelo ZT - 20	0710711
Para modelo ZT - 40	0711754
Para modelo ZT - 80	0712966

Unidade motorizada

Para modelo ZT - 10	0402320
Para modelo ZT - 20	0402321
Para modelo ZT - 30	0402322
Para modelo ZT - 40	0402323
Para modelo ZT - 50	0402324
Para modelo ZT - 80	0402325

Produto – Características técnicas

Características técnicas

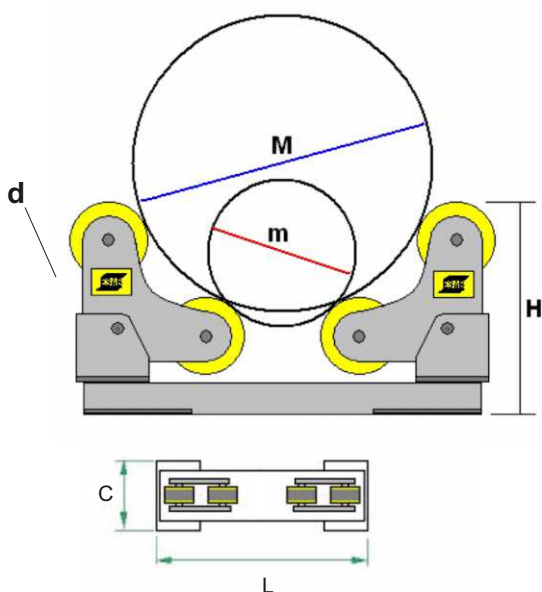
Modelo	ZT - 10	ZT - 20	ZT - 30	ZT - 40	ZT - 50	ZT - 80
Carga de rolagem	10 T	20 T	30 T	40 T	50 T	80 T
Carga máxima por Virador (T)						
Motorizado	5	10	15	20	25	40
Livre	5	10	15	20	25	40
Diâmetro mínimo	500 mm	500 mm	500 mm	900 mm	900 mm	1000 mm
Diâmetro máximo	4500 mm	4500 mm	4500 mm	5200 mm	5200 mm	7800 mm
Velocidade de rotação (mm/min)	100-1000	100 - 1000	100-1000	100-1000	100-1000	100-1000
Tensão de alimentação* trifásica (V - Hz)	220/440V 60 Hz	220/440V 60 Hz	220/440V 60 Hz	220/440V 60 Hz	220/440V 60 Hz	220/440V 60 Hz
Potência	0,36 KVA	0,74 KVA	0,74 KVA	0,74 KVA	1,5 KVA	1,5 KVA
Peso	1410 Kg	1750 Kg	1800 Kg	2830 Kg	2900 Kg	4500 Kg

Para outras capacidades consultar a ESAB

* Para outras tensões de alimentação, consultar a ESAB

Dimensões

Modelo	m (mm)	M (mm)	L (mm)	C (mm)	H (mm)	d (mm)
ZT - 10	500	4500	1800	970 (motorizado) 535 (livre)	970	350
ZT - 20	500	4500	1800	1050 (motorizado) 550 (livre)	960	350
ZT - 30	500	4500	1800	1050 (motorizado) 550 (livre)	980	350
ZT - 40	900	5200	2520	1070 (motorizado) 590 (livre)	1110	425
ZT - 50	900	5200	2520	1275 (motorizado) 590 (livre)	1130	425
ZT - 80	1000	7800	3180	1520 (motorizado) 860 (livre)	1556	500



Acessórios

Modelo	Código
Autotransformador 220/380/440V	0402243
Garra negativa rotativa 1200 A	0714032



CONSULTE A ESAB OU SEUS REVENDEDORES EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

Belo Horizonte (MG)	Tel.: (31) 2191-4970	Fax: (31) 2191-4976	vendas_bh@esab.com.br
São Paulo (SP)	Tel.: (11) 2131-4300	Fax: (11) 5522-8079	vendas_sp@esab.com.br
Rio de Janeiro (RJ)	Tel.: (21) 2141-4333	Fax: (21) 2141-4320	vendas_rj@esab.com.br
Porto Alegre (RS)	Tel.: (51) 2121-4333	Fax: (51) 2121-4312	vendas_pa@esab.com.br
Salvador (BA)	Tel.: (71) 2106-4300	Fax: (71) 2106-4320	vendas_sa@esab.com.br

esab.com.br

ESAB se reserva o direito de introduzir melhorias nas características técnicas de seus produtos sem prévio aviso.