

X5 FastMig Auto

TECHNISCHE SPECIFICATIES

X5 FastMig Auto	X5 Power Source 400	X5 Power Source 400 WP	X5 Power Source 500	X5 Power Source 500 WP	X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler
	400	Source 400 WP	500	Source 500 WP	AP	APC	HD300 AP	HD300 APC	X5 Cooler
Productcode					X5240300000	X5250300000	X5270300000	X5280300000	X5600000000
Aansluitspanning 3~50/60 Hz	380-460 V ±10 %	380-460 V ±10 %	380-460 V ±10 %	380-460 V ±10 %					
Zekering	25 A	25 A	32 A	32 A					
Belastbaarheid 60% ID	400 A	400 A	500 A	500 A					
Belastbaarheid 100% ID	350 A	350 A	430 A	430 A					
Aandrijfmechanisme					4 rollen, één motor	4 rollen, één motor	4 rollen, één motor	4 rollen, één motor	
Draadaanvoersnelheid					0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	
Opgenomen vermogen bij max. stroom	20 kVA	20 kVA	27 kVA	27 kVA					
Aanbevolen generatorvermogen (min)	25 kVA	25 kVA	35 kVA	35 kVA					
Opgenomen koelvermogen bij 1 l/min									1,1 kW
Aanbevolen koelvloeistof									MGP 4456 (Kemppi-mengsel)
Pistoolaansluiting					Euro	Euro	Euro	Euro	
Gewicht draadhaspel (max)					20 kg	20 kg	20 kg	20 kg	
Diameter draadspoel (max)					300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	
Toevoegdraden					Fe 0,8 tot 2,0 mm Ss 0,8 ... 2,0 mm Mc/ Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2,4 mm	Fe 0,8 tot 2,0 mm Ss 0,8 ... 2,0 mm Mc/ Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2,4 mm	Fe 0,8 tot 2,0 mm Ss 0,8 ... 2,0 mm Mc/Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2,4 mm	Fe 0,8 tot 2,0 mm Ss 0,8 ... 2,0 mm Mc/ Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2,4 mm	
Diameter aandrijfrollen					32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	
Bereik lasstroom en spanning MIG	15 A/12 V tot 400 A/ 42 V	15 A/12 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 500 A/ 47 V	15 A/10 V tot 500 A/47 V					

X5 FastMig Auto	X5 Power Source 400		X5 Power Source 400 WP		X5 Power Source 500 WP		X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler
	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 500 A/47 V	15 A/1 V tot 500 A/47 V					
Bereik lasstroom en spanning, TIG	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 500 A/47 V	15 A/1 V tot 500 A/47 V					
Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA)	15 A/10 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 500 A/47 V	15 A/10 V tot 500 A/47 V					
Afschermgasdruk (max)							0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	
Stroomsterkte, 100%							430 A	430 A	430 A	430 A	
Buitenafmetingen (l x b x h)	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	650 x 230 x 410 mm	650 x 230 x 410 mm	670 x 240 x 465 mm	670 x 240 x 465 mm	
Gewicht (zonder accessoires)	39,0 kg	39,0 kg	39,0 kg	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg	10.9 kg	10.9 kg	14.4 kg	14.4 kg	14,3 kg
Beschermingsgraad	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	
Tankvolume											3 l
EMC-klasse	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C
Extra informatie		Inclusief speciaal WiseSteel-proces, WiseFusion-proces en X5 Work Pack 1-MIG met 17 lasprogramma's.		Inclusief speciaal WiseSteel-proces en WiseSteel-proces en X5 Work Pack 1-MIG met 32 lasprogramma's.							
Temperatuurbereik											-10 tot +40 °C
Beschermingsgraad											IP23S
Stroomsterkte, 60%							500 A	500 A	500 A	500 A	