

X3 FastMig

UNA SALDATURA MIG/MAG COSÌ SEMPLICE, MA COSÌ EFFICACE





SPECIFICHE TECNICHE

X3S Power Source Syn 420 G

Codice prodotto	X3S420G
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	da 380 a 415 V ± 10 %
Fusibile	25 A
Erogazione 60% ED	420 A
Erogazione 100% ED	350 A
Potenza nominale alla corrente massima	20 kVA
Potenza del generatore consigliata (min)	25 kVA
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, MIG	da 15 A/12 V a 420 A/40 V
Gamme di correnti e tensioni di saldatura, Stick (MMA)	da 15 A/10V a 400 A/41 V
Dimensioni esterne Lu x La x H	698 x 251 x 361 mm
Peso (senza accessori)	35,0 kg
Classe di protezione	IP23
Standard	IEC 60974-1, -10
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di esercizio	da -20 a +40 °C
Intervallo temperatura di magazzino	da -40 a +60 °C

X3S Power Source Syn 420 W

Codice prodotto	X3S420W
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	da 380 a 415 V ± 10 %
Fusibile	25 A
Erogazione 60% ED	420 A
Erogazione 100% ED	350 A
Potenza nominale alla corrente massima	20 kVA
Potenza del generatore consigliata (min)	25 kVA
Potenza nominale dell'unità di raffreddamento a 1 l/min	1,2 kW
Refrigerante consigliato	MGP 4456 (miscela Kemppi)
Gamma di correnti e tensioni di saldatura, MIG	da 15 A/12 V a 420 A/40 V
Gamme di correnti e tensioni di saldatura, Stick (MMA)	da 15 A/10V a 400 A/41 V
Dimensioni esterne Lu x La x H	698 x 251 x 613 mm
Peso (senza accessori)	47,0 kg
Classe di protezione	IP23
Standard	IEC 60974-1, -10
Volume serbatoio	3 l
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di esercizio	da -20 a +40 °C
Intervallo temperatura di magazzino	da -40 a +60 °C



X3 Wire Feeder HD300

Codice prodotto	X3HD300
Meccanismo di alimentazione filo	4 rulli, motore singolo
Velocità avanzamento filo	0.5 ... 25 m/min
Collegamento alla torcia	Euro
Peso bobina filo (massimo)	20 kg
Diametro bobina filo (massimo)	300 mm
Fili di apporto	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
Diametro rulli	32 mm
Pressione gas di protezione (max)	0.5 MPa
Corrente di saldatura, 100%	380 A
Dimensioni esterne Lu x La x H	670 x 240 x 465 mm
Peso (senza accessori)	14,4 kg
Classe di protezione	IP23
Standard	IEC 60974-5, 10
Classe EMC	A
Intervallo temperatura di esercizio	da -20 a +40 °C
Intervallo temperatura di magazzinaggio	da -40 a +60 °C
Corrente di saldatura, 60%	450 A

ACCESSORI

GXe 405G

Codice prodotto	GXE405G35 (3,5m), GXE405G5 (5m)
Capacità di carico, Ar + CO2 (35%)	400 A
Lancia intercambiabile	No
Lancia girevole	Sì
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Gas
Comando a distanza	Controllo remoto GRe50 opzionale
Procedimento di saldatura	MIG/MAG
Punta di contatto	M10x1
Diametri filo (mm)	0.8-1.6
Tipo di connessione	Euro
Opzione LED	No
Impugnatura della torcia	Sì
Lunghezza del cavo (m)	3.5 / 5



GXe 405W

Codice prodotto	GXE405W35 (3,5m), GXE405W5 (5m)
Capacità di carico, Ar + CO2 (100%)	400 A
Lancia intercambiabile	No
Lancia girevole	No
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Acqua
Comando a distanza	Controllo remoto GRe50 opzionale
Procedimento di saldatura	MIG/MAG
Punta di contatto	M10x1
Diametri filo (mm)	0.8-1.6
Tipo di connessione	Euro
Opzione LED	No
Impugnatura della torcia	Sì
Lunghezza del cavo (m)	3.5 / 5

GXe 505W

Codice prodotto	GXE505W35 (3,5m), GXE505W5 (5m)
Capacità di carico, Ar + CO2 (100%)	500 A
Lancia intercambiabile	No
Lancia girevole	No
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Acqua
Comando a distanza	Controllo remoto GRe50 opzionale
Procedimento di saldatura	MIG/MAG
Punta di contatto	M10x1
Diametri filo (mm)	0.8-1.6
Tipo di connessione	Euro
Opzione LED	No
Impugnatura della torcia	Sì
Lunghezza del cavo (m)	3.5 / 5



GXe 305G

Codice prodotto	GXE305G35 (3,5m), GXE305G5 (5m)
Capacità di carico, Ar + CO2 (35%)	300 A
Lancia intercambiabile	No
Lancia girevole	Sì
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Gas
Comando a distanza	Controllo remoto GRe50 opzionale
Procedimento di saldatura	MIG/MAG
Punta di contatto	M10x1
Diametri filo (mm)	0.8-1.2
Tipo di connessione	Euro
Opzione LED	No
Impugnatura della torcia	Sì
Lunghezza del cavo (m)	3.5 / 5

GXe 305W

Codice prodotto	GXE305W35 (3,5m), GXE305W5 (5m)
Capacità di carico, Ar + CO2 (100%)	300 A
Lancia intercambiabile	No
Lancia girevole	No
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Acqua
Comando a distanza	Controllo remoto GRe50 opzionale
Procedimento di saldatura	MIG/MAG
Punta di contatto	M10x1
Diametri filo (mm)	0.8-1.6
Tipo di connessione	Euro
Opzione LED	No
Impugnatura della torcia	Sì
Lunghezza del cavo (m)	3.5 / 5

HR53

Codice prodotto	HR53
-----------------	------

GRe50

Codice prodotto	GRe50
-----------------	-------

X3 4-wheel Trolley

Codice prodotto	X3T4
-----------------	------

X5 Wire Feeder 2-wheel Trolley

Codice prodotto	X5702010000
-----------------	-------------



X5 Wire Feeder Trolley

Codice prodotto	X5702020000
-----------------	-------------

X5 Wire Feeder HD300 Hanger for Boom

Codice prodotto	X5702041000
-----------------	-------------

Splitter 3/7-pin

Codice prodotto	6185773
-----------------	---------

X3 InterConnection Cable 70-G 1.5m

Codice prodotto	X37001MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 1.5m

Codice prodotto	X37001MW
-----------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-G 1.5m

Codice prodotto	X39501MG
-----------------	----------

X3 Interconnection Cable 95-W 1,5m

Codice prodotto	X39501MW
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 5m

Codice prodotto	X37005MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 5m

Codice prodotto	X37005MW
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 10m

Codice prodotto	X37010MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 10m

Codice prodotto	X37010MW
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 15m

Codice prodotto	X37015MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 15m

Codice prodotto	X37015MW
-----------------	----------



X3 InterConnection Cable 70-G 20m

Codice prodotto	X37020MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 20m

Codice prodotto	X37020MW
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 25m

Codice prodotto	X37025MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 25m

Codice prodotto	X37025MW
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-G 30m

Codice prodotto	X37030MG
-----------------	----------

X3 InterConnection Cable 70-W 30m

Codice prodotto	X37030MW
-----------------	----------

Extension Cable 70 1m

Codice prodotto	SP800550
-----------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 1.8m

Codice prodotto	SP600535
-----------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 3m

Codice prodotto	SP600536
-----------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 4m

Codice prodotto	SP800803
-----------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 5m

Codice prodotto	SP600537
-----------------	----------

Wire Conduit Cable with Connectors 8m

Codice prodotto	SP600686
-----------------	----------

Wire Conduit Cable 10m

Codice prodotto	SP600780
-----------------	----------



Wire Conduit Cable 15m

Codice prodotto	SP600781
-----------------	----------

Wire Conduit Cable 20m

Codice prodotto	SP600782
-----------------	----------

Wire Conduit Cable 30.5m

Codice prodotto	SP600783
-----------------	----------

Snap connector for wire conduit (male)

Codice prodotto	W005197
-----------------	---------

Snap connector for drum or spool holder (female)

Codice prodotto	W005189
-----------------	---------

Quick Connector + Adapter 3/8 DT400

Codice prodotto	SP801035
-----------------	----------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi è società leader del design e progettazione nel settore della saldatura ad arco. Ci impegniamo a migliorare la qualità e la produttività della saldatura attraverso lo sviluppo continuo dell'arco di saldatura e un costante impegno per un mondo più verde ed equo. Kemppi fornisce prodotti sostenibili, soluzioni digitali avanzate e servizi per professionisti, dalle aziende di saldatura industriale ai singoli appaltatori. L'usabilità e l'affidabilità dei nostri prodotti sono i nostri principi guida. Operiamo con una rete di partner altamente qualificati che copre oltre 70 paesi, per mettere a disposizione le nostre competenze a livello locale. Con sede a Lahti, in Finlandia, Kemppi impiega quasi 800 professionisti in 16 paesi, contando un fatturato consolidato di 195 milioni di euro nel 2022.

