

X3 FastMig

ONGELOFELIJK EENVOUDIG, ONGEKEND EFFECTIEF MIG-
/MAG-LASSEN





TECHNISCHE SPECIFICATIES

X3S Power Source Syn 420 G

Productcode	X3S420G
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	380...415 V \pm 10 %
Zekering	25 A
Belastbaarheid 60% ID	420 A
Belastbaarheid 100% ID	350 A
Opgenomen vermogen bij max. stroom	20 kVA
Aanbevolen generatorvermogen (min)	25 kVA
Bereik lasstroom en spanning MIG	15 A/12 V...420 A/40 V
Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA)	15 A/10V...400 A/41 V
Buitenafmetingen (l x b x h)	698 x 251 x 361 mm
Gewicht (zonder accessoires)	35,0 kg
Beschermingsgraad	IP23
Normen	IEC 60974-1, -10
EMC-klasse	A
Temperatuurbereik voor bediening	- 20...+ 40 °C
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C

X3S Power Source Syn 420 W

Productcode	X3S420W
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	380...415 V \pm 10 %
Zekering	25 A
Belastbaarheid 60% ID	420 A
Belastbaarheid 100% ID	350 A
Opgenomen vermogen bij max. stroom	20 kVA
Aanbevolen generatorvermogen (min)	25 kVA
Opgenomen koelvermogen bij 1 l/min	1,2 kW
Aanbevolen koelvloeistof	MGP 4456 (Kemppi-mengsel)
Bereik lasstroom en spanning MIG	15 A/12 V...420 A/40 V
Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA)	15 A/10V...400 A/41 V
Buitenafmetingen (l x b x h)	698 x 251 x 613 mm
Gewicht (zonder accessoires)	47,0 kg
Beschermingsgraad	IP23
Normen	IEC 60974-1, -10
Tankvolume	3 l
EMC-klasse	A
Temperatuurbereik voor bediening	- 20...+ 40 °C
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C



X3 Wire Feeder HD300

Productcode	X3HD300
Aandrijfmechanisme	4 rollen, één motor
Draadaanvoersnelheid	0.5 ... 25 m/min
Pistoolaansluiting	Euro
Gewicht draadhaspel (max)	20 kg
Diameter draadspoel (max)	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
Diameter aandrijfrollen	32 mm
Afschermgasdruk (max)	0.5 MPa
Stroomsterkte, 100%	380 A
Buitenafmetingen (l x b x h)	670 x 240 x 465 mm
Gewicht (zonder accessoires)	14.4 kg
Beschermingsgraad	IP23
Normen	IEC 60974-5, 10
EMC-klasse	A
Temperatuurbereik voor bediening	- 20...+ 40 °C
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C
Stroomsterkte, 60%	450 A

ACCESSOIRES

GXe 405G

Productcode	GXE405G35 (3,5 m), GXE405G5 (5 m)
Belastbaarheid, Ar + CO ₂ (35%)	400 A
Verwisselbare hals	Nee
Draaihals	Ja
Normen	IEC 60974-7
Soort koeling	Gas
Afstandsbediening	Optionele GRe50 afstandsbediening
Lasproces	MIG/MAG
Draadmondstuk	M10x1
Draaddiameters (mm)	0.8-1.6
Soort verbinding	Euro
Led-optie	Nee
Afneembaar handvat voor migpistool	Ja
Kabellengte (m)	3.5 / 5



GXe 405W

Productcode	GXE405W35 (3,5 m), GXE405W5 (5 m)
Belastbaarheid, Ar + CO2 (100%)	400 A
Verwisselbare hals	Nee
Draaihals	Nee
Normen	IEC 60974-7
Soort koeling	Water
Afstandsbediening	Optionele GRe50 afstandsbediening
Lasproces	MIG/MAG
Draadmondstuk	M10x1
Draaddiameters (mm)	0.8-1.6
Soort verbinding	Euro
Led-optie	Nee
Afneembaar handvat voor migpistool	Ja
Kabellengte (m)	3.5 / 5

GXe 505W

Productcode	GXE505W35 (3,5 m), GXE505W5 (5 m)
Belastbaarheid, Ar + CO2 (100%)	500 A
Verwisselbare hals	Nee
Draaihals	Nee
Normen	IEC 60974-7
Soort koeling	Water
Afstandsbediening	Optionele GRe50 afstandsbediening
Lasproces	MIG/MAG
Draadmondstuk	M10x1
Draaddiameters (mm)	0.8-1.6
Soort verbinding	Euro
Led-optie	Nee
Afneembaar handvat voor migpistool	Ja
Kabellengte (m)	3.5 / 5



GXe 305G

Productcode	GXE305G35 (3,5 m), GXE305G5 (5 m)
Belastbaarheid, Ar + CO2 (35%)	300 A
Verwisselbare hals	Nee
Draaihals	Ja
Normen	IEC 60974-7
Soort koeling	Gas
Afstandsbediening	Optionele GRe50 afstandsbediening
Lasproces	MIG/MAG
Draadmondstuk	M10x1
Draaddiameters (mm)	0.8-1.2
Soort verbinding	Euro
Led-optie	Nee
Afneembaar handvat voor migpistool	Ja
Kabellengte (m)	3.5 / 5

GXe 305W

Productcode	GXE305W35 (3,5 m), GXE305W5 (5 m)
Belastbaarheid, Ar + CO2 (100%)	300 A
Verwisselbare hals	Nee
Draaihals	Nee
Normen	IEC 60974-7
Soort koeling	Water
Afstandsbediening	Optionele GRe50 afstandsbediening
Lasproces	MIG/MAG
Draadmondstuk	M10x1
Draaddiameters (mm)	0.8-1.6
Soort verbinding	Euro
Led-optie	Nee
Afneembaar handvat voor migpistool	Ja
Kabellengte (m)	3.5 / 5

HR53

Productcode	HR53
-------------	------

GRe50

Productcode	GRe50
-------------	-------

X3 4-wheel Trolley

Productcode	X3T4
-------------	------

X5 Wire Feeder 2-wheel Trolley

Productcode	X5702010000
-------------	-------------



X5 Wire Feeder Trolley

Productcode	X5702020000
-------------	-------------

X5 Wire Feeder HD300 Hanger for Boom

Productcode	X5702041000
-------------	-------------

Splitter 3/7-pin

Productcode	6185773
-------------	---------

X3 InterConnection Cable 70-G 1.5m

Productcode	X37001MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 1.5m

Productcode	X37001MW
-------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-G 1.5m

Productcode	X39501MG
-------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-W 1,5m

Productcode	X39501MW
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 5m

Productcode	X37005MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 5m

Productcode	X37005MW
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 10m

Productcode	X37010MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 10m

Productcode	X37010MW
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 15m

Productcode	X37015MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 15m

Productcode	X37015MW
-------------	----------



X3 InterConnection Cable 70-G 20m

Productcode	X37020MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 20m

Productcode	X37020MW
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 25m

Productcode	X37025MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 25m

Productcode	X37025MW
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 30m

Productcode	X37030MG
-------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 30m

Productcode	X37030MW
-------------	----------

Extension Cable 70 1m

Productcode	SP800550
-------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 1.8m

Productcode	SP600535
-------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 3m

Productcode	SP600536
-------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 4m

Productcode	SP800803
-------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 5m

Productcode	SP600537
-------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 8m

Productcode	SP600686
-------------	----------

Wire Conduit Cable 10m

Productcode	SP600780
-------------	----------



Wire Conduit Cable 15m

Productcode	SP600781
-------------	----------

Wire Conduit Cable 20m

Productcode	SP600782
-------------	----------

Wire Conduit Cable 30.5m

Productcode	SP600783
-------------	----------

Snap connector for wire conduit (male)

Productcode	W005197
-------------	---------

Snap connector for drum or spool holder (female)

Productcode	W005189
-------------	---------

Quick Connector + Adapter 3/8 DT400

Productcode	SP801035
-------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi is dé toonaangevende ontwerper in de boogglasindustrie. We zijn vastbesloten om de kwaliteit en productiviteit van lassen aan te jagen door voortdurend verder te ontwikkelen en te werken aan een groenere meer gelijke wereld. Kemppi levert geavanceerde duurzame producten, digitale oplossingen en diensten voor professionals aan zowel industriële lasbedrijven als zelfstandige aannemers. Het gebruiksgemak en de betrouwbaarheid van onze producten zijn onze leidraad. We werken met een netwerk van zeer vakkundige partners in meer dan 70 landen om onze expertise beschikbaar te stellen. Kemppi, waarvan het hoofdkantoor is gevestigd in Lahti, Finland, heeft bijna 800 professionals in 16 verschillende landen in dienst en genereert een jaaromzet van 195 miljoen euro.

