

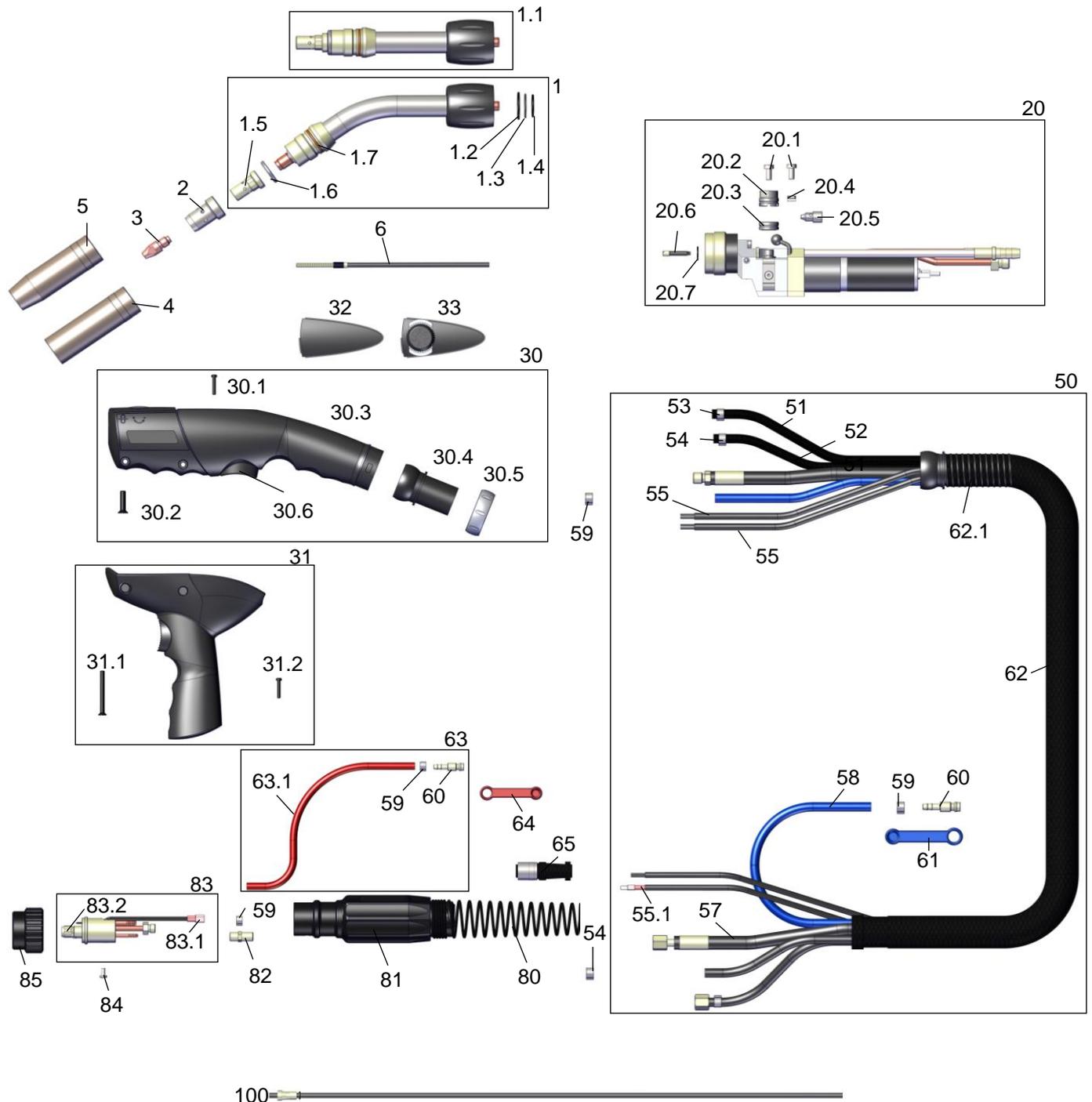


Push-Pull Handschweißbrenner ARgo PP 550W, wassergekühlt

Technische Daten nach EN 60 974-7

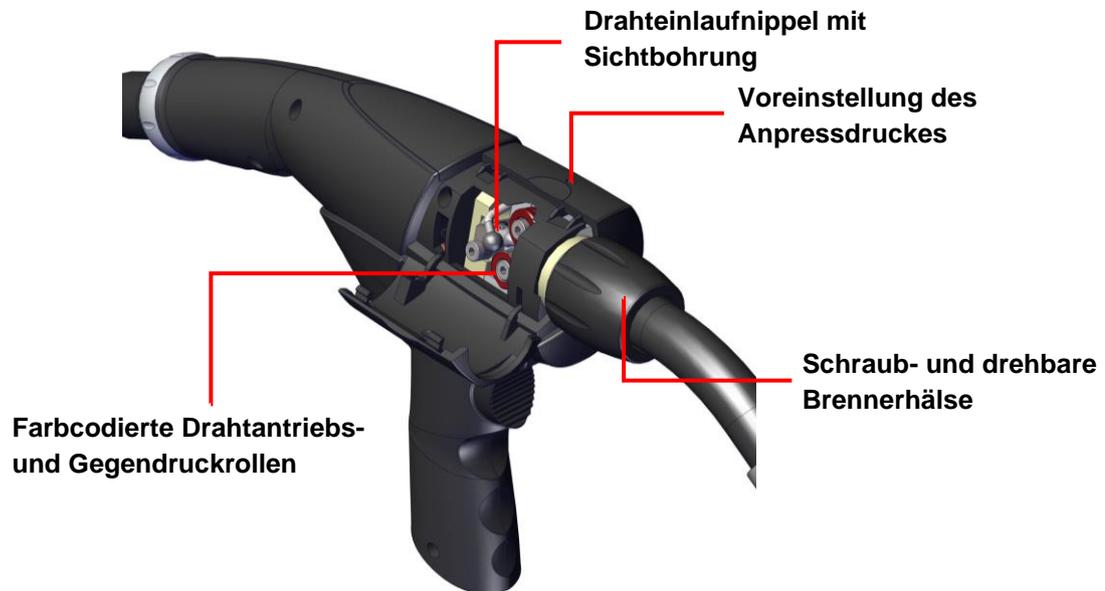
Belastung:

CO ₂ :	500A
Mischgas M21:	450A
Einschaltdauer:	@60%
Draht-Ø:	0,8 – 1,6 mm



Der ARgo PP 550W ist ein Push-Pull-Schweißbrenner im neuen, innovativen Griffdesign:

- mit Pistolen-Zusatzgriff, selbstumrüstbar (ohne Eingriff in Schaltkontakte oder Steuerleitungen).
- Für maximale Flexibilität beim Schweißen in nahezu jeder Position mit nur einem Brennersystem!



Optional Zusatzmodul für Potentiometer



Flexibler Knickschutz mit Kugelgelenk



Pistolen-Zusatzgriff kinderleicht umrüstbar



Bestellnummern für Komplettbrenner
Ausrüstung Standard für Ø 1,2mm Alu

	6m	8m	10m
ARgo PP550W kpl., Brennerhals gerade mit Zusatzhandgriff, Euro-ZA, Tuchelstecker 5 pol. und ausgerüsteter PA-Seele 2,3x4,7mm	7056001	7058001	70510001
ARgo PP550W kpl., Brennerhals 35° mit Zusatzhandgriff, Euro-ZA, Tuchelstecker 5 pol. und ausgerüsteter PA-Seele 2,3x4,7mm	7056003	7058003	70510003

Andere Anschlüsse auf Anfrage

Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	2129M100	M-AR 550W-CR Brennerhals 35°	20	714010033	Antriebseinheit ARgo-PP wasser kpl. für doppelkühlkreis Brennerhäse
1.1	2129M105	M-AR 550W-CR gerade	20.1	7080104	Schraube M4x8
1.2	0201500	O-Ring – 20,0x1,5mm (VE=20)	20.2	7082408	Drahtförderrolle Ø0,8mm Alu
1.3	0181200	O-Ring – 18,0x1,2mm (VE=20)		7082418	Drahtförderrolle Ø0,8mm Stahl
1.4	0161500	O-Ring – 16,0x1,5mm (VE=20)		7082409	Drahtförderrolle Ø0,9mm Alu
1.5	2410408	Düsenstock M8 kurz, Ms ¹ (VE=5)	20.2	7082419	Drahtförderrolle Ø0,9mm Stahl
	2410418	Düsenstock M8 lang, Ms (VE=5)		7082410	Drahtförderrolle Ø1,0mm Alu
1.6	2410203	Isolerring (VE=5)		7082411	Drahtförderrolle Ø1,0mm Stahl
1.7	21201029	O-Ring – 20,0x1,6mm (VE=20)		7082402	Drahtförderrolle Ø1,2mm Alu
2	2410702	Gasverteiler, weiß ¹ (VE=5)		7082412	Drahtförderrolle Ø1,2mm Stahl
	2410700	Gasverteiler, schwarz (VE=5)		7082404	Drahtförderrolle Ø1,4mm Alu
	2410702K	Gasverteiler, keramik (VE=5)		7082414	Drahtförderrolle Ø1,4mm Stahl
3	24106xx	Kontaktdüse M8x30, ø in mm / ECu (VE=10)		7082406	Drahtförderrolle Ø1,6mm Alu
	24176xx	Kontaktdüse M8x30, ø in mm / CuCrZr (VE=10)		7082416	Drahtförderrolle Ø1,6mm Stahl
	24166xx	Kontaktdüse M8x30, ø in mm / für Alu ¹ (VE=10)	20.3	7082508	Gegendruckrolle Ø 0,8mm Alu/Stahl
	<i>Stromdüsen erhältlich in ø 0.8 / 0.9 / 1.0 / 1.2 / 1.4 / 1.6 mm</i>			7082509	Gegendruckrolle Ø 0,9mm Alu/Stahl
	<i>Bitte bei xx Drahtdurchmesser angeben. Beispiel:</i>			7082510	Gegendruckrolle Ø 1,0mm Alu/Stahl
	<i>ø 1.2 mm ist: 12; Art.-Nr.: = 2410612</i>			7082512	Gegendruckrolle Ø 1,2mm Alu/Stahl
4	20016003	Gasdüse, zylind. schraub. NW21 L=76mm (VE=5)		7082514	Gegendruckrolle Ø 1,4mm Alu/Stahl
5	200160031	Gasdüse, kon. schraub. ¹ NW16 L=76mm (VE=5)		7082516	Gegendruckrolle Ø 1,6mm Alu/Stahl
6	7050111	Drahtführung f. gebogenen Brennerhals		7082516	Gegendruckrolle Ø 1,6mm Alu/Stahl
	7050112	Drahtführung f. geraden Brennerhals	20.4	7080107	Spannhebel
			20.5	7080120	Drahteinlaufdüse
			20.6	7080110	Drahtführungshülse
			20.7	0081700	O-Ring – 8,73x1,78mm (VE=20)

¹ In der Standard-Ausrüstung Schweißbrenner kpl.



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
30	71410201	Handgriff kpl. (ohne Mikroschalter)	59	03211001	Einohrklemme D=10,0 (VE=100)
ohne Abb.	2113103	Mikroschalter	60	2990800	Stecknippel, Wasser (VE=10)
30.1	00316041	Schraube TX M3x16 (VE=20)	61	45050339	Wasserstop blau (VE=10)
30.2	0052001	Schraube TX M5x20 (VE=20)	62	7104560	Außenschlauch Argo-PP kpl. 6m
30.3	714100002	Handgriff linke + rechte Hälfte		7104580	Außenschlauch Argo-PP kpl. 8m
30.4	45050240	Kugelgelenk		7104510	Außenschlauch Argo-PP kpl. 10m
30.5	2113102	Ring	63	2414705	Wasserrücklaufschlauch kpl. 0,55m
30.6	71410031	Drücker schwarz	63.1	0550108	Wasserschlauch rot Ø5,0x1,5 (VE=100m)
			64	45050340	Wasserstop rot (VE=10)
31	7141022	Zusatzgriff kpl.	65	T3012002	Tuchelstecker 5-polig
31.1	0044001	Schraube TX M4x40 (VE=20)			
31.2	00316041	Schraube TX M3x16 (VE=20)	80	2411611	Knickschutzfeder
			81	2411600S1	Knickschutz 3-T, ohne Mutter
32	7141002S	Abdeckung schwarz	82	2411501	Doppelnippel
33	71410314	Potentiometer-Baugruppe ARgo-PP, 10kOhm	83	2411505	ZA-Stecker Wasser 2-pol.
			83.1	2155100	Rundbuchse, isoliert (VE=20)
50	7103965	Schlauchpaket 6m	83.2	2151501	Ms-Überwurfmutter
	7103985	Schlauchpaket 8m	84	0040601	Schraube M4x6 für ZA (1) (VE=20)
	71039105	Schlauchpaket 10m	85	2151700	Anschlussmutter für ZA
51	7104660	Drahttransport 6m kpl.			
	7104680	Drahttransport 8m kpl.	ohne Abb.	7103964	Schlauchpaket 6m, kpl. mit ZA
	7104610	Drahttransport 10m kpl.	ohne Abb.	7103984	Schlauchpaket 8m, kpl. mit ZA
52	0550112	Gasschlauch schwarz Ø3x1,5 (VE=100m)	ohne Abb.	71039104	Schlauchpaket 10m, kpl. mit ZA
53	03211281	Einohrklemme D=12,8 (VE=100)			
54	03210751	Einohrklemme D=7,5 (VE=100)	100	34120X0	PTFE-Seele 2,0x4,0mm / X m rot
55	92250050	Steuerleitung 2x0,5mm ² (VE=100m)		34727X0	PTFE-Seele 2,7x4,7mm / X m gelb
55.1	2155200	Rundbuchse, isoliert (VE=20)		35120X0	Kohle-PTFE-Seele 2,0x4,0mm / X m schwarz
57	7104160	Stromwasserkabel kpl. 6m		35127X0	Kohle-PTFE-Seele 2,7x4,7mm / X m schwarz
	7104180	Stromwasserkabel kpl. 8m		35220X0	PA-Seele 2,0x4,0mm / X m anthrazit
	7104110	Stromwasserkabel kpl. 10m		35323X0	PA-Seele 2,3x4,7mm / X m ¹ anthrazit
58	0550105	Wasserschlauch blau Ø5,0x1,5 (VE=100m)		35327X0	PA-Seele 2,7x4,7mm / X m anthrazit

Seelen in Standardlängen 6m/8m/10m. Bitte bei X die Länge angeben.

! Achtung: Bei 10m bitte 1 eintragen!

Beispiel: PTFE-Seele 8m = 3412080

¹ In der Standard-Ausrüstung Schweißbrenner kpl.