



Adatlap

Termékleírás	Műszaki paraméterek
IGBT inverter technológiás, hordozható plazmavágó gép.	Inverter típusa IGBT
Ipari felhasználásra fejlesztett plazmavágó gépek, melyek akár 60 mm vastagságú anyagok vágására is alkalmasak.	Ívgyújtás PILOT
IGBT párhuzamos áramerősség kiegyenlítés és digitális vezérlés.	THC - Magasságszabályozás -
Széles bemeneti feszültség sáv - változó körülmények mellett (± 15%) is biztosítja a csúcsteljesítményt a folyamatos vágáshoz.	Digitális LED kijelző -
EMC (Elektromágneses interferencia szűrő).	CNC kompatibilitás -
A nagy frekvencia nélküli PILOT ívgyújtás - a gyújtás nem zavarja a számítógépeket és egyéb elektronikus vezérlő egységeket.	2T/4T -
Az örv-vezérlés javítja a vágási képességeket, sebességet és növeli az elektróda élettartamát.	Tartozék plazmapisztoly PT40
Alkalmazható hálószerű munkadarabok vágásánál is.	Vágható anyagvastagság 25mm
Különböző védelmi és riasztó funkciók, fáziskimaradás, túlmelegedés és túláram elleni védelem, a gyorsabb hibaelhárítás és a szükségtelen leállások elkerülése érdekében.	(darabolás)- acél 20mm
	vágható anyagvastagság szénacél 20mm
	vágható anyagvastagság rozsdamentes acél 20mm
	vágható anyagvastagság alumínium 16mm
	vágható anyagvastagság réz 12mm
	Fázisszám 1
	Hálózati feszültség 230VAC±10%, 50/60Hz
	Max./effektív áramfelvétel 33A/14.7A
	Teljesítménytényező (cos φ) 0.7
	Hatásfok 85%
	Bekapcsolási idő 20A@60%, 20A@80%
	Kimeneti áram 20A-40A
	Munkafeszültség 88V-96V
	Üresjáratú feszültség 375V
	Szigetelési osztály H
	Védelmi osztály IP21S
	Tömeg 6.2kg
	Méret (HxSZxM) 428x146x290mm

