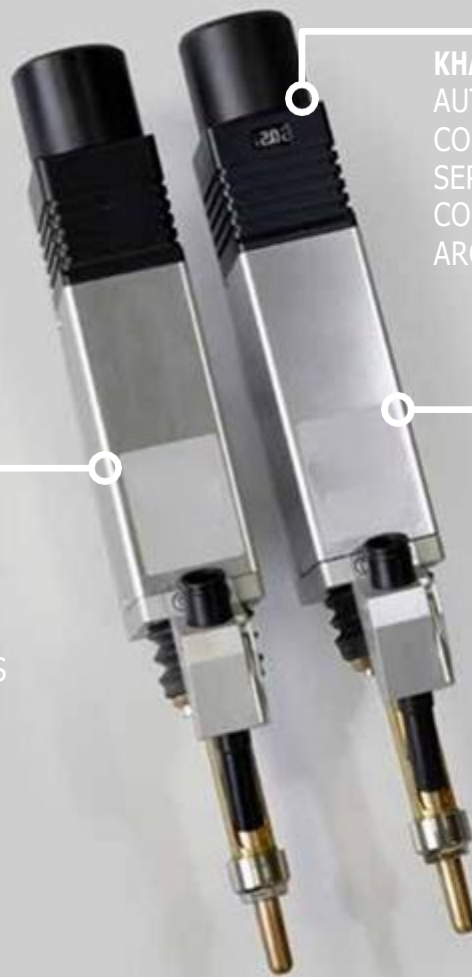




# KKA-200F

# KHA-200F

**SOLDADURA DE PERNOS**



**KKA-200F** CABEZAL DE SOLDADURA AUTOMÁTICO PARA DESCARGA DE CONDENSADORES (MÉTODO DE CONTACTO) SOLDADURA DE PERNOS

**KHA-200F** CABEZAL DE SOLDADURA AUTOMÁTICO PARA DESCARGA DE CONDENSADORES (MÉTODO DE SEPARACIÓN Y CONTACTO), CICLO CORTO Y SOLDADURA DE PERNOS DE ARCO DIRIGIDO

SISTEMA INTEGRADO DE MEDICIÓN DE VIAJES (OPTIONAL)

## SISTEMA INTEGRADO DE MEDICIÓN DE VIAJES (OPCIONAL)



- » MEDICIÓN DE LA SALIENCIA DEL PERNO ANTES LA SOLDADURA, ASÍ COMO DEL RECORRIDO DEL PERNO (ELEVACIÓN, PROFUNDIDAD DE INMERSIÓN, VELOCIDAD DE INMERSIÓN, Y TIEMPO DE CORTOCIRCUITO).
- » LOS VALORES MEDIDOS SE MUESTRAN EN LA PANTALLA DE LA UNIDAD DE SOLDADURA DE PERNOS\*

\*Solo en conexión con las unidades de las series PRO-I, PRO-D, PRO-S y PRO-C.



### » VENTAJAS:

#### SUPERVISIÓN DE LA CALIDAD DE LA SOLDADURA

- » Comparación de los valores reales con los valores establecidos para cada soldadura.
  - ➔ En caso de variaciones se muestra una advertencia o la unidad se bloquea para futuras soldaduras.
- » Almacenamiento de los últimos diez conjuntos de parámetros de soldadura en la unidad de soldadura de pernos. Opcional: memoria de parámetros de soldadura para 24500 conjuntos de parámetros de soldadura.

#### AJUSTE CÓMODO, EXACTO Y RÁPIDO DEL CABEZAL DE SOLDADURA AUTOMÁTICO

- » El ajuste correcto de la protuberancia y la elevación del perno son factores clave para una soldadura de pernos de alta calidad.
  - ➔ Como los valores ajustados se muestran en la pantalla de la unidad, ya no es necesario realizar mediciones manuales que requieren mucho tiempo.



# DATOS TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS

	KKA-200F	KHA-200F
<b>Método de soldadura</b>		
Descarga de condensador (contacto)	x	x
Descarga de condensador (separación)		x
Arco corto		x
Arco		x
<b>Diámetro de soldadura</b>		
Descarga de condensador (contacto)	Ø 3-8 mm	Ø 3-8 mm
Descarga de condensador (separación)		Ø 3-8 mm
Arco corto		Ø 3-8 mm
Arco		Ø 3-8 mm
<b>Material de soldadura</b>		
Acero	x	x
Acero inox	x	x
Aluminio		x
Latón		x
<b>Alimentación de pernos</b>		
automática	x	x
semi-automática (inserción manual)	x	x
<b>Presión del resorte ajustable</b>	x	x
<b>Indicador de elevación</b>		x
<b>Pantalla elevación</b>		x
<b>Sistema integrado de medición de viajes</b>		o
<b>Guía del pistón</b>		
Guía lineal con cadena de bolas	x	x
<b>Carcasa robusta</b>	x	x
<b>Protección de la guía del pistón contra salpicaduras de soldadura</b>	x	x
<b>Dimensiones</b>		
Anchura (mm)	50	50
Altura (mm)	385	385
Longitud (mm)	110	110
Peso (kg)	2,2	2,2

x – Standard, o – Option

<sup>1)</sup> Otros diámetros bajo pedido.



**A.T.S. s.r.l.**  
Via del Mangano n° 4/A  
40023 Castel Guelfo di Bologna  
Tel: +39 0542670427  
Email: [info@atslamberti.com](mailto:info@atslamberti.com)  
[www.atslamberti.com](http://www.atslamberti.com)

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

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