

<u>AiR WeldGuard®</u> <u>MSG-Absaugbrenner</u>

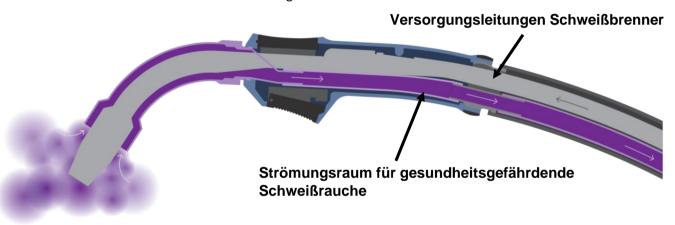


<u>Ein guter Schweißrauch-Absaugbrenner schützt mehr als nur den</u> Schweißer!

Der neue AiR WeldGuard®.

Sein einzigartiges Funktionsprinzip mit abgeschlossenem Strömungsraum schützt:

- Schweißer
- Instandhalter
- Elektronik
- Bauteile
- Budget



Durch den separaten Strömungsraum ist die Langlebigkeit des Schweißrauch-Absaugbrenners deutlich erhöht!

Herkömmlicher Absaugbrenner



Absaugbrenner ohne separaten Strömungsraum, Schweißrauchpartikel verbleiben im Handgriff und Schlauchpaket. Einsatzzeit ca. 4 Monate.

AiR WeldGuard® Schweißbrenner



Absaugbrenner mit separaten Strömungsraum, kaum Schweißrauchpartikel verbleiben im Handgriff oder Schlauchpaket. Einsatzzeit ca. 4 Monate.



Der Absaugbrenner AiR WeldGuard[®] vereint den gewohnt ergonomischen M-AR Handgriff mit leistungsfähiger Absaugung!

Klassischer Absaugbrenner









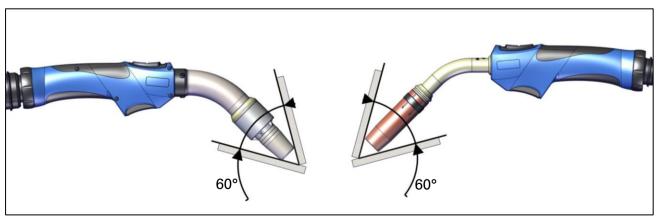
AiR WeldGuard® Absaugbrenner im M-AR Handgriff



Vergleich der Zugänglichkeit

AiR WeldGuard® Absaugbrenner Stickout 20mm

M-AR 500W Schweißbrenner Stickout 20mm

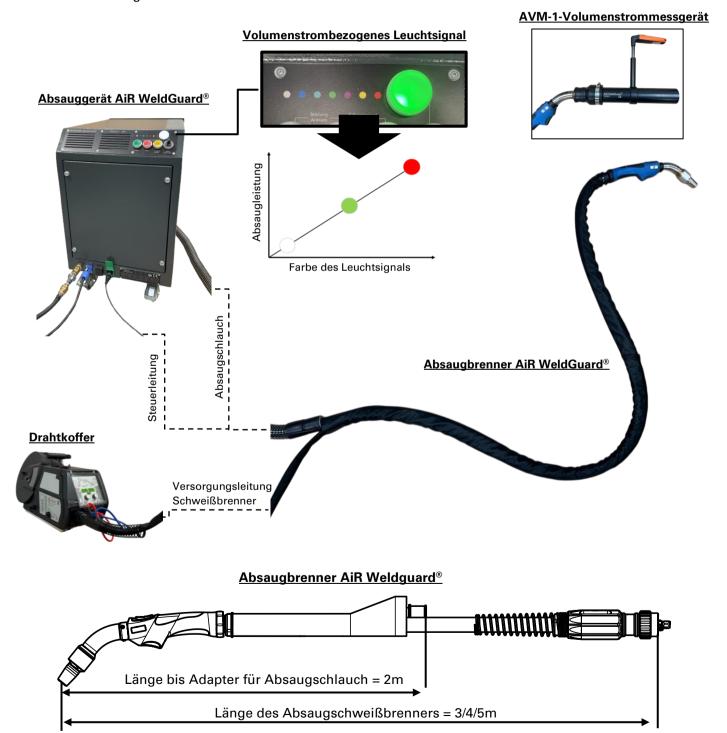




Das AiR WeldGuard® System im Überblick

Einfache und pragmatische Handhabung steht bei uns im Vordergrund:

- 7-farbiges Leuchtsignal am Absauggerät vereinfacht die Einstellung des "richtigen" Absaugvolumenstroms auch aus größerer Entfernung.
- Wasser- und gasgekühlte Absaugbrenner in 3/4/5m Länge erhältlich.
- Absaugbrenner mit Up-Down Modul ermöglicht die Steuerung der Absaugleistung.
- AVM-1-Messsystem ermöglicht die Messung und digitale Dokumentation des eingestellten Absaugvolumenstromes.





Inhaltverzeichnis

echnische Daten AiR WeldGuard® Schweißbrenner	
Technische Daten AiR WeldGuard® Schweißbrenner	6
Bestellübersicht AiR WeldGuard® Schweißbrenner	
Übersicht maschinenseitige Anschlüsse für wassergekühlte AiR WeldGuard® Schweißbrenner	7
Übersicht maschinenseitige Anschlüsse für gasgekühlte AiR WeldGuard® Schweißbrenner	
Konfigurator AiR WeldGuard® Schweißbrenner gas- und wassergekühlt	8
Absauggerät AiR WeldGuard®	
Absauggerät Minivac 200D und Zubehör	9
Messystem AiR WeldGuard®	
Messsystem AVM-1 AiR WeldGuard® für Absaugvolumenstrommessungen	10
<u>'erschleißteile AiR WeldGuard® Schweißbrenner</u>	
Verschleißteile AiR WeldGuard® 260G/300W	11
Bestellübersicht AiR WeldGuard® Brennerhals und Handgriff	
Brennerhals AiR WeldGuard® 260G/300W	12
M-AR Handgriff passend AiR WeldGuard®	13
Schlauchpaketkomponenten AiR WeldGuard® Schweißbrenner	
Schlauchpaket AiR WeldGuard® 260G gasgekühlt	14
Schlauchpaket AiR WeldGuard® 300W wassergekühlt	15
<u>Zubehör</u>	
Drahtführungsseelen für AiR WeldGuard® Schweißbrenner	19
Absaugschläuche und Absaugzubehör	20



Technische Daten AiR WeldGuard® Schweißbrenner

AiR WeldGuard® 260G

AiR WeldGuard® 300W





Technische Daten nach EN 60 974-7

Belastung: 260 A bei 35% ED

Technische Daten nach EN 60 974-7

Belastung*1: 300 A bei 100 % ED

350 A bei 60 % ED 400 A bei 40 % ED

11,2 kPa*2

Draht-Ø: 0,8 – 1,2 mm Draht-Ø: 0,8 – 1,2 mm

Volumenstrom

Absaugdüse: 53 m³/h*²
Verbindungsstück Ø40mm: 74 m³/h*²
Unterdruck: 11,2 kPa*²

<u>Volumenstrom</u>
Absaugdüse: 53 m³/h*²
Verbindungsstück Ø40mm: 74 m³/h*²

Unterdruck:

Volumenstrom und Unterdruck nach ISO 21904-1

^{*}¹Kühlleistung von min. 800W und einem Brennereingangsdruck der Kühlflüssigkeit von 3 - 6bar.

^{*2}Gemessen mit einem zusätzlichen 2m Absaugschlauch Ø38mm.



Übersicht maschinenseitige Anschlüsse für wassergekühlte AiR WeldGuard® Schweißbrenner

Wasser: Stecknippel NW5

Euro-Zentralanschluss

Übersicht maschinenseitige Anschlüsse für gasgekühlte AiR WeldGuard® Schweißbrenner

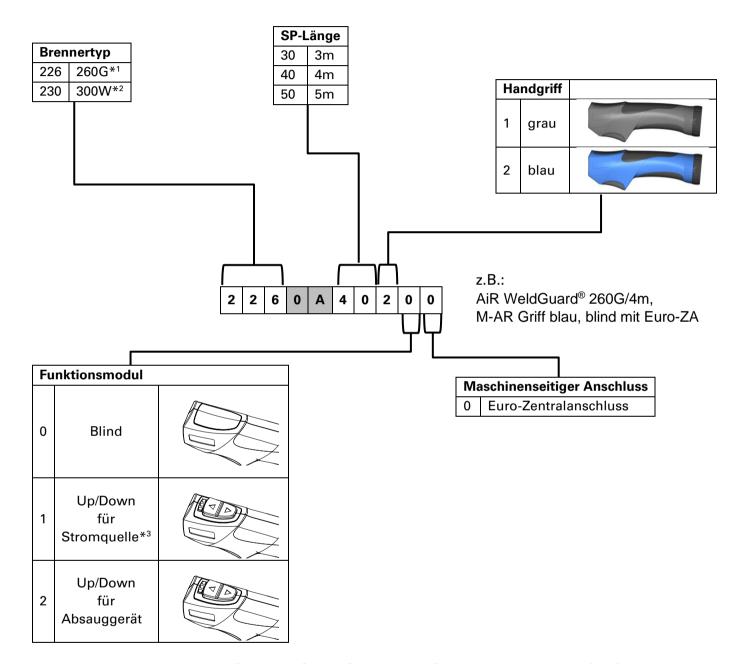
Euro-Zentralanschluss



Andere Anschlusslösungen auf Anfrage!



Konfigurator AiR WeldGuard® Schweißbrenner gas- und wassergekühlt



Andere maschinenseitige Anschlüsse oder Schweißbrenner mit Steuerleitungsstecker auf Anfrage.

^{*1}Standardmäßig ausgerüstet mit Kontaktdüse M8 Ø1,0mm

^{*2}Standardmäßig ausgerüstet mit Kontaktdüse M8 Ø1,2mm

^{*3}Schweißbrenner mit Up/Down Steuerung für die Stromquelle werden standardmäßig ohne Steuerleitungsstecker geliefert.



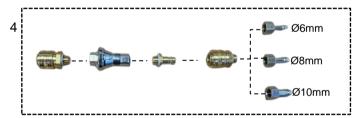
Absauggerät Minivac 200D und Zubehör





Technische Daten

Anschlussspannung	230V / 50Hz
Motorleistung	1,5kW
Absaugleistung	170 m³/h
Unterdruck max.	35000Pa
Mindestvolumenstrom	80m³/h
Ø-Anschlussflansch	Ø51mm
Abscheidegrad >	99,8%
Geräuschpegel (bei 100% Absaugleistung)	max.65 dB(A)
Maße (LxBxH)	700mm x 440mm x 585mm
Gewicht	45kg
Filterverfahren	Abreinigungsfilter
Filterreinigung	Automatisch
Filterfläche ca.	5m²
IFA-Zulassung	W3-geprüft
Prüfzeichen	(€



Ersatzteile

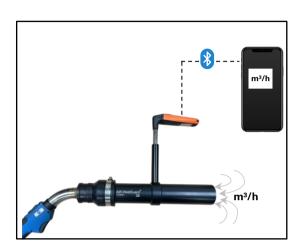
Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	10080021	AiR WeldGuard® Absauggerät FUMATOR® Minivac 200D, U/D-ready, LED-Anzeige, 230V/50Hz (Pos. 3 (3m) enthalten)
2	1008002001	AiR WeldGuard® Sensorkabel Start/Stop-Automatik mit Zange für Minivac 200D, Länge 4m
3	1008002002	AiR WeldGuard® Netzanschlussleitung 3m kpl. für Minivac 200D mit Neutrik- und Schukostecker
	1008002003	AiR WeldGuard® Netzanschlußleitung 6m kpl. für Minivac 200D mit Neutrik- und Schokostecker
ohne Abb.	1008002101	Filterpatrone mit 5m2 Filterfläche mit zwei offenen Enden mechanisch Ø 325 x 300 aus Polyestervlies
ohne Abb.	1008002102	Filtermatten (=5 Stk.) für Fremdluftansaugung Minivac
4	1008002004	Druckluft Anschluss-Set 5bar AiR WeldGuard® für Absauggerät (Erspart den separaten Druckminderer für die Anpassung des Ringleitungsdruck)



Messsystem AVM-1 AiR WeldGuard® für Absaugvolumenstrommessungen







Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	101030570	Messsystem AVM-1 AiR WeldGuard®, besteht aus: 1x Absaugvolumenstrommessrohr, 1x Reduziermuffe 1x Messgerät

Vorteile Messsystem AVM-1 AiR WeldGuard®:

- Kompakte Lösung in einem Koffer
- Genaue Volumenstrommessung über einen einstellbaren Zeitraum
- Werte werden über Bluetooth an das Mobileendgerät übermittelt
- Richtungsunabhängige Messung
- Messdaten können abgespeichert und jederzeit abgerufen werden
- Kostenlose App



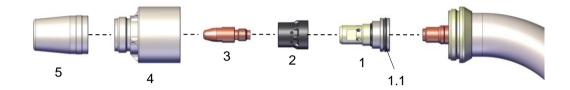








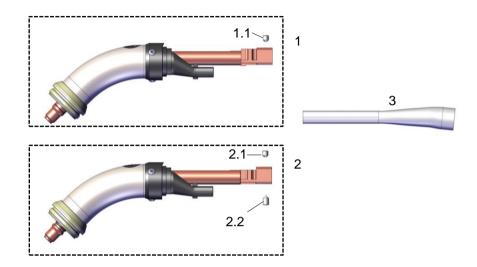
Verschleißteile AiR WeldGuard® 260G/300W



Ersat	Ersatzteile							
Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung			
•								
1	24104085	Zentriereinheit mit KD-Aufnahme, I=32mm (Ms) (VE=5)	4	1010305010	AiR WeldGuard® Absaugdüse l=42mm (VE=2)			
1.1	0191501	O-Ring 19x1,5mm, hitzebeständig (VE=5)	5	20016004	AiR WeldGuard® Gasdüse, schraubb. kon. NW15 I=35mm (VE=5)			
2	2410707	AiR WeldGuard® Gasverteiler (VE=5)			(VL=3)			
3	24106 <mark>XX</mark>	Kontaktdüse M8x30, Ø in mm / E-Cu (VE=25)						
	24166 XX	Kontaktdüse M8x30, Ø in mm / für Alu, (VE=25)						
	24176 XX	Kontaktdüse M8x30, Ø in mm / CuCrZr, (VE=25)						
Kontaktdüsen erhältlich in ø 0.8/1.0/1.2 mm Bitte bei <mark>XX</mark> den Draht-Ø angeben. Beispiel: ø 1.0 mm ist: 10; ArtNr.: = 24106 <mark>10</mark>								



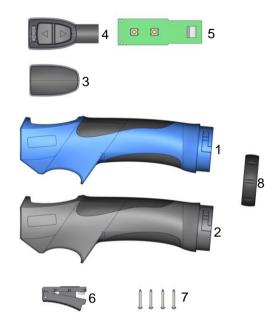
Brennerhals AiR WeldGuard® 260G/300W



Ersat	Ersatzteile						
Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung		
1 1.1 2 2.1 2.2	2300A100 000F247 2260A100 000F247 000F248	AiR WeldGuard® Brennerhals 300W, 45° inkl. Absaugrohrbogen Gewindestift M5x5 (1) (VE=5) AiR WeldGuard® Brennerhals 260G, 45° inkl. Absaugrohrbogen Gewindestift M5x5 (1) (VE=5) Gewindestift M5x8 (2) (VE=5)	3	05506041	Hitzebeständiger Rauchgasführungsschlauch im Handgriff (VE=2)		



M-AR Handgriff passend AiR WeldGuard®

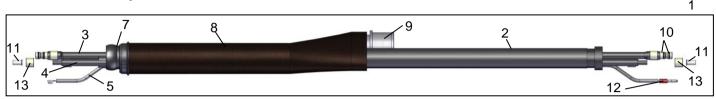


Ersat	Ersatzteile						
Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung		
1	2114001V1	M-AR Griff blau, linke + rechte Hälfte passend AiR WeldGuard® Brenner	5	21140100	Schalterplatine Up/Down		
2	21140012V1	M-AR Griff grau, linke + rechte Hälfte passend AiR WeldGuard® Brenner	6	2114006	Drücker M-AR		
3	2114007	Aufsatz blind	7	2114012	Schrauben Torx (4) (VE=20)		
4	21140083	Aufsatz Up/Down	8	2114002	Bajonettring M-AR		



Schlauchpaket AiR WeldGuard® 260G gasgekühlt

Standard Schlauchpaket



Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	24138AX0	Schlauchpaket gasgekühlt Standard Xm kpl.	7	4505024031	Kugelgelenk kpl.
2	24145A <mark>X</mark> 0	Überzugschlauch passend Xm Brenner kpl.	8	ARLS-38M-2S	Lederschutz 2m kpl.
3	24146A <mark>X</mark> 0	Drahttransportschlauch Xm kpl.	9	10103056	Adapterstück für Absaugschlauch
4	24147AX0	Stromkabel 16mm² Xm (2 pro Brenner)	10	0171200	O-ring 7x1,2mm (VE=20)
5	24144M <mark>X</mark> 0	Steuerleitung Xm kpl. vorkonfektioniert mit Stecker	11	AR4013-16	Aderendhülsen (VE=20)
	Längen erhäl	ttich in 2/4/5m. Pitta hai V dia Länga angahan	12	2155200	Rundstecker, isoliert (VE=20)
	Längen erhältlich in 3/4/5m. Bitte bei X die Länge angeben. Beispiel: Stromkabel in der Länge 4m ist: 4; ArtNr.: = 24147A <mark>4</mark> 0		13	0322110	Quetschhülse für Schweißkabel (VE=20)
			Ohne Abb.	0550522-2	Absaugschlauch 2m
			Ohne Abb.	994100123	Metallischer Kabelbinder schwarz, 259,0x4,6mm (VE=5)

Schlauchpaket für Up/Down



Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	24138A <mark>X</mark> 1	Schlauchpaket gasgekühlt Up/Down Xm kpl.	7	4505024031	Kugelgelenk kpl.
2	24145A <mark>X</mark> 0	Überzugschlauch passend Xm Brenner kpl.	8	ARLS-38M-2S	Lederschutz 2m kpl.
3	24146A <mark>X</mark> 0	Drahttransportschlauch Xm kpl.	9	10103056	Adapterstück für Absaugschlauch
4	24147A <mark>X</mark> 0	Stromkabel 16mm² Xm (2 pro Brenner)	10	0171200	O-ring 7x1,2mm (VE=20)
5	24144M <mark>X</mark> 0	Steuerleitung Xm kpl. beidseitig vorkonfektioniert mit Stecker	11	AR4013-16	Aderendhülsen (VE=20)
6	24144MX1	Steuerleitung Up/Down Xm kpl. einseitig vorkonfektioniert mit Flachstecker	12	2155200	Rundstecker, isoliert (VE=20)
	U	tlich in 3/4/5m. Bitte bei X die Länge angeben.	13	0322110	Quetschhülse für Schweißkabel (VE=20)
	<i>Beispiel: Stro 24147A<mark>4</mark>0</i>	mkabel in der Länge 4m ist: 4; ArtNr.: =	Ohne Abb.	0550522-2	Absaugschlauch 2m
			Ohne Abb.	994100123	Metallischer Kabelbinder schwarz, 259,0x4,6mm (VE=5)



Schlauchpaket AiR WeldGuard® 300W wassergekühlt

Standard Schlauchpaket



Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	24139A <mark>X</mark> 0	Schlauchpaket wassergekühlt Standard Xm kpl.	7	4505024031	Kugelgelenk kpl.
2	24145A <mark>X</mark> 0	Überzugschlauch passend Xm Brenner kpl.	8	ARLS-38M-2S	Lederschutz 2m kpl.
3	24146A <mark>X</mark> 0	Drahttransportschlauch Xm kpl.	9	10103056	Adapterstück für Absaugschlauch
4	24141AX0	Stromwasserkabel Xm kpl.	10	0171200	O-ring 7x1,2mm (VE=20)
5	24144MX0	Steuerleitung Xm kpl. vorkonfektioniert mit Stecker	12	2155200	Rundstecker, isoliert (VE=20)
	Längen erhältlich in 3/4/5m. Bitte bei X die Länge angeben.		Ohne Abb.	0550522-2	Absaugschlauch 2m
	Beispiel: Stro ArtNr.: = 24	mwasserkabel in der Länge 4m ist: 4; 147A <mark>4</mark> 0	Ohne Abb.	994100123	Metallischer Kabelbinder schwarz, 259,0x4,6mm (VE=5)

Schlauchpaket für Up/Down



Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	24139A <mark>X</mark> 1	Schlauchpaket wassergekühlt Up/Down Xm kpl.	7	4505024031	Kugelgelenk kpl.
2	24145A <mark>X</mark> 0	Überzugschlauch passend Xm Brenner kpl.	8	ARLS-38M-2S	Lederschutz 2m kpl.
3	24146A <mark>X</mark> 0	Drahttransportschlauch Xm kpl.	9	10103056	Adapterstück für Absaugschlauch
4	24141AX0	Stromwasserkabel Xm kpl.	10	0171200	O-ring 7x1,2mm (VE=20)
5	24144MX0	Steuerleitung Xm kpl. beidseitig vorkonfektioniert mit Stecker	12	2155200	Rundstecker, isoliert (VE=20)
6	24144M <mark>X</mark> 1	Steuerleitung Up/Down Xm kpl. einseitig vorkonfektioniert mit Flachstecker	Ohne Abb.	0550522-2	Absaugschlauch 2m
	•	tlich in 3/4/5m. Bitte bei X die Länge angeben. mwasserkabel in der Länge 4m ist: 4; 147A <mark>4</mark> 0	Ohne Abb.	994100123	Metallischer Kabelbinder schwarz, 259,0x4,6mm (VE=5)



Maschinenseitige Anschlüsse AiR WeldGuard® 260G

Euro-Zentralanschluss



Ersat	Ersatzteile						
Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung		
1	2411611	Knickschutzfeder	7	2151506	Euro-ZA, gasgekühlt mit Federpins		
2	2411600S1	Knickschutz 3-T	7.1	2151501	Ms-Überwurfmutter		
3	6051602	Verschlusskappe für Knickschutz	7.2	000F247	Gewindestift M5x5 (1) (VE=5)		
4	6051603	Verschlusskappe für Knickschutz mit Bohrung für Steuerleitung	7.3	2155100	Rundbuchse, isoliert (VE=20)		
5	0040601	Schraube (1) (VE=10)	7.4	000F248	Gewindestift M5x8 (2) (VE=5)		
6	2151700	Anschlussmutter für ZA					



Maschinenseitige Anschlüsse AiR WeldGuard® 300W

Euro-Zentralanschluss mit Wasservor/ -rücklauf: Stecknippel NW5



Ersatzteile									
Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung		Art.Nr.	Bezeichnung				
1	2411611	Knickschutzfeder	8	03211001	Einohrklemme D=10,0 (VE=100)				
2	2411600S1	Knickschutz 3-T	9	0550105	Wasserschlauch blau Ø 5,0x1,5 (VE=100m)				
3	6051610	Verschlusskappe für Knickschutz	10	45050339	Wasserstop blau (VE=10)				
5	0040601	Schraube (1) (VE=10)	11	2990800	Stecknippel, Wasser (VE=10)				
6	2151700	Anschlussmutter für ZA	12	0550108	Wasserschlauch rot Ø 5,0x1,5 (VE=100m)				
7	70615052	Euro-ZA, wassergekühlt mit Federpins	13	45050340	Wasserstop rot (VE=10)				
7.1	2151501	Ms-Überwurfmutter							
7.2	000F247	Gewindestift M5x5 (1) (VE=5)							
7.3	2155100	Rundbuchse, isoliert (VE=20)							



Verschleißteil-Sets

Erstausrüstungs-Set für AiR WeldGuard® Schweißbrenner



Erstausrüstungs-Set AiR WeldGuard® (9940000242), besteht aus:

Art.Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.	Bezeichnung
24104085	1x Zentriereinheit mit KD-Aufnahme, l=32mm	20016004	2x AiR WeldGuard® Gasdüse, schraubb. kon. NW15 l=35mm
0191501	5x O-Ring 19x1,5mm, hitzebeständig	75105105	1x O-Ring Paste
2410707	3x AiR WeldGuard® Gasverteiler		
2410610	5x Kontaktdüse M8x30, Ø1,0mm / E-Cu		
2410612	5x Kontaktdüse M8x30, Ø1,2mm / E-Cu		



Drahtführungsseelen für AiR WeldGuard® Schweißbrenner

Drahtführungsspiralen, isoliert – passend Euro-Zentralanschluss

(Stahl, Baustahl, G3Si1, G4Si1, SG2, SG1 etc.)

Draht-Ø	Dimension	Farbe	Haltenippel	Abb.	Drahtführungs-	Gebinde
[mm]	[mm]		(VE = 10)		spirale kpl.	(50 m)
0,8 – 1,0	1,5 x 4,0	blau	2155645	STATE OF THE PROPERTY OF THE P	34415 X 0*	3441500
0,9 – 1,2	2,0 x 4,0	rot	2155645		34420X0*	3442000
1,2 – 1,6	2,5 x 4,0	gelb	2155645		34425 X 0*	3442500

Kombi-PTFE-Seelen – passend Euro-Zentralanschluss

(Aluminium (AIMg, AISi etc.), Edelstahl (Chrom-Nickel, VA, V2A etc.), Sonderlegierungen (CuSi etc.), Stahl (Baustahl, G3Si1, SG2 etc.)

(Additional	(Additional Falling), Facilities, J. Edelstain (Sinoin Make), V.7, V.27 Cit., J. Condensign angel (Sub-Cit.), Claim (Badstain, Goot), Cd.								
Draht- Ø [mm]	Dimension [mm]	Farbe	Haltenippel (VE = 10)	Messingspirale 0,3 m mit Verbindungshülse	Abb.	Drahtführungs- spirale kpl.	Gebinde (100 m)		
0,8	1,5 x 4,0	blau	2155740	3412200300		34115 X 0K*	3411500		
1,0	2,0 x 4,0	rot	2155740	3412200300		34120 X 0K*	3412000		
1,2 – 1,6	2,7 x 4,7	gelb	2415747	3452200300		34727 X 0K*	3472700		
Die verwe	Die verwendeten O-Ringe haben die Art. Nr. 0031500 (VE = 10).								

Kombi-Kohle-PTFE-Seelen – passend Euro-Zentralanschluss

(Stahl (Baustahl, G3Si1, SG2 etc.), Sonderlegierungen (CuSi etc.), bedingt Aluminium (AIMg, AISi etc.))

Draht- Ø [mm]	Dimension [mm]	Farbe	Haltenippel (VE = 10)	Messingspirale 0,3 m mit Verbindungshülse	Abb.	Drahtführungs- spirale kpl.	Gebinde (100 m)	
0,8 – 1,0	1,5 x 4,0	schwarz	2155740	3412200300		35115X0K*	3511500	
1,0 – 1,2	2,0 x 4,0	schwarz	2155740	3412200300		35120 X 0K*	3512000	
1,2 – 1,6	2,7 x 4,7	schwarz	2415747	3452200300		35727 X 0K*	3572700	
Die verwe	Die verwendeten O-Ringe haben die Art. Nr. 0031500 (VE = 10).							

Kombi-PA-Seelen – passend Euro-Zentralanschluss

(Aluminium (AIMg, AISi etc.), Edelstahl (Chrom-Nickel, VA, V2A etc.), Sonderlegierungen (CuSi etc.), Stahl (Baustahl, G3Si1, SG2 etc.)

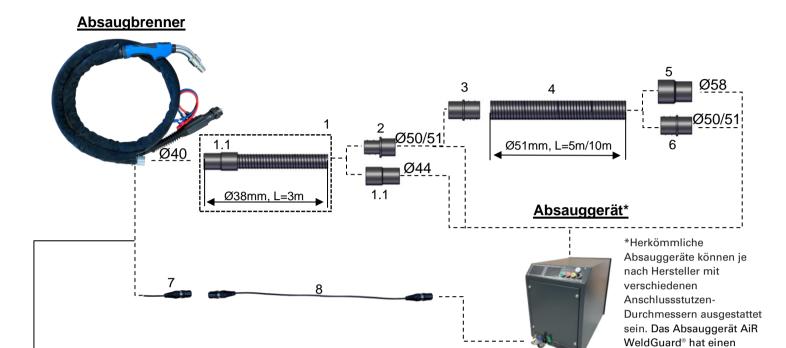
Draht- Ø [mm]	Dimension [mm]	Farbe	Haltenippel (VE = 10)	Messingspirale 0,3 m mit Verbindungshülse	Abb.	Drahtführungs- spirale kpl.	Gebinde (200 m)	
0,6 – 0,9	1,4 x 4,0	anthrazit	2155740	3412200300		35314 X 0K*	3531400	
0,8 – 1,2	2,0 x 4,0	anthrazit	2155740	3412200300		35320 X 0K*	3522000- 200	
1,2 – 1,6	2,3 x 4,7	anthrazit	2415747	3452200300	-	35323 X 0K*	3532300- 200	
Die verwe	Die verwendeten O-Ringe haben die Art. Nr. 0031500 (VE = 10).							

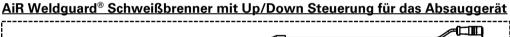
^{*} Drahtführungsspiralen und Seelen sind standardmäßig erhältlich in 3m 4m oder 5m Länge. Bitte bei X die Länge angeben. Beispiel: 3m ist: 3; Art.-Nr.: = 35115<mark>3</mark>0K

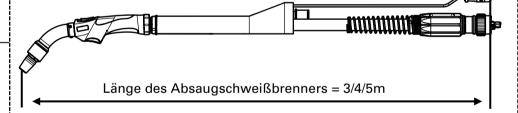
Bei anderen Längen wenden Sie sich bitte direkt an uns.



Absaugschläuche und Absaugzubehör







_			
Ers	2171	·ΔΠ	Δ
	alzı	ч	┏.

Pos.	Art.Nr.	Art.Nr. Bezeichnung		Art.Nr.	Bezeichnung
1	0550501-3S1	Absaugschlauch I=3m, LW38mm mit Absaugstutzen	5	101030540	Absaugstutzen Ø58 für 51mm Schlauch
1.1	10103054	Absaugstutzen Ø44 für Ø38mm Schlauch	6	101030581	Kupplungsstück männlich Ø50 für 51mm Schlauch
2	101030580	Kupplungsstück männlich Ø50 für 38mm Schlauch	7	0003601	Stecker für Steuerung Absauggerät
3	101030582	Kupplungsstück weiblich Ø50 für 51mm Schlauch	8	0510301-5S	Verlängerung 5m für Steuerung Absauggerät, vorkonfektioniert mit Stecker und Buchse, inkl. Klett Kabelbinder
4	055050151-5	Absaugschlauch, LW51, L=5m		0510301-10S	Verlängerung 10m für Steuerung Absauggerät, vorkonfektioniert mit Stecker und Buchse, inkl. Klett Kabelbinder
	055050151-10	Absaugschlauch, LW51, L=10m		0510301-15S	Verlängerung 15m für Steuerung Absauggerät, vorkonfektioniert mit Stecker und Buchse, inkl. Klett Kabelbinder

Anschlussstutzen-Durchmesser von Ø51mm