

Minarc

PICCOLI GIGANTI DEL MONDO DELLA SALDATURA MMA





Minarc



PICCOLI GIGANTI DEL MONDO DELLA SALDATURA MMA

Le saldatrici MMA Minarc 150 monofase e 220 Classic trifase sono leggere, ma robuste, durevoli e resistenti agli urti, ideali per ambienti di officina e cantiere.

Prestazioni dell'arco superiori grazie alle riserve di alta tensione e al controllo automatico "Arc Force", garantiscono che l'arco rimanga stabile in tutte le posizioni di saldatura, persino se collegato con cavi di alimentazione e di saldatura molto lunghi, fino a 100 m.

La funzione di avvio rapido automatico offre un'ignizione perfetta in tutte le condizioni. Inoltre, la funzione anti-incollaggio riduce il rischio che l'elettrodo MMA si attacchi al materiale di base e contribuisce al controllo dell'arco corto. La protezione contro sovraccarico, umidità e ingresso di polvere offre un'eccellente affidabilità e la saldatura TIG è resa possibile grazie alla funzione TIG antigraffio e alle torce TIG GV. Minarc 220 dispone di un'opzione di controllo a distanza.

I modelli Minarc Classic specificati si caratterizzano per la funzione VRD (dispositivo di riduzione della tensione), abbassando la tensione a circuito aperto per ambienti di saldatura che possono presentare condizioni di bagnato o umidità. Il modello Minarc 151 Classic è progettato per essere utilizzato con i trasformatori da cantiere da 110 V.



VANTAGGI PRINCIPALI



AVVIO AGEVOLE

Con pacchetti pronti per la
saldatura



ECCELLENTE QUALITÀ DI SALDATURA

E di prestazioni dell'arco



PACCHETTO ECCEZIONALE

Di leggerezza, potenza e
prestazioni elevate

VANTAGGI

- Qualità di saldatura e innesco eccellenti
- Modelli monofase da 230 V e 110 V e trifase da 400 V
- Funzione di dinamica automatica
- Leggerezza e potenza elevata
- Eccellenti prestazioni delle attività lavorative
- Opzioni modello con VRD
- Funzione di saldatura TIG da zero
- Pacchetti pronti per la saldatura



OPZIONI DEL PRODOTTO



Minarc 150

Minarc 150 è un generatore monofase da 140 A CC per saldatura MMA. Questo piccolo generatore è dotato di tutto il necessario per iniziare a saldare. Dispone di un alloggiamento resistente ed è agevole da trasportare grazie alla tracolla. Il generatore Minarc 150 è anche disponibile con una funzione VRD.



Minarc 220

Minarc 220 è un generatore di saldatura MMA CC da 220 A trifase che offre un'effettiva maneggevolezza ai professionisti della saldatura in movimento. Questo piccolo generatore è dotato di tutto il necessario per iniziare a saldare.



FUNZIONI



Resistente agli urti

Minarc 150 Classic è dotato di una custodia resistente agli urti e di una protezione dei comandi.



Facilità di configurazione

Minarc 220 è semplice da configurare. La scelta del tipo di elettrodo assicura la migliore qualità di saldatura. Inoltre, è possibile utilizzare un comando a distanza opzionale per eseguire regolazioni di corrente precise durante la saldatura.



Prestazioni di saldatura eccezionali

Le eccezionali prestazioni di saldatura e le dimensioni compatte rendono Minarc MMA ideale per le officine di manutenzione che riparano attrezzature pesanti.



ACCESSORI



TX 223GVD13

200 A, raffreddamento a gas, valvola del gas, DIX 13, testa della torcia grande



TX 163GVD9

160 A, raffreddamento a gas, valvola del gas, DIX 9 mm, 4 m, testa della torcia grande



Welding cable 5 m 25 mm²



Earth return cable 25 mm², 5 m



Electrode holders



Remote control R10

Adatto per l'uso con attrezzature di saldatura Kemppi MIG, TIG e a elettrodo (MMA). Disponibile in lunghezze di 5 m e 10 m.

Qualità della saldatura, efficienza operativa, comfort e sicurezza maggiori con gli opportuni comandi a distanza Kemppi di facile utilizzo.



Carrying straps



MST 400

Adatta per MinarcMig, MinarcMig Evo, MinarcTig, MinarcTig Evo e Minarc 220.

Il modello MST 400 è un'unità di trasporto a 2 ruote raccomandata per bombole di gas di dimensioni piccole.



SPECIFICHE TECNICHE

Minarc 150

Codice prodotto	6102150
Tensione di alimentazione 1~ 50/60 Hz	400 V (-20...+15%)
Fusibile (ritardato)	10 A
Tensione a vuoto	30 V
Dimensioni degli elettrodi di saldatura	1.5...5.0 mm
Gamma corrente di saldatura (MMA)	10 A/20.4 V - 220 A/28.8 V
Gamma corrente di saldatura (TIG)	10 A/10.4 V - 220 A/18.8 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20 ... +40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	400 × 180 × 340 mm
Peso (senza accessori)	9.2 kg (10.2 kg with connector cable)
Classe di protezione	IP23S

Minarc 220

Codice prodotto	6102220
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	400 V -20...+15%
Fusibile (ritardato)	10 A
Erogazione (TIG) 35% ED	220 A / 18,8 V (35%)
Erogazione (TIG) 60% ED	180 A / 17,2 V (60%)
Erogazione (TIG) 100% ED	160 A/16,4 V (100%)
Erogazione (MMA) 35% ED	220 A / 28,8 V (35%)
Erogazione (MMA) 60% ED	170 A / 26,8 V (60%)
Erogazione (MMA) 100% ED	150 A / 26,0 V (100%)
Tensione a vuoto	85 V
Dimensioni degli elettrodi di saldatura	1,5...5,0 mm
Gamma corrente di saldatura (MMA)	10 A–20,4 V–220 A / 28,8 V
Gamma corrente di saldatura (TIG)	10 A / 10,4 V–220 A / 18,8 V
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	400 × 180 × 340 mm
Peso (senza accessori)	9,2 kg (10,2 kg con cavo connettore)
Classe di protezione	IP23S



ACCESSORI

TX 223GVD13

Codice prodotto	TX223GVD134 (4m)
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Gas
Tipo di connessione (corrente-gas)	DIX 13 mm
Capacità di carico al 40% (argon)	220 A
Capacità di carico al 100% (argon)	-
Tipo di connessione (controllo)	-
Tipo di connessione (refrigerante)	-
Comando a distanza	No
Tipo di lancia	Angolo di 70°

TX 163GVD9

Codice prodotto	TX163GVD94 (4m)
Standard	IEC 60974-7
Tipo di raffreddamento	Gas
Tipo di connessione (corrente-gas)	DIX 9 mm
Capacità di carico al 40% (argon)	160 A
Capacità di carico al 100% (argon)	-
Tipo di connessione (controllo)	-
Tipo di connessione (refrigerante)	-
Comando a distanza	No
Tipo di lancia	Angolo di 70°

Welding cable 5 m 25 mm²

Codice prodotto	6184201
-----------------	---------

Earth return cable 25 mm², 5 m

Codice prodotto	6184211
-----------------	---------

Remote control R10

Codice prodotto	R10, 5 m (6185409) R10, 10 m (618540901)
-----------------	---

Carrying straps

Codice prodotto	9592162
-----------------	---------

MST 400

Codice prodotto	6185294
-----------------	---------

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.

