



Mikro-Stoßpunkter

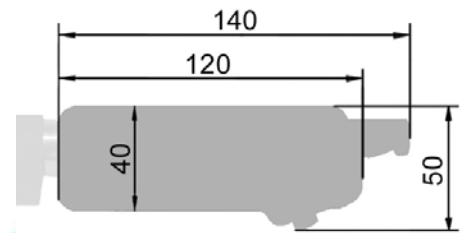
Stand: 05.2013



Wassergekühlter* Mikro-Stoßpunkter

**ein Wasserrückkühler ist im Lieferumfang nicht enthalten!*

- Anschlusskabel und Elektrodenhalter wassergekühlt
- gutes Nachsetzverhalten
- hohe Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit
- hohe Wirtschaftlichkeit, sehr wartungsfreundlich
- Aufnahme \varnothing 6 mm



Lieferumfang:

Handgriff, Punktelektrode (zentrisch),
Rollnaht-Einsatz (\varnothing 30).
Bestellnummer: **XR1.401.029B000**



Ersatzteile:

Punktelektrode, \varnothing 6 x 60 mm



zentrisch
ballig

XR1.401.029E006

XR1.401.029E007

Adapter mit Rolle, Aufnahmestift \varnothing 6 mm



Rolle \varnothing 30

XR1.401.029B006

Rolle \varnothing 50

XR1.401.029B007

Rolle \varnothing 70

XR1.401.029B004

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, <http://www.wma-sb.de>

Mikro-Stoßpunkter-1



Mikro-Stoßpunkter

Stand: 05.2013

Standard-Zubehör und Anschlüsse für WMP08-Serie

Leistungskabel



1500 mm ohne Stecker (auch in anderen Längen lieferbar!)

Bestellnummer: **OW0251500-000**

Anschlüsse



Stecker Startleitung

Bestellnummer: **XC1.090.061**



Anschlussstück:

Leistungs- und Massekabel

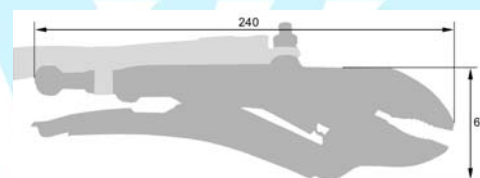
XC1.090.069 Form G

Masse-Polklemme



Grip (ohne Kabel)

XR1.406.017



Massekabel



1500 mm ohne Stecker (auch in anderen Längen lieferbar!)

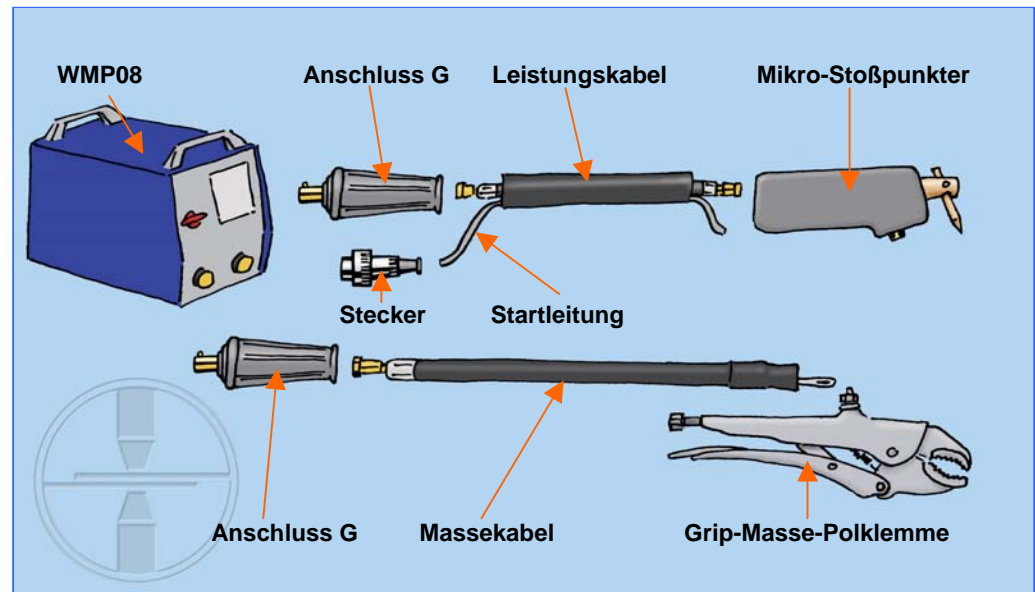
Bestellnummer: **XC0.052.M1500**



Mikro-Stoßpunkter

Stand: 05.2013

Skizze:
Standard-Betriebs-Komponenten



Mit diesen Komponenten können erfolgreich Mikro-Schweißungen durchgeführt werden.

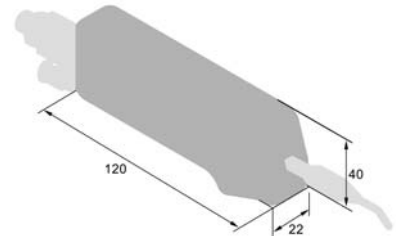


Mikro-Stoßpunkter

Stand: 05.2013

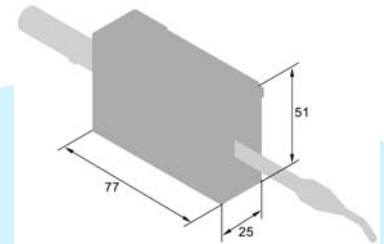


Mikro-Stoßpunkter (wasser- oder luftgekühlt)
Start-Auslösung durch gefederte Elektrode



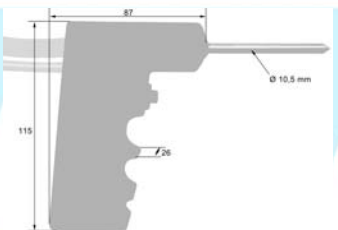
Bestellnummer: wassergekühlt **XR1.401.033B000**
Bestellnummer: luftgekühlt **XR1.401.034B000**

Mikro-Stoßpunkter (luftgekühlt)



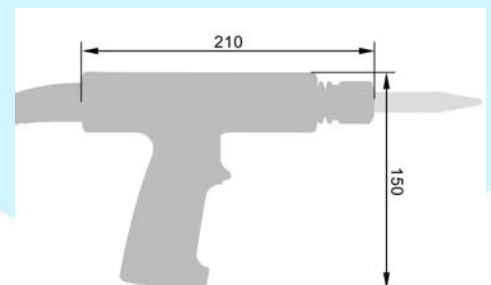
Bestellnummer: **XR1.401.032B000**

Mikro-Stoßpunkter-Pistole (luftgekühlt)



Bestellnummer: **XR1.401.041B000**

Pistole PP1-3 (luftgekühlt)



Bestellnummer: **XR1.401.036B000**

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, <http://www.wma-sb.de>

Mikro-Stoßpunkter-4

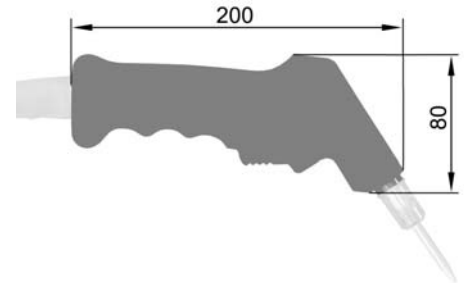


Mikro-Stoßpunkter

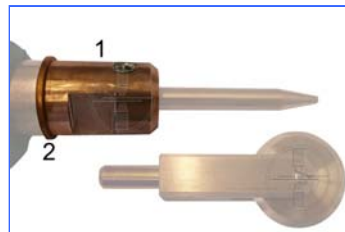
Stand: 05.2013



Pistole PP1-5 (luftgekühlt)



Bestellnummer: **XR1.401.043B000**



Einschraubadapter (1)
mit Aufnahme $\text{\O}6$ mm **XR1.401.043E001**
Einschraubadapter
mit Aufnahme $\text{\O}10$ mm **XR1.401.043E005**
Kupferdichtring (2) **XD2.460.2001500**

PP1-5 Stoßpunkter-Ausführung



Punktelektrode, $\text{\O}6$ x 60 mm



zentrisch
ballig **XR1.401.029E006**
XR1.401.029E007

PP1-5 Rollnahtausführung



Adapter mit Rolle, Aufnahmestift $\text{\O}6$ mm



Rolle $\text{\O}30$ **XR1.401.029B006**
Rolle $\text{\O}50$ **XR1.401.029B007**
Rolle $\text{\O}70$ **XR1.401.029B004**

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, <http://www.wma-sb.de>

Mikro-Stoßpunkter-5

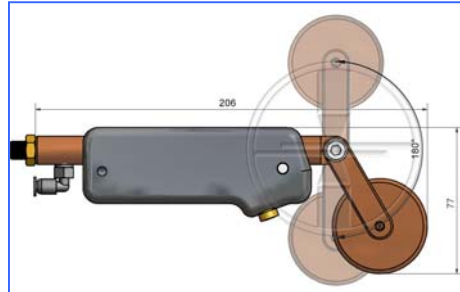


Mikro-Stoßpunkter

Stand: 05.2013

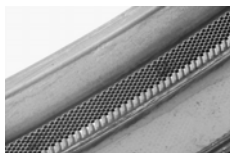


Mikro-Rollpunkter (wassergekühlt) Rollrad (Ø30) 180° schwenk- und feststellbar.



Bestellnummer: **XR1.401.029B005**

Rollendurchmesser auch in 50 mm oder 70 mm lieferbar!



Titan, Inconel

Mikro-Stoßpunkter (Stift)



	CS1	CS5
Kraft	1 daN	5 daN
Elektroden Ø	3 mm	3 mm
Anschluss-Querschnitt	16 mm ²	16 mm ²
Kabellänge	1200 mm	1200 mm
Bestellnummer		XR1.501.000

Mikro-Stoßpunkter CS1 ASP (Stift mit Ansaugvorrichtung)



max. Kraft	1 daN
Elektroden Ø	3 mm
inkl. 2 Kabel	16 mm ² 1200 mm
Bestellnummer	XR1.501.006

Mikro-Stoßpunkter CS8 (Stift wassergekühlt)



max. Kraft	5 daN
Elektroden Ø	6 mm oder 12 mm
Anschluss-Querschnitt	70 mm ²
Kabellänge	1200 mm oder 2000 mm

luft- oder wassergekühlt

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, http://www.wma-sb.de

Mikro-Stoßpunkter-6



Mikro-Stoßpunkter

Stand: 05.2013

Mikro-Stoßpunkter (Doppelpunkt-Ausführung)



max. Kraft	5 daN
Elektroden Ø	3 mm
Anschluss-Querschnitt	16 mm ²
Kabellänge	1500 mm
Länge	200 mm
Breite	25 mm
Höhe	40 mm
Gewicht	1,2 kg
Bestellnummer	XR1.501.001

PSD-Mikro-Stoßpunkter (Pistolen-Ausführung)



max. Kraft	5 daN
Elektroden Ø	6 mm oder 12 mm
Anschluss-Querschnitt	70 mm ²
Kabellänge	1200 mm oder 2000 mm
	luft- oder wassergekühlt

WMA ist SOUDAX-Generalvertreter für Deutschland und Österreich!