

## Výkonná třífázová plazmová řezačka s pilotním obloukem

Kód	Název
IST-P03-1	PLASMA 120 S Pilot + hořák Trafimet ERGOCUT A 141 6m



Dodávka:

1. Zdroj PLASMA 120 S
2. Hořák Trafimet ERGOCUT A 141 6m
3. Zemní kabel 3 m
4. Odlučovač vody s manometrem
5. Vzduchová hadice 3 m s rychlospojkou

Záruční doba: 24 měsíců



Hořák Trafimet ERGOCUT A 141

Vlastnosti:



- invertorová technologie
- vysoký výkon 120 A při zatížení 60 %
- přesný a stabilní oblouk
- malá šířka řezu
- minimální tepelné deformace okolí řezu
- celokovová konstrukce skříně
- ochranné plastové prvky
- nízké provozní náklady (v porovnání s „autogenem“)

Vybavení:



- pilotní oblouk pro snadné zapálení
- digitální displej zobrazující hodnotu řezacího proudu
- plynule nastavitelný řezací proud 20 – 120 A
- plynulá regulace doby dofuku vzduchu
- indikace přehřátí a poruchy pomocí LED

Použití:

- zámečnictví a kovovýroby
- průmyslová výroba, šrotiště

Technické parametry	Hodnoty
Vstupní napětí 50/60 Hz	3x400 V
Jištění	16 A
Regulace proudu	plynulá
Rozsah řezacího proudu	20 – 120 A
Zatěžovatel 100%	90 A
Zatěžovatel 60%	12 A
Kvalitní řez - ocel	30 mm
Dělicí řez - ocel	40 mm
Dělicí řez – nerez	30 mm
Dělicí řez – hliník	25 mm
Pracovní tlak	5 bar
Odběr vzduchu	210 l/min
Pilotní oblouk	ANO
Krytí	IP 21 S
Rozměry DxŠxV	610 x 320 x 500 mm
Hmotnost	30,5 kg