



Push-Pull-Handschweißbrenner PPW 400, wassergekühlt



Technische Daten nach EN 60 974-7

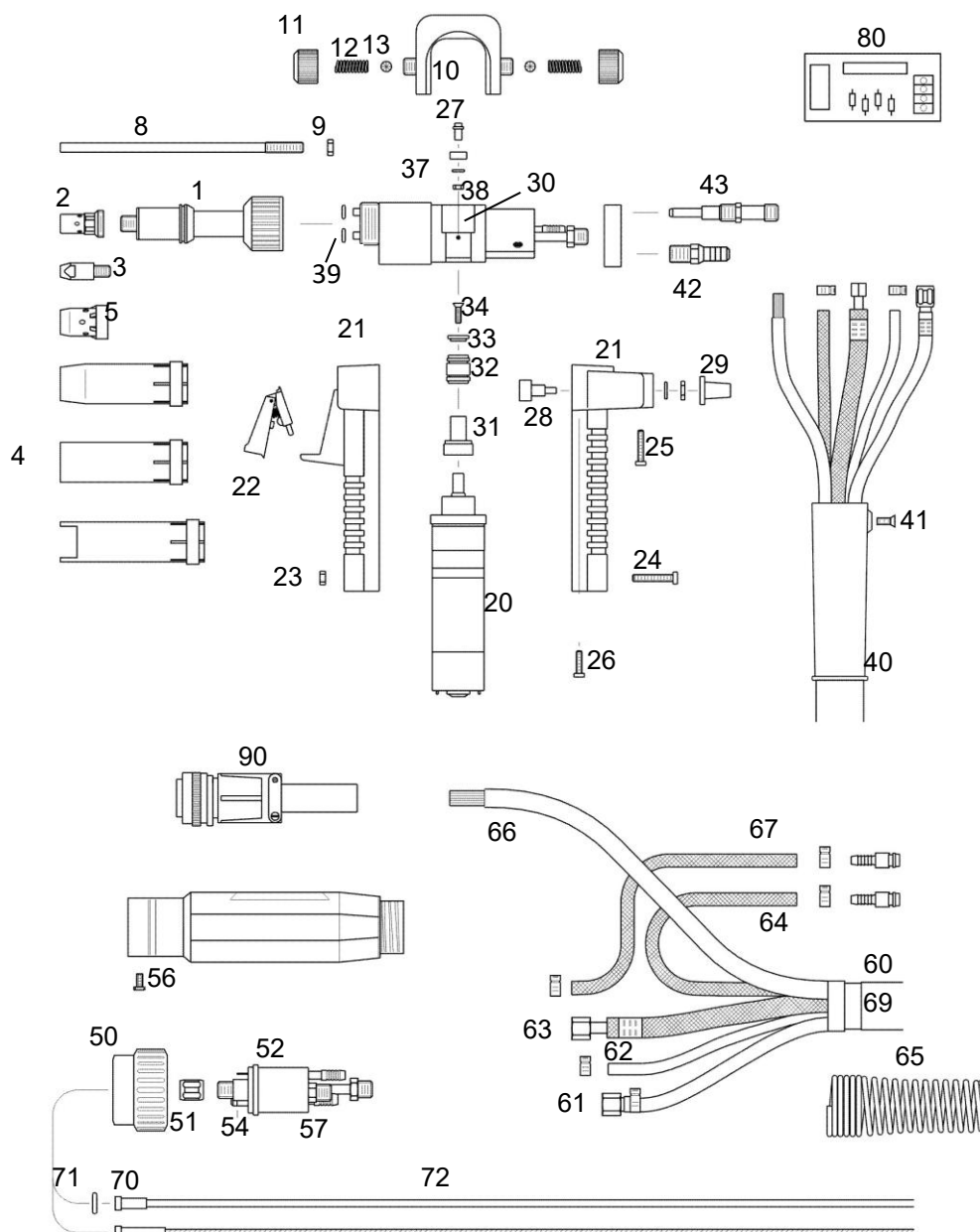
Belastung:

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
				2662409	Drahtförderrolle Ø 0,8mm Alu
4	2410802	Gasdüse, konisch		2662419	Drahtförderrolle Ø 0,9mm Stahl
	2410803	Gasdüse, stark konisch		2662418	Drahtförderrolle Ø 0,9mm Alu
	2410801	Gasdüse, zylindrisch		2662410	Drahtförderrolle Ø 1,0mm Stahl
5	2410702	Gasverteiler, weiß		2662411	Drahtförderrolle Ø 1,0mm Alu
	2410700	Gasverteiler, schwarz		2662412	Drahtförderrolle Ø 1,2mm Stahl
8	2660201	DF-Rohr, lang		2662413	Drahtförderrolle Ø 1,2mm Alu
	2660301	DF-Rohr, kurz	33	2662301	Befestigungsscheibe
9	2660202	Flachmutter	34	0031003	Schraube
10	2660900	Spannkappe kpl.	35	266010	Andruckbügel
11	2660903	Schraubkappe	36	2662500	Gegendruckrolle
12	2660902	Feder	37	2662501	Beilagscheibe
13	2660901	Kugel	38	0030001	6-Kant Mutte
20	2662200	Motor 42 V (standard)	39	0031500	O - Ring
	2662224	Motor 42 V	50	2151700	Anschlußmutter
21	2661000	Handgriff, linke & rechte Hälfte	51	2151501	Ms-Überwurfmutter
22	2141100	Drücker kpl	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			