

FastMig M 420 Power source



OPIS

FastMig M 420 to najwyższej klasy wielofunkcyjne źródło prądu do różnych zastosowań. To urządzenie jest przeznaczone szczególnie dla zakładów, które chcą zwiększyć wydajność i jakość spawania.

Alternatywne:

- FastMig M320 — nr do zamówienia 6132320
- FastMig M420 MV — nr do zamówienia 6132423
- FastMig M520 — nr do zamówienia 6132520

DANE TECHNICZNE

FastMig M 420 Power source

Kod produktu	6132420
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	400 V, od -15% do +20%
Zabezpieczenie zwłoczne	35A
Min. moc agregatu prądotwórczego	20 kVA (60%) 18 kVA (100%)
Zakres parametrów spawania	U ₀ = 50–58 V
Prąd maks. (60%)	420 A
Prąd maks. (100%)	380 A
Moc znamionowa 60%	20 KVA
Moc znamionowa 100%	18 kVA
Maks. napięcie spawania	45 V
Napięcie biegu jałowego MMA	U ₀ = 48–53 V, U _{av} = 50 V
Napięcie biegu jałowego MIG/MAG	U ₀ = 80–98V
Zakres prądu i napięcia spawania, spawanie elektrodą otuloną (MMA)	Od 15 A/20 V do 420 A/44 V

FastMig M 420 Power source

Moc biegu jałowego	25 W
Sprawność dla prądu maks.	89%
Współczynnik mocy dla prądu maks.	0.87
Zakres prądu i napięcia spawania, MIG	Od 20 A/12 V do 420 A/44 V
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	590 × 230 × 430 mm
Masa (bez akcesoriów)	35 kg
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
Zakres temperatur przechowywania	Od -40°C do +60°C