

MINI SPIDER | CARRELLO PER SALDATURA D'ANGOLO



Il Mini Spider è un carrello per saldatura alimentato a batteria creato per effettuare saldature continue in angolo usando il processo MIG/MAG. La torcia può essere facilmente spostata su entrambe i lati del Mini Spider

Sistema a 4 ruote motrici con trazione magnetica e circuito di feedback che assicura elevata stabilizzazione dell'avanzamento. La velocità di avanzamento costante, continua e ripetibile permette di ottenere una geometria del cordone di saldatura perfettamente in linea con le specifiche richieste riducendo eventuali eccessi di saldatura e quindi diminuendo notevolmente il consumo del metallo d'apporto.

E' possibile utilizzare un alimentatore opzionale per collegare il carrello ad una fonte di alimentazione 110-240 V.

Caratteristiche e vantaggi principali:

- Design compatto e leggero per saldatura in spazi ristretti
- Pratico grazie all'alimentazione a batteria 18 V DC (la stessa batteria è utilizzata per Mini Spider e Gecko Battery)
- Posizionamento della torcia su ambo i lati
- Saldatura da bordo a bordo
- Il sistema di controllo della velocità a sistema chiuso basato sul motore elettrico con encoder, garantisce una maggior precisione dell'avanzamento
- L'apporto uniforme di calore riduce la distorsione
- Riduzione del metallo d'apporto in eccesso
- Display digitale a LED per la preselezione della velocità di marcia e dei messaggi diagnostici
- Indicatore batteria scarica
- Rulli guida integrati



Alimentazione 110 - 240 V opzionale



Saldatura da bordo a bordo



Saldatura in spazi ristretti



Saldatura continua



Velocità orizzontale
0-110 cm/min



Velocità verticale
0-100 cm/min



Posizionamento della
torcia su ambo i lati



Saldatura in spazi
ristretti

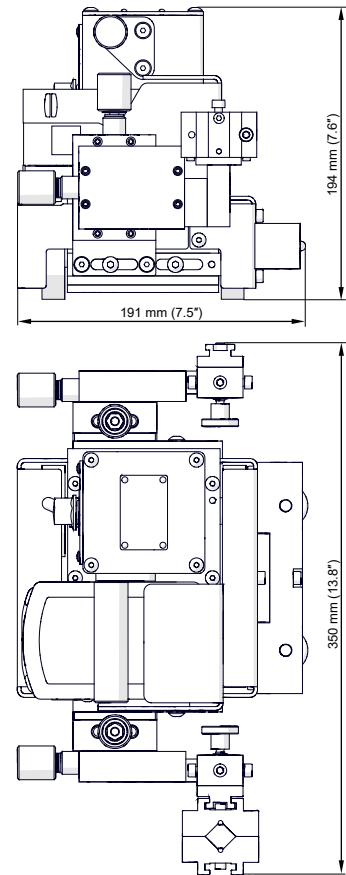


Peso 7,6 kg

MINI SPIDER Specifiche Tecniche

Tensione	18 V DC, 5.2 Ah 1~ 110-240 V, 50-60 Hz (opzione)
Potenza	25 W
Posizione di saldatura (in accordo con EN ISO 6947 e AWS/ASME)	PB / 2F PD / 4F
Diametro torcia	16-22 mm (0.63-0.87")
Spessore minimo del pezzo	4 mm (0.16")
Distanza dalla lamiera	4 mm (0.16")
Forza di trazione orizzontale	150 N
Forza di trazione verticale	100 N
Velocità orizzontale*	0-110 cm/min (0-43.3 in/min)
Velocità verticale *	0-100 cm/min (0-39.4 in/min)
Peso (senza batteria)	7.6 kg (22 lbs)
Codice prodotto	WOZ-0655-10-00-00-0

* Con batteria completamente carica



Accessori standard:



Supporto torcia
ZCS-0270-42-00-00-0



Batteria 5.2 Ah
AKM-000086



Alimentazione 110 - 240 V opzionale
ZSL-0526-20-00-00-0



Supporto cavi
UCW-0655-08-00-00-0



Carica batterie
LDW-000006 (220-240 V, 50/60 Hz)
LDW-000007 (120 V, 60 Hz)



Cavo alimentazione 3 m (10 ft)
PWD-0466-18-00-00-0 (230 V CEE)
PWD-0466-16-00-00-0 (115 V USA)
PWD-0466-23-00-00-0 (115 V UK)



Posizionamento della torcia su ambo i lati



La fornitura comprende:

- Mini Spider
- Scatola di cartone contenente materiale anti urto
- Batteria
- chiave esagonale 4 mm
- chiave esagonale 3 mm
- Manuale istruzioni



Magneti ausiliari
ZST-0655-09-00-00-0

Ulteriori informazioni sull'azienda PROMOTECH e sui prodotti sono disponibili sul sito web www.promotech.eu



American Welding Society
Supporting Company Member

Mitglied im DVS - Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.



Il tuo rivenditore locale:



PROMOTECH Sp. z o.o.
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77
marketing@promotech.eu www.promotech.eu