

KÜHTREIBER®

MAKin 180 Multi MIG MIG/MAG, MMA, TIG

10 - 180 A

160 A/60 %



POPIS

MAKin 180 Multi MIG je profesionální svařovací invertorový stroj určen pro svařování metodami MIG/MAG, MMA (obalenou elektrodou) a TIG s dotykovým startem (svařování v ochranné atmosféře netavící se elektrodou). Jedná se o zdroj svařovacího proudu se strmou a plochou charakteristikou. Svařovací stroj je zkonstruován s využitím vysokofrekvenčního transformátoru s feritovým jádrem, transistory, digitálním řízením a SMD technologií. Vyniká vysokou účinností a splňuje nejpřísnější normy EU týkající se ekodesignu svařovacích strojů. Mezi jeho přednosti patří stabilní oblouk, energeticky úsporný provoz a jednoduchá obsluha. Stroj je určen pro použití drátu o průměru 0,6/0,8/0,9 mm. Stroj je určen do těžkého a středního průmyslu, výroby, údržby či montáže.

Objednávací číslo	-	068710202		
Napájecí napětí 50/60 Hz	[V]	1 x 230 (±15%)		
Jištění - pomalé	[A]	16		
Rozsah svařovacího proudu	[A]	MIG	TIG	MMA
		50 - 180	10 - 180	
Výkon	[kW]	5,1	5,8	4,5
Napětí na prázdko	[V]	69	17,2	27,2
Rozsah svařovacího napětí	[V]	10 - 23		
Zatěžovatel 100 % (40 °C)	[A]	140		
Zatěžovatel 60 % (40 °C)	[A]	160		
Průměr drátu	[mm]	0,6/0,8/0,9		
Účinnost	[%]	≥85		
SOFT START	-	Ano		
Krytí	-	IP23 H		
Rozměr	[mm]	450 x 215 x 400		
Hmotnost	[kg]	11		

Přehled funkcí a jejich parametry

		MIG/MAG	TIG DC
Předfuk plynu	[s]	●	-
Dofuk plynu	[s]	●	-
DOWN SLOPE	[s]	-	-
SOFT START	[s]	●	-
Dohoření drátu	[s]	●	-
Generátor	-		●

		MMA
HOT START	[%]	●
ARC FORCE	[%]	●
ANTI STICK	-	●
Generátor	-	●