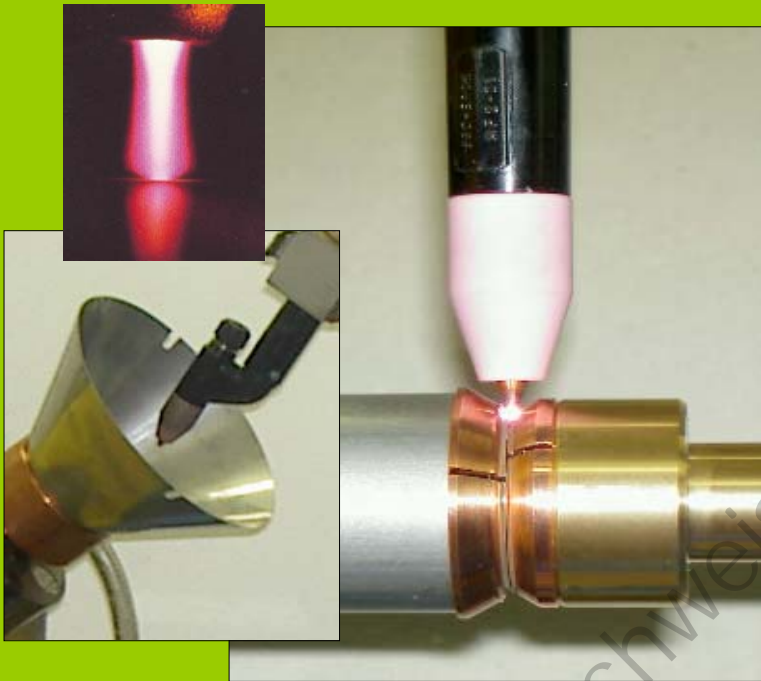


Mikroplasma Schweiss- Brennerprogramm



Das komplette
Mikroplasma
Schweiss-
Brennerprogramm
für alle Anwendungen

zum Mikroplasmawechweissen
mit Brenner MP 2 - 12/21 bis 20A
mit Brenner MP 5 - 13/21 bis 50A

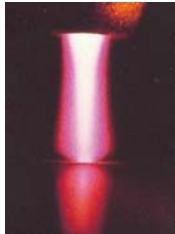







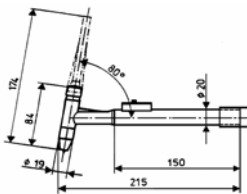
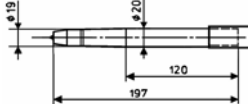
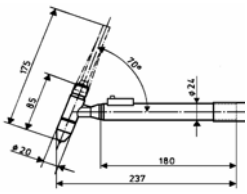
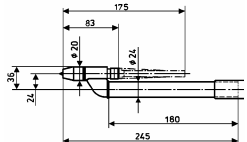
Besondere Eigenschaften



- leichte und handliche Brenner
- Mikroplasma- und Plasma-
Schweissbrenner für feinste Arbeiten
an präzisen Werkstücken
- zuverlässiger Brennerschalter
- geringer Verbrauch von Verschleissteilen
durch geschlossenes, dichtfreies und
äusserst wirkungsvolles Kühlwassersystem
- Optionen: - Ausrüstung für Schweissung
unter 45° und 90°
- Sonderzubehör

Mikroplasma-Schweissbrenner MP 2 und MP 5

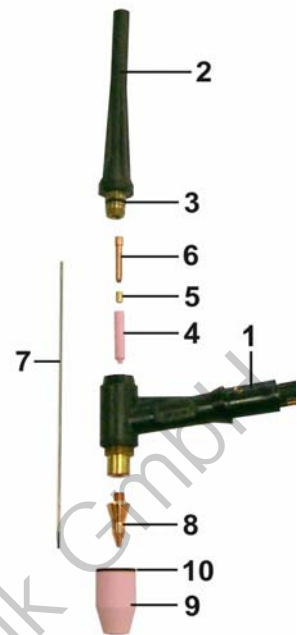
- Die Mikroplasma-Schweissbrenner werden **nicht** schweissbereit geliefert.
- Der jeweilige Mikroplasma-Schweissbrenner muss zum Schweißen mit den entsprechenden Verschleissteilen aus dem Zubehörkasten ergänzt werden.

MP 2 und MP 5	MP 2 - 12	MP 2 - 21	MP 5 - 13	MP 5 - 21
	wassergekühlt			
Typ	Handbrenner	Maschinenbrenner	Handbrenner	Maschinenbrenner
Schweisstrom	20A	20A	45A	45A
Einschaltdauer	100%	100%	100%	100%
ausgerüstet mit	nicht schweissbereit	nicht schweissbereit	nicht schweissbereit	nicht schweissbereit
Option	Ausrüstung Schweißung unter 45° und 90°	Ausrüstung Schweißung unter 45° und 90°	Ausrüstung Schweißung unter 45° und 90°	Ausrüstung Schweißung unter 45° und 90°
				
Bestellinformationen				
Schlauchpaket 4m	W 000 315 653	W 000 315 655	W 000 273 236	W 000 273 237
Schlauchpaket 8m	W 000 370 620	EG 418 937 -T	W 000 273 652	W 000 370 619
Zubehörkasten ausgerüstet mit allen Verschleissteilen	EG 418 338 -T	EG 421 774 -T	W 000 315 651	
				
Massbild				



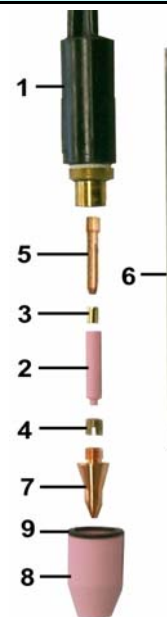
Verschleissteile zu MP 2 - 12 , wassergekühlt

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Pos.
Brennerkopf MP 2 - 12	W 000 359 826	1
Brennerkappe kurz	W 000 315 823	2
Brennerkappe lang	W 000 315 821	2
O-Ring \varnothing 7,1 x 1,6	W 000 315 819	3
Zentrierhülse \varnothing 1,0	W 000 315 808	4
Hülse \varnothing 1,0	W 000 315 817	5
Spannzange \varnothing 1,0	W 000 315 806	6
W-Elektrode WL 20 , 2% LA , \varnothing 1,0 x 150mm	W 000 010 373	7
Einstellehre	W 000 315 822	--
Plasmadüse \varnothing 0,6 (bis 6A)	W 000 315 814	8
Plasmadüse \varnothing 0,8 (bis 10A)	W 000 315 815	8
Plasmadüse \varnothing 1,0 (bis 15A)	W 000 315 820	8
Plasmadüse \varnothing 1,2 (bis 20A)	W 000 315 816	8
Gasdüse 8	W 000 360 051	9
Gasdüse 10	W 000 315 826	9
Dichtungsring	W 000 360 054	10



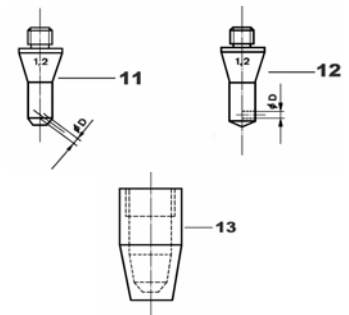
Verschleissteile zu MP 2 - 21 , wassergekühlt

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Pos.
Brennerkopf MP 2 - 21	W 000 359 832	1
Zentrierhülse \varnothing 1,0	EG 421 781	2
Hülse	EG 421 782	3
Stellschraube	EG 418 273	4
Spannzange \varnothing 1,0	W 000 360 053	5
W-Elektrode WL 20 , 2% LA , \varnothing 1,0 x 150mm	W 000 010 373	6
Einstellschlüssel	W 000 360 055	--
Plasmadüse \varnothing 0,6 (bis 6A)	W 000 315 814	7
Plasmadüse \varnothing 0,8 (bis 10A)	W 000 315 815	7
Plasmadüse \varnothing 1,0 (bis 15A)	W 000 315 820	7
Plasmadüse \varnothing 1,2 (bis 20A)	W 000 315 816	7
Gasdüse 8	W 000 360 051	8
Gasdüse 10	W 000 315 826	8
Dichtungsring	W 000 360 054	9



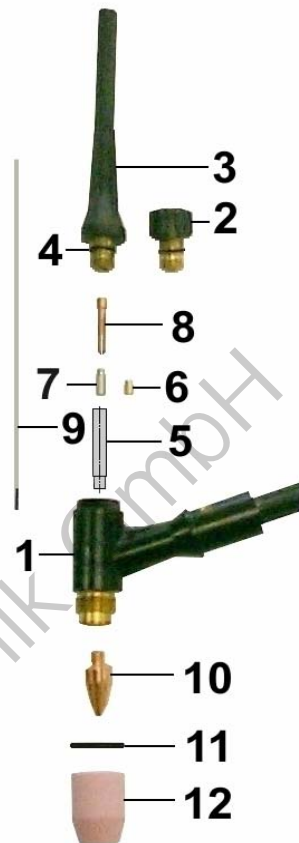
Spezialdüsen zu MP 2 - 12/21 für Schweißung unter 45° und 90° Schutzgasdüse geschlossen zu MP 2 - 12/21

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Pos.
Plasmadüse \varnothing 0,8 , 45° (bis 10A)	EG 424 175 -R	11
Plasmadüse \varnothing 1,0 , 45° (bis 15A)	EG 424 176 -R	11
Plasmadüse \varnothing 1,2 , 45° (bis 20A)	EG 424 177 -R	11
Plasmadüse \varnothing 0,8 , 90° (bis 10A)	EG 424 172 -R	12
Plasmadüse \varnothing 1,0 , 90° (bis 15A)	EG 424 173 -R	12
Plasmadüse \varnothing 1,2 , 90° (bis 20A)	EG 424 174 -R	12
Düse geschlossen	EG 424 178	13



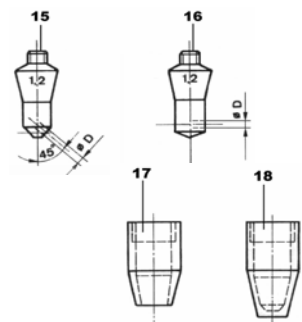
Verschleissteile zu MP 5 - 13 und MP 5 - 21 , wassergekühlt

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Pos.
Brennerkopf MP 5 - 13	W 000 359 828	1
Brennerkopf MP 5 - 21	W 000 359 830	1
Brennerkappe kurz	W 000 315 823	2
Brennerkappe lang	W 000 315 821	3
O-Ring ø 7,1 x 1,6	W 000 315 819	4
Zentrierhülse ø 1,0	W 000 315 808	5
Zentrierhülse ø 1,6	W 000 315 807	5
Hülse ø 1,0	W 000 315 817	6
Hülsenlager ø 1,6	W 000 315 818	7
Spannzange ø 1,0	W 000 315 806	8
Spannzange ø 1,6	W 000 315 824	8
W-Elektrode WL 20 , 2% LA , ø 1,0 x 150mm	W 000 010 373	9
W-Elektrode WL 20 , 2% LA , ø 1,6 x 150mm	W 000 010 016	9
Einstellehre	W 000 315 822	--
Plasmadüse ø 0,6 (bis 6A)	W 000 315 812	10
Plasmadüse ø 0,8 (bis 10A)	W 000 315 801	10
Plasmadüse ø 1,0 (bis 18A)	W 000 315 802	10
Plasmadüse ø 1,2 (bis 25A)	W 000 315 803	10
Plasmadüse ø 1,5 (bis 36A)	W 000 315 804	10
Plasmadüse ø 1,8 (bis 45A)	W 000 315 805	10
Dichtungsring	EG 418 339	11
Gasdüse 7	W 000 315 809	12
Gasdüse 9	W 000 315 810	12
Gasdüse 11	W 000 315 811	12



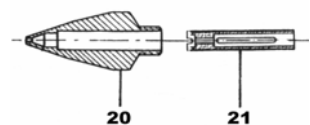
Spezialdüsen zu MP 5 - 13/21 für Schweißung unter 45° und 90° Schutzgasdüse geschlossen zu MP 5 - 13/21

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Pos.
Plasmadüse ø 0,6 , 45°	EG 307 248	15
Plasmadüse ø 0,8/1,0/1,2 , 45°	EG 307 280	15
Plasmadüse ø 1,5/1,8 , 45°	EG 307 249	15
Plasmadüse ø 0,8 , 90° (bis 10A)	EG 307 250	16
Plasmadüse ø 1,0 , 90° (bis 15A)	EG 307 251	16
Plasmadüse ø 1,2 , 90° (bis 20A)	EG 307 252	16
Schutzgasdüse 45°	EG 309 953	17
Schutzgasdüse geschlossen 90°	EG 309 954	18



Sonderzubehörfür Elektroden ø 1,0 zu MP 5-12/21

Bezeichnung	Artikel-Nr.	Pos.
Plasmadüse ø 0,6 spezial	EG 307 332	20
Plasmadüse ø 0,8 spezial	EG 307 333	20
Plasmadüse ø 1,0 spezial	EG 307 334	20
Zentrierstück ø 1,0	EG 781 068	21



Swiss - Welding Schweisstechnik GmbH

Merkurstrasse 2 / Tor 8

6210 Sursee

E-Mail: info@swiss-welding.ch

Telefon 041 920 33 66

Fax 041 920 33 67