



# Minarc 220

Puissant, portable et compact







#### Les raisons d'acheter...

- Qualité de soudage et dynamique d'amorçage excellentes
- · Légèreté, puissance et facteur de marche élevé
- Package « prêt à souder »

### **Applications**

- Ateliers de fabrication métallique
- Industrie de la construction
- Agriculture
- Réparation et maintenance

# Pour souder partout

Le Minarc 220 est une source de puissance MMA 220A DC triphasée qui assure une réelle mobilité pour les soudeurs en déplacement.

Ses performances d'amorçage sont excellentes avec tous les types d'électrodes MMA, et la fonctionnalité de soudage TIG TouchArc assure une capacité de soudage TIG DC très fiable en combinaison avec la torche TIG TTC 220 GV. Que ce soit en soudage MMA ou TIG, le poste peut être contrôlé à distance avec la commande manuelle R10 ou la commande de la torche RTC10.

### Caractéristiques techniques

Minarc 220			
Tension d'alimentation	3~, 50/60 Hz		400 V (-20 % à +15 %)
Puissance nominale	MMA	35 % ED	220 A
		100 % ED	150 A
Capacité de charge à 40 °C	MMA	35 % ED	220 A / 28,8 V
		60 % ED	170 A / 26,8 V
		100 % ED	150 A / 26,0 V
	TIG	35 % ED	220 A / 18,8 V
		60 % ED	180A / 17,2 V
		100 % ED	160 A / 16,4 V
Câble d'alimentation	H07RN-F		4G1.5 (5 m)
Fusible retardé			10 A
Plage de réglage du courant de soudage	MMA		10 A/20,4 V à 220 A/28,8 V
	TIG		10 A/10,4 V à 220 A/18,8 V
Tension à vide			85 V (30 V/VRD)
Facteur de puissance à courant maximum	MMA		0,91 (TIG 0,92)
Rendement au courant max.			0,86 (TIG 0,80)
Électrode enrobée	Ø		1,5 à 5,0 mm
Dimensions externes	LxPxH		400 x 180 x 340
Poids			9,2 kg



Ses performances exceptionnelles et sa taille compacte font du Minarc 220 un appareil idéal pour les ateliers d'entretien qui réparent des équipements lourds.

## Références pour commander

Minarc 220, avec câbles de masse, de soudage et d'alimentation		6102220	
Accessoires			
Câble de masse	5 m, 25 mm <sup>2</sup>	6184211	
Câble de soudage	5 m, 25 mm <sup>2</sup>	6184201	
Sangle de transport		9592162	
Torche de soudage TIG	TTC 220 6V 4 m	627022304	



Minarc 220 pour soudage MMA sur site



Le Minarc 220 est facile à configurer. La sélection du type d'électrode garantit une qualité de soudage optimale, et une commande à distance en option permet d'ajuster le courant pendant le soudage.

