

SUPERIOR PLASMA 70



Inversor de corte a plasma com contato do arco piloto por ignição. Permite cortar rapidamente e sem deformações, todos os materiais condutores, como aço, aço inoxidável, aço galvanizado, alumínio, cobre, latão, etc. Permite o interface com sistemas de corte automáticos. Características: fácil de transportar • alta estabilidade de corrente de corte • fácil de usar, fácil de ler e ajustar o painel digital • controle remoto • termostática, sobretensão, baixa tensão, sobrecorrente, curto circuito da tocha, proteção contra falha de fase e de ar. Fornecido com tocha para corte manual.



TELWIN



**INTERFACE
CNC INCLUSO**

inverter

**MANUAL &
AUTOMATIC
CUTTING**

GOUGING



STANDARD



6m PV
804041

REGULADOR DE PRESSÃO DE AR
120203



5m DX25

OPCIONAL

TOCHA



FOR AUTOMATIC SYSTEMS

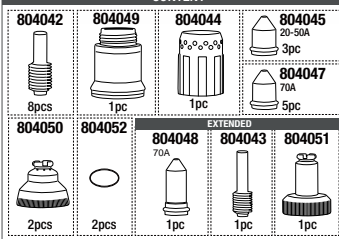
12m PX A
802955

ESTOJO CONSUMÍVEIS TOCHA PV



804108

CONTENT



CONSUMÁVEIS PXA TOCHA ACCURCUT



Kit 5 bicos 45A
804315

Kit 2 shields 45A
804316

UNIDADE CORTE CIRCULAR



804059

TROLLEY AMERICA



803084

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	CODE	V _{PH}	A _{MIN} A _{MAX}	A _{MAX} 40°C EN 60974-1	A _{60%} 40°C EN 60974-1	V ₀	A _{MAX}	P _{MAX}	η φ	I _{MAX}	L/min	bar	IP	W _{TH}	kg
		V (50-60Hz)	A	A	A	V	A	kW	η/cos φ	mm	L/min	bar		mm	kg
Superior Plasma 70	816170	230/400 3 ph	20 - 70 (400V)	70@30%	50	325	13	8,5	0,9 0,9	30	200	4 - 5	IP23	470 L 190 W 355 H	15,8
			20 - 50 (230V)	50@35%	40	310	16	5,5							

FOCO

FUNÇÕES AVANÇADAS

A gama Superior Plasma foi concebida para obter e dar a máxima qualidade no corte manual ou em sistemas de corte automático, graças à interface de ligação integrada.

Funções múltiplas respondem as mais diversas exigências:



CORTE EM GRADEADO: o arco permanece ativo mesmo sem contato com o material a cortar



CORTE 4T: depois do corte ativado, o botão da tocha pode ser solto



ESCARVA: a tecnologia implementada nos modelos Superior Plasma permite utilizar a mesma tocha para a função de escarva

EFICIÊNCIA

VIDA MÉDIA DOS CONSUMÍVEIS MAIS LONGA

A gama Superior Plasma foi projetada para otimizar a vida média dos consumíveis com uma significativa redução dos tempos de interrupções do sistema.

ECONOMIA ENERGÉTICA

Consumo energético reduzido (até -30%).

CORTE MAIS PRECISO E LIMPO

A série Superior Plasma garante maior precisão de corte com diminuição dos tempos de reprocessamento.

CORTE CADA VEZ MAIS RÁPIDO

Velocidades de corte duas vezes superior em relação ao oxicorte.