

KÜHTREIBER®

MAKin 315 Multi MIG MIG/MAG, MMA, TIG

10 - 315 A

250 A/60 %



POPIS

Stroj MAKin 315 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 0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 mm. Stroj je vybaven manuálním ovládáním pro nastavení svařovacích parametrů. Stroj je určen do těžkého a středního průmyslu, výroby, údržby či montáže.

Objednávací číslo	-	068710257		
Napájecí napětí 50/60 Hz	[V]	3x400		
Jištění - pomalé	[A]	25		
Rozsah svařovacího proudu	[A]	MIG	TIG	MMA
		15 - 315	10 - 315	
Výkon	[kW]	7,8	6,1	9
Napětí na prázdko	[V]	80	16	
Rozsah svařovacího napětí	[V]	14,8 - 30	10,4 - 22,6	10,4 - 32,6
Zatěžovatel 100 % (40 °C)	[A]	200		
Zatěžovatel 60 % (40 °C)	[A]	250		
Zatěžovatel 40 % (40 °C)	[A]	315		
Posuv drátu	-	4-kladka		
Standardně osazeno kladkou	[mm]	0,8 - 1,0		
Průměr drátu	[mm]	0,6/0,8/0,9/1,0/1,2		
Velikost cívk (max.)	[mm/kg]	300 / 15		
Účinnost max. výkon	[%]	≥ 85		
Příkon na prázdko	[kW]	≤ 50		
Krytí	-	IP23 H		
Rozměr	[mm]	655 x 255 x 450		
Hmotnost	[kg]	26		

Přehled funkcí a jejich parametry

		MIG/MAG	TIG DC
Předfuk plynu	[s]	0 - 2	●
Dofuk plynu	[s]	0 - 5	
DOWN SLOPE	[s]	-	0 - 10
SOFT START	[s]	0 - 5	-
Dohoření drátu	[s]	0 - 5	-
Indukčnost	-	(-5) - (+5)	-
Spool Gun	-	ON / OFF	-
2-takt / 4-takt	-		●
Generátor	-		●
Test plynu	-	●	-
Zavádění drátu	-	●	-
Bodování	-	●	-

		MMA
SOFT START	-	●
HOT START	[%]	0 - 10
ARC FORCE	[%]	0 - 10
ANTI STICK	-	●
Generátor	-	●