

PEGAS 100 PLASMA + HOŘÁK SCP 120 + KUKLA S7S + KABEL

Plasmový řezací stroj - IGBT PFC invertor

Objednací číslo: A141 / 4444

Výrobce: ALFA IN a.s.

62 889,00 Kč
51 974,00 Kč bez DPH



U této položky je cena na dotaz a momentálně nelze objednat.

Kompletní popis:

- ✓ malý rozměry, velký výkonem
- ✓ těžká strojírenská výroba
- ✓ průmyslová výroba
- ✓ možnost připojení na automat
- ✓ Touto invertorovou plasmou vyrobenou v ALFA IN je možno produktivně řezat uhlíkatou ocel do tloušťky materiálu 25 mm, kvalitně (ale pomaleji) do tloušťky 30 mm a oddělíte materiál o tloušťce 40 mm.

Parametry

Síťové napětí: 3x400V /50-60Hz

Jištění: 25 A pomalé

Max. síťový proud $I_1 = 26.7$ A

Max. efektivní proud $I_{1eff} = 21.7$ A

Rozsah řezacího proudu 10-100A

Napětí naprázdno $U_{20} = 350$ V

Řezací proud (DZ=100%) 80A

Řezací proud (DZ=60%) 100A

Max. produktivní řez uhlíkaté oceli: 25mm

Max. řez uhlíkaté oceli (oddělení): 40mm

Uhlíkatá ocel: 30mm

Nerez: 20mm

Hliník: 15mm

Měď: 10mm

Pracovní tlak: 5.5 bar

Max. vstupní tlak vzduchu: 8.5 bar

Spotřeba vzduchu: 200 litrů/min

Zapalování oblouku: pneu-mechanické

Regulace proudu: plynulá

Třída izolace: F

Krytí: IP 21 S

Normy: EN 60974-1

Rozměry (š x d x v) 280x728x460 mm

Hmotnost: 37.5kg

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 25.04.2026