

KITIN 320 HF + HOŘÁK EXPERTTIG 26 4M



Svařovací invertory KITin 320 HF jsou určeny pro plnohodnotné svařování metodou TIG DC a obalenou elektrodou.

Objednací číslo: 50963SET

Výrobce: KUHTREIBER, s.r.o

48 071,00 Kč
39 728,00 Kč bez DPH



Kompletní popis:

KITin 320 HF

Nové přenosné svařovací stroje KITin 220 - 270 - 320 HF jsou navrženy jako malé, výkonné a lehké digitální třífázové invertory.

Digitální řízení nové generace nyní zajišťuje nejen optimální nastavení svařovací charakteristiky, ale i její dynamickou adaptaci přímo během svařovacího procesu, čímž je dosaženo podstatně vyšší kvality svaru a zjednodušení náročnosti svařování. Nesporným přínosem jsou nové funkce, pomáhající udržet oblouk v optimální pracovní oblasti. Díky této technologii řízení oblouku mohou dosáhnout vynikajících výsledků i méně zkušení svářeči.

Nové invertory KITin jsou určeny pro svařování metodami MMA/TIG.

Digitální a pokroková konstrukce elektroniky (hardware) umožnila výrazně zredukovat hmotnost, rozměry a následně i cenu nových invertorů KITin. Samotná konstrukce výkonové části je předimenzována tak, aby byla zajištěna spolehlivost, vysoký výkon a vysoké zatěživost.

VLASTNOSTI

vynikající svařovací vlastnosti
vysoký výkon při zachování kompaktních rozměrů stroje
vysoká rezerva ve výkonu
jednoduché a intuitivní ovládání stroje a nastavování parametrů novinka

VYBAVENÍ

nové digitální řízení II. generace pro zvýšení kvality svaru a usnadnění svařování; zajišťuje průběžné přizpůsobení svařovací charakteristiky aktuálním podmínkám během svařovacího procesu
možnost aktualizace řídicího software
digitální voltampérmetr
funkce: HOT START, 2-TAKT/4-TAKT, LIFT ARC, ANTI STICK, ARC FORCE, V.R.D., DPC, SOFT POWER ON, DOWN SLOPE, PULS, PULS - BALANCE, CYCLE
funkce vypínání ventilátoru - ventilátor běží jen, když je to nutné
konektor dálkového ovládání
masivní a kompaktní konstrukce
praktická kapsa na svařovací kabely a elektrody v bočním krytu

VYBAVENÍ METODY MMA

funkce ARC FORCE PLUS pro stabilizaci oblouku s možností nastavení intenzity
funkce HOT START pro jednodušší zapálení oblouku
funkce ANTI STICK pro snazší odtrhnutí přilepené elektrody
ochrana V.R.D. a START CONTROL pro zajištění bezpečnosti při práci
funkce DPC a SOFT POWER ON pro bezproblémové svařování na běžném elektrickém rozvodu

je možné použít rutilové, bazické a hliníkové elektrody

VYBAVENÍ METODY HF

nastavení předfuku/dofuku plynu, náběhu/doběhu proudu, 2/4 takt, atd.

PULS svařování

PULS BALANCE pro puls svařování

funkce CYCLE

bezdotykové zapalování

10 pozic v paměti pro vlastní programy

POUŽITÍ

Vysoký výkon, výborné svařovací vlastnosti a pevná konstrukce předurčuje použití těchto strojů ve výrobních a montážních firmách, údržbářských provozech, opravárenství i těžkém průmyslu.

Parametry

Napájení: 3x400V +10% -20%

Jištění: 25A

Zatěžovatel:

DZ 100% = 220A

DZ 40% = 300A

Svařovací proud: 10-300A

Napětí naprázdno: 65V

Připojovací bajonety: 35-50

Rozměry: 540x190x430mm

Hmotnost: 19.7kg

Hořák EXPERTIG 26 4m RC TSK 50

Hořák Trafimet EXPERTIG 26 4 metry s ovládacím kolečkem v rukojeti, vybavený připojením ke svařovacímu zdroji Kühtreiber KITin 320 HF.

Délka: 4m

Chlazení: plynem (argon)

Připojení: bajonet 35-50 + G1/4

Hořák je dodáván bez spotřebních dílů (wolframová elektroda, kleština, domeček / plynová čočka, kryt elektrody)

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 01.09.2026