MACCHEDIL



Hyundai Saldatrice Inverter ad Elettrodo MMA e Lift TIG 160A / 200A con Valigetta

SKU: SALDATRICEMMA-PARENT

Saldatrice inverter Hyundai della serie MMA-T, disponibile in versione da 160 A (MMA-160T) e da 200 A (MMA-200T), che salda a elettrodo rivestito in MMA e in Lift TIG collegando una torcia dedicata. È pensata per officina, manutenzione, carpenteria leggera e lavoro agricolo, e arriva in valigetta con pinza porta elettrodo, morsetto di massa, maschera e martellina con spazzola.

CONTEN...

Prezzi e disponibilità aggiornati: macchedil.com/prodotto/saldatrice-inverter-mma-hyundai

Varianti disponibili

Amperaggio	160 A / 200 A

Specifiche Tecniche

Corrente di uscita	160-200 A
Processi di saldatura	MMA + Lift TIG
Tecnologia inverter	IGBT
Dotazione inclusa	Saldatrice inverter Hyundai tecnologia IGBT (versione 160A cod. 45190 o 200A cod. 45195), Valigetta rigi

Tabella

Caratteristica	MMA-160T	MMA-200T
Codice prodotto	45190	45195
Alimentazione	1P AC 230V ±10%, 50/60 Hz	1P AC 230V ±10%, 50/60 Hz
Potenza di alimentazione	6,8 kVA	9,0 kVA
Assorbimento massimo	30 A	39 A
Corrente di uscita	160 A	200 A
Corrente e tensione di uscita	160A / 26,4V	200A / 28,0V
Tensione a vuoto	65 V	65 V
Ciclo di lavoro	25%	25%
Efficienza	85%	85%
Fattore di potenza cos	0,73	0,73
Elettrodi compatibili	Ø 1,6-4,0 mm	Ø 1,6-5,0 mm
Modalità Lift TIG	Sì, con torcia opzionale	Sì, con torcia opzionale
Classe di protezione	IP21	IP21
Classe di isolamento	F	F
Dimensioni prodotto	310×135×250 mm	380×160×280 mm
Peso netto/lordo	3,7 / 5,7 kg	4,75 / 6,65 kg
Dotazione inclusa	Pinza porta elettrodo, morsetto di massa con cavo, maschera, martello con spazzola	Pinza porta elettrodo, morsetto di massa con cavo, masch
Utilizzo consigliato	Riparazioni, manutenzione, hobbistica evoluta	Carpenteria leggera, elettrodi fino a 5 mm, uso intensivo

Descrizione

La saldatrice inverter Hyundai della serie MMA-T salda a elettrodo rivestito con tecnologia IGBT ed è disponibile in due taglie: MMA-160T da 160 ampere e MMA-200T da 200 ampere. Il pannello frontale ha un display digitale che mostra la corrente impostata, con selezione diretta del diametro elettrodo e del processo. Oltre alla saldatura MMA, entrambe le macchine supportano la modalità Lift TIG collegando una torcia dedicata. Il corpo compatto con maniglia integrata pesa appena 3,7 kg nella versione 160A e 4,75 kg nella 200A, quindi si porta con una mano sola dove serve.

È indicata per lofficina, la manutenzione in azienda e in cantiere, la carpenteria leggera e il lavoro agricolo. Salda ferro, acciaio e leghe con elettrodi rutili e basici da 1,6 a 4,0 mm (fino a 5,0 mm sulla MMA-200T). Lalimentazione è monofase 230V con tolleranza ±10%, e le due saldatrici lavorano bene anche collegate a un generatore di corrente: servono indicativamente da 4,5 kW per saldare a 140A fino a 8 kW per sfruttare tutti i 200A. Chi lavora in posti senza rete elettrica può abbinarla a uno dei gruppi elettrogeni a catalogo.

Le funzioni darco assistite sono la principale differenza rispetto alle saldatrici tradizionali a trasformatore. LHot Start aumenta la corrente allinnesco, così lelettrodo parte al primo colpo senza incollarsi al pezzo. LAnti-Stick taglia la corrente se lelettrodo resta attaccato, evitando che si arroventi. LArc Force stabilizza larco quando la goccia di metallo fuso sta per spegnerlo, mentre il dispositivo VRD riduce la tensione a vuoto per lavorare in sicurezza. Completano il quadro la protezione termica con ventilazione e unefficienza dell85%.

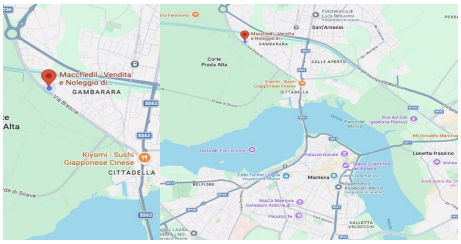
Luso è immediato anche per chi non salda tutti i giorni. Si sceglie lelettrodo in base allo spessore del materiale (come regola pratica servono circa 40 ampere per ogni millimetro di ferro da saldare) e si imposta la corrente dalla manopola guardando il display. Il ciclo di lavoro è del 25% alla massima corrente, più che sufficiente per saldature di manutenzione e riparazione. Nella valigia trovi già tutto il necessario per iniziare: pinza porta elettrodo, morsetto di massa con cavo, maschera e martellina con spazzola.

Le saldatrici inverter di questa serie sono pensate per manutentori, artigiani, agricoltori e hobbisti. La versione 160A copre la maggior parte dei lavori di riparazione e piccola carpenteria; chi salda spesso materiali spessi o elettrodi da 5 mm sceglie la 200A. Per proteggere la vista durante il lavoro vedi anche la maschera a casco per saldatura.

Le altre macchine sono nella categoria saldatrici.

MACCHEDIL

Spedizione in tutta Italia e assistenza post-vendita Macchedil.



DOVE SIAMO

Via Novellara, 1 - 46100 Mantova (MN)

+39 0376 391294 · info@macchedil.it

Lun-Ven 8:00-12:00 / 14:00-18:00