



Máquina de corte plasma até 16mm – 45mm 220V Hypertherm Powermax45 XP

Indicado para:

Serviços de cortes manuais em metais.

O sistema de corte por ar comprimido oferece capacidade de corte em metal de até 16 mm (5/8") com operação rápida e fácil, possibilitando cortes de até 22mm em velocidade mais lenta e separação de até 28mm.

Possui também a funcionalidade de goivagem de precisão como remoção de ponto de solda, e marcação.

Sistema de corte até 1,5 vezes mais rápido que o sistema oxicorte.

DADOS TÉCNICOS:

RESUMO DAS ESPECIFICAÇÕES

TENSÃO ENTRADA	220-240 VOLTS MONOFÁSICA/BIFÁSICA
POTÊNCIA	12,5 KVA
CORRENTE DE ENTRADA	39/32 AMPERES
REDE ELÉTRICA RECOMENDADA	MONOFÁSICA/BIFÁSICA 220 VOLTS 50-60 HZ
GERADOR RECOMENDADO	15 KVA
DIÂMETRO MÍNIMO EXTENSÃO CABO ELÉTRICO RECOMENDADO	3 X 4MM²
PLUG ELÉTRICO RECOMENDADO	32 AMPERES (2 PINOS + TERRA)

CORRENTE DE SAÍDA	10-45 AMPERES
PRESSÃO/FAIXA DE FLUXO DE ENTRADA DE GÁS RECOMENDADAS	188 L/MIN A 5,9 BAR
CAPACIDADE DE CORTE	16 MM (5/8 POL) À 500 MM/MIN (20 POL/MIN) 22 MM (7/8 POL) À 250 MM/MIN (10 POL/MIN)
CAPACIDADE DE SEPARAÇÃO	29 MM (1-1/8 POL) À 125 MM/MIN (5 POL/MIN)
CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	12 MM (1/2 POL)
CAPACIDADE DE GOIVAGEM COMUM	3,4 KG POR HORA 3,2 MM C X 6,8 MM L
PESO	15 KG
DIMENSÕES	442 MM C x 173 MM L x 357 MM A
ACESSÓRIOS (SOB CONSULTA)	TOCHA CORTE MANUAL 75° 45 AMP C/ CABO DE 6,1 M COMPLETA , PLUG STECK 2P + T 32 AMP
CONSUMÍVEIS (SOB CONSULTA)	BOCAL CÓDIGO: 220818 CAPA CÓDIGO 220854 BICO CÓDIGO 220941 ELETRODO CÓDIGO 220842 DISTRIBUIDOR DE GÁS CÓDIGO 220857
OBSERVAÇÃO:	MAQUINA NECESSITA DE ATERRAMENTO AO SER LIGADA A REDE ELÉTRICA

Fonte: <https://www.hypertherm.com/pt/hypertherm/powermax/powermax45-xp/#torches-and-consumables>

Locação