



SMARTWELD JET

**AUTOMATIZZATE IL PROCESSO DI PRERISCALDO
DELLA VOSTRA SALDATURA ORIGINAL THERMIT®**

Il dispositivo di preriscaldamento Smartweld Jet di Goldschmidt consente l'esecuzione sicura e riproducibile del processo di preriscaldamento, garantendo costante ed elevata qualità alla saldatura Original Thermit®. Il dispositivo rende il vostro processo di lavoro più semplice e sicuro e la gestione semplificata previene eventuali errori di esecuzione che comportano successivi costi di ripristino.

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE

Dimensioni (L x P x H)	1 011 x 481 x 509 mm
Peso	23 kg
Assorbimento	Max. 150 kW
Temperatura fiamma	> 1 000 °C
Pressione gas propano	20 kPa
Trasmissione dati	Interfaccia Bluetooth®, tramite app Smartweld

CERTIFICAZIONI/OMOLOGAZIONI

Certificato per processi di saldatura Thermit® SoW-5, Thermit® SkV-Elite L25 in accordo alla norma EN 14730

Certificato per processo di saldatura Thermit® SRZ in accordo alla norma EN 16771

Omologato da autorità ferroviarie in Europa

VANTAGGI

- Il saldatore è sollevato da importanti compiti di impostazione e controllo attraverso parametri di saldatura preimpostati e tempi di preriscaldamento, nonché l'accensione automatica e il monitoraggio della fiamma.
- L'eliminazione dell'ossigeno e l'utilizzo di bombole di propano di ridotte dimensioni riducono i costi legati al trasporto e alla logistica.
- La saldatura Thermit® (parametri di preriscaldamento, dati sui materiali, dettagli di progettazione, documentazione fotografica, posizione GPS) può essere registrata elettronicamente in tempo reale e trasferita alla soluzione database Dari® per la valutazione.
- L'ottimizzazione del processo di preriscaldamento protegge inoltre le forme refrattarie lavorando a temperature più basse e con un apporto calorico uniforme.

IN DOTAZIONE

- Smartweld Jet con lancia di preriscaldamento
- Riduttore gas propano con attacco rapido e valvole di non ritorno
- Riduttore di pressione con set di adattatori CE
- Cavo di alimentazione
- Pacchetto Dari®
- App Smartweld gratuita

ACCESSORI

- Morsetto universale
- Calibro per luce di saldatura e distanza morsetto
- Box per il trasporto e lo stoccaggio
- Dispositivo di protezione dalle fughe di gas propano

