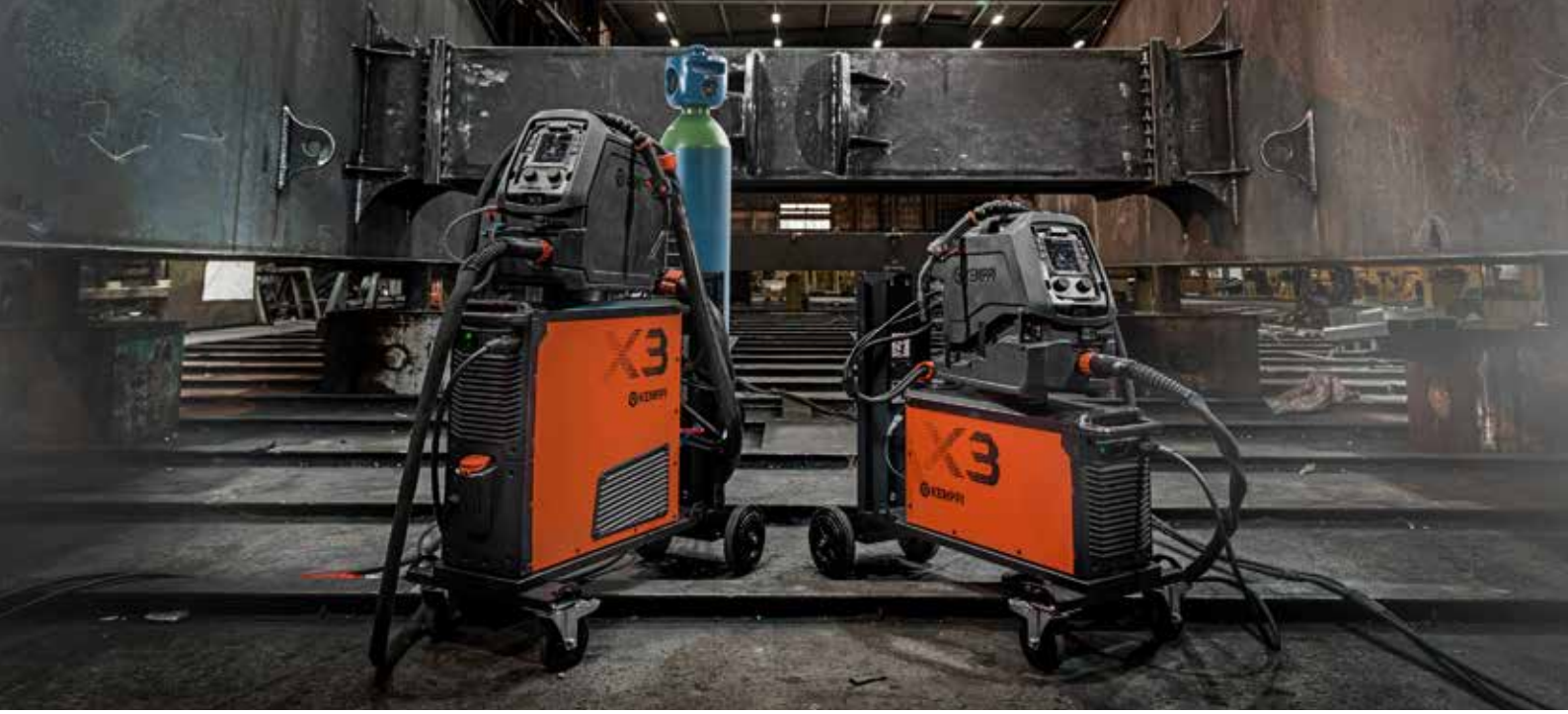


X3 FASTMIG

Brilatne jedoduchý, brutálne efektívny

KEMPPI



Odolný, jednoduchý a precízny

Zváracie zariadenia X3S FastMig Synergic a X3P FastMig Pulse predstavujú rýchlu cestu k dosiahnutiu vysokokvalitných zvarov v rozmanitých prostrediach zvárania a výroby. Odolné a robustné, tieto systémy X3S a X3P FastMig sú navrhnuté tak, aby zvládli náročné podmienky priemyselného zvárania. Nové užívateľské rozhranie s ikonami šetrí čas vďaka rýchlemu nastaveniu a jednoduchému výberu parametrov, čím vám poskytuje okamžitú kontrolu nad kľúčovými funkciami pre spoľahlivé a kvalitné zváranie.

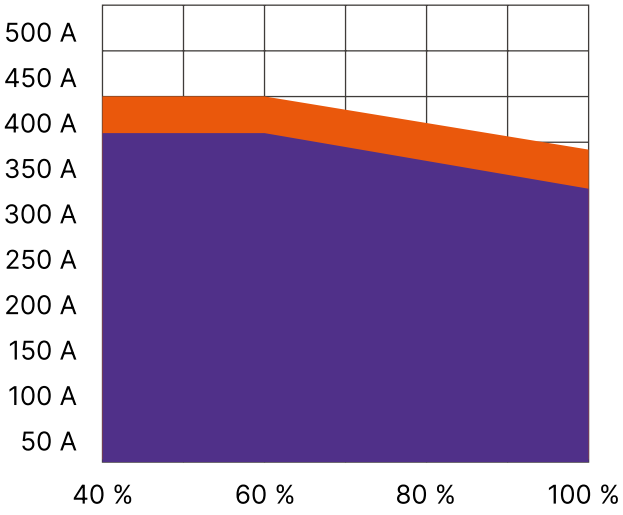
Výkonné a produktívne zváracie zdroje X3S FastMig Synergic 450 a X3P FastMig Pulse 450 poskytujú výkon 450A pri 60% zaťažovateli – ideálne riešenie pre výrobu, kde je dôležitá presná a spoľahlivá technológia podporujúca rýchlu adaptáciu na rôznorodé pracovné úlohy.

Zváracie zdroje X3 FastMig sú vybavené robustnými podávačmi drôtu HD300 s odolnou konštrukciou a silným podávacím mechanizmom Dura Torque 4×4 pre spoľahlivé podávanie drôtu. Podávač HD300 je navrhnutý tak, aby bolo možné jeho zdvihnutie a bezpečné zavesenie za rukoväť s celkovou jeho váhou vrátane cievky, káblov a pripojeného zváracieho horáku.

X3 FastMig ponúka širokú škálu príslušenstva, ktoré je navrhnuté pre rôzne pracovné prostredia, vrátane 4-kolesového transportného vozíka či 4-kolesového vozíka na podávač drôtu. K dispozícii je aj držiak, ktorý umožňuje jednoduché zavesenie podávača pod vhodným uhlom nad pracovnou oblasťou.

Zariadenie X3 FastMig možno ovládať na diaľku s voliteľným diaľkovým ovládaním, buď prostredníctvom horáka GXe s diaľkovým ovládaním GRe50, alebo pomocou ručného káblového ovládača HR53.

Vysoký zaťažovateľ



Jednoducho nastavte a zvárajte



X3 FastMig je navrhnutý pre jednoduché ovládanie a obsluhu. Má možnosť AUTOMATICKÉHO aj MANUÁLNEHO nastavenia prostredníctvom užívateľského rozhrania založeného na ikonách, čo umožňuje rýchly a presný výber parametrov.

Nové užívateľské rozhranie, ktoré nie je založené na jazyku, je prehľadné, jednoduché a umožňuje rýchle nastavenie parametrov.

Odolná a robustná konštrukcia podávača drôtu má dvojstenný plášť z odolného plastu a je navrhnutá tak, aby absorbovala nárazy bežné pri používaní v priemyselných prevádzkach s ťažkou zváracou výrobou.



Mechanizmus podávača drôtu Duratorque 4×4 je mimoriadne silný a spoľahlivý. Zaručuje vysokú kvalitu zvarov za všetkých podmienok.

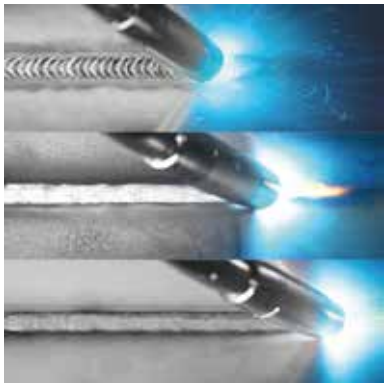
X3

Pracujte v náročných podmienkach



S robustnou konštrukciou a odolným podávačom drôtu bol model X3 FastMig skonštruovaný na práce v tých najnáročnejších podmienkach. Zvárací zdroj nielen vyzerá, ale aj je vysoko odolný.

Vysoko kvalitné a čisté zváranie



X3 FastMig Pulse ponúka širokú škálu možností pre manuálne, synergické a pulzné MIG/MAG zváranie, aby ste dosiahli vysokokvalitné a čisté zvary.

X3S / X3P FASTMIG

Parameter	X3S FastMig 420 SYN G	X3S FastMig 420 SYN W	X3P FastMig 450 PULSE G	X3P FastMig 450 PULSE W
Napájacie napätie 3~ 50/60 Hz	380 - 415 V ±10 %	380 - 415 V ±10 %	380 - 415 ±10 %	380 - 415 ±10 %
Zaťažovateľ pri +40°C				
60% MIG	420 A	420 A	450 A	450 A
100% MIG	350 A	350 A	380 A	380 A
60% MMA	400 A	400 A	430 A	430 A
100% MMA	330 A	330 A	360 A	360 A
Rozsah zváracieho prúdu a napätia				
MIG	15 A/12 V - 420 A/40 V	15 A/12 V - 420 A/40 V	15A/12V - 450A/45V	15A/12V - 450A/45V
MMA	15 A/10 V - 400 A/41 V	15 A/10 V - 400 A/41 V	15A/15V - 430A/46V	15A/15V - 430A/46V
Drážkovanie	15 A/10 V - 400 A/41 V	15 A/10 V - 400 A/41 V	15A/15V - 430A/46V	15A/15V - 430A/46V
Rozsah praocovnej teploty	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40	-20...+40
Rozsah skladovacej teploty	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60	-40...+60
EMC trieda	A	A	A	A
Stupeň krytia	IP23	IP23	IP23	IP23
Vonkajšie rozmery DxŠxV	698 × 251 × 361 mm	698 × 251 × 613 mm	698 × 251 × 361 mm	698 × 251 × 613 mm
Hmotnosť bez príslušenstva	35 kg	47 kg	35 kg	47 kg
Normy	IEC 60974-1, -10	IEC 60974-1, -2, -10	IEC 60974-1, -10	IEC 60974-1, -2, -10
Kód produktu	X3S420G	X3S420W	X3P450G	X3P450W

Popis	Kód produktu
X3S Power Source Syn 420 G	X3S420G
X3S Power Source Syn 420 W	X3S420W
X3P Power Source Pulse 450 G	X3P450G
X3P Power Source Pulse 450 W	X3P450W
X3 Wire Feeder HD300	X3HD300
X3 4-wheel Trolley	X3T4
X5 Wire Feeder 2-wheel trolley	X5702010000
X5 Wire Feeder Trolley	X5702020000
X5 Wire Feeder HD300 Hanger for Boom	X5702041000
X5 Wire Feeder HD300 Protection Sliders with gun support	X5702091000
Interconnection cable 70-G 1,5M	X37001MG
Interconnection cable 70-W 1,5M	X37001MW
Interconnection cable 95-G 1,5M	X39501MG
Interconnection cable 95-W 1,5M	X39501MW
Interconnection cable 70-G 5M	X37005MG
Interconnection cable 70-W 5M	X37005MW
Interconnection cable 70-G 10M	X37010MG
Interconnection cable 70-W 10M	X37010MW
Interconnection cable 70-G 15M	X37015MG
Interconnection cable 70-W 15M	X37015MW

Popis	Product code
Prepojovací zväzok 70-G 20M	X37020MG
Prepojovací zväzok 70-W 20M	X37020MW
Prepojovací zväzok 70-G 25M	X37025MG
Prepojovací zväzok 70-W 25M	X37025MW
Prepojovací zväzok 70-G 30M	X37030MG
Prepojovací zväzok 70-W 30M	X37030MW
HR53 Digitálne ručné diaľkové ovládanie	HR53
GXe diaľkové ovládanie na horáku	GRe50



robotec INDUSTRIAL AUTOMATION

robotec, s.r.o. - oficiálny distribútor KEMPPI
Hlavná 3 • 038 52 Sučany • Slovenská republika
+421 901 923 361 • welding@robotec.sk • www.robotec.sk