

## TESTE CHIUSE SATFX

Le nostre teste chiuse sono interamente raffreddate ad acqua e rispondono ai più alti standard dei settori **aerospaziale, farmaceutico, dei semiconduttori e dell'industria agro-alimentare e delle bevande**

- **Morse di serraggio in acciaio inox con montaggio rapido senza utensili** per un montaggio rapido senza attrezzi
- **Ganasce larghe in alluminio** per una maggiore stabilità dei tubi durante la saldatura
- **Raffreddamento ad acqua** dell'alloggiamento del rotore, raffreddamento completo e sicuro di tutta la testa
- **Maneggevolezza ottimizzata:** design ergonomico, presa sicura e plastiche soft touch
- **Diffusione del gas ottimizzata**
- **Funzionamento senza grasso:** compatibile con gli standard delle camere bianche
- Sistema di chiusura con forza di serraggio regolabile
- Finestrella apribile con vetro di protezione Din 10
- Lunghezza del cavo: **8 metri**

### Accessori

**Cassette\*** per la saldatura in **aree ristrette**.

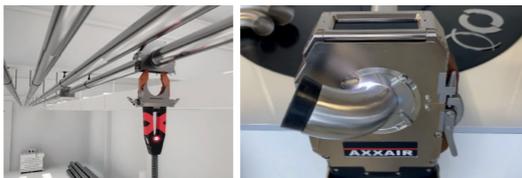
Facile posizionamento della cassetta sulle parti da saldare prima del fissaggio del corpo centrale della testa.

\* solo per SATFX 52-76-115



Codice prodotto	Diametro esterno min - max
SATFX-52	6 - 52 mm
SATFX-76	6 - 77 mm
SATFX-115	12 - 115 mm
SATFX-170	38 - 170 mm

SATFX  
video



## TESTA CHIUSA MICROFITTING SAMX

La testa Microfitting utilizza cassette intercambiabili per saldature di diverse configurazioni (es: tubo-tubo, tubo-raccordi, raccordi-raccordi)

- **Alta prestazione durante il ciclo di lavoro**
- **Diffusione ottimizzata** del gas
- Funzionamento senza grasso
- Facile manutenzione e pulizia
- Lunghezza del cavo **mt 8**



Modello	Range di lavoro min - max	Diametro elettrodo
SAMX-17	3 - 17.2 mm	1.0 mm
SAMX-25	6 - 25.4 mm	1.6 mm

SAMX  
video



## GENERATORE DI CORRENTE SAXX

Generatore di ultima generazione con una nuova interfaccia user-friendly. Facile da usare, acquisizione completa dei dati, inclusi i valori del **gas di protezione e di spurgo**.

### COMPATTO E FACILE DA TRASPORTARE

- Maniglia e cinghia tracolla per il trasporto
- Sportellino protegge schermo

### TECNOLOGIA 4.0

- **Programmazione semplice ed intuitiva con calcolo automatico** dei parametri in base a diametro, spessore, materiale del tubo e modello di testa saldatrice
- Salvataggio del programma e memorizzazione dei dati di saldatura (programmi e parametri effettivi)
- Accesso ai dati su schermo o su «WeldData»: consultazione dello storico, layout in formato WPS
- Stampante integrata per la stampa dei programmi e dei parametri di saldatura effettivi
- Touchscreen multilingue da 7" (15 lingue)

### Controllo remoto:

- Invio e recupero dei dati tramite wifi
- Controllo remoto tramite wifi con smartphone o tablet; o tramite comando a distanza touchscreen con cavo (accessorio optional)

### 2 LINEE GAS

**Due linee gas** indipendenti con gestione del flusso. Controllo del gas della torcia di saldatura e controllo opzionale del flusso di gas interno

### UNITA' DI RAFFREDDAMENTO

Unità di raffreddamento da 700 W ad alte prestazioni con sistema di allarme di flusso

### Accessori

- **Comando a distanza touchscreen con cavo**
- **Lo Switchbox** permette di utilizzare alternativamente due teste di saldatura con un solo generatore
- **Torcia manuale:** puntatura o saldatura come un tradizionale generatore TIG



I generatori SAXX compatibili con:

- Tutte le teste di saldatura AXXAIR SATFX, SAMX, SATO, SATP
- Teste dei prodotti Orbitec, Polysoude, Esab, Orbitalum, AML, MK.



Generatore, 200 A, autoline da 110 V a 230 V, 115 A al 100%

SAXX  
video



Il generatore SAXX è disponibile anche in versione autoline da 210A e da 300A, 380V compatibile con modulo AVC/OSC per applicazioni su tubi di grosso spessore. Consulta il nostro catalogo per maggiori dettagli.



## TESTE APERTE SATO

Le nostre teste aperte possono essere equipaggiate con o senza filo di apporto e sono perfettamente adatte agli standard più elevati in settori come quello chimico e petrolchimico ed Oil & Gas che utilizzano tubi con pareti più spesse (spessori delle pareti da 4 a 12,7 mm) per saldature con aggiunta di filo

- **Raffreddamento ad aria o ad acqua**
- **Motore dritto o ad angolo**
- Spazi ridotti di operatività
- Serraggio rapido e sicuro
- **Tastatore meccanico del profilo: distanza tungsteno-tubo costante per arco più stabile**
- Inclinazione e regolazione assiale dell'elettrodo

Modello	Diametro esterno (min - max)	AVC/OSC system
SATO-40	10 - 40 mm	
SATO-80	19 - 80 mm	
SATO-115	19 - 115 mm	•
SATO-170	25 - 170 mm	•
SATO-220	38 - 220 mm	•



## TUBO - PIASTRA SATP

Queste teste vengono utilizzate per la produzione di **scambiatori di calore** in acciaio inossidabile, acciaio al carbonio o titanio.

- Testa inclinabile raffreddata ad acqua
- Filo d'apporto incorporato (Ø 0,8 mm)
- Mandrino specifico con centraggio delle sfere spinto da molle: posizionamento preciso e installazione rapida

Modello	Diametro esterno (min - max)
SATP-80X	10 - 78 mm



SATO-40-80  
Con o senza filo

SATO-115-170-220  
Con o senza filo o con AVC/OSC

SATO  
video



SATP-80X

SATP  
video

