

PLAZMOVÁ ŘEZAČKA SHERMAN CUTTER 70 VČETNĚ HOŘÁKU A-81 6M



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

Objednací číslo: CUTTER70
Výrobce: neuveden

29 990,00 Kč
24 785,12 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 23mm (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 180 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: 6,9 kVA / 16A pomalé
Řezací proud: 20-65A
Zatěžovatel: 65A / 60%
Způsob regulace řezacího proudu: plynulá
Maximální síla řezaného materiálu: 23mm
Přívod tlakového vzduchu: 4,5 baru / 180 litrů/min
Hmotnost: 19.4 kg
Rozměry: 570x255x490 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 PC0115 pro hořák A-81(LT-81)

Hubice vnější pro hořák A-81(LT-81)

422,00 Kč

349,00 Kč bez DPH



Tryska krátká 1.2mm pro hořák A-81(LT-81)

Tryska krátká 1.2mm pro hořák A-81(LT-81)

71,00 Kč

59,00 Kč bez DPH



Elektroda PR0109 krátká pro hořák A-81(LT-81)

Elektroda krátká pro hořák A-81(LT-81)

81,00 Kč
67,00 Kč bez DPH

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 09.09.2026