

# KÜHTREIBER®

## KITin 1900 HF RS

10-180 A

170 A/60%



### POPIS

KITin 1900 HF RS jsou invertorové svařovací stroje nové generace s vyšším výkonem, lepšími parametry, novými funkcemi a designem. Jsou určeny pro průmyslové a profesionální použití. Jsou konstruovány s využitím vysokofrekvenční technologie s rychlou regulací svařovacího proudu. Stroje se vyznačují vysokými zatěžovateli (130 A na 100 %) a výkonem, nízkou spotřebou elektrické energie a vynikajícími svařovacími vlastnostmi. Jsou lehké, malých rozměrů a spolehlivé. Tyto stroje jsou určeny do provozů, kde je kladen důraz na maximální užitnou hodnotu a vysoký výkon za příznivou cenu. Bezproblémové svařování na dlouhých prodlužovacích kabelech.

- vynikající svařovací vlastnosti metodou MMA i TIG
- procesorové řízení
- bezdotykový start HF (High Frequency)
- konektor dálkového ovládání Up-Down / potenciometru v rukojeti hořáku pro metodu TIG

Objednací číslo	51487
Napájecí napětí 50/60 Hz [ V ]	1 x 230
Jištění – pomalé [ A ]	20
Rozsah svařovacího proudu [ A ]	10 – 180
Zatěžovatel 100 % [ A ]	130
Zatěžovatel 60 % [ A ]	170
Zatěžovatel při max. I (40 °C)	180 (50 %)
Sítě proud/příkon 60 % [ A/kVA ]	36/8,28
Napětí na prázdko [ V ]	83
Krytí	IP 23 S
Konektor pro připojení svař. hořáku	35 – 50
Doporučený typ hořáku	KTB 17
Rozměry [ mm ]	430 x 149 x 283
Hmotnost [ kg ]	9,3

### FUNKCE

HOT START	●
SOFT START	●
ANTI STICK	●
V.R.D.	●
ARC FORCE	●
BALANCE	●
TIG HF	●
PRE GAS / POST GAS	●
TIG UP-DOWN SLOPE	●
CYCLE	●
PULSE (nastavitelné funkce: I <sub>2</sub> , balance, frequency)	●
2-TAKT / 4-TAKT	●

- konektor pro připojení dálkového ovládání Up-Down / potenciometru pro metodu TIG
- displej zobrazující nastavené hodnoty
- madlo pro snadné přenášení
- odklápěcí kryt ovládacího panelu z plexiskla
- tepelná ochrana se světelnou signalizací

