

KÜHTREIBER®

MAKin CUT 40 AIR LIFT

20 - 40 A

40 A/60 %



POPIS

MAKin CUT 40 AIR LIFT je profesionální plazmový invertorový stroj určen pro dělení kovů. Jedná se o zdroj proudu se strmou charakteristikou. Stroj je zkonstruován s využitím vysokofrekvenčního transformátoru s feritovým jádrem, transistory, digitálním řízením a SMD technologií. Vyniká vysokou účinností a splňuje přísné normy EU týkající se ekodesignu 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	-	068710012
Napájecí napětí 50/60 Hz	[V]	1 x 230 (±15 %)
Jištění - pomalé	[A]	16
Rozsah proudu	[A]	20 - 40
Zatěžovatel 100 %	[A]	30
Zatěžovatel 60 %	[A]	40
Max. tloušťka čistého řezu	ocel	15
	nerez	12
	hliník [mm]	10
	měď	4
Max. řez - tloušťka	ocel	20
Napětí na prázdně	[V]	320
Výkon	[kW]	4,7
Účinnost	[%]	85
Krytí	-	IP23 H
Rozměry	[mm]	480 x 240 x 450
Hmotnost zdroje	[kg]	18

Přehled funkcí

Test plynu	●
Režim standardního řezání	●
Režim řezání děrovaných materiálů	●
Zobrazování tlaku vzduchu	●
Automatická kontrola hořáku	●
Automatická kontrola tlaku vzduchu	●
Tepelná ochrana	●
Integrovaný kompresor	●