

X3 FastMig

GENIALISKT ENKEL OCH OTROLIGT EFFEKTIV MIG/MAG-SVETSNING





TEKNISKA DATA

X3S Power Source Syn 420 G

Produktkod	X3S420G
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz	380–415 V ±10 %
Säkring	25 A
Uteffekt 60 % ED	420 A
Uteffekt 100 % ED	350 A
Anslutningseffekt vid max. ström	20 kVA
Rekommenderad elverkseffekt (min.)	25 kVA
Svetsströms- och spänningsområde, MIG	15 A/12 V–420 A/40 V
Svetsströms- och spänningsområde, pinnelektrod (MMA)	15 A/10 V–400 A/41 V
Yttermått L × B × H	698 x 251 x 361 mm
Vikt (inga tillbehör)	35.0 kg
Skyddsklass	IP23
Standarder	IEC 60974-1, -10
EMC-klass	A
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
Förvaringstemperaturområde	-40 till +60 °C

X3S Power Source Syn 420 W

Produktkod	X3S420W
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz	380–415 V ±10 %
Säkring	25 A
Uteffekt 60 % ED	420 A
Uteffekt 100 % ED	350 A
Anslutningseffekt vid max. ström	20 kVA
Rekommenderad elverkseffekt (min.)	25 kVA
Nominell kylningseffekt vid 1 l/min	1,2 kW
Rekommenderat kylmedel	MGP 4456 (Kemppi)
Svetsströms- och spänningsområde, MIG	15 A/12 V–420 A/40 V
Svetsströms- och spänningsområde, pinnelektrod (MMA)	15 A/10 V–400 A/41 V
Yttermått L × B × H	698 x 251 x 613 mm
Vikt (inga tillbehör)	47.0 kg
Skyddsklass	IP23
Standarder	IEC 60974-1, -10
Behållarens volym	3 l
EMC-klass	A
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
Förvaringstemperaturområde	-40 till +60 °C



X3 Wire Feeder HD300

Produktkod	X3HD300
Trådmatarverk	4-hjulsmatning, singelmotor
Trådmatningshastighet	0.5 ... 0,5 till 25 m/min
Pistolanslutning	Euro
Trådbobinens vikt (max.)	20 kg
Trådbobinens diameter (max.)	300 mm
Tillsatsmaterial	Fe 0,8– 2,0 mm, Ss 0,8 ... 2,0 mm, MC/FC 0,8 ... 2,4 mm, Al 0,8 ... 2.4 mm
Diameter på matarhjul	32 mm
Skyddsgastryck (max)	0,5 MPa
Svetsström, 100 %	380 A
Yttermått L x B x H	670 x 240 x 465 mm
Vikt (inga tillbehör)	14,4 kg
Skyddsklass	IP23
Standarder	IEC 60974-5, 10
EMC-klass	A
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
Förvaringstemperaturområde	-40 till +60 °C
Svetsström, 60 %	450 A

TILLBEHÖR

GXe 405G

Produktkod	GXE405G35 (3,5 m), GXE405G5 (5 m)
Belastbarhet, Ar + CO2 (35 %)	400 A
Utbytbar hals	Nej
Ställbar hals	Ja
Standarder	IEC 60974-7
Typ av kylning	Gas
Fjärreglage	GRe50-fjärreglage som tillval
Svetsmetod	MIG/MAG
Kontaktmunstycke	M10x1
Diameter på tillsatstråd (mm)	0.8-1.6
Typ av anslutning	Euro
LED, alternativ	Nej
Pistolhandtag	Ja
Kabellängd (m)	3.5 / 5



GXe 405W

Produktkod	GXE405W35 (3,5 m), GXE405W5 (5 m)
Belastbarhet, Ar + CO2 (100 %)	400 A
Utbytbar hals	Nej
Ställbar hals	Nej
Standarder	IEC 60974-7
Typ av kylning	Vatten
Fjärreglage	GRe50-fjärreglage som tillval
Svetsmetod	MIG/MAG
Kontaktmunstycke	M10x1
Diameter på tillsatstråd (mm)	0.8-1.6
Typ av anslutning	Euro
LED, alternativ	Nej
Pistolhandtag	Ja
Kabellängd (m)	3.5 / 5

GXe 505W

Produktkod	GXE505W35 (3,5 m), GXE505W5 (5 m)
Belastbarhet, Ar + CO2 (100 %)	500 A
Utbytbar hals	Nej
Ställbar hals	Nej
Standarder	IEC 60974-7
Typ av kylning	Vatten
Fjärreglage	GRe50-fjärreglage som tillval
Svetsmetod	MIG/MAG
Kontaktmunstycke	M10x1
Diameter på tillsatstråd (mm)	0.8-1.6
Typ av anslutning	Euro
LED, alternativ	Nej
Pistolhandtag	Ja
Kabellängd (m)	3.5 / 5



GXe 305G

Produktkod	GXE305G35 (3,5 m), GXE305G5 (5 m)
Belastbarhet, Ar + CO2 (35 %)	300 A
Utbytbar hals	Nej
Ställbar hals	Ja
Standarder	IEC 60974-7
Typ av kylning	Gas
Fjärreglage	GRe50-fjärreglage som tillval
Svetsmetod	MIG/MAG
Kontaktmunstycke	M10x1
Diameter på tillsatstråd (mm)	0.8-1.2
Typ av anslutning	Euro
LED, alternativ	Nej
Pistolhandtag	Ja
Kabellängd (m)	3.5 / 5

GXe 305W

Produktkod	GXE305W35 (3,5 m), GXE305W5 (5 m)
Belastbarhet, Ar + CO2 (100 %)	300 A
Utbytbar hals	Nej
Ställbar hals	Nej
Standarder	IEC 60974-7
Typ av kylning	Vatten
Fjärreglage	GRe50-fjärreglage som tillval
Svetsmetod	MIG/MAG
Kontaktmunstycke	M10x1
Diameter på tillsatstråd (mm)	0.8-1.6
Typ av anslutning	Euro
LED, alternativ	Nej
Pistolhandtag	Ja
Kabellängd (m)	3.5 / 5

HR53

Produktkod	HR53
------------	------

GRe50

Produktkod	GRe50
------------	-------

X3 4-wheel Trolley

Produktkod	X3T4
------------	------

X5 Wire Feeder 2-wheel Trolley

Produktkod	X5702010000
------------	-------------



X5 Wire Feeder Trolley

Produktkod	X5702020000
------------	-------------

X5 Wire Feeder HD300 Hanger for Boom

Produktkod	X5702041000
------------	-------------

Splitter 3/7-pin

Produktkod	6185773
------------	---------

X3 InterConnection Cable 70-G 1.5m

Produktkod	X37001MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 1.5m

Produktkod	X37001MW
------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-G 1.5m

Produktkod	X39501MG
------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-W 1,5m

Produktkod	X39501MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 5m

Produktkod	X37005MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 5m

Produktkod	X37005MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 10m

Produktkod	X37010MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 10m

Produktkod	X37010MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 15m

Produktkod	X37015MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 15m

Produktkod	X37015MW
------------	----------



X3 InterConnection Cable 70-G 20m

Produktkod	X37020MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 20m

Produktkod	X37020MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 25m

Produktkod	X37025MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 25m

Produktkod	X37025MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 30m

Produktkod	X37030MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 30m

Produktkod	X37030MW
------------	----------

Extension Cable 70 1m

Produktkod	SP800550
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 1.8m

Produktkod	SP600535
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 3m

Produktkod	SP600536
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 4m

Produktkod	SP800803
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 5m

Produktkod	SP600537
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 8m

Produktkod	SP600686
------------	----------

Wire Conduit Cable 10m

Produktkod	SP600780
------------	----------



Wire Conduit Cable 15m

Produktkod	SP600781
------------	----------

Wire Conduit Cable 20m

Produktkod	SP600782
------------	----------

Wire Conduit Cable 30.5m

Produktkod	SP600783
------------	----------

Snap connector for wire conduit (male)

Produktkod	W005197
------------	---------

Snap connector for drum or spool holder (female)

Produktkod	W005189
------------	---------

Quick Connector + Adapter 3/8 DT400

Produktkod	SP801035
------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi är ledande inom design av bågsvetsutrustning. Vi fokuserar på att öka kvaliteten och produktiviteten vid svetsning genom att hela tiden fortsätta att utveckla ljusbågen och genom att arbeta för en grönare och mer jämlik värld. Kemppi tillhandahåller hållbara produkter, digitala lösningar och tjänster till allt från industriella svetsföretag till enskilda entreprenörer. Vår ledstjärna är att våra produkter ska vara lättanvända och pålitliga. Vi ser till att vår expertis finns tillgänglig lokalt genom att samarbeta med ett mycket kvalificerat partnersätverk som täcker över 70 länder. Kemppi har sitt huvudkontor i Lahtis i Finland. Företaget har nästan 800 anställda i 16 länder och en omsättning på 195 MEUR.

