

X3 FastMig

NEROKKAAN YKSINKERTAINEN, ARMOTTOMAN TEHOKAS
MIG/MAG-HITSAUSLAITE





TEKNISET TIEDOT

X3S Power Source Syn 420 G

Tuotekoodi	X3S420G
Liitäntäjännite 3~ 50/60 Hz	380...415 V ±10 %
Sulake	25 A
Kuormitettavuus 60 % ED	420 A
Kuormitettavuus 100 % ED	350 A
Liitäntäteho maksimivirralla	20 kVA
Suosittelava generaattorin teho (väh.)	25 kVA
Hitsausvirta ja jännitealue, MIG	15 A/12 V...420 A/40 V
Hitsausvirta ja jännitealue, puikko (MMA)	15 A/10V...400 A/41 V
Ulkomitat P x L x K	698 × 251 × 361 mm
Paino (ilman varusteita)	35.0 kg
Kotelointiluokka	IP23
Standardit	IEC 60974-1, -10
EMC-luokka	A
Käyttölämpötila	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-40...+60 °C

X3S Power Source Syn 420 W

Tuotekoodi	X3S420W
Liitäntäjännite 3~ 50/60 Hz	380...415 V ±10 %
Sulake	25 A
Kuormitettavuus 60 % ED	420 A
Kuormitettavuus 100 % ED	350 A
Liitäntäteho maksimivirralla	20 kVA
Suosittelava generaattorin teho (väh.)	25 kVA
Nimellisjäähdytysteho, 1 l/min	1,2 kW
Suosittelava jäähdytysneste	MGP 4456 (Kemppi-jäähdytysneste)
Hitsausvirta ja jännitealue, MIG	15 A/12 V...420 A/40 V
Hitsausvirta ja jännitealue, puikko (MMA)	15 A/10V...400 A/41 V
Ulkomitat P x L x K	698 × 251 × 613 mm
Paino (ilman varusteita)	47.0 kg
Kotelointiluokka	IP23
Standardit	IEC 60974-1, -10
Säiliön tilavuus	3 l
EMC-luokka	A
Käyttölämpötila	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-40...+60 °C



X3 Wire Feeder HD300

Tuotekoodi	X3HD300
Langansyöttömekanismi	4-pyöräinen, yksimoottorinen
Langansyöttönopeus	0.5 ... 25 m/min
Hitsauspistoolin liitin	Euro
Lankakelan paino (enintään)	20 kg
Lankakelan halkaisija (enintään)	300 mm
Lisäainelangat	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
Syöttöpyörien halkaisija	32 mm
Suojakaasun paine (maks.)	0,5 MPa
Hitsausvirta, 100 %	380 A
Ulkomitat P x L x K	670 x 240 x 465 mm
Paino (ilman varusteita)	14,4 kg
Kotelointiluokka	IP23
Standardit	IEC 60974-5, 10
EMC-luokka	A
Käyttölämpötila	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-40...+60 °C
Hitsausvirta, 60 %	450 A

LISÄVARUSTEET

GXe 405G

Tuotekoodi	GXE405G35 (3,5 m), GXE405G5 (5 m)
Kuormitettavuus, Ar + CO2 (35 %)	400 A
Vaihdeettava kaula	Ei
Kääntyvä kaula	Kyllä
Standardit	IEC 60974-7
Jäähdytystapa	Kaasu
Kaukosäädin	Valinnainen GRe50-kaukosäädin
Hitsausprosessi	MIG/MAG
Virtasuutin	M10x1
Langan halkaisijat (mm)	0.8-1.6
Liitintyyppi	Euro
LED-valo	Ei
Pistoolikahva	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	3.5 / 5



GXe 405W

Tuotekoodi	GXE405W35 (3,5 m), GXE405W5 (5 m)
Kuormitettavuus, Ar + CO2 (100 %)	400 A
Vaihdettava kaula	Ei
Kääntyvä kaula	Ei
Standardit	IEC 60974-7
Jäähdytystapa	Vesi
Kaukosäädin	Valinnainen GRe50-kaukosäädin
Hitsausprosessi	MIG/MAG
Virtasuutin	M10x1
Langan halkaisijat (mm)	0.8-1.6
Liitintyyppi	Euro
LED-valo	Ei
Pistoolikahva	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	3.5 / 5

GXe 505W

Tuotekoodi	GXE505W35 (3,5 m), GXE505W5 (5 m)
Kuormitettavuus, Ar + CO2 (100 %)	500 A
Vaihdettava kaula	Ei
Kääntyvä kaula	Ei
Standardit	IEC 60974-7
Jäähdytystapa	Vesi
Kaukosäädin	Valinnainen GRe50-kaukosäädin
Hitsausprosessi	MIG/MAG
Virtasuutin	M10x1
Langan halkaisijat (mm)	0.8-1.6
Liitintyyppi	Euro
LED-valo	Ei
Pistoolikahva	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	3.5 / 5



GXe 305G

Tuotekoodi	GXE305G35 (3,5 m), GXE305G5 (5 m)
Kuormitettavuus, Ar + CO2 (35 %)	300 A
Vaihdettava kaula	Ei
Kääntyvä kaula	Kyllä
Standardit	IEC 60974-7
Jäähdytystapa	Kaasu
Kaukosäädin	Valinnainen GRe50-kaukosäädin
Hitsausprosessi	MIG/MAG
Virtasuutin	M10x1
Langan halkaisijat (mm)	0.8-1.2
Liitintyyppi	Euro
LED-valo	Ei
Pistoolikahva	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	3.5 / 5

GXe 305W

Tuotekoodi	GXE305W35 (3,5 m), GXE305W5 (5 m)
Kuormitettavuus, Ar + CO2 (100 %)	300 A
Vaihdettava kaula	Ei
Kääntyvä kaula	Ei
Standardit	IEC 60974-7
Jäähdytystapa	Vesi
Kaukosäädin	Valinnainen GRe50-kaukosäädin
Hitsausprosessi	MIG/MAG
Virtasuutin	M10x1
Langan halkaisijat (mm)	0.8-1.6
Liitintyyppi	Euro
LED-valo	Ei
Pistoolikahva	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	3.5 / 5

HR53

Tuotekoodi	HR53
------------	------

GRe50

Kuvaus	kaukosäädin
Tuotekoodi	GRe50

X3 4-wheel Trolley

Tuotekoodi	X3T4
------------	------



X5 Wire Feeder 2-wheel Trolley

Tuotekoodi	X5702010000
------------	-------------

X5 Wire Feeder Trolley

Tuotekoodi	X5702020000
------------	-------------

X5 Wire Feeder HD300 Hanger for Boom

Tuotekoodi	X5702041000
------------	-------------

Splitter 3/7-pin

Tuotekoodi	6185773
------------	---------

X3 InterConnection Cable 70-G 1.5m

Tuotekoodi	X37001MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 1.5m

Tuotekoodi	X37001MW
------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-G 1.5m

Tuotekoodi	X39501MG
------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-W 1,5m

Tuotekoodi	X39501MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 5m

Tuotekoodi	X37005MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 5m

Tuotekoodi	X37005MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 10m

Tuotekoodi	X37010MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 10m

Tuotekoodi	X37010MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 15m

Tuotekoodi	X37015MG
------------	----------



X3 InterConnection Cable 70-W 15m

Tuotekoodi	X37015MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 20m

Tuotekoodi	X37020MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 20m

Tuotekoodi	X37020MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 25m

Tuotekoodi	X37025MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 25m

Tuotekoodi	X37025MW
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 30m

Tuotekoodi	X37030MG
------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 30m

Tuotekoodi	X37030MW
------------	----------

Extension Cable 70 1m

Tuotekoodi	SP800550
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 1.8m

Tuotekoodi	SP600535
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 3m

Tuotekoodi	SP600536
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 4m

Tuotekoodi	SP800803
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 5m

Tuotekoodi	SP600537
------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 8m

Tuotekoodi	SP600686
------------	----------



Wire Conduit Cable 10m

Tuotekoodi	SP600780
------------	----------

Wire Conduit Cable 15m

Tuotekoodi	SP600781
------------	----------

Wire Conduit Cable 20m

Tuotekoodi	SP600782
------------	----------

Wire Conduit Cable 30.5m

Tuotekoodi	SP600783
------------	----------

Snap connector for wire conduit (male)

Tuotekoodi	W005197
------------	---------

Snap connector for drum or spool holder (female)

Tuotekoodi	W005189
------------	---------

Quick Connector + Adapter 3/8 DT400

Tuotekoodi	SP801035
------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi on kaarihitsausteollisuuden muotoilujohtaja. Olemme sitoutuneet parantamaan hitsauksen laatua ja tuottavuutta valokaaren jatkuvalla kehittämisellä ja työskentelemällä vihreämmän ja tasa-arvoisemman maailman puolesta. Kemppi toimittaa vastuullisia tuotteita, digitaalisia ratkaisuja ja palveluita ammattilaisille teollisuushitsausyrityksistä yksittäisiin urakoitsijoihin. Tuotteiden käytettävyys ja luotettavuus ovat ohjenuoramme. Kokenut kumppaniverkostomme kattaa yli 70 maata, jotta sen asiantuntemus on aina paikallisesti saatavilla. Kempin pääkonttori sijaitsee Lahdessa ja liikevaihtomme vuonna 2022 oli 195 miljoonaa euroa. Työllistämme lähes 800 asiantuntijaa 16 maassa.

