

# X8 Power Source 500 MV



## PRÉSENTATION

Provides 500 A with a 60% duty cycle. The multi-voltage power source is suitable for the most common electrical network voltages. Control Pad and X8 Cooler always included with the power source.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### X8 Power Source 500 MV

Code du produit	X8100501100 - X8 Power Source 500 MV, cooler X8100501101 - X8 Power Source 500 MV, cooler, CUSTOM (Work Pack + WiseFusion)
Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz	220 - 230 V $\pm 10$ % 380 - 460 V $\pm 10$ %
Fusible	32 A
Fusible, 380 - 460 V	63 A
Puissance à vide (MMA) (sans refroidisseur ni dévidoir, ventilateurs en position OFF)	44 - 53 W
Puissance à vide (MMA) (sans refroidisseur ni dévidoir, ventilateurs en position ON)	99 - 111 W
Puissance à vide (MMA) (avec refroidisseur, sans dévidoir, ventilateurs en position ON)	121 - 137 W
Courant de sortie à facteur de charge 60 %	500 A
Courant de sortie à facteur de charge 100 %	400 A
Plage de courants et tensions de soudage, MIG à 220 V	20A/14V - 500A/55V
Plage de courants et tensions de soudage, MIG à 380 V	20A/14V - 500A/55V
Plage de courants et tensions de soudage, MMA à 220 V	15A/20V - 500A/57V
Plage de courants et tensions de soudage, MMA à 380 V	15A/20V - 500A/57V
Puissance de groupe électrogène recommandée (min.) :	35 kVA
Tension à vide en MMA	50 V

**X8 Power Source 500 MV**

Températures d'utilisation	-20...+40 °C
Dimensions externes L x P x H	921 x 348 x 795 mm
Poids (sans accessoires)	95 kg