

# MOBILE WELDER OC PLUS

Qualità costantemente elevata dei cordoni di saldatura indipendentemente dal luogo di utilizzo - Il Mobile Welder OC Plus è il primo generatore della corrente di saldatura orbitale portatile di Orbitalum Tools che può essere utilizzato in modo sia mobile che fisso. Il generatore della corrente di saldatura si basa sull'affermato Smart Welder Orbimat 180 SW e convince per il suo design compatto e robusto.





## NUOVO. MOBILE WELDER OC PLUS

<b>Uso facile e intuitivo</b> con un minimo di familiarizzazione e addestramento	✓
<b>Portatile</b> - leggero e attrezzato per ogni compito e ogni luogo di impiego	✓
<b>Modulare</b> - flessibile e diversificato nell'uso grazie ai componenti espandibili	✓

**Il Mobile Welder OC Plus è il primo generatore della corrente di saldatura orbitale portatile di Orbitalum Tools sviluppato appositamente per l'installazione di tubazioni. Il Mobile Welder OC Plus consente di ottenere la consueta elevata e costante qualità della saldatura orbitale anche in aree di lavoro difficili da raggiungere.**

#### Struttura leggera e robusta

La struttura leggera e robusta è dotata delle più moderne tecnologie di informazione e comunicazione e si basa sui punti di forza dell'ORBIMAT 180 SW (OM 180 SW), il nostro affermato Smart Welder.

#### Uso facile e intuitivo

Il Mobile Welder OC Plus convince anche per la sua semplicità d'uso e per i minimi costi di installazione e di addestramento. Il Mobile Welder OC Plus utilizza la stessa

piattaforma software del nostro OM 180 SW. Ciò significa che il personale addestrato può iniziare ad usarlo immediatamente e che è possibile uno scambio di programmi tra le macchine senza soluzione di continuità.

#### Unità di raffreddamento ORBICOOL MW

Il Mobile Welder OC Plus viene fornito insieme all'unità di raffreddamento ORBICOOL MW che può essere collegata con poche operazioni manuali e può essere quindi utilizzata per la produzione mobile o fissa con l'efficienza delle teste di saldatura raffreddate con liquido.

#### Saldatura TIG manuale

La modalità di saldatura manuale permette un cambio rapido e conveniente tra le teste di saldatura orbitale e le torce manuali TIG. Il Mobile Welder OC Plus espande così il campo di applicazione della saldatura

orbitale con teste di saldatura alle applicazioni classiche della saldatura manuale e della puntatura - una fonte di energia per tutte le sfide della moderna installazione di tubazioni.



MOBILE WELDER OC PLUS  
Viste anteriore e posteriore



Corpo estetico e pratico con maniglia di trasporto e tracolla.

MOBILE WELDER OC PLUS



Il sistema di raffreddamento con liquido mantiene stabile la temperatura delle pinze e delle teste di saldatura.



Copertura protettiva a cerniera per display ed elementi di



Interfaccia saldatura orbitale



Interfaccia saldatura manuale



Torcia TIG manuale MW raffreddata a gas con fascio di cavi e tubi flessibili da 6 m (opzionale)

# Generatore della corrente di saldatura orbitale

## MOBILE WELDER OC PLUS

ARTICOLO	MODELLO	CODICE	PESO DELLA MACCHINA KG
MOBILE WELDER OC PLUS	1 x 110-230 V AC, 50/60 Hz	854 000 011	21,00

GENERATORE DELLA CORRENTE DI SALDATURA	MOBILE WELDER OC PLUS
<b>CODICE</b>	<b>854 000 011</b>
<b>DATI TECNICI</b>	
Campo di regolazione	5 - 180 A
Tipo di corrente di saldatura	DC
Rapporto di inserzione	60% - 180 A 100% - 140 A
Tensione di collegamento (tensione di collegamento > 160 V)	1 x 110-230 V AC, 50/60 Hz
Peso	20,9 kg*
Dimensioni (LxPxH)	273 x 546 x 513 mm (10.8 x 21.5 x 20.2 in)
Standard IP	IP23S
Grandezza del display	7"
Schermo tattile	●
Tasti funzione	●
Manopola di comando	●
Sensore di flusso del gas	●
Sensore liquido di raffreddamento	●**
Porte USB	2
LAN	●
Stampante interna	Termica
<b>COMPONENTI FORNITI</b>	
ORBICool MW	●
Linea di collegamento MW-OCMW	●
Fluido refrigerante OCL-30 3,5 l/118.3 fl oz	●
Tracolla MW	●
Cavo di rete DE	●

ALTRE CARATTERISTICHE	MOBILE WELDER OC PLUS
Kit collegamento tubo flessibile	●
Manuale di istruzioni	●
Elenco dei ricambi	●
Tensione di ingresso Wide Range	●
Monitoraggio del fluido refrigerante e del gas inerte	●
Gestione completamente digitale del gas inerte	●
Autoprogrammazione	●
Protocollo con i dati di saldatura	●
Multilingue	●
Unità di misura metriche e imperiali	●
Livelli operatore	●
Controllo dell'accesso	●
LAN/IoT/VNC Ready	●

I dati tecnici non sono vincolanti. Non implicano la garanzia delle caratteristiche.

\* = senza liquido di raffreddamento

\*\* = nell'unità di raffreddamento esterna

## Accessori adatti (opzionali):

- Torcia TIG manuale MW raffreddata a gas
- Connectivity upgrade LAN/IoT/VNC
- Scanner per codici a barre/codici QR SW
- Misuratore dell'ossigeno residuo ORBmax
- Riduttore di pressione doppio
- Cavo di massa