

# KÜHTREIBER®

## MAKin 320 P HF AC|DC

10 - 320 A

320 A/60 %



### POPIS

MAKin 320 P HF AC|DC je profesionální svařovací invertorový stroj určen pro svařování metodami MMA, TIG AC a TIG DC s možností zapnout/vypnout bezdotykové vysokofrekvenční zapalování oblouku. Jedná se o zdroj svařovacího proudu se strmou charakteristikou. Svařovací stroj je zkonstruován s využitím vysokofrekvenčního transformátoru s feritovým jádrem, transistory, s digitálním řízením a SMD technologií. Vyniká vysokou účinností a splňuje přísné normy EU týkající se ekodesignu svařovacích strojů. Rychlý řídicí systém zajišťuje perfektní stabilitu oblouku. Mezi další přednosti patří energeticky úsporný provoz a jednoduchá obsluha. Stroj je určen do středního průmyslu, výroby, údržby či montáže.

Objednací číslo	-	068710003
Napájecí napětí 50/60 Hz	[ V ]	3 x 400 (±10 %)
Jištění - pomalé	[ A ]	25
Rozsah svařovacího proudu	[ A ]	10 - 320
Zatěžovatel 100 %	[ A ]	250
Zatěžovatel 60 %	[ A ]	320
Výkon TIG	[ kW ]	9
Výkon MMA	[ kW ]	13
Napětí na prázdko	[ V ]	74
Účinnost	[ % ]	85
Krytí	-	IP23 H
Rozměry	[ mm ]	655 x 255 x 650
Hmotnost zdroje	[ kg ]	26

### Přehled funkcí a jejich parametry

		TIG AC	TIG DC
Předfuk plynu	[ s ]	0 - 2	
Startovací proud	[ A ]	●	
UP SLOPE	[ s ]	0 - 10	
DOWN SLOPE	[ s ]	0 - 10	
Koncový proud	[ A ]	●	
Dofuk plynu	[ s ]	0 - 10	
Frekvence AC	[ Hz ]	0,5 - 200	-
Balance AC (Duty cycle)	[ % ]	(-5) - (+5)	-
Pulse DC	[ Hz ]	0,5 - 999	
Balance DC	[ % ]	5 - 95	
2-takt / 4-takt	-	●	
Dálkové ovládání	-	UP/DOWN; 10k potenciometr; bezdrátové ovládání	
Chladicí modul MAKin	-	●	
Generátor	-	●	

		MMA
SOFT START	-	●
HOT START	[ % ]	0 - 100
ARC FORCE	[ % ]	0 - 100
ANTI STICK	-	●
V.R.D	-	●
Generátor	-	●