



Push-Pull-Handsweißbrenner PPW 400, wassergekühlt



Technische Daten nach EN 60 974-7

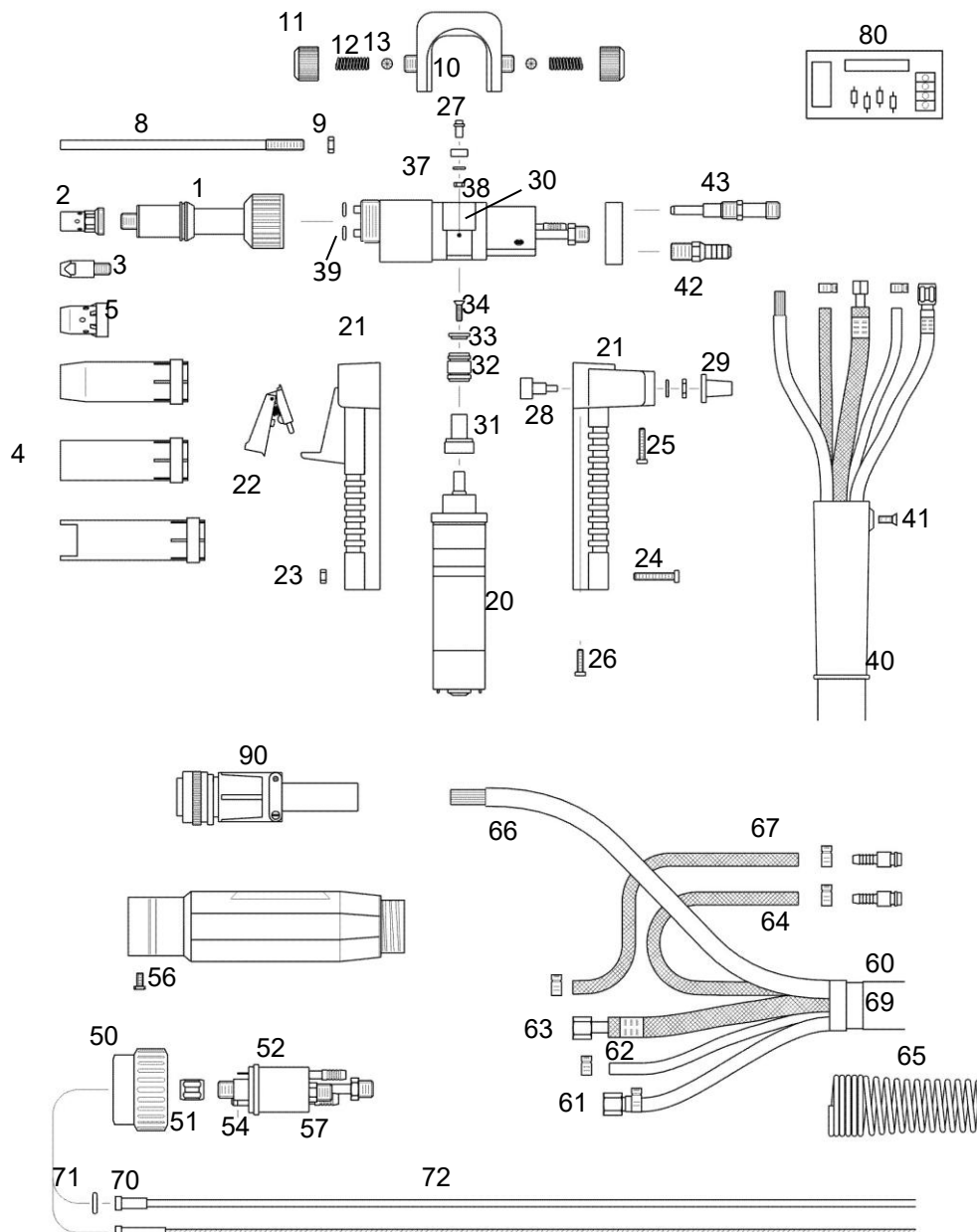
Belastung:

CO₂: 400A

Mischgas M21: 350A

Einschaltdauer: @100%

Draht-Ø: 0.8 – 1.6mm





Bestellnummern für Komplettbrenner

Art. Nr.	6m	8m	10m
mit Brennerhals gerade	2446001	2448001	2440001
mit Brennerhals 45°	2446002	2448002	2440002

Ersatzteile

Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
1	2440200	Brennerhals gerade	23	0040001	6-Kant Mutter
	2440300	Brennerhals 45°	24	0042501	Schraube M 4 x 25
2	2410406	Düsenstock, M 6 kurz	25	0032001	Schraube M 3 x 20
	2410408	Düsenstock, M 8 kurz	26	0031001	Schraube M 3 x 10
	2410416	Düsenstock, M 6 lang	27	2660104	Achse für Gegendruckrolle PP
	2410418	Düsenstock, M 8 lang	28	26613100	Potentiometer (standard = 10 KOhm)
3	24106xx	Kontaktdüsen M 8 x 30, ø in mm / Ecu	29	2661301	Drehknopf
	24176xx	Kontaktdüsen M 8 x 30, ø in mm / CuCrZr	30	2440100	Brennerkörper PPW 400
	24166xx	Kontaktdüsen M 8 x 30, ø in mm / für Alu	31	2662300	Aufnahme für DF-Rolle
	<i>Stromdüsen erhältlich in ø 0.8 / 0.9 / 1.0 / 1.2 mm Bitte bei xx Drahtdurchmesser angeben. Beispiel: ø 1.2 mm ist: 12; Art.-Nr.: = 2410612</i>		32	2662408	Drahtförderrolle Ø 0,8mm Stahl
4	2410802	Gasdüse, konisch		2662409	Drahtförderrolle Ø 0,8mm Alu
	2410803	Gasdüse, stark konisch		2662419	Drahtförderrolle Ø 0,9mm Stahl
	2410801	Gasdüse, zylindrisch		2662418	Drahtförderrolle Ø 0,9mm Alu
5	2410702	Gasverteiler, weiß		2662410	Drahtförderrolle Ø 1,0mm Stahl
	2410700	Gasverteiler, schwarz		2662411	Drahtförderrolle Ø 1,0mm Alu
8	2660201	DF-Rohr, lang		2662412	Drahtförderrolle Ø 1,2mm Stahl
	2660301	DF-Rohr, kurz		2662413	Drahtförderrolle Ø 1,2mm Alu
9	2660202	Flachmutter	33	2662301	Befestigungsscheibe
10	2660900	Spannkappe kpl.	34	0031003	Schraube
11	2660903	Schraubkappe	35	266010	Andruckbügel
12	2660902	Feder	36	2662500	Gegendruckrolle
13	2660901	Kugel	37	2662501	Beilagscheibe
20	2662200	Motor 42 V (standard)	38	0030001	6-Kant Mutte
21	2661000	Handgriff, linke & rechte Hälfte	39	0031500	O - Ring
22	2141100	Drücker kpl	50	2151700	Anschlußmutter
			51	2151501	Ms-Überwurfmutter
			52	2411500	ZA-Stecker, Wasser



Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art.Nr.	Bezeichnung
54	0041000	O - Ring	70	2415640	Haltenippel, kurz für Spiralen 4,0 mm
	2411600S1	Knickschutz 3-T, offe		2415645	Haltenippel, kurz für Spiralen 4,5 mm
	0040601	Schraube		2155740	Haltenippel, für Teflonseele 4,0 mm
	2411501	Doppelnippel		2415747	Haltenippel, für Teflonseele 4,7 mm
60	2443940	Schlauchpaket, 4 m	71	0031500	O - Ring
	2443960	Schlauchpaket, 6 m	72	3401541	DF-Spirale 1.5 x 4.0 mm / 4 m
	2443980	Schlauchpaket, 8 m		3401561	DF-Spirale 1.5 x 4.0 mm / 6 m
	2443900	Schlauchpaket, 10 m		3401581	DF-Spirale 1.5 x 4.0 mm / 8 m
61	2444640	Drahttransportschlauch 4 m		3401511	DF-Spirale 1.5 x 4.0 mm / 10 m
	2444660	Drahttransportschlauch 6 m		3411540	PTFE-Seele 1.5 x 4.0 mm / 4 m
	2444680	Drahttransportschlauch 8 m		3411560	PTFE-Seele 1.5 x 4.0 mm / 6 m
	2444600	Drahttransportschlauch 10 m		3411580	PTFE-Seele 1.5 x 4.0 mm / 8 m
62	2444340	Gasschlauch 4 m		3411510	PTFE-Seele 1.5 x 4.0 mm / 10 m
	2444360	Gasschlauch 6 m		3412040	PTFE-Seele 2,0 x 4.0 mm / 4 m
	2444380	Gasschlauch 8 m		3412060	PTFE-Seele 2,0 x 4.0 mm / 6 m
	2444300	Gasschlauch 10 m		3412080	PTFE-Seele 2,0 x 4.0 mm / 8 m
63	2444140	Strom-Wasser-Kabel, kpl. 4 m		3412010	PTFE-Seele 2,0 x 4.0 mm / 10 m
	2444160	Strom-Wasser-Kabel, kpl. 6 m		3452041	DF-Spirale 2,0 x 4.5 mm / 4 m
	2444180	Strom-Wasser-Kabel, kpl. 8 m		3452061	DF-Spirale 2,0 x 4.5 mm / 6 m
	2444100	Strom-Wasser-Kabel, kpl. 10 m		3452081	DF-Spirale 2,0 x 4.5 mm / 8 m
64	2444240	Wasservorlaufschlauch kpl. 4 m		3452011	DF-Spirale 2,0 x 4.5 mm / 10 m
	2444260	Wasservorlaufschlauch kpl. 6 m		3452541	DF-Spirale 2,5 x 4.5 mm / 4 m
	2444280	Wasservorlaufschlauch kpl. 8 m		3452561	DF-Spirale 2,5 x 4.5 mm / 6 m
	2444200	Wasservorlaufschlauch kpl. 10 m		3452581	DF-Spirale 2,5 x 4.5 mm / 8 m
65	2411611	Knickschutzfeder		3452511	DF-Spirale 2,5 x 4.5 mm / 10 m
66	2664440	Steuerleitung kpl. 4 m		3472740	PTFE-Seele 2,7 x 4.7 mm / 4 m
	2664460	Steuerleitung kpl. 6 m		3472760	PTFE-Seele 2,7 x 4.7 mm / 6 m
	2664480	Steuerleitung kpl. 8 m		3472780	PTFE-Seele 2,7 x 4.7 mm / 8 m
	2664410	Steuerleitung kpl. 10 m		3472710	PTFE-Seele 2,7 x 4.7 mm / 10 m
67	2414705	Wasserrücklaufschlauch 0,55 m, kpl	80	2662100	Steuerplatine PP
69	2444540	Überzugschlauch kpl. 4 m		2662124	Steuerplatine PP-24 V Motor
	2444560	Überzugschlauch kpl. 6 m	90	T3012002	Tuchelstecker 5 polig (standard)
	2444580	Überzugschlauch kpl. 8 m			
	2444500	Überzugschlauch kpl. 10 m			