



Saldatrice BASIC 200 EASY LIFE

Reference: 93100003

SALDATRICE AUTOALLINEANTE BASIC 200 EASY LIFE

La **saldatrice autoallineante** BASIC 200 EASY LIFE è un sistema integrato completo per la saldatura di condotte di acqua, gas ed altri fluidi in pressione fino a Ø 200 mm di diametro.

Costruita secondo le norme nazionali ed internazionali di riferimento (UNI 10565, ISO 12176-1), la saldatrice autoallineante **BASIC 200 EASY LIFE** è composta da:

- **Corpo Macchina con quattro morse** e due cilindri idraulici di spinta con innesti rapidi antigoccia.
- **Termoelemento** rivestito con materiale antiaderente (PTFE) dotato di un termometro indipendente per la lettura della temperatura d'esercizio.
- **Fresatrice elettrica** dotata di sistema di aggancio ergonomico, interruttori on/off; microinterruttore di sicurezza contro gli avviamenti accidentali, dispositivo termico di protezione motore.
- **Centralina elettro-idraulica** protetta da un box di plastica contro gli urti e corrosione atmosferica. Il sistema elettronico garantisce la ripetizione continua dei cicli di saldatura e il controllo automatico dei parametri preimpostati; l'operatore deve convalidare le fasi di saldatura. La saldatrice autoallineante BASIC 200 EASY LIFE è "Wi-Fi" ready ed è pronta per sfruttare le potenzialità di "SET & GO PRO".

La centralina è dotata di display grafico intuitivo per una rapida impostazione dei parametri desiderati. Il sistema EASY LIFE memorizza fino a 4000 cicli di saldatura, e genera un report PDF. Il report può essere trasferito a PC/laptop tramite porta USB. Il sistema preimposta 50 cicli di saldatura con parametri personalizzati. Il data-logging interno registra anche l'ora.

Dotazione della saldatrice autoallineante BASIC 200 EASY LIFE

- Supporto Fresatrice/Termoelemento.
- BASIC 200 EASY LIFE salda tubi e raccordi come curve, tees, braghe e colletti per flange, senza alcuna attrezzatura aggiuntiva, semplicemente impostando la relativa barre di trascinamento delle morse.
- Disponibile in 230 V.
- Saldatrice semiautomatica composta da:
- corpo macchina allineatore d. 200 mm
 - serie riduzioni da 63 a 180 mm
 - centralina oleodinamica semiautomatica EASY LIFE V4 con WIFI per connessione ad applicazione SET & GO PRO
 - termoelemento (ad inserimento/estrazione manuale)
 - fresatrice elettrica
 - supporto fresatrice/termoelemento
 - chiavi di servizio
 - certificato di conformità CE

Dati Tecnici della saldatrice autoallineante BASIC 200 EASY LIFE

Tipo di prodotto: Saldatrice autoallineante
Tensione: 230 V
Diametro corpo macchina allineatore: 200 mm
Campo di lavoro 63 ÷ 200 mm; 2" IPS ÷ 6" DIPS
Materiale Trattati: PE, PP, PP-R, PB, PVDF
Alimentazione 230 V Single Phase 50/60 Hz
Assorbimento max* 4100 W
Temperatura di esercizio 180° ÷ 280° C
Temperatura ambiente di lavoro -10° ÷ 40° C
Raggiungimento T° di lavoro < 20'
Memoria 4000 cicli
Impostazioni personalizzate 50 personalizzazioni
Wi-Fi ready App "SET & GO PRO"
Dimensioni corpo macchina (L x P x H): 685 x 460 x 420 mm
Dimensioni centralina (L x P x H): 585 x 384 x 463 mm
Peso corpo macchina: 39 Kg (86 lb)
Peso composizione standard 100 Kg: (220,5 lb)
generatore consigliato: 6 kVA

Immagini e dati tecnici non vincolanti

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Alimentazione (W)	4100
Campo di lavoro effettivo (m)	63 ÷ 200 mm; 2" IPS ÷ 6" DIPS
Lunghezza (mm)	685 + 585
Larghezza (mm)	460 + 384
Altezza (mm)	420 + 463
Peso (Kg)	139