



PKM-1B

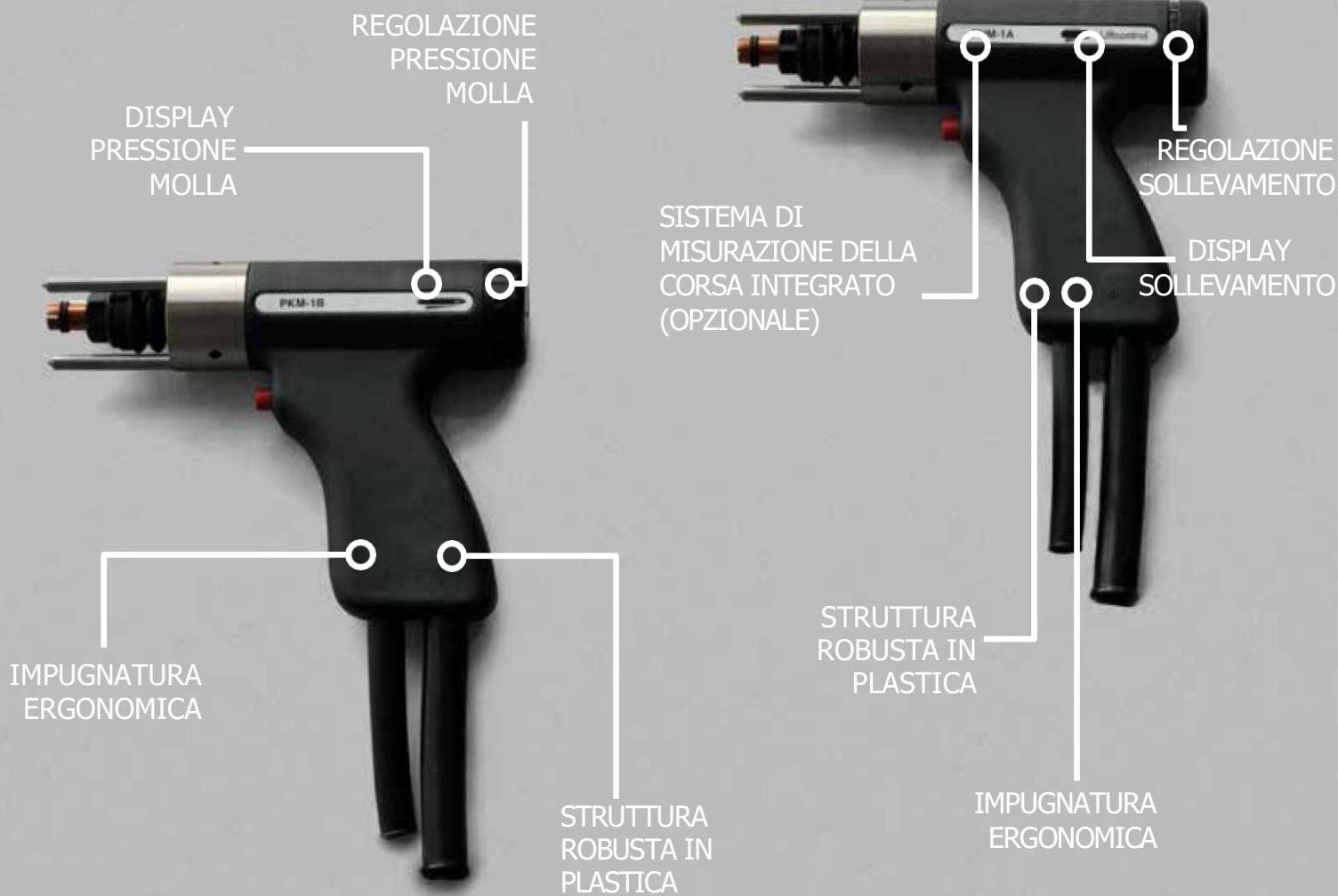
PHM-1A

PISTOLE PER SALDATURA PERNI A SCARICA DI CONDENSATORI

SALDATURA DEI PERNI

PKM-1B

PHM-1A



SISTEMA INTEGRATO DI MISURAZIONE DELLA CORSA



- » MISURAZIONE DELLA SPORGENZA DEL PERNO PRIMA DELLA SALDATURA E ANCHE DELLA CORSA (SOLLEVAMENTO, PROFONDITÀ D'IMMERSIONE E VELOCITÀ D'IMMERSIONE) DURANTE LA SALDATURA.
- » I VALORI MISURATI VENGONO MOSTRATI NEL DISPLAY DELL'UNITÀ DI SALDATURA*

*Solo in combinazione con le unità della serie PRO-C.



» VANTAGGI:

MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELLA SALDATURA

- » Confronto tra i valori effettivi e i valori impostati per ogni saldatura
→ in caso di variazioni viene visualizzato un avviso o l'unità viene bloccata prima di ulteriori saldature.
- » Memorizzazione degli ultimi dieci set di parametri di saldatura nell'unità: memoria dei parametri per 24500 set di parametri di saldatura.



COMODA, PRECISA E VELOCE REGOLAZIONE DEI PERNI DELLA PISTOLA PER SALDATURA

- » La sporgenza e la portanza del perno regolate correttamente sono un fattore chiave per una saldatura di alta qualità.
→ Poiché i valori regolati vengono visualizzati sul display dell'unità, non è più necessaria la misurazione manuale che richiede tempo.

DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

	PKM-1B	PHM-1A
Metodo di saldatura		
Scarica del condensatore (contatto)	x	
Scarica del condensatore (a distanza)		x
Diametro di saldatura (Ø mm)	2-10	2-10
Materiale di fusione		
Acciaio	x	x
Acciaio inox	x	x
Alluminio		x
Ottone		x
Pressione della molla regolabile	x	
Pressione della molla a display	x	
Sollevamento regolabile		x
Sollevamento a display		x
Sistema di misurazione della corsa integrato		o
Guida del pistone		
Cuscinetto scorrevole	x	x
Pista a sfere lineare	o	o
Cavo di saldatura		
-sezione trasversale (mm²)	25	25
-lunghezza (m)	6,5	3,5
Spina del cavo di controllo	7-pin	7-pin (12-pin ¹⁾)
Alloggiamento in plastica resistente	x	x
Protezione della guida del pistone dagli schizzi di saldatura	x	x
Dimensioni		
Larghezza (mm)	40	40
Altezza (mm)	130	130
Lunghezza (mm)	183	183
Peso senza cavo (kg)	0,7	0,7

x – Standard, o – Opzionale

¹⁾ con sistema integrato di misurazione



A.T.S. s.r.l.

Via del Mangano n° 4/A
40023 Castel Guelfo di Bologna
Tel: +39 0542670427
Email: info@atslamberti.com
www.atslamberti.com

AZIENDA CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001:2015 REG.3023/A

Approv. Dir. Rev. n 01 del 22/01/2026