



# MECHAFIN

Schweisszubehör - Swiss Quality

MEA301A / 401A / 501A GASGEKÜHLTE AUTOMATEN-SCHWEISSBRENNER MIG/MAG 300 - 500Amp.



*Diese Brenner zeichnen sich durch folgende Eigenschaften aus:*

- Einfache und kompakte Bauweise, 100% zuverlässig
- Technisch ausgereift, servicefreundlich
- Reproduzierbare Brennerposition
- Verbesserte Einschaltdauer durch innovative Kühlung
- Brennerbogen 180 ° / 45 ° / 22,5°

## Leistungsdaten:


Modell	Maximum Nennstrom CO <sup>2</sup>	Einschaltdauer CO <sup>2</sup>	Maximum Nennstrom Argon R.G.M.	Einschaltdauer Argon	Draht Ø
MEA301A	300	60%	180	60%	0.8 - 1.4 mm
MEA401A	400	60%	260	60%	0.8 - 2.0 mm
MEA501A	500	60%	340	60%	0.8 - 2.4 mm


## Komplette Schweißbrenner:

Modell	Art. Nr. 1.0m	Art. Nr. 1.5m	Art. Nr. 2.0m	Art. Nr. 2.5m	Art. Nr. 3.0m	Art. Nr. 3.5m	Art. Nr. 4.0m	Art. Nr. 4.5m	Art. Nr. 5.0m
MEA301A 180°	59045	59048	59051	59054	59057	59060	59063	59066	59069
MEA301A 45°	59046	59049	59052	59055	59058	59061	59064	59067	59070
MEA301A 22.5°	59047	59050	59053	59056	59059	59062	59065	59068	59071
MEA401A 180°	59370	59373	59376	59379	59382	59385	59388	59391	59394
MEA401A 45°	59371	59374	59377	59380	59383	59386	59389	59392	59395
MEA401A 22.5°	59372	59375	59378	59381	59384	59387	59390	59393	59396
MEA501A 180°	59710	59713	59716	59719	59722	59725	59728	59731	59734
MEA501A 45°	59711	59714	59717	59720	59723	59726	59729	59732	59735
MEA501A 22.5°	59712	59715	59718	59721	59724	59727	59730	59733	59736

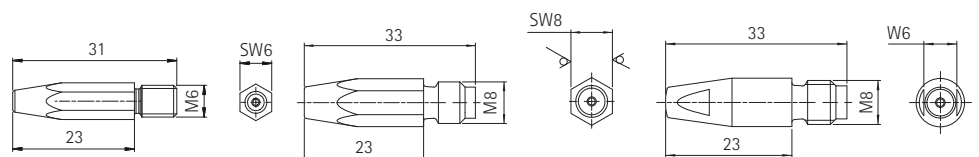
weitere Längen auf Anfrage


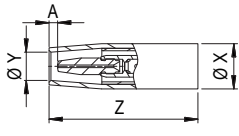

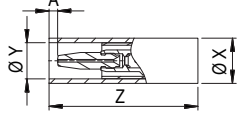

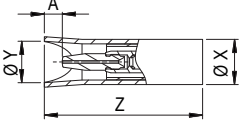

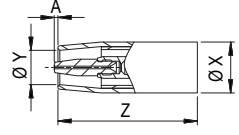

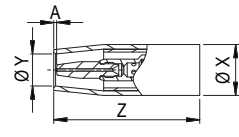

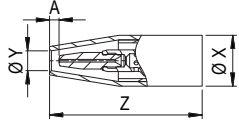
Geeignet für Gasdüsenträger	MEA301A	MEA401A	MEA501A
	53002 M6 53008 M8	54002 M8	55002 M8

Geeignet für Spiralen für Stahl-Draht	MEA301A / MEA401A / MEA501A	
	57513 - 1.0m - 2.0m HT 0.8 - 1.2 blau, Stahl-Draht	57516 - 1.0m - 2.0m HT 1.2- 1.4 grau, Stahl-Draht
	57514 - 2.5m - 3.5m HT 0.8 - 1.2 blau, Stahl-Draht	57517 - 2.5m - 3.5m HT 1.2- 1.4 grau, Stahl-Draht
	57515 - 4.0m - 5.0m HT 0.8 - 1.2 blau, Stahl-Draht	57518 - 4.0m - 5.0m HT 1.2- 1.4 grau, Stahl-Draht
	57519 - 1.0m - 2.0m HT 1.4- 2.0 rot, Stahl-Draht	
	57520 - 2.5m - 3.5m HT 1.4- 2.0 rot, Stahl-Draht	
	57521 - 4.0m - 5.0m HT 1.4- 2.0 rot, Stahl-Draht	

Spiralen für Aluminium-Draht	57530 - 1.0m - 2.0m S 1.0 - 1.2 blau, Aluminium-Draht	57533 - 1.0m - 2.0m S 1.6 rot, Aluminium-Draht
	57531 - 2.5m - 3.5m S 1.0 - 1.2 blau, Aluminium-Draht	57534 - 2.5m - 3.5m S 1.6 rot, Aluminium-Draht
	57532 - 4.0m - 5.0m S 1.0 - 1.2 blau, Aluminium-Draht	57535 - 4.0m - 5.0m S 1.6 rot, Aluminium-Draht
	57536 - 1.0m - 2.0m S 2.4 gelb, Aluminium-Draht	
	57537 - 2.5m - 3.5m S 2.4 gelb, Aluminium-Draht	
	57538 - 4.0m - 5.0m S 2.4 gelb, Aluminium-Draht	

Modell	<b>Stromdüsen M6 hexagonal (Reinkupfer)</b> VPE = 10 Stk.	<b>Stromdüsen M8 hexagonal (Reinkupfer)</b> VPE = 10 Stk.	<b>Stromdüsen M8 rund, Copsil (Kupfer-Silber)</b> VPE = 10 Stk.
Stromdüse	57600 - M6 0.6 hexagonal	57800 - M8 0.8 hexagonal	57835 - M8 Copsil 0.8 rund
	57601 - M6 0.8 hexagonal	57801 - M8 0.9 hexagonal	57836 - M8 Copsil 0.9 rund
	57602 - M6 0.9 hexagonal	57802 - M8 1.0 / 0.8 Aluminium hexagonal	57837 - M8 Copsil 1.0 / 0.8 Aluminium rund
	57603 - M6 1.0 / 0.8 Aluminium hexagonal	57803 - M8 1.2 / 1.0 Aluminium hexagonal	57838 - M8 Copsil 1.2 / 1.0 Aluminium rund
	57604 - M6 1.2 / 1.0 Aluminium hexagonal	57804 - M8 1.4 / 1.2 Aluminium hexagonal	57839 - M8 Copsil 1.4 / 1.2 Aluminium rund
	57605 - M6 1.4 / 1.2 Aluminium hexagonal	57805 - M8 1.6 / 1.4 Aluminium hexagonal	57840 - M8 Copsil 1.6 / 1.4 Aluminium rund
		57806 - M8 2.0 / 1.8 Aluminium hexagonal	57841 - M8 Copsil 2.0 / 1.8 Aluminium rund
	57807 - M8 2.4 hexagonal	57842 - M8 Copsil 2.4 rund	
Geeignet für	MEA301A	MEA301A / MEA401A / MEA501A	



		Masse: X / Y / Z [mm]	Abstand Kontaktspitze = A	für Brenner	Artikelnummer	Beschreibung
		20 / 12.5 / 71	-3	MEA301A	53004	Gasdüse lang konisch
		24 / 15 / 75	-0.5	MEA401A	54003	
		24 / 15 / 75	-0.5	MEA401A	54006	
		24 / 15 / 79	-4.5	MEA401A	54004	
		24 / 15 / 82	-7.5	MEA401A	54011	
		27 / 17 / 84	-8	MEA501A	55009	
		20 / 16 / 70	-3	MEA301A	53005	Gasdüse parallel
		24 / 19.2 / 79	-4.5	MEA401A	54007	
		27 / 22.2 / 84	-8	MEA501A	55011	
		20 / 20 / 77.5	-9.5	MEA301A	53006	Punktschweißdüse
		24 / 22 / 84	-9.5	MEA401A	54005	
		20 / 13 / 66	+2	MEA301A	53015	Gasdüse kurz konisch
		20 / 13 / 66	+2	MEA301A	53003	
		27 / 18.2 / 74	+2	MEA501A	55026	
		20 / 13.5 / 71	-3	MEA301A	53009	Gasdüse Puls H.D.
		24 / 15 / 76	-1.5	MEA401A	54022	
		27 / 17 / 81	-5	MEA501A	55003	
		27 / 17 / 77.5	-1.5	MEA501A	55008	
		24 / 13 / 81	-6.5	MEA401A	54008	Gasdüse kleine Bohrung
		24 / 10 / 81	-6.5	MEA401A	54028	
		27 / 10.5 / 81	-5	MEA501A	55005	

Abstand Kontaktspitze im + = Kontaktspitze steht hervor  
 Abstand Kontaktspitze im - = Kontaktspitze steht nicht hervor