



CUT50LCD





PANTERMAX® CUT50LCD je mikroprocesorová plazmová **plazmová řezačka s PILOT ARC startování oblouku s čistým průřezem až 16mm. Řezání nikdy nebylo snazší**, grafický ovládací panel usnadní správné nastavení úplně každému. **Malá, lehká, snadno ovladatelná, ekonomická a hlavně praktická.**

Vlastnosti:

- IGBT invertorová technologie
- přesné 32bitové procesorové řízení
- grafický panel
- řezání elektricky vodivých materiálů
- bezdotykové startování PILOT ARC
- CUT/GRID řezání (Kontinuální/Přerušované pro řezání mřížek)
- 2T/4T
- regulovatelný Dofuk
- zásuvka centrální SK35
- připojení CNC

OBSAH BALENÍ:

- 6m plazmový hořák IPT-40 (1ks tryska 1,6mm, 1ks elektroda PT40)
- 2,5m kabel 12mm² Cu se zemnicí svorkou 300A (10-25),
- 3m přívodní kabel 3x2,5mm² (230V),
- Redukční ventil s filtrem TW2000/02,
- Vzduchová hadice 5m (6/12mm DN7,2)
- Manuál A4,
- Záruční list.



Parametr/Model	PANTERMAX® CUT50LCD®
Síťové napětí	~230V (+/-10%) - (50/60Hz)
Příkon (kW)	7,1
Primární proud I _{max} (A)	31
Fázový proud I _{1eff} (A)	17
Jištění (jistič motorový pomalý, charakteristika D)	16A
Silový faktor	0,73
Rozsah svařovacího proudu (A)	20-40
Max. napětí na prázdko (V)	290
Účinnost (%)	77
Zatěžovatel (40°C, 10 minut)	30% 40A 60% 28A 100% 22A
2T/4T	ANO
Dofuk	ANO
Startování oblouku	PILOT ARC (bezdotykové)
Hořák IPT40	6m
Tryska průměr (mm)	0,9
Vzduchový filtr s regulátorem tlaku	ANO (TW2000/02)
CUT/GRID řezání (Kontinuální/Přerušované)	ANO
CNC připojení	ANO
Tlak vzduchu (MPa)	0,3-0,45
Průtok vzduchu (l/min)	280
Řez až (kvalitní/maximální) (mm)	16/25
Třída krytí	IP21S
Třída použití	H
Rozměry d x š x v (mm)	415 x 145 x 245
Rozměry balení d x š x v (mm)	520 x 225 x 315
Hmotnost čistá/hrubá (Kg)	6,3