



## PAH-1

### Pistola di saldatura

Per saldatura CD o ad ARC con alimentazione automatica del perno

In accordo con le norme vigenti

#### Dati tecnici

Campo di saldatura	Da M3 a M8, da dia. 3 a 8 mm
Lunghezza del perno	Da 8 a 30 mm
Materiale del perno	Ferro, acciaio inox, alluminio, ottone
Corsa	Campo di regolazione 5 mm
Cavi	3 m
Grado di protezione	IP 20
Rumorosità	> 90 dB (A) durante la saldatura
Condizioni operative e di stoccaggio	In accordo con le norme vigenti
Dimensioni L x W x H	295 x 60 x 170 mm (senza cavo)
Peso	1.4 kg (senza cavo)
<b>Codice di ord.</b>	<b>94-20-015</b>

#### Informazioni generali

##### Applicazioni

- Particolarmente adatta per lamiere sottili ( $\geq 0.5$  mm)

##### Varianti di processo

- **Saldatura a contatto** (opzionale)
- **Saldatura con sollevamento**
- **Saldatura ad arco a ciclo corto**

#### Vantaggi

##### Struttura

- Struttura rigida di materiale plastico resistente agli urti
- Guide lineari a gioco zero per guidare il pistone
- Guida pistone sigillata
- Disegno ergonomico
- Corsa regolabile
- Lunghezza perno convertibile (fino a 30 mm)
- Struttura meccanica testata in produzione
- Controllo elettronico



## Sicurezza

- Regolazione corsa sicura (con dado di bloccaggio)
- Alto livello di sicurezza per prevenire che i parametri selezionati vengano modificati inavvertitamente
- Sistema di protezione della guida contro gli spruzzi di saldatura

## Saldatura

- Opzioni di regolazione individuali per ottimi risultati di saldatura
- E' possibile saldare su lamiere trattate (sono richieste comunque aree di saldatura e di collegamento a massa pulite e lucide)
- E' possibile l'alimentazione manuale o completamente automatica (gli elementi di saldatura vengono automaticamente spinti attraverso il tubo di alimentazione nella pinza)

Versione 04/08

(I dati tecnici possono cambiare)