

ARC-H a.s.
 Doudlevecká 17, CZ - 301 38 Plzeň
 Tel./Fax: +420 377 227 918, 377 221 145
 E-mail: arc@arc-h.cz
 internet: www.arc-h.cz

MINARC™ 220

Malý obr od KEMPPI posílil svůj výkon.

Minarc navazuje na řadu Minarc 150. Dodává se jako třífázový model, který při hmotnosti 10,2 kg dokáže excelentně svařovat s elektrodami až do průměru 5,0 mm. Díky své nízké hmotnosti lze zdroj použít na těžko přístupných místech a v extrémních podmínkách.

Hlavní aplikace

- loďařský průmysl
- potrubní systémy
- oprava a údržba
- instalační práce

Výhody

- odolnost, spolehlivost
- ISC (Isolated Cooling System) zabraňuje pronikání prachu a kovových částic do vnitřní části zdroje
- úspora energie, vysoká výkonnost
- excelentní oblouk se všemi typy MMA elektrod



Minarc 220 je flexibilní zdroj a lze ho využít i s občasným požadavkem na TIG s kontaktním zapalováním (LIFTARC). Minarc 220 je také kompatibilní s generátory.

Technické údaje

Síťové napětí		3-400V -20%...+15%, 50/60Hz
Příkon	TIG	7,2kVA(220A/18,8V)
	MMA	8,2kVA(220A/28,8V)
Přípojovací kabel/pojistka		5x1,5mm ² S-5m/10A, pomalá
Zatěžovatel 40°C	MMA	220A/28,8V(38% ED)
		150A/26,0V(100% ED)
	TIG	220A/18,8V(35% ED)
		160A/16,4V(100% ED)
Rozsah svařovacích parametrů	MMA	10A/20,4V-220A/28,8V
	TIG	10A/10,4V-220A/18,8V
Napětí na prázdko	MMA	85V(30V VRD model)
	TIG	60V(30V VRD model)
Jalový výkon	MMA	40W
Účinnost při max. proudu	TIG	0,92
	MMA	0,91
Účinnost při max. proudu	TIG	0,80
	MMA	0,86
Průměr elektrod	MMA	Ø 1,5-5,0mm
Vnější rozměry	dxšxv	400x180x340
Hmotnost		9,2 kg(10,2 se síťovým kabelem)
Doporučený generátor		>15kVA

Produktové balíčky, objednací čísla:

Produktové balíčky	Objednací čísla
Minarc™ 220	6102220
Minarc™ 220	6102220VRD
Volitelné příslušenství	
Svařovací kabel, 16 mm ² 5 m	6184103
Svařovací kabel, 25 mm ² 5 m	6184201
Svařovací kabel, 25 mm ² 10 m	6184202
Zemnicí kabel, 16 mm ² 5 m	6184113
Zemnicí kabel, 25 mm ² 5 m	6184211
Zemnicí kabel, 25 mm ² 10 m	6184212



TIG hořáky	
TTC 220GV	627022304
TTM 15 BC	627143201
Dálkové ovládání	
R 10, 5 m	6185409
R 10, 10 m	618540901
RTC10	6185477
Jiné	
Průtokoměr	6265136
Ramenní pás	9592162
Síťový kabel	W002982