

## Altri accessori per saldatura orbitale

### Set per protezione a rovescio ORBIPURGE



Set per protezione a rovescio ORBIPURGE



Filtri distributori



Cavo di massa



Prolungha fascio cavi

### Set per protezione a rovescio ORBIPURGE

Completo di tubo flessibile per il gas in teflon e raccordi rapidi. Il set ORBIPURGE per tubi di diametro interno da 12 - 110 mm (0.472" - 4.331") contiene tutti gli accessori per effettuare una corretta protezione a rovescio durante la saldatura orbitale in modo rapido e preciso.

Tappi di protezione per diametri maggiori sono ordinabili separatamente.

- Utilizzabile per tutti i materiali correnti
- I tappi di protezione si adattano esattamente al diametro interno del tubo, garantendo una sigillatura perfetta
- Il set completo viene fornito in una valigetta
- La fornitura standard prevede 2 tamponi di per ogni dimensione, un tubo flessibile del gas in teflon e un set di raccordi rapidi
- Particolarmente adatto qualora l'applicazione richieda ambienti puri è il complemento ideale dell'analizzatore dell'ossigeno residuo ORBmax (vedi pagina 83)
- I raccordi rapidi in dotazione consentono di collegare e scollegare facilmente il tubo flessibile del gas

### Filtri distributori per tappi ORBIPURGE:

Adatto a tutti i tappi della serie ORBIPURGE.

ARTICOLO	CODICE	KG
Set per protezione a rovescio ORBIPURGE	<b>881 000 001</b>	3,150
Filtri distributori per ORBIPURGE 3/8"	<b>881 020 014</b>	0,030
Filtri distributori per ORBIPURGE M5	<b>881 020 015</b>	0,005
Tappi (coppia) I.D. 114 - 130 mm (4.488" - 5.118"), 3/8"	<b>881 050 030</b>	0,220
Tappi (coppia) I.D. 121 - 142 mm (4.764" - 5.591"), 3/8"	<b>881 050 031</b>	0,230
Tappi (coppia) I.D. 148 - 162 mm (5.827" - 6.378"), 3/8"	<b>881 050 032</b>	0,250

### Cavi di massa

Da impiegare in combinazione con un generatore per saldatura orbitale della serie ORBIMAT.

ARTICOLO	LUNGHEZZA [M]	LUNGHEZZA [FT]	CODICE	KG
Cavo di massa per generatori ORBIMAT 165/180/300	5,0	16,4	<b>811 050 005</b>	2,400
Cavo di massa per generatori ORBIMAT 300 CA AVC/OSC	5,0	16,4	<b>812 050 046</b>	2,850

### Prolungha fascio cavi

Adatte per tutte le teste per saldatura Orbitalum, ad eccezione della versione AVC/OSC serie ORBIWELD TP.

Altre lunghezze su richiesta.

ARTICOLO	LUNGHEZZA [M]	LUNGHEZZA [FT]	CODICE	KG
Prolunga fascio cavi 5 m (16 ft)	5	16	<b>871 050 011</b>	7,600
Prolunga fascio cavi 10 m (32 ft)	10	32	<b>871 050 012</b>	14,600
Prolunga fascio cavi 15 m (49 ft)	15	49	<b>871 050 013</b>	22,000
Prolunga fascio cavi 20 m (64 ft)	20	64	<b>871 050 016</b>	28,700

### ALTRI ACCESSORI PER SALDATURA ORBITALE

## Riduttore di pressione doppio

Con due colonnine a portata regolabile per la visualizzazione del flusso e possibilità di collegare sia i gas di saldatura che di protezione.

DATI TECNICI	ARGON/IDROGENO	ARGON
Pressione in entrata, max.	200 bar	230 bar
Indicatore di flusso	fino 50 L/min.	fino 30 L/min.
Collegamento	W21,8x1/14" LH (sinistra)	W21,8x1/14"
Connettore per tubo	G 3/8 LH	G 1/4

ARTICOLO	MODELLO	CODICE	KG
Riduttore di pressione doppio	Argon	<b>888 000 001</b>	1,850
Riduttore di pressione doppio	Argon/Idrogeno	<b>888 000 002</b>	1,870
Guarnizione per riduttore di pressione doppio		<b>888 000 005</b>	0,002



Riduttore di pressione doppio

## Riduttore di pressione "Argon"

Per HX 16P, vedi pagina 52.



Riduttore di pressione "Argon"

## Elettrodi al tungsteno WS2

Gli elettrodi WS vengono utilizzati per la saldatura a corrente continua e alternata e sono validi sostituti degli elettrodi WT.

Vantaggi:

- elevata garanzia di accensione
- ridotta combustione
- lunga durata
- elevata qualità dell'arco

Contenuto: 10 pezzi. Lunghezza: 175 mm (6.890").

Composizione: WS2 = terre rare (ossidi misti)

Colore distintivo: turchese



Elettrodi al tungsteno WS2

ARTICOLO	Ø ELETTRODI [MM]	Ø ELETTRODI [POLL.]	CODICE	KG
Elettrodi al tungsteno WS2	1,0	0.039	<b>826 004 018</b>	0,006
Elettrodi al tungsteno WS2	1,6	0.063	<b>826 004 019</b>	0,010
Elettrodi al tungsteno WS2	2,4	0.094	<b>826 004 020</b>	0,018

## Set - Adattatore per la generatore di saldatura

Semplice, sicuro, robusto e duraturo.

Per l'utilizzo di generatori e teste di saldatura Orbitalum più vecchi con attacchi verdi "Superior". Le macchine nuove sono già equipaggiate con connettori DIN-SE-compatibili.



Set - Adattatore per la generatore di saldatura

ARTICOLO	CODICE	KG
Set - Adattatore per la generatore di saldatura per boccia e spina	<b>850 030 004</b>	
Adattatore per la generatore di saldatura per spina	<b>850 030 002</b>	
Adattatore per la generatore di saldatura per boccia	<b>850 030 003</b>	

### ALTRI ACCESSORI PER SALDATURA ORBITALE



Torcia TIG per saldatura manuale

## Torcia TIG per saldatura manuale

La torcia TIG manuale di Orbitalum è una torcia ad alto rendimento per puntatura e saldatura manuale. La torcia interamente raffreddata a liquido permette una perfetta conduzione del calore e una lunga durata. Il design compatto, il cavo flessibile, e il controllo integrato delle operazioni la rendono semplice da utilizzare.

Con valigetta di trasporto in metallo e un set di ricambi.

Caratteristiche:

- Raffreddata a liquido, DC 250 A, AC 200 A
- Fascio cavi Superflex
- Corpo torcia flessibile
- Impugnatura ergonomica

**La fornitura comprende:**

- 1 torcia TIG manuale
- 1 valigetta di trasporto
- kit di parti ricambio per torcia

**I seguenti accessori sono indispensabili per l'uso della torcia TIG manuale e devono essere ordinati separatamente:**

- Cavo di massa, vedi pagina 86

ARTICOLO	FASCIO CAVI [M]	FASCIO CAVI [FT]	CODICE	PESO MACCHINA KG	PESO SPEDIZIONE KG
Torcia TIG per saldatura manuale	4,0	13,0	890 013 010	2,425	6,405

### ALTRI ACCESSORI PER SALDATURA ORBITALE

## Ricambi per torcia e gruppi filo freddo

RICAMBI	PINZA DI SERRAGGIO ELETTRODI		TASSELLO DI SPINTA PER PINZA DI SERRAGGIO		ISOLATORE TORCIA	
Figura						
<b>ADATTO PER:</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>
TP 250	811 020 018	0,001			811 013 001	0,001
TP 400 KD4-100	812 020 024	0,002				
TP 400 KD3-62 (AVC/OSC)			812 005 002	0,003	812 005 001	0,002
TP 600 (AVC/OSC)	812 020 024	0,002				
TP 1000 (AVC/OSC)						
P16	831 001 058	0,010	-	-	831 001 007	0,005
P16 AVC						
Torcia TIG manuale	812 020 024	0,002	812 020 059	0,005	812 020 060	0,002
DVR tavola rotante per saldatura (standard)	890 020 039	0,005	890 020 046	0,009	890 020 041	0,002
DVR tavola rotante per saldatura (jumbo)	-	-	-	-	812 020 065	0,012

RICAMBI	TUBICINO TEFLON									
Figura										
Modello	Tubicino teflon TP 0,8 mm (0.031")		Tubicino teflon TP 1,0 mm / 1,2 mm (0.039" / 0.047")			Tubicino teflon, anteriore (lungo) 0,8 mm (0.031")		Tubicino teflon, posteriore (corto) 0,8 mm (0.031")		
<b>ADATTO PER:</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>
TP 250	811 020 030	0,074	811 002 006							
TP 400 KD4-100										
TP 400 KD3-62 (AVC/OSC)	812 020 041	0,009	811 002 005	0,009	-	-	-	-	-	-
TP 600 (AVC/OSC)										
TP 1000 (AVC/OSC)										
P16					831 001 022	0,005	831 001 015	0,005		
P16 AVC	-	-	-	-						
Torcia TIG manuale										
DVR tavola rotante per saldatura	890 020 055	0,020	890 020 056	0,020						

RICAMBI	SCARICO PER AF		GUARNIZIONE TORCIA		UGELLO DEL GAS		GAS LENS	
Figura								
<b>ADATTO PER:</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>	<b>CODICE</b>	<b>KG</b>
TP 250	831 001 027	0,003	811 005 020	0,003	811 020 017	0,004	811 020 016	0,004
TP 400 KD4-100	811 050 011	0,002						
TP 400 KD3-62 (AVC/OSC)					812 020 023	0,010	812 020 022	0,010
TP 600 (AVC/OSC)	831 001 027	0,003	-	-				
TP 1000 (AVC/OSC)								
P16					831 001 060	0,020	831 001 161	0,009
P16 AVC	811 050 011	0,002						
Torcia TIG manuale	-	-			812 020 023	0,010	812 020 022	0,010
DVR tavola rotante per saldatura (standard)	-	-	-	-	812 020 023	0,010	812 020 022	0,010
DVR tavola rotante per saldatura (jumbo)	-	-	-	-	812 020 064	0,039	812 020 063	0,048

### ALTRI ACCESSORI PER SALDATURA ORBITALE

