



# Mikro-Schweißzangen

Stand: 04.2010



## Wassergekühlte\* Mikro-Schweißzangen-Serie

\*ein Wasserrückkühler ist im Lieferumfang nicht enthalten!

- Anschlusskabel und Elektrodenhalter wassergekühlt
- gutes Nachsetzverhalten
- hohe Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit
- hohe Wirtschaftlichkeit
- sehr wartungsfreundlich



## Anwendungen:

- Kontaktfahnen
- Elektrokontakte / Elektroindustrie
- Kabelverbindungen
- Werkstoffe mit guter Schweißbeignung



*Die Mikro-Schweißzangen können an allen passenden Steuerungen und Stromquellen angeschlossen werden.*

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

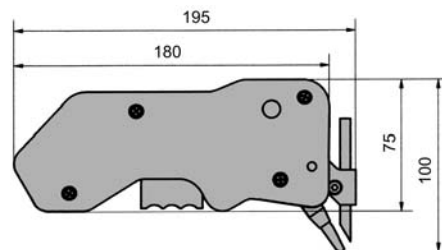
© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20  
info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>

**Mikro-Schweißzangen-1**

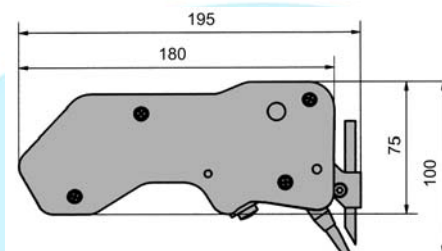


# Mikro-Schweißzangen

Stand: 04.2010



- manuell betätigte Mikro-Schweißzange XK9.403.001B000



- pneumatisch betätigte Mikro-Schweißzange XK9.415.010B000

**WMA ist SOUDAX-Generalvertreter für Deutschland!**



## SOUDAX-Modell PIM-20

manuell betätigt	
einstellbare Federkraft	0,2-5 daN
Elektrorendurchmesser	3 mm
Kabellänge	1 m
Anschlussquerschnitt	16 mm <sup>2</sup>
Gewicht	1,1 kg

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20  
info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>

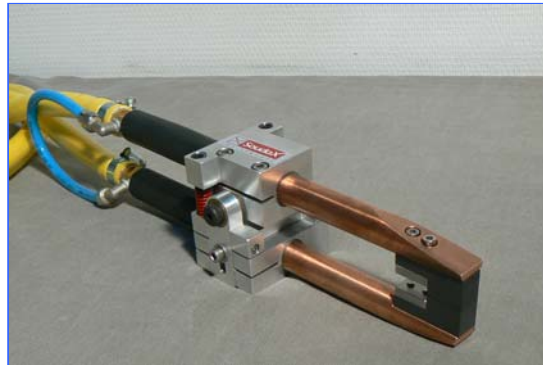
Mikro-Schweißzangen-2



# Mikro-Schweißzangen

Stand: 04.2010

## Zangen-Beispiele zum Hartlöten



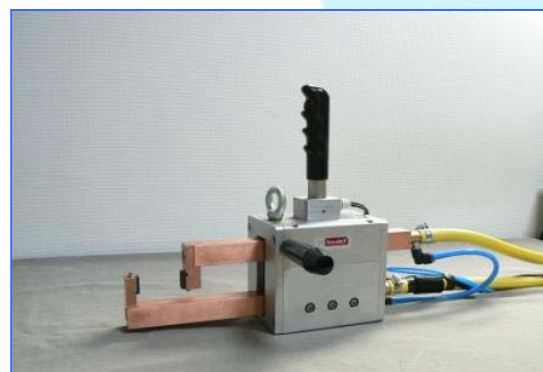
manuell betätigt  
luftgekühlte Arme  
Armlänge 270 mm  
Kohlenabstand 0-12 mm

- PIMB-Mikro-X-Schweißzange 30NG



manuell betätigt  
luftgekühlte Arme  
untere Armlänge 300 mm  
Kohlenabstand 0-18 mm

- PIMB-Mikro-C-Schweißzange „Papagei“



pneumatisch betätigt, Schaltknopf  
luftgekühlte Arme  
untere Armlänge 160 mm  
Kohlenabstand 0-50 mm  
Kabelquerschnitt 200 mm<sup>2</sup>

- PIAB-Mikro-C Schweißzange „Papagei“

**WMA ist SOUDAX-Generalvertreter für Deutschland!**

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20  
info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>

**Mikro-Schweißzangen-3**