

## PRO-CUT 120



**Schweisskraft**

Objednací číslo:  
1087120

### Produkt již není v nabídce

Přístroje pro řezání plasmou PRO-CUT® – kompaktní, hospodárné a výkonné za všech okolností.



- **Vysoká hospodárnost a prvotřídní kvalita řezu jsou charakteristiky přenosných zařízení pro řezání plasmou Schweißkraft**
- Zaručená spolehlivost v těžkém průmyslu i řemeslech
- **Univerzální použití:** Bez problémů lze řezat ušlechtilou ocel, hliník, ocel, barevné kovy a ostatní elektricky vodivé kovy, i s lakovaným povrchem, tenké i silné plechy, dělicí řezy a řezy na kvalitu
- **Optimální kvalita řezu** se strmou řeznou hranou u ručního i obrysového řezání
- **Bezpečnost pro člověka i stroj:** třída ochrany IP 21, vhodné pro použití na pracovištích se zvýšeným elektrickým nebezpečím
- **Maximální hospodárnost:** vysoká řezná rychlost, dlouhá životnost, vynikající kvalita řezu (i na koncích řezu) snižuje nároky na dokončovací práce, nastavitelný doběh plynu podle potřeby, funkce rychlého startu pro okamžité zapálení i během doběhu plynu, nízká spotřeba energie a vysoký výkon
- **Jednoduché zacházení:** kompaktní a mobilní konstrukce, velmi nízká hmotnost usnadňuje transport
- **Příznivé provozní náklady:** není nutno používat drahé plyny jako u autogenního řezání, jako plasmový plyn je možno použít i levný stlačený vzduch (je nutno dbát na jeho vysokou čistotu)

## Bow prospěšnosti



**Předprodejní kontrola**  
Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



**Autorizovaný servis strojů**  
Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



**Záruka 2 roky**  
Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.



**Předváděcí centrum Olomouc**  
Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Max. provozní tlak	6 bar
Typ hořáku	Brenner 5 m
Připojení hořáku	Pevné
Řez na kvalitu   ocel (ST37)	35 mm
Dělicí řez   ocel (ST37)	40 mm
Řez na kvalitu   ušlechtilá ocel	28 mm
Dělicí řez   ušlechtilá ocel	32 mm
Řez na kvalitu   hliník	28 mm
Dělicí řez   hliník	32 mm
Rozsah nastavení řezacího proudu	25 – 120 A
Řezací proud (doba zapnutí = 100%)	40 A
Napětí naprázdno	450 V
Stupeň ochrany	IP23
Izolační třída	F
Zdroj stl. vzduchu	Externí připojení
Spotřeba vzduchu	200 l/min
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	180 × 270 × 420 mm
Hmotnost	29 kg