

FastMig X

INTELLIGENTE, FLESSIBILE, AGGIORNABILE



SPECIFICHE TECNICHE

GENERATORI

FastMig X 350 Power source

| | |
|--|--|
| Codice prodotto | 6103350 |
| Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz | 400 V (-15...+20%) |
| Fusibile (ritardato) | 35A |
| Potenza minima del generatore | 35 kVA |
| Erogazione 80% ED | 350 A (80%) |
| Erogazione 100% ED | 330 A (100%) |
| Tensione a vuoto (MMA) | U ₀ = 70–98 V U _{av} = 50 V |
| Tensione a vuoto MIG/MAG | U ₀ = 80–98 V |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 590 × 230 × 430 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10 |

FastMig X 450 Power source

| | |
|--|--|
| Codice prodotto | 6103450 |
| Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz | 400 V, (-15...+20%) |
| Fusibile (ritardato) | 35A |
| Potenza minima del generatore | 35 kVA |
| Erogazione 60% ED | 450 A (60%) |
| Erogazione 100% ED | 350 A (100%) |
| Tensione a vuoto (MMA) | U ₀ = 70–98 V U _{av} = 50 V |
| Tensione a vuoto MIG/MAG | U ₀ = 80–98 V |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 590 × 230 × 430 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10 |



FastMig X 350 (400 V) MV Power source

| | |
|--|--|
| Codice prodotto | 6103353 |
| Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz | 220 V -10% ... 440 V +10% |
| Fusibile (ritardato) | 35A |
| Potenza minima del generatore | 35 kVA |
| Erogazione 80% ED | 350 A (80%) |
| Erogazione 100% ED | 330 A (100%) |
| Tensione a vuoto | U ₀ = 70–98 V U _{av} = 50 V |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 590 × 230 × 580 mm |
| Peso (senza accessori) | 49 kg U ₀ = 80–98 V |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10 |

TRAINAFILO

WFX 200 Wire feeder

| | |
|---|--------------------------------|
| Codice prodotto | 6103520 |
| Erogazione 60% ED | 520 A (60%) |
| Erogazione 100% ED | 440 A (100%) |
| Meccanismo di alimentazione filo | 4 rulli |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0,8–2,4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0,8–2,0 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1–25 m/min |
| Software | WiseFusion WorkPack (21pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 510 × 200 × 310 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-5 |
| Peso bobina filo (massimo) | 5 kg |
| Peso (a vuoto) | 9,4 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 200 mm |



WFX 300 Wire feeder

| | |
|---|--------------------------------|
| Codice prodotto | 6103530 |
| Erogazione 60% ED | 520 A (60%) |
| Erogazione 100% ED | 440 A (100%) |
| Meccanismo di alimentazione filo | DuraTorque |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0,8–2,4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0,8–2,0 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1–25 m/min |
| Software | WiseFusion WorkPack (21pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 625 × 243 × 476 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-5 |
| Peso bobina filo (massimo) | 20 kg |
| Peso (a vuoto) | 12,5 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 300 mm |

WFX 200 P Fe Wire feeder

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 6103521 |
| Erogazione 60% ED | 520 A (60%) |
| Erogazione 100% ED | 440 A (100%) |
| Meccanismo di alimentazione filo | 4 rulli |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0,8–2,4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0,8–2,0 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1–25 m/min |
| Software | WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 510 × 200 × 310 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-5 |
| Peso bobina filo (massimo) | 5 kg |
| Peso (a vuoto) | 9,4 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 200 mm |



WFX 200 P Ss Wire feeder

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 6103522 |
| Erogazione 60% ED | 520 A |
| Erogazione 100% ED | 440 A |
| Meccanismo di alimentazione filo | 4-roll |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0.6 - 1.6 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0.9 - 2.4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0.6 - 1.6 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0.8 - 2.0 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1 - 25 m/min |
| Software | WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Stainless pack Ss (17pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20 ... +40 °C |
| Classe di protezione | IP23S |
| Peso bobina filo (massimo) | 5 kg |
| Peso (a vuoto) | 9.4 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 200 mm |
| Dimensioni esterne | 510 × 200 × 310 mm |

WFX 300 P Fe Wire feeder

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 6103531 |
| Erogazione 60% ED | 520 A (60%) |
| Erogazione 100% ED | 440 A (100%) |
| Meccanismo di alimentazione filo | GT04 |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0,6–2,0 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0,8–2,4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0,6–2,0 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0,8–2,4 mm |
| Velocità avanzamento filo | 0,5–25 m/min |
| Software | WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 590 × 240 × 445 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-5 |
| Peso bobina filo (massimo) | 20 kg |
| Peso (a vuoto) | 13,1 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 300 mm |



WFX 300 P Ss Wire feeder

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 6103532 |
| Erogazione 60% ED | 520 A |
| Erogazione 100% ED | 440 A |
| Meccanismo di alimentazione filo | GT04 |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0.6 - 2.0 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0.8 - 2.4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0.6 - 2.0 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0.8 - 2.4 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1 - 25 m/min |
| Software | WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Stainless pack Ss (17pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20 ... +40 °C |
| Classe di protezione | IP23S |
| Peso bobina filo (massimo) | 20 kg 20 kg |
| Peso (a vuoto) | 13.1 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 300 mm 300 mm |
| Dimensioni esterne | 590 × 240 × 445 mm |



WFX 200 AMC Wire feeder

| | |
|---|--|
| Codice prodotto | 6103523 |
| Erogazione 60% ED | 520 A (60%) |
| Erogazione 100% ED | 440 A (100%) |
| Meccanismo di alimentazione filo | 4 rulli |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0,8–2,4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0,8–2,0 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1–25 m/min |
| Software | WiseFusion WisePenetration WiseThin+ MatchLog Steel Pack (14 pcs) Steel Pack for Wise thin+ (14 pcs) Stainless Pack (12 pcs) Aluminum Pack (12 pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 510 × 200 × 310 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-5 |
| Peso bobina filo (massimo) | 5 kg |
| Peso (a vuoto) | 9,4 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 200 mm |



WFX 300 AMC Wire feeder

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | 6103533 |
| Uscita | 440 A (100%) |
| Erogazione 60% ED | 520 A (60%) |
| Meccanismo di alimentazione filo | DuraTorque |
| Collegamento alla torcia | Euro |
| Diametro del filo di apporto (acciaio inox) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (Al) | 0,8–2,4 mm |
| Diametro del filo di apporto (Fe) | 0,6–1,6 mm |
| Diametro del filo di apporto (filo animato) | 0,8–2,0 mm |
| Velocità avanzamento filo | 1–25 m/min |
| Software | WiseFusion WisePenetration WiseThin+ MatchLog Steel Pack (12 pcs) Steel Pack for Wise thin+ (8 pcs) Stainless Pack (12 pcs) Aluminum Pack (12 pcs) |
| Intervallo temperatura di esercizio | -20...+40 °C |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 625 × 243 × 476 mm |
| Classe di protezione | IP23S |
| Standard | IEC 60974-5 |
| Peso bobina filo (massimo) | 20 kg |
| Peso (a vuoto) | 12,5 kg |
| Diametro bobina filo (massimo) | 300 mm |

SOFTWARE

WiseFusion

| | |
|-----------------|---|
| Codice prodotto | X5500001 (X5 FastMig) X8500000 (X8 MIG Welder) A7500000 (A7 MIG Welder) 9991014 (FastMig M, FastMig X) |
|-----------------|---|

WiseRoot+

| | |
|-----------------|---|
| Codice prodotto | 9990418 (FastMig X) X8500003 (X8 MIG Welder) |
|-----------------|---|

WisePenetration

| | |
|-----------------|---|
| Codice prodotto | 9991000 (FastMig M, FastMigX) A7500001 (A7 MIG Welder) |
|-----------------|---|



WiseThin+

| | |
|-----------------|---|
| Codice prodotto | 9990419 (FastMig X) X8500004 (X8 MIG Welder) |
|-----------------|---|

ACCESSORI

Cool X Cooling unit

| | |
|---|--|
| Codice prodotto | 6068200 Liquido refrigerante (tanica da 10 litri) (SP9810765) |
| Tensione di esercizio (tensione di sicurezza) | 400 V -15 ...+20 % |
| Pressione massima | 0.4 Mpa |
| Dimensioni esterne Lu x La x H | 570 x 230 x 280 mm |
| Peso (senza accessori) | 11 kg |
| Classe di protezione | IP23S |
| Volume serbatoio | ~3 L |
| Classe EMC | A |
| Potenza unità di raffreddamento | 1 kW |
| Intervallo temperatura di magazzino | -40 ...+60 °C |
| Temperatura di esercizio | -20 ...+40 °C |

Earth return cable 5 m, 50 mm²

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6184511 |
|-----------------|---------|

Earth return cable 5 m, 70 mm²

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6184711 |
|-----------------|---------|

Cable for Stick (MMA) welding 5 m, 70 mm²

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6184701 |
|-----------------|---------|

Cable for Stick (MMA) welding 5 m, 50 mm²

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6184501 |
|-----------------|---------|

Remote control extension cable 10 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185481 |
|-----------------|---------|

KWF 200/300 cabinet heater

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185288 |
|-----------------|---------|

GH 30 Gun holder

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6256030 |
|-----------------|---------|



GXR10

| | |
|-----------------|-------|
| Codice prodotto | GXR10 |
|-----------------|-------|

Remote control R30

| | |
|-----------------|---|
| Codice prodotto | R30, 5 m (6185420) R30, 10 m (618542001) |
|-----------------|---|

Remote X 37 control panel

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6103800 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-1.8-GH interconnection air-cooled cable, 1.8 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260468 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-5-GH interconnection air-cooled cable, 5 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260469 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-10-GH interconnection air-cooled cable, 10 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260470 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-20-GH interconnection air-cooled cable, 20 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260471 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-30-GH interconnection air-cooled cable, 30 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260472 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-1.8-WH interconnection liquid-cooled cable, 1.8 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260473 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-5-WH interconnection liquid-cooled cable, 5 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260474 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-10-WH interconnection liquid-cooled cable, 10 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260475 |
|-----------------|---------|



FASTMIG X 70-20-WH interconnection liquid-cooled cable, 20 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260476 |
|-----------------|---------|

FASTMIG X 70-30-WH interconnection liquid-cooled cable, 30 m

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6260477 |
|-----------------|---------|

MatchLog

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 9991017 |
|-----------------|---------|

KV 200

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185249 |
|-----------------|---------|

PM500

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185291 |
|-----------------|---------|

P501

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185269 |
|-----------------|---------|

KFH 1000

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185100 |
|-----------------|---------|

T 10

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6185231 |
|-----------------|---------|

Digital Connectivity Module

| | |
|-----------------|---------|
| Codice prodotto | 6265051 |
|-----------------|---------|

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi è una società pioniera nel settore della saldatura. Il nostro ruolo è quello di sviluppare soluzioni che vi rendono vincenti nel vostro business. Con sede a Lahti, in Finlandia, Kemppi impiega oltre 800 esperti di saldatura in 17 paesi e ha un turnover consolidato di oltre 150 milioni di euro. La nostra offerta include soluzioni software dedicate di saldatura - dispositivi intelligenti, software gestionali di controllo di processo ed esperti al vostro servizio - sia per applicazioni industriali, che per esigenze di pronto utilizzo. Sono disponibili ulteriori competenze locali, attraverso la nostra rete globale di partner, che si estende a oltre 60 paesi.

