



Saldatrice BASIC 200 EASY LIFE

Product description:

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

Product features:

Tipo fase: Monofase

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Alimentazione (W): 4100

Campo di lavoro effettivo (m): $63 \div 200$ mm; 2" IPS \div 6" DIPS
Lunghezza (mm): 685 + 585
Larghezza (mm): 460 + 384
Altezza (mm): 420 + 463
Peso (Kg): 139