

# KITin 270 HF

www.svarecky-chrudim.cz -> Svařovací technika -> Zdroje TIG Kühnreiber

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

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 inventory KITin jsou určeny pro svařování metodami MMA/TIG.

Digitální a pokroková konstrukce elektroniky (hardware) umožnila výrazně zredukovat hmotnost, rozměry a následně i cenu nových inverterů 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

## 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.



Napájení: 3x400V +10% -20%  
Jištění: 16A  
Zatěžovatel:  
DZ 100% = 220A  
DZ 80% = 250A  
Svařovací proud: 10-250A  
Napětí naprázdno: 65V  
Připojovací bajonety: 35-50  
Rozměry: 540x190x430mm  
Hmotnost: 19.7kg

**Cenová nabídka:**

<b>Popis</b>	<b>Cena bez DPH</b>	<b>Cena včetně DPH</b>
Základní cena	29 990,00 Kč	36 288,00 Kč
Trvale snížená cena <b>(-7%)</b>	27 990,90 Kč	33 869,00 Kč