

MIG/MAG-Schweißbrenner

MBH gasgekühlt MBH wassergekühlt

Gas- oder wassergekühlte ASS® MIG/MAG-Schweißbrenner von Holzer-ASS® bieten Lösungen für alle Bereiche in der Schweißtechnik. Innovation aus Erfahrungen eingebunden in Technik und Machbarkeit für Ihre Anwendungsbereiche und Ihren Schweißanlagen.

Individuelle Bestückungen für spezifische Anwendungen

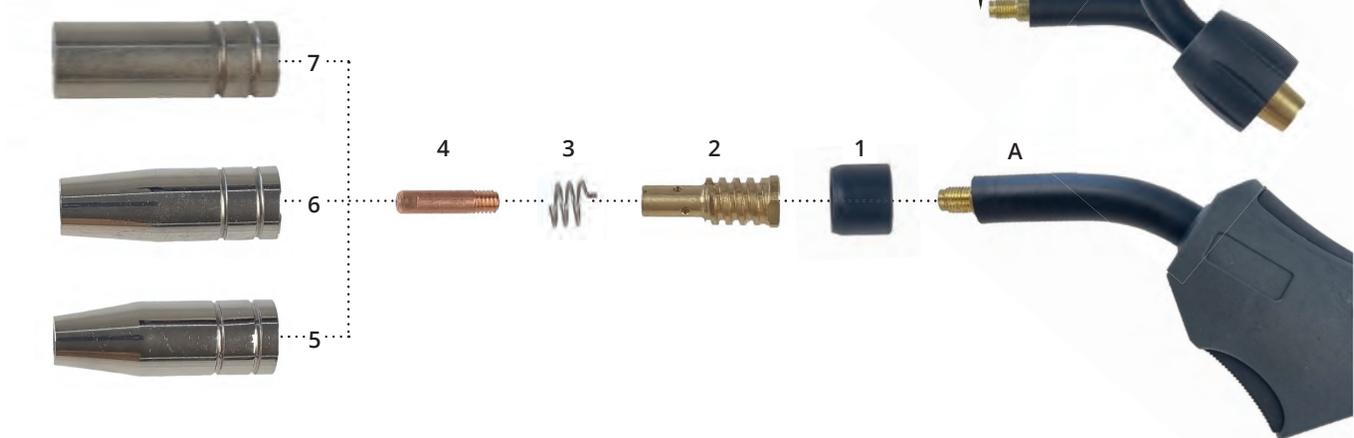


Eigenschaften

- Ergonomischer Handgriff
- Flexible Handhabung durch Kugelgelenk
- Hohe Belastbarkeit bis 550A
- Für alle gängigen Schweißanlagen
- Anpassung an unterschiedliche Schweißaufgaben durch Wechselhalssystem
- Einsatzbereich bei Stahl, Edelstahl, Aluminium und Sonderlegierungen

MIG/MAG Handbrenner MBH 150 gasgekühlt

Belastung Mischgas: 150A/60%
Drahtdurchmesser: 0,6-1,0 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0020050	Schutzhülse
2	M0020078	Düsenstock M6
3	M0020058	Haltefeder
4	M1400855	Stromdüse M6x25 Ø 0,6 ECU
	M1400062	Stromdüse M6x25 Ø 0,8 ECU
	M1400256	Stromdüse M6x25 Ø 1,0 ECU
	M1400257	Stromdüse M6x25 Ø 1,2 ECU
5	M1450123	Gasdüse stark konisch
6	M1450075	Gasdüse konisch
7	M1450041	Gasdüse zylindrisch

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
---	M1240011	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/3m, Ø 0,8
---	M1240012	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/4m, Ø 0,8
---	M1240015	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/5m, Ø 0,8
---	M1240026	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1240031	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1240035	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M21503010	Handbrenner MBH 150A/3m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M21504010	Handbrenner MBH 150A/4m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M21505010	Handbrenner MBH 150A/5m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M2150100	Brennerkörper MBH 150/45°, gasgekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M28803010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA gasgekühlt drehbar
M28804010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA gasgekühlt drehbar
M28805010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA gasgekühlt drehbar
M2159100	Brennerkörper MBH 150/45° drehbar, gasgekühlt, (Pos.B)

Zusätzliche Ausführungen

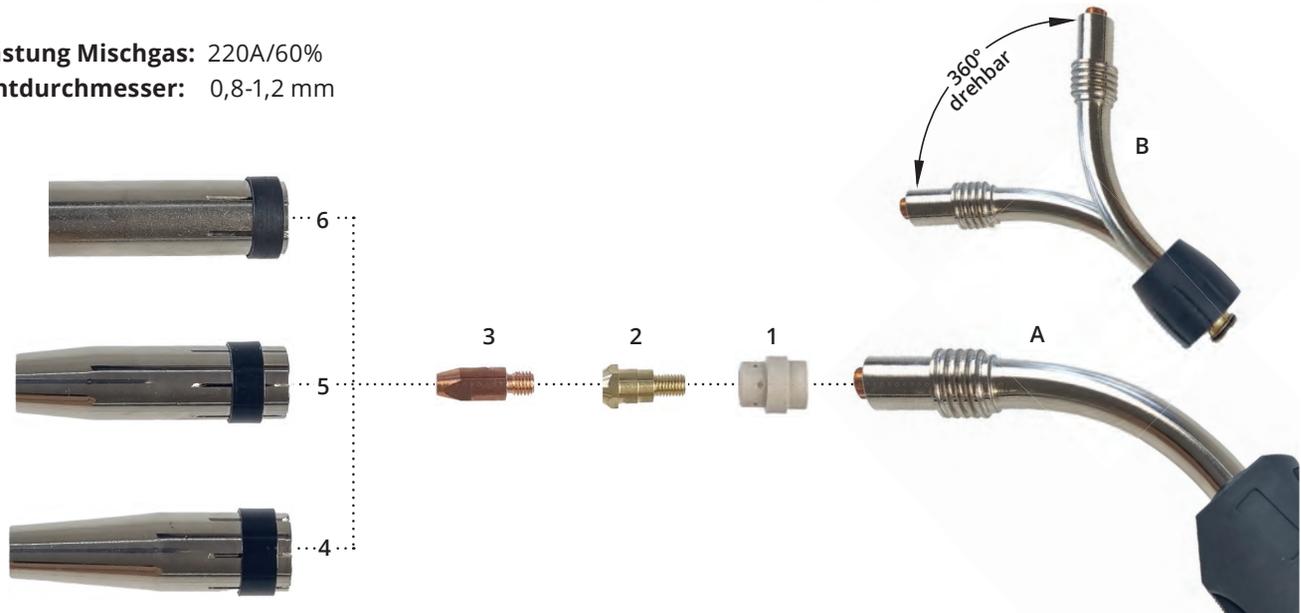
- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



Brennerkörper drehbar -
 in abweichenden Graden
 und Längen erhältlich.

MIG/MAG Handbrenner MBH 240 gasgekühlt

Belastung Mischgas: 220A/60%
Drahtdurchmesser: 0,8-1,2 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0120017	Gasverteiler
2	M1420003	Düsenstock M6
3	M1400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 ECU
	M1400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 ECU
	M1400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 ECU
	M2400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 CuCrZr
	M1410006	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 Alu
	M1410010	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 Alu
4	M1450128	Gasdüse stark konisch

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
5	M1450080	Gasdüse konisch
6	M1450047	Gasdüse zylindrisch
---	M1240011	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/3m, Ø 0,8
---	M1240012	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/4m, Ø 0,8
---	M1240015	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/5m, Ø 0,8
---	M1240026	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1240031	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1240035	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M22403010	Handbrenner MBH 240A/3m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M22404010	Handbrenner MBH 240A/4m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M22405010	Handbrenner MBH 240A/5m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M2240100	Brennerkörper MBH 240/45°, gasgekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M28803010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA gasgekühlt drehbar
M28804010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA gasgekühlt drehbar
M28805010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA gasgekühlt drehbar
M2249100	Brennerkörper MBH 240G/45° drehbar, gasgekühlt, (Pos.B)

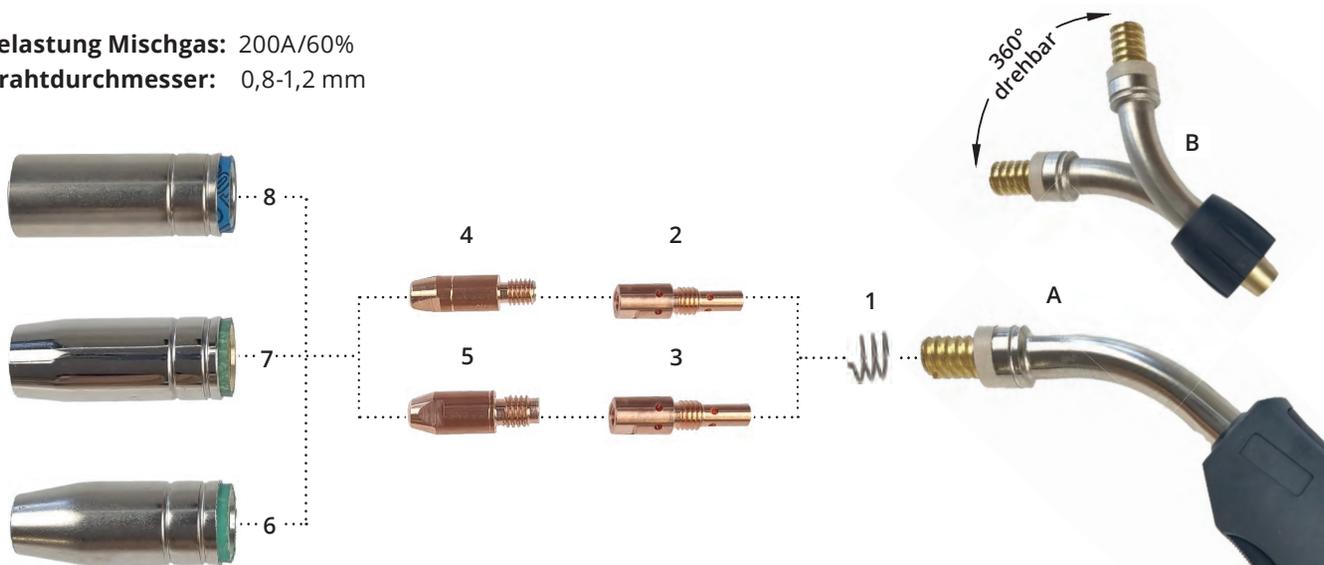
Zusätzliche Ausführungen

- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



MIG/MAG Handbrenner MBH 250 gasgekühlt

Belastung Mischgas: 200A/60%
Drahtdurchmesser: 0,8-1,2 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0030013	Haltefeder
2	M1420001	Düsenstock M6
3	M2250408	Düsenstock M8
4	M1400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 ECU
	M1400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 ECU
	M1400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 ECU
	M2400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 CuCrZr
	M1410006	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 Alu
	M1410010	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 Alu
5	M1400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 ECU
	M1400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 ECU
	M1400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 ECU
	M1400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 ECU
	M2400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 CuCrZr

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
	M2400536	Stromdüse M8x30 Ø 1,4 CuCrZr
	M2400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 CuCrZr
	M1410008	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 Alu
	M1410015	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 Alu
	M1410020	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 Alu
6	M2250803	Gasdüse stark konisch
7	M1450076	Gasdüse konisch
8	M1450042	Gasdüse zylindrisch
---	M1240011	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/3m, Ø 0,8
---	M1240012	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/4m, Ø 0,8
---	M1240015	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/5m, Ø 0,8
---	M1240026	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1240031	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1240035	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M22503010	Handbrenner MBH 250A/3m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M22504010	Handbrenner MBH 250A/4m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M22505010	Handbrenner MBH 250A/5m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M2250100	Brennerkörper MBH 250/45°, gasgekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M28803010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA gasgekühlt drehbar
M28804010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA gasgekühlt drehbar
M28805010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA gasgekühlt drehbar
M2259100	Brennerkörper MBH 250/45° drehbar, gasgekühlt, (Pos.B)

Zusätzliche Ausführungen

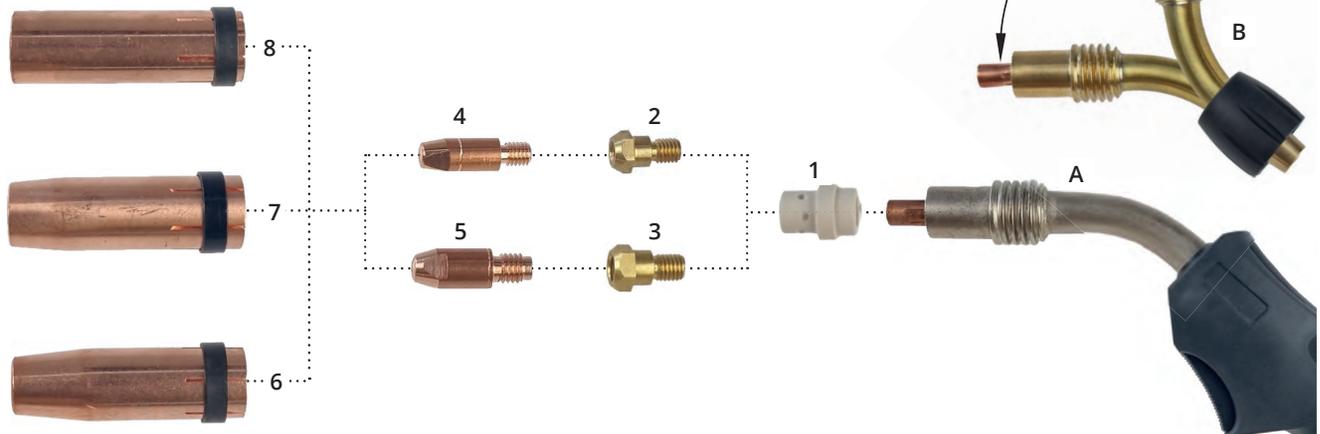
- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



MIG/MAG Handbrenner MBH 260 gasgekühlt

Belastung Mischgas: 240A/60%

Drahtdurchmesser: 0,8-1,2 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0180116	Gasverteiler
2	M1420007	Düsenstock M6
3	M1420082	Düsenstock M8
4	M1400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 ECU
	M1400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 ECU
	M1400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 ECU
	M2400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 CuCrZr
	M1410006	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 Alu
	M1410010	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 Alu
5	M1400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 ECU
	M1400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 ECU
	M1400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 ECU
	M1400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 ECU
	M2400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 CuCrZr

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
	M2400536	Stromdüse M8x30 Ø 1,4 CuCrZr
	M2400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 CuCrZr
	M1410008	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 Alu
	M1410015	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 Alu
	M1410020	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 Alu
6	M1450132	Gasdüse stark konisch
7	M1450085	Gasdüse konisch
8	M1450071	Gasdüse zylindrisch
---	M1240011	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/3m, Ø 0,8
---	M1240012	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/4m, Ø 0,8
---	M1240015	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/5m, Ø 0,8
---	M1240026	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1240031	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1240035	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M22603010	Handbrenner MBH 260A/3m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M22604010	Handbrenner MBH 260A/4m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M22605010	Handbrenner MBH 260A/5m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M2260100	Brennerkörper MBH 260/45°, gasgekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M28803010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA gasgekühlt drehbar
M28804010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA gasgekühlt drehbar
M28805010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA gasgekühlt drehbar
M2269100	Brennerkörper MBH 260/45° drehbar, gasgekühlt, (Pos. B)

Zusätzliche Ausführungen

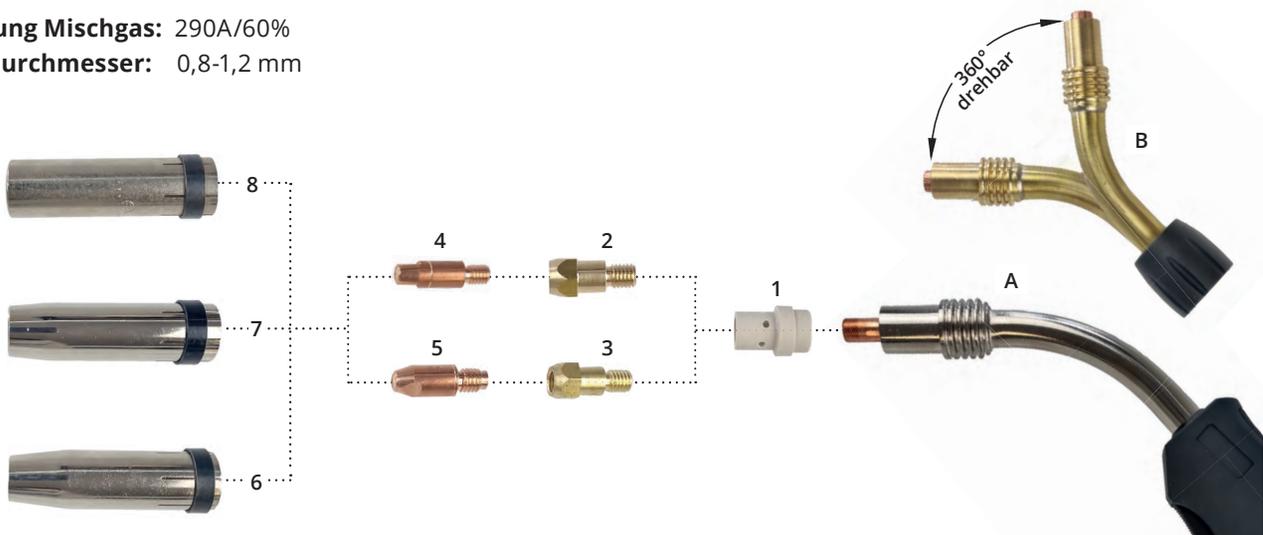
- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



Brennerkörper drehbar – in abweichenden Graden und Längen erhältlich.

MIG/MAG Handbrenner MBH 360 gasgekühlt

Belastung Mischgas: 290A/60%
Drahtdurchmesser: 0,8-1,2 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0140021	Gasverteiler
2	M1420005	Düsenstock M6
3	M1420020	Düsenstock M8
4	M1400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 ECU
	M1400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 ECU
	M1400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 ECU
	M2400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 CuCrZr
	M1410006	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 Alu
	M1410010	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 Alu
5	M1400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 ECU
	M1400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 ECU
	M1400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 ECU
	M1400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 ECU
	M2400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 CuCrZr

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
	M2400536	Stromdüse M8x30 Ø 1,4 CuCrZr
	M2400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 CuCrZr
	M1410008	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 Alu
	M1410015	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 Alu
	M1410020	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 Alu
6	M1450126	Gasdüse stark konisch
7	M1450078	Gasdüse konisch
8	M1450045	Gasdüse zylindrisch
---	M1240011	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/3m, Ø 0,8
---	M1240012	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/4m, Ø 0,8
---	M1240015	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/5m, Ø 0,8
---	M1240026	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1240031	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1240035	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M23603010	Handbrenner MBH 360A/3m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M23604010	Handbrenner MBH 360A/4m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M23605010	Handbrenner MBH 360A/5m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M2360100	Brennerkörper MBH 360/45°, gasgekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M28803010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA gasgekühlt drehbar
M28804010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA gasgekühlt drehbar
M28805010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA gasgekühlt drehbar
M2369100	Brennerkörper MBH 360/45° drehbar, gasgekühlt, (Pos. B)

Zusätzliche Ausführungen

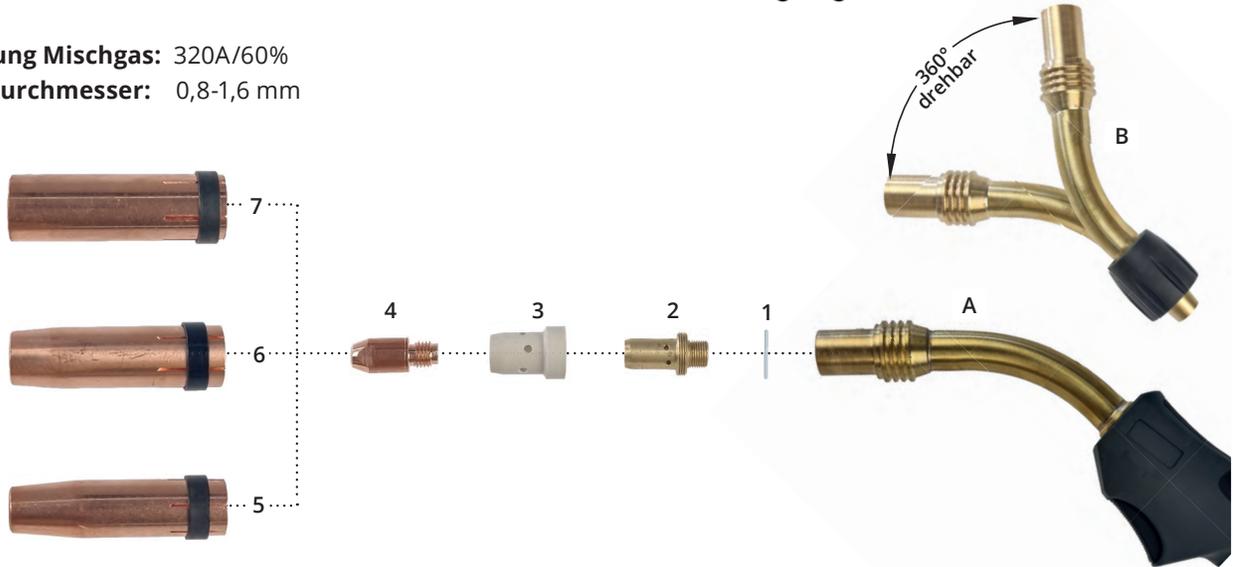
- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



Brennerkörper drehbar – in abweichenden Graden und Längen erhältlich.

MIG/MAG Handbrenner MBH 380 gasgekühlt

Belastung Mischgas: 320A/60%
Drahtdurchmesser: 0,8-1,6 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M2380202	Isolierscheibe
2	M2380408	Düsenstock M8
3	M0300029	Gasverteiler
4	M1400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 ECU
	M1400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 ECU
	M1400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 ECU
	M1400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 ECU
	M2400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 CuCrZr
	M2400536	Stromdüse M8x30 Ø 1,4 CuCrZr
	M2400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 CuCrZr
	M1410008	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 Alu
	M1410015	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 Alu

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
	M1410020	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 Alu
5	M1450132	Gasdüse stark konisch
6	M1450085	Gasdüse konisch
7	M1450071	Gasdüse zylindrisch
---	M1240011	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/3m, Ø 0,8
---	M1240012	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/4m, Ø 0,8
---	M1240015	Drahtführungsspirale blau 1,5x4,0/5m, Ø 0,8
---	M1240026	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1240031	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1240035	Drahtführungsspirale rot 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M23803010	Handbrenner MBH 380A/3m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M23804010	Handbrenner MBH 380A/4m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M23805010	Handbrenner MBH 380A/5m, EZA gasgekühlt (Brennerkörper 45°)
M2380100	Brennerkörper MBH 380/45°, gasgekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M28803010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA gasgekühlt drehbar
M28804010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA gasgekühlt drehbar
M28805010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA gasgekühlt drehbar
M2389100	Brennerkörper MBH 380/45° drehbar, gasgekühlt, (Pos.B)

Zusätzliche Ausführungen

- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse

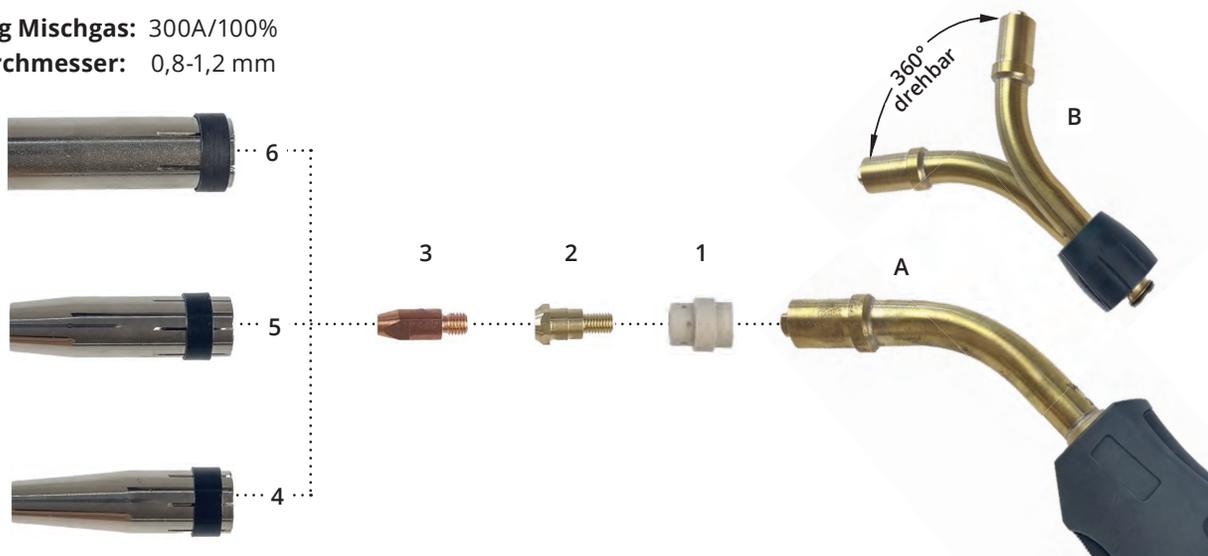


Brennerkörper drehbar –
in abweichenden Graden
und Längen erhältlich.

MIG/MAG Handbrenner MBH 240 wassergekühlt

Belastung Mischgas: 300A/100%

Drahtdurchmesser: 0,8-1,2 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0120017	Gasverteiler
2	M1420003	Düsenstock M6
3	M1400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 ECU
	M1400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 ECU
	M1400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 ECU
	M2400054	Stromdüse M6x28 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400245	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400382	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 CuCrZr
	M1410006	Stromdüse M6x28 Ø 1,0 Alu
	M1410010	Stromdüse M6x28 Ø 1,2 Alu
4	M1450128	Gasdüse stark konisch
5	M1450080	Gasdüse konisch
6	M1450047	Gasdüse zylindrisch

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
---	M1220031	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1220036	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1220039	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1220073	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/3m, Ø 1,2/1,6
---	M1220075	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/4m, Ø 1,2/1,6
---	M1220076	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/5m, Ø 1,2/1,6
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260039	Kombiseele 2,3x4,7/3m, Ø 1,2/1,6
---	M1260042	Kombiseele 2,3x4,7/4m, Ø 1,2/1,6
---	M1260045	Kombiseele 2,3x4,7/5m, Ø 1,2/1,6

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M22103010	Handbrenner MBH 240A/3m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M22104010	Handbrenner MBH 240A/4m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M22105010	Handbrenner MBH 240A/5m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M2210100	Brennerkörper MBH 240/45°, wassergekühlt (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M29903010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA wassergekühlt drehbar
M29904010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA wassergekühlt drehbar
M29905010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA wassergekühlt drehbar
M2219100	Brennerkörper MBH 240W/45° drehbar, wassergekühlt, (Pos. B)

Zusätzliche Ausführungen

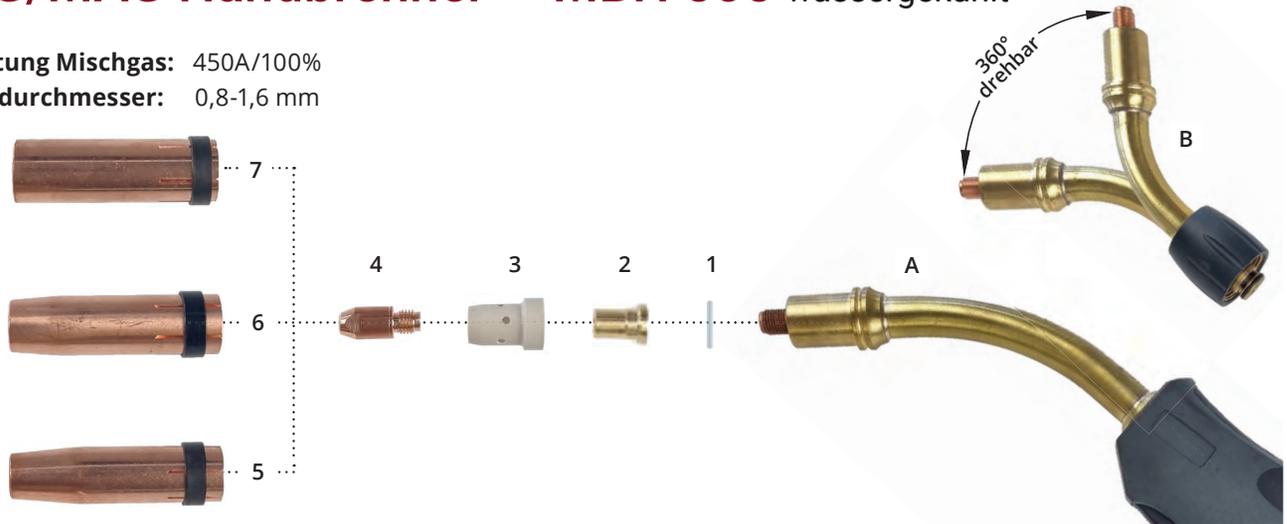
- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



Brennerkörper drehbar - in abweichenden Graden und Längen erhältlich.

MIG/MAG Handbrenner MBH 505 wassergekühlt

Belastung Mischgas: 450A/100%
Drahtdurchmesser: 0,8-1,6 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M0300019	Isolierscheibe
2	M1420022	Düsenstock M8
3	M0300029	Gasverteiler
4	M1400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 ECU
	M1400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 ECU
	M1400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 ECU
	M1400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 ECU
	M2400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 CuCrZr
	M2400536	Stromdüse M8x30 Ø 1,4 CuCrZr
	M2400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 CuCrZr
	M1410008	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 Alu
	M1410015	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 Alu
	M1410020	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 Alu

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
5	M1450132	Gasdüse stark konisch
6	M1450085	Gasdüse konisch
7	M1450071	Gasdüse zylindrisch
---	M1220031	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1220036	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1220039	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1220073	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/3m, Ø 1,2/1,6
---	M1220075	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/4m, Ø 1,2/1,6
---	M1220076	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/5m, Ø 1,2/1,6
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260039	Kombiseele 2,3x4,7/3m, Ø 1,2/1,6
---	M1260042	Kombiseele 2,3x4,7/4m, Ø 1,2/1,6
---	M1260045	Kombiseele 2,3x4,7/5m, Ø 1,2/1,6

Handbrenner EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M25503010	Handbrenner MBH 505A/3m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M25504010	Handbrenner MBH 505A/4m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M25505010	Handbrenner MBH 505A/5m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M2550100	Brennerkörper MBH 505/45°, wassergekühlt für steckbare Gasdüse (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M29903010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA, wassergekühlt drehbar
M29904010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA, wassergekühlt drehbar
M29905010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA, wassergekühlt drehbar
M2259100	Brennerkörper MBH 505/45° drehbar, wassergekühlt, Gasdüse steckbar, (Pos. B)

Zusätzliche Ausführungen

- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



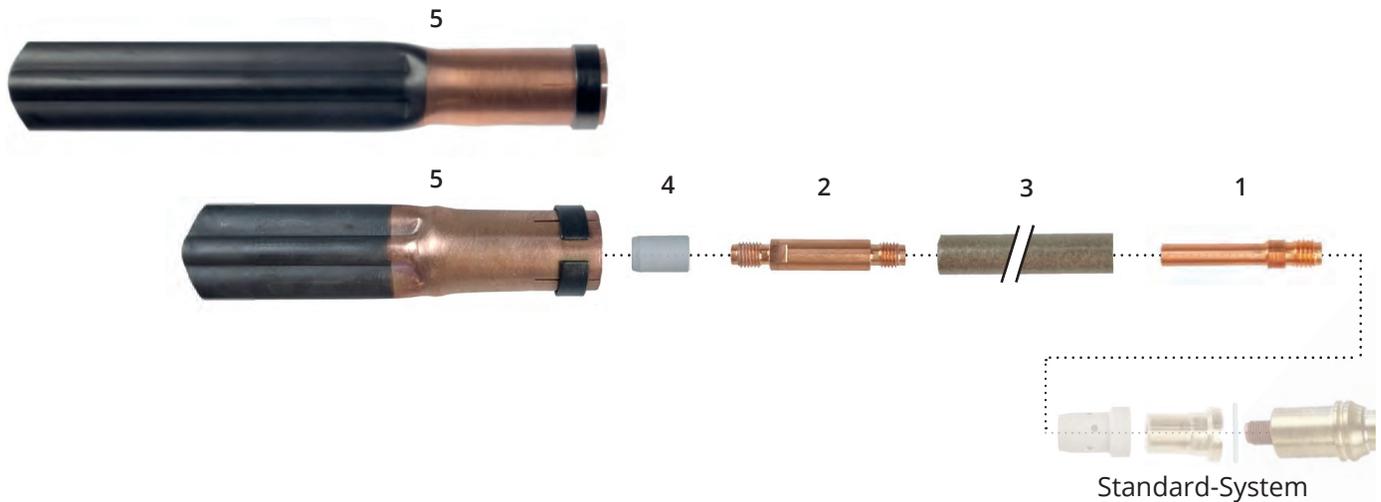
Brennerkörper drehbar -
in abweichenden Graden
und Längen erhältlich.

Engspaltschweißen MIG/MAG Standard

Engspaltsystem passend zu MBH 380/505 und baugleich (401/501)

Für Fugentiefen

60mm, 90mm, 120mm und 150mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M 06 051	Stromkontaktrohr SPACE Standard, 60 mm
	M 09 051	Stromkontaktrohr SPACE Standard, 90 mm
	M 12 051	Stromkontaktrohr SPACE Standard, 120 mm
	M 15 051	Stromkontaktrohr SPACE Standard, 150 mm
2	M 08 052	Stromdüse SPACE Standard, 0,8mm
	M 10 052	Stromdüse SPACE Standard, 1,0mm
	M 12 052	Stromdüse SPACE Standard, 1,2mm
	M 16 052	Stromdüse SPACE Standard, 1,6mm
	M 12 052	Stromdüse SPACE Standard, 1,2mm
3	M 06 053	Isolierschutzrohr SPACE 60 mm
	M 09 053	Isolierschutzrohr SPACE 90 mm
	M 12 053	Isolierschutzrohr SPACE 120 mm
	M 15 053	Isolierschutzrohr SPACE 150 mm

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
4	M 00 054	Schutzkappe grau 9mm
5	M 06 055	Engfugen-Gasdüse SPACE Standard, 60 mm beschichtet
	M 09 055	Engfugen-Gasdüse SPACE Standard, 90 mm beschichtet
	M 12 055	Engfugen-Gasdüse SPACE Standard, 120 mm beschichtet
	M 15 055	Engfugen-Gasdüse SPACE Standard, 150 mm beschichtet

Komplett-Set's

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1-5	M 06 050*	Engfugensystem SPACE Standard, komplett 60 mm
	M 09 050*	Engfugensystem SPACE Standard, komplett 90 mm
	M 12 050*	Engfugensystem SPACE Standard, komplett 120 mm
	M 15 050*	Engfugensystem SPACE Standard, komplett 150 mm

*.08/.10/.12/.16 = inkl. Stromdüse SPACE für Schweißdraht-Ø .0,8/.1,0/.1,2/.1,6mm

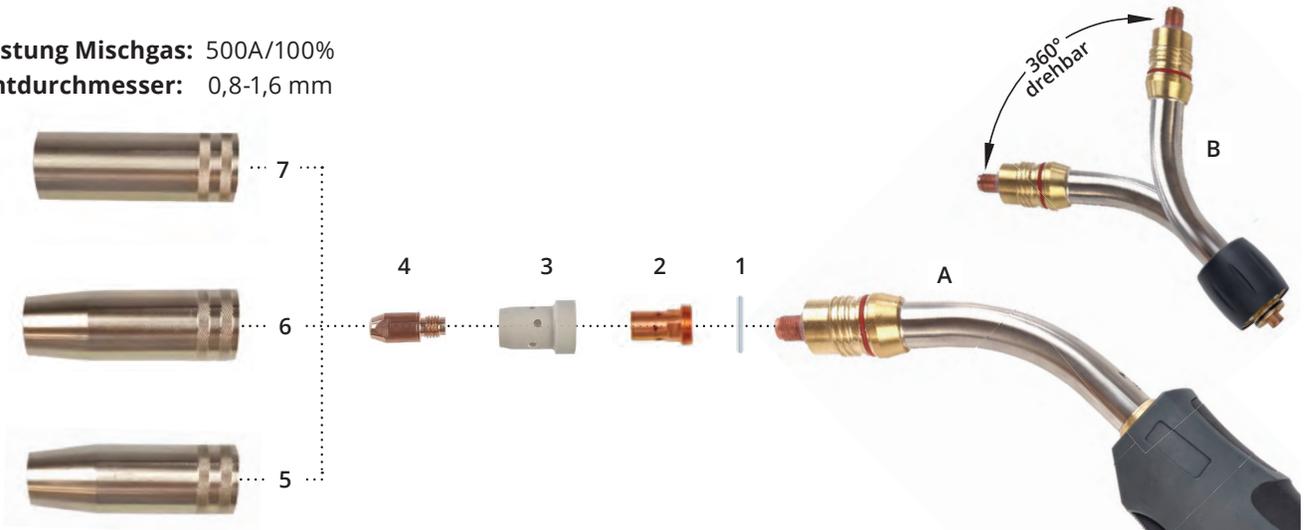
Eigenschaften und Vorteile des Engspalt-Systems

- Verbesserte Erreichbarkeit der Wurzel und Sicht auf die Schweißnaht
- Die schmale Gasdüse ist mit Bornitrit-Keramik beschichtet. Diese Keramikbeschichtung ist stromisolierend, extrem hitze- und thermoschockbeständig.
- Spezielles Schutzrohr gegen Kontaktbrückenbildung
- Für Fugentiefen 60mm, 90mm, 120mm und 150mm
- Für Drahtdurchmesser 0,8mm, 1,0mm, 1,2mm, 1,6mm



MIG/MAG Handbrenner MBH 550 wassergekühlt

Belastung Mischgas: 500A/100%
Drahtdurchmesser: 0,8-1,6 mm



Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	M2120202	Isolierscheibe
2	M2410408C	Düsenstock M8 kurz
3	M0300029	Gasverteiler
4	M1400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 ECU
	M1400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 ECU
	M1400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 ECU
	M1400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 ECU
	M2400117	Stromdüse M8x30 Ø 0,8 CuCrZr
	M2400316	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 CuCrZr
	M2400445	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 CuCrZr
	M2400536	Stromdüse M8x30 Ø 1,4 CuCrZr
	M2400590	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 CuCrZr
	M1410008	Stromdüse M8x30 Ø 1,0 Alu
	M1410015	Stromdüse M8x30 Ø 1,2 Alu
	M1410020	Stromdüse M8x30 Ø 1,6 Alu

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
5	M20016002	Gasdüse stark konisch, schraubbar
6	M20016002K	Gasdüse konisch, schraubbar
7	M200160011	Gasdüse zylindrisch, schraubbar
---	M1220031	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1220036	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1220039	Drahtführungsspirale 2,0x4,5/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1220073	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/3m, Ø 1,2/1,6
---	M1220075	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/4m, Ø 1,2/1,6
---	M1220076	Drahtführungsspirale 2,5x4,5/5m, Ø 1,2/1,6
---	M1260021	Kombiseele 2,0x4,0/3m, Ø 1,0/1,2
---	M1260026	Kombiseele 2,0x4,0/4m, Ø 1,0/1,2
---	M1260028	Kombiseele 2,0x4,0/5m, Ø 1,0/1,2
---	M1260039	Kombiseele 2,3x4,7/3m, Ø 1,2/1,6
---	M1260042	Kombiseele 2,3x4,7/4m, Ø 1,2/1,6
---	M1260045	Kombiseele 2,3x4,7/5m, Ø 1,2/1,6

Handbrenner Standardausführung

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M21203010	Handbrenner MBH 550A/3m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M21204010	Handbrenner MBH 550A/4m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M21205010	Handbrenner MBH 550A/5m, EZA wassergekühlt (Brennerkörper 45°)
M2120100	Brennerkörper MBH 550/45°, wassergekühlt für schraubbare Gasdüse (Pos. A)

Schlauchpaket drehbar EURO

Art.-Nr.:	Bezeichnung
M29903010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/3m, EZA, wassergekühlt drehbar
M29904010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/4m, EZA, wassergekühlt drehbar
M29905010	MIG/MAG-Schlauchpaket MBH/5m, EZA, wassergekühlt drehbar
M2129100	Brennerkörper MBH 550/45° drehbar, wassergekühlt, Gasdüse schraubbar, (Pos. B)

Zusätzliche Ausführungen

- Up/Down
- Drehbar
- Grade
- Längen
- Maschinenanschlüsse



Übersicht der Komponenten

MIG/MAG-Griffschale

Pos.	Art.-Nr.:	Bezeichnung
1	2114007	Aufsatz neutral
2	21140083	Aufsatz UP/DOWN
3	21140100	Schalterplatine UP/DOWN
4	21140012	MIG/MAG-Griff AR-K2 grau (re&li)
5	2114002	Bajonettring
6	45050240	Kugelgelenk
7	2114006	Drücker kpl.
8	2114012	Schrauben (4Stk.)



MIG/MAG-Maschinenbrenner von ASS®

in abweichenden Graden, Längen und drehbar erhältlich.



MASCHINENANSCHLÜSSE und LÄNGEN

Zu jeden ASS® MIG/MAG-Schweißbrenner bieten wir Maschinenanschlüsse zu Schweißanlagen wie z.B. EURO-ZA, EWM, Rehm, Fronius usw. an. MIG/MAG-Schweißbrenner und -Verlängerungen bieten wir neben den Standardlängen auch in Sonderlängen an.

Beispiele zu Maschinenanschlüssen



Holzer ASS® GmbH

Ihr starker Partner für das gesamte Equipment „Rund ums Schweißen“. Produktinformationen und unser breites Sortiment zu allen Bereichen des Schweißens finden Sie auf unserer Webseite www.holzer-ass.at

Breitenschützing 43, A-4691 Breitenschützing | Tel. +43 (0) 7673 / 4467 | office@holzer-ass.at | www.holzer-ass.at