

PLAZMOVÁ ŘEZAČKA SHERMAN CUTTER 110 VČETNĚ HOŘÁKU A-101 6M



Plazmová řezačka určená pro zámečnické a údržbářské dílny, montážní práce a další použití.

Objednací číslo: CUTTER110

Výrobce: neuveden

39 990,00 Kč
33 049,59 Kč bez DPH



Kompletní popis:

Plazmová řezačka určená pro zámečnické a údržbářské dílny, montážní práce a další použití. Vhodné pro běžné řezání materiálů do síly 40mm (síla prořezu závisí na vlastnostech řezaného materiálu, okolní teplotě, použitém plynu, rychlosti řezání a dalších faktorech.)

Pro provoz plazmové řezačky je nutný přívod čistého a suchého vzduchu o stabilním tlaku 4.5baru a průtoku 250 litrů za minutu. Doporučený dvoupístový kompresor s minimálním objemem nádoby 50 litrů s pravidelnou údržbou (kontroly a výměny olejové náplně a odkalování nádoby). Nečistoty v tlakovém vzduchu mají významný vliv na opotřebení spotřebních materiálů a životnost plazmového hořáku.

Parametry

Napájecí napětí: 3x400V 50Hz

Příkon / jištění: 10.0 kVA / 25A pomalé

Řezací proud: 30-105A

Zatěžovatel: 105A / 60%

Způsob regulace řezacího proudu: plynulá

Maximální síla řezaného materiálu: 40mm

Přívod tlakového vzduchu: 4,5 baru / 250 litrů/min

Hmotnost: 33.5 kg

Rozměry: 635x455x515 mm

Udávaná maximální síla řezaného materiálu je uváděná jako teoretická za dodržení ideálních podmínek, vliv má okolní teplota, teplota materiálu, chemické složení řezaného materiálu, čistota a tlak plynu, druh použitého plynu, stav hořáku, především spotřebních dílů, stabilita napájení. Pro běžné podmínky je nutné tento údaj redukovat o cca 30-50%.

Doporučené položky k nákupu:



Hubice vnější PC0111 pro hořák A-101(LT-101)

Hubice vnější PC0111 pro hořák A-101(LT-101)

737,00 Kč

609,00 Kč bez DPH



Hubice vnější PC0113 pro vodící kříž CV0023 pro hořák A-101/A-141

Hubice vnější PC0113 pro vodící kříž CV0023 pro hořák A-101(LT-101)

567,00 Kč

469,00 Kč bez DPH



Vodící kříž CV0023 pro hořák A-101(LT-101)

Vodící kříž CV0023 pro hořák A-101(LT-101)

329,00 Kč

272,00 Kč bez DPH



Drátěné vodítko CV0011 pro hořák A-101(LT-101)

Drátěné vodítko CV0011 pro hořák A-101(LT-101)

15,00 Kč

12,00 Kč bez DPH



Rozdělovač vzduchu PE0101 pro hořák A-101/A-141

Rozdělovač vzduchu pro hořák A-101/A-141

199,00 Kč

164,13 Kč bez DPH



Tryska krátká PD0101 1.4mm pro hořák A-101/A-141

Tryska krátká 1.4mm pro hořák A-101/A-141

88,00 Kč

73,00 Kč bez DPH



Elektroda PR0101 krátká pro hořák A-101/A-141

Elektroda krátká pro hořák A-101 (LT-101)

64,00 Kč

53,00 Kč bez DPH

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 08.09.2026