

# X8 Power Source 500 MV



## ÜBERSICHT

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.

## TECHNISCHE DATEN

### X8 Power Source 500 MV

Bestellnummer	X8100501100 - X8 Power Source 500 MV, cooler X8100501101 - X8 Power Source 500 MV, cooler, CUSTOM (Work Pack + WiseFusion)
Netzspannung 3~ 50/60 Hz	220 - 230 V $\pm 10$ % 380 - 460 V $\pm 10$ %
Sicherung	32 A
Sicherung, 380 - 460 V	63 A
Leerlaufleistung (E-Hand) (ohne Kühleinheit und Drahtvorschub, Lüfter AUS)	44 - 53 W
Leerlaufleistung (E-Hand) (ohne Kühleinheit und Drahtvorschub, Lüfter EIN)	99 - 111 W
Leerlaufleistung (E-Hand) (mit Kühleinheit, ohne Drahtvorschub, Lüfter EIN)	121 - 137 W
Leistung 60 % ED	500 A
Leistung 100 % ED	400 A
Schweißstrom und Spannungsbereich, MIG @ 220 V	20A/14V - 500A/55V
Schweißstrom und Spannungsbereich, MIG @ 380 V	20A/14V - 500A/55V
Schweißstrom und Spannungsbereich, E-Hand @ 220 V	15A/20V - 500A/57V
Schweißstrom und Spannungsbereich, E-Hand @ 380 V	15A/20V - 500A/57V
Empfohlene Generatorleistung (min.)	35 kVA
Leerlaufspannung (E-Hand)	50 V

**X8 Power Source 500 MV**

Betriebstemperaturbereich	-20...+40 °C
Außenabmessungen L x B x H	921 x 348 x 795 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	95 kg