

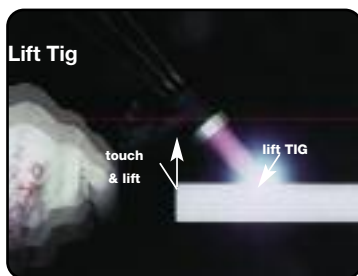


“SMART SWITCHING” FLESSIBILITÀ TOTALE

L'Invertec® V205-S, saldatrice ad elettrodo e Lift-Tig, è stata progettata e costruita utilizzando i più avanzati sviluppi della tecnologia inverter digitale, che ha consentito di combinare una robusta costruzione per uso industriale ad eccellenti caratteristiche dell'arco. Il **commutatore di alimentazione automatico** 230V/400V monofase (Smart Switch) la rende ideale per l'utilizzo in cantiere con i motogeneratori o in officina, con la massima flessibilità.

L'Invertec® V205-S ha come standard la funzione **Hot Start regolabile** che eroga una corrente più elevata all'innesco per facilitare l'accensione dell'arco. La funzione **“Arc Force” regolabile** fornisce flessibilità per adeguarsi al tipo di elettrodo e all'applicazione, ottimizzando la stabilità dell'arco, evitando così incollamenti e riducendo al minimo gli spruzzi.

L'Invertec® V205-S dispone come standard di uno **strumento digitale** che permette la preimpostazione dei parametri e la lettura durante la saldatura. Il controllo remoto opzionale consente inoltre una precisa regolazione dei parametri durante la saldatura.



L'elevato **Fattore di Utilizzo** della saldatrice consente di saldare senza interruzione con un'ampia varietà di tipi di elettrodi, **dal Rutile al Basico fino al Cellulosico**.

L'Invertec® V205-S è dotata come standard del dispositivo **“Lift TIG”** che consente al saldatore di innescare un arco TIG semplicemente sollevando l'elettrodo di tungsteno dal pezzo da saldare, senza contaminazione di tungsteno o necessità di Alta Frequenza.

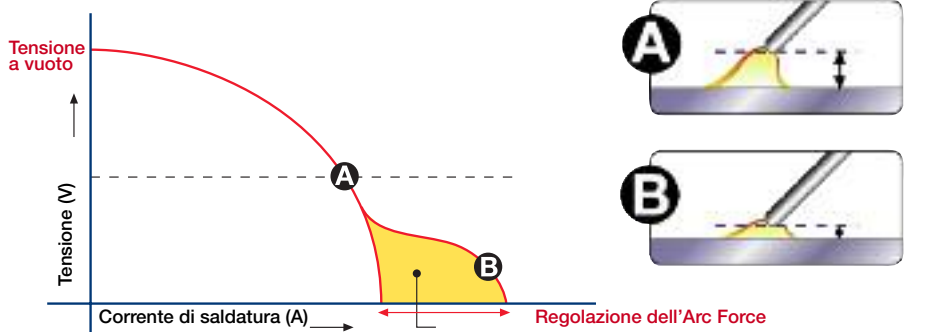
L'Invertec® V205-S è costruita in maniera solida per un utilizzo industriale ed incorpora le prestazioni di una saldatrice professionale per elettrodo e “Lift TIG”, per le applicazioni più difficili.

VANTAGGI

- ✓ Alimentazione “Smart Switching”, che riconosce automaticamente la tensione di alimentazione, 230V/400V
- ✓ Eccellenti caratteristiche d'arco, per un campo molto ampio di applicazioni
- ✓ Massima corrente in uscita di 200A che consente di saldare con elettrodi fino a 4,0 mm
- ✓ Possibilità di saldare con elettrodo Rutile, Basico e Cellulosico
- ✓ “Arc Force” regolabile senza limitazione, “Hot Start” preimpostata
- ✓ “Lift TIG” per saldature TIG senza contaminazione da Tungsteno
- ✓ Pannello di controllo, di facile utilizzo, che include tutte le funzioni
- ✓ Display digitale che consente una impostazione precisa della corrente di saldatura
- ✓ Leggera e di facile trasportabilità
- ✓ La funzione “Ventola quando serve” riduce i consumi di energia e l'ingresso di fumi e polvere
- ✓ Involucro robusto, trasportabile e resistente agli urti
- ✓ Comandi e connessioni arretrate, progettate per evitare danneggiamenti
- ✓ Compensazione della tensione di linea
- ✓ Protezione termostatica per i sovraccarichi
- ✓ Progettata in accordo alla EN60974-1 e agli standard CE per la sicurezza e l'affidabilità
- ✓ Realizzata secondo la filosofia Lincoln: “Solido ed Affidabile”
- ✓ 2 Anni di Garanzia

Caratteristiche Tecniche

REGOLAZIONE DELL'ARC FORCE



CARATTERISTICHE TECNICHE

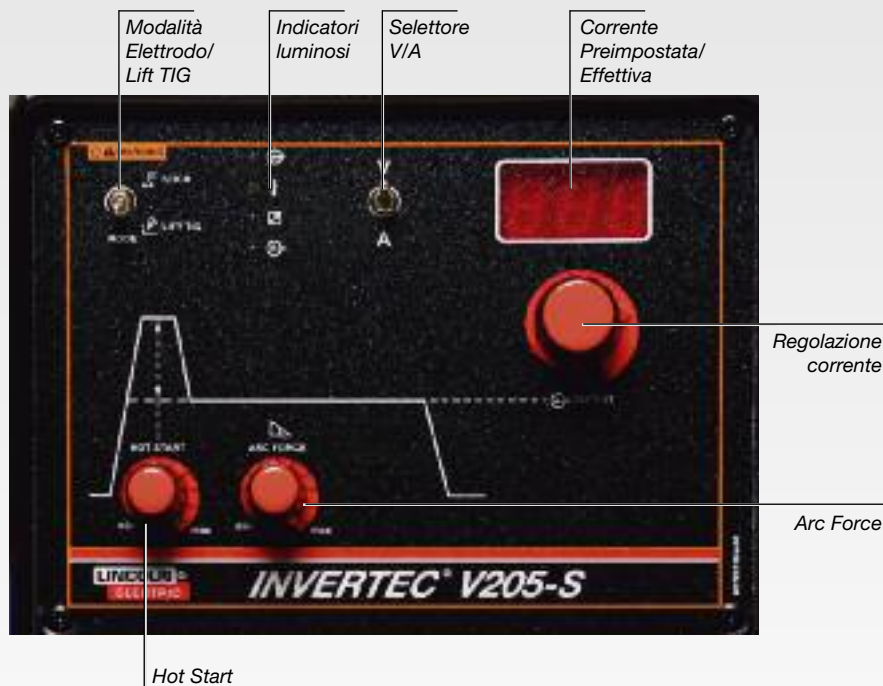
Nome Prodotto	Codice	Tensione Nominale	Fusibile	Peso (kg)	Dimensioni H x L x P (mm)	Classe di Protezione	Classe di Isolamento	Conformità
Invertec® V205-S -2V	K12010-1	230/400V 1ph (+/-10%) 50/60Hz	32/20A (ritardato)	14	385x215x480	IP23S	H	EN 60974-1 / EN 50199 CE

CORRENTE DI SALDATURA

Campo di Regolazione	Fattore di Servizio (40°C)	Corrente Nominale	Tensione a vuoto
5 - 200A	200A/28V@35% 170A/26,8V@100%	6,5kW @35% 5,5kW @100%	48Vdc

ACCESSORI

Descrizione	Codice
Comando remoto - 15 m	K10095-1-15M
Prolunga per comando remoto - 15 m	K10398
Kit cavi	KIT-200A-25-3M / KIT-200A-35-3M
Carrello a due ruote con portabombola	W0200002



Il tuo Distributore Lincoln Electric:

Lincoln Electric Italia, Srl
Via Fratelli Canepa, 8
16010 Serra Riccò - Genova - Italia
Tel: +39 010 7541120
Fax: +39 010 7541150
infoit@lincolnelectric.eu

LINCOLN®
ELECTRIC

www.lincolnelectric.eu