

KÜHTREIBER®

MAKin CUT 40 HF

20 - 40 A

40 A/35 %



POPIS

MAKin CUT 40 HF je profesionální plazmový invertorový stroj s vysokofrekvenčním zapalováním oblouku určený 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.

Objednací číslo	-	068710084
Napájecí napětí 50/60 Hz	[V]	1 x 230 (±15 %)
Jištění - pomalé	[A]	16
Rozsah proudu	[A]	20 - 40
Zatěžovatel 100 %	[A]	30
Zatěžovatel 35 %	[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]	4,9
Účinnost	[%]	85
Krytí	-	IP23 H
Rozměry	[mm]	505 x 147 x 305
Hmotnost zdroje	[kg]	7,3

Přehled funkcí

Bezdotykové HF zapalování	●
Test plynu	●
Režim standardního řezání	●
Režim řezání děrovaných materiálů	●
Zobrazování tlaku vzduchu	●
Automatická kontrola hořáku	●
Automatická kontrola tlaku vzduchu	●
Teplná ochrana	●