



MECHAFIN

Schweisszubehör - Swiss Quality

MER300ASC / 400ASC / 500ASC GASGEKÜHLTE ROBOTER-SCHWEISSBRENNER MIG/MAG 300 - 500 Amp.



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 ²	Einschaltdauer CO ²	Maximum Nennstrom Argon R.G.M.	Einschaltdauer Argon	Draht Ø
MER300ASC	300	80%	180	80%	0.8 - 1.4 mm
MER400ASC	400	80%	260	80%	0.8 - 2.0 mm
MER500ASC	500	80%	340	80%	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
MER300ASC 180°	36000	36003	36006	36009	36012	36015	36018	36021	36024
MER300ASC 45°	36001	36004	36007	36010	36013	36016	36019	36022	36025
MER300ASC 22.5°	36002	36005	36008	36011	36014	36017	36020	36023	36026
MER400ASC 180°	36200	36203	36206	36209	36212	36215	36218	36221	36224
MER400ASC 45°	36201	36204	36207	36210	36213	36216	36219	36222	36225
MER400ASC 22.5°	36202	36205	36208	36211	36214	36217	36220	36223	36226
MER500ASC 180°	36400	36403	36406	36409	36412	36415	36418	36421	36424
MER500ASC 45°	36401	36404	36407	36410	36413	36416	36419	36422	36425
MER500ASC 22.5°	36402	36405	36408	36411	36414	36417	36420	36423	36426


Komplette Schlauchpakete:

Modell	Artikelnummer - 3.0m	Artikelnummer - 3.5m	Artikelnummer - 4.0m	Artikelnummer - 4.5m
MER300-400-500ASC	36724	36725	36726	36727

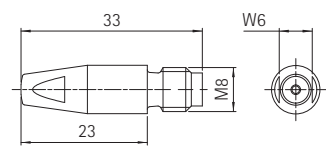
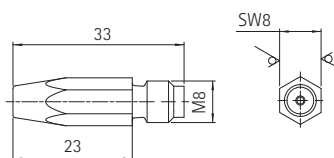
weitere Längen auf Anfrage


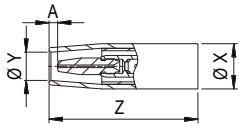

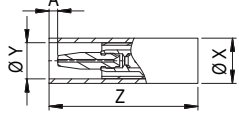

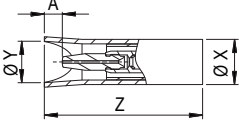

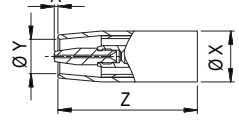

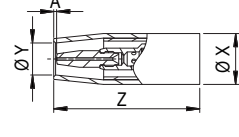

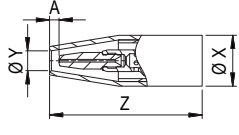
Geeignet für Gasdüsenträger	MER300ASC	MER400ASC	MER500ASC
	53105 M8	54105 M8	55105 M8
			

Geeignet für Spiralen für Stahl-Draht	MER300ASC / MER400ASC / MER500ASC	
	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	Stromdüsen M8 hexagonal (Reinkupfer)	Stromdüsen M8 rund, Copsil (Kupfer-Silber)
	VPE = 10 Stk.	VPE = 10 Stk.
Stromdüse	57800 - M8 0.8 hexagonal	57835 - M8 Copsil 0.8 rund
	57801 - M8 0.9 hexagonal	57836 - M8 Copsil 0.9 rund
	57802 - M8 1.0 / 0.8 Aluminium hexagonal	57837 - M8 Copsil 1.0 / 0.8 Aluminium rund
	57803 - M8 1.2 / 1.0 Aluminium hexagonal	57838 - M8 Copsil 1.2 / 1.0 Aluminium rund
	57804 - M8 1.4 / 1.2 Aluminium hexagonal	57839 - M8 Copsil 1.4 / 1.2 Aluminium rund
	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	MER300ASC / MER400ASC / MER500ASC	



		Masse: X / Y / Z [mm]	Abstand Kontaktspitze = A	für Brenner	Artikelnummer	Beschreibung
 		20 / 12.5 / 71	-3	MER300ASC	53004	Gasdüse lang konisch
		24 / 15 / 75	-0.5	MER400ASC	54003	
		24 / 15 / 75	-0.5	MER400ASC	54006	
		24 / 15 / 79	-4.5	MER400ASC	54004	
		24 / 15 / 82	-7.5	MER400ASC	54011	
		27 / 17 / 84	-8	MER500ASC	55009	
 		20 / 16 / 70	-3	MER300ASC	53005	Gasdüse parallel
		24 / 19.2 / 79	-4.5	MER400ASC	54007	
		27 / 22.2 / 84	-8	MER500ASC	55011	
 		20 / 20 / 77.5	-9.5	MER300ASC	53006	Punktschweißdüse
		24 / 22 / 84	-9.5	MER400ASC	54005	
 		20 / 13 / 66	+2	MER300ASC	53015	Gasdüse kurz konisch
		20 / 13 / 66	+2	MER300ASC	53003	
		27 / 18.2 / 74	+2	MER500ASC	55026	
 		20 / 13.5 / 71	-3	MER300ASC	53009	Gasdüse Puls H.D.
		24 / 15 / 76	-1.5	MER400ASC	54022	
		27 / 17 / 81	-5	MER500ASC	55003	
		27 / 17 / 77.5	-1.5	MER500ASC	55008	
 		24 / 13 / 81	-6.5	MER400ASC	54008	Gasdüse kleine Bohrung
		24 / 10 / 81	-6.5	MER400ASC	54028	
		27 / 10.5 / 81	-5	MER500ASC	55005	

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