

FastMig M 420 Power source



OVERZICHT

De FastMig M 420 is een breed inzetbare stroombron die topprestaties levert, geschikt voor vele toepassingen. De stroombron is gemaakt voor iedereen die de lasproductiviteit en laskwaliteit wil optimaliseren.

Alternatief:

- FastMig M320 - bestelnummer 6132320
- FastMig M420 MV - bestelnummer 6132423
- FastMig M520 - bestelnummer 6132520

TECHNISCHE SPECIFICATIES

FastMig M 420 Power source

Productcode	6132420
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	400 V -15 tot +20%
Zekering (traag)	35A
Minimaal generatorvermogen	20 kVA (60%) 18 kVA (100%)
Lasbereik	U ₀ = 50-58 V
Belastbaarheid 60% ID	420 A
Belastbaarheid 100% ID	380 A
Opgenomen vermogen 60% ED	20 KVA
Opgenomen vermogen 100% ED	18 kVA
Max. lasspanning	45 V
Open spanning (MMA)	U ₀ = 48–53 V, U _{av} = 50 V
Open spanning MIG/MAG	U ₀ = 80–98V
Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA)	15 A/20 V tot 420 A/44 V

FastMig M 420 Power source

Onbelast vermogen	25 W
Rendement bij max. stroomsterkte	89 %
Vermogensfactor bij max. stroomsterkte	0.87
Bereik lasstroom en spanning MIG	20 A/12 V tot 420 A/44 V
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C
Buitenafmetingen (l x b x h)	590×230×430 mm
Gewicht (zonder accessoires)	35 kg
Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C