Smashweld 351 / TopFlex

Soldagem MIG/MAG e Tubulares até 1,2mm.











Smashweld 351

Seguindo o conceito de layout moderno que a ESAB propôs para a linha de produtos Smashweld, este equipamento traz praticidade, robustez e precisão nos parâmetros de soldagem para todas as aplicações com soldagem em 1.2mm desde sólidos, tubulares e alumínio.

■ Facilidade de uso

Design moderno e compacto, com painel que possui todas as funções necessários para diversas aplicações de trabalho.

Novo Layout, pensando no soldador

A tampa lateral tem abertura para baixo, deixando a parte de cima livre para colocar ferramentas e outros acessórios.

E ainda, na lateral da máquina há um suporte para acomodar a tocha, garantindo que estará sempre disponível e ao seu alcance.

■ Soldabilidade

O ponto forte da linha Smashweld, esta máquina possui excelente soldabilidade, em arames sólidos e tubulares, inclusive com CO₂.

■ Fabricada no Brasil

Peças de reposição e uma ampla rede de assistentes técnicos, facilitando a manutenção em relação a concorrentes importados.

Visite **esab.com** para mais informações.

Principais Aplicações

- Oficinas
- Fabricação em geral
- Fabricação seriada
- Vasos de Pressão
- Indústria Automotiva
- Implementos Agrícolas, Rodoviários e Ferroviários



Smashweld 351 / TopFlex

Soldagem MIG/MAG e Tubulares até 1,2mm.

Especificações	
Tensão de Alimentação	3Ø - 220/380 (+/-10%)
Frequência de Alimentação	50/60Hz
Faixa de Corrente	50 - 320A
Faixa de Tensão	17 - 30V
Tensão em Vazio	17,5 - 37,5VDc
Cargas autorizadas MIG/MAG (GMAW) Ciclo de trabalho em temperatura ambiente de 40 °C	320A / 29.8V @ 35% 250A / 26,5V @ 60% 200A / 24V @ 100%
Níveis de Tensão	20
Potência	12,6 KVA
Velocidade do Arame	1,5 - 19m/min
Peso máximo do rolo de arame	18kg
Diâmetro máximo do rolo de arame	300mm
Diâmetro do Arame Sólido Alumínio Tubular	0,6 - 1,2mm 0,8 - 1,2mm 0,9 - 1,2mm
Normas	IEC 60974-1
Fusível Recomendado	40A 220V / 20A 380V
Classe de Proteção	IP23
Dimensões (L x C x A)	540 x 1080 x 920mm
Peso	120kg

Smashweld 351 / TopFlex

Soldagem MIG/MAG e Tubulares até 1,2mm.

Opcionais e Acessórios		
Tochas		
TBi 353 PRO (3m)	0407996	
TBi 453 PRO (3m)	0407997	
TBi 453 PRO - ALU (2m)	0408443	
TBi 7G EXPERT (3m)	0408158	
Roldanas		
Sólido 0,6 - 0,8mm	0900905	
Sólido 0,8 - 1,0mm	0900251	
Sólido 1,0 - 1,2mm	0901338	
Alumínio 1,0 - 1,2mm	0900168	
Tubular 1,2 - 1,2mm	0712720	
Tubular 1,2 - 1,6mm	0915677	
Conjunto de Cabos		
Conj. Cabos MIG 400A 2M 10 Vias ER	0402670	
Conj. Cabos MIG 400A 15M 10 Vias ER	0402672	
Conj. Cabos MIG 400A 20M 10 Vias ER	0402673	
Conj. Cabos MIG 400A 25M 10 Vias ER	0402674	

Informações para Compra	
Smashweld 351 - 220/380V 50/60Hz (c/ alimentador interno + garra obra)	0407970
Smashweld 351 TopFlex - 220/380 50/60Hz (s/ alimentador interno. Para uso com OrigoFeed)	0408120
Alimentador Origo Feed 302N P0 - 42V - 50/60Hz	0402503
Alimentador Origo Feed 304N P4 - 42V - 50/60Hz	0402502



ESAB / esab.com









