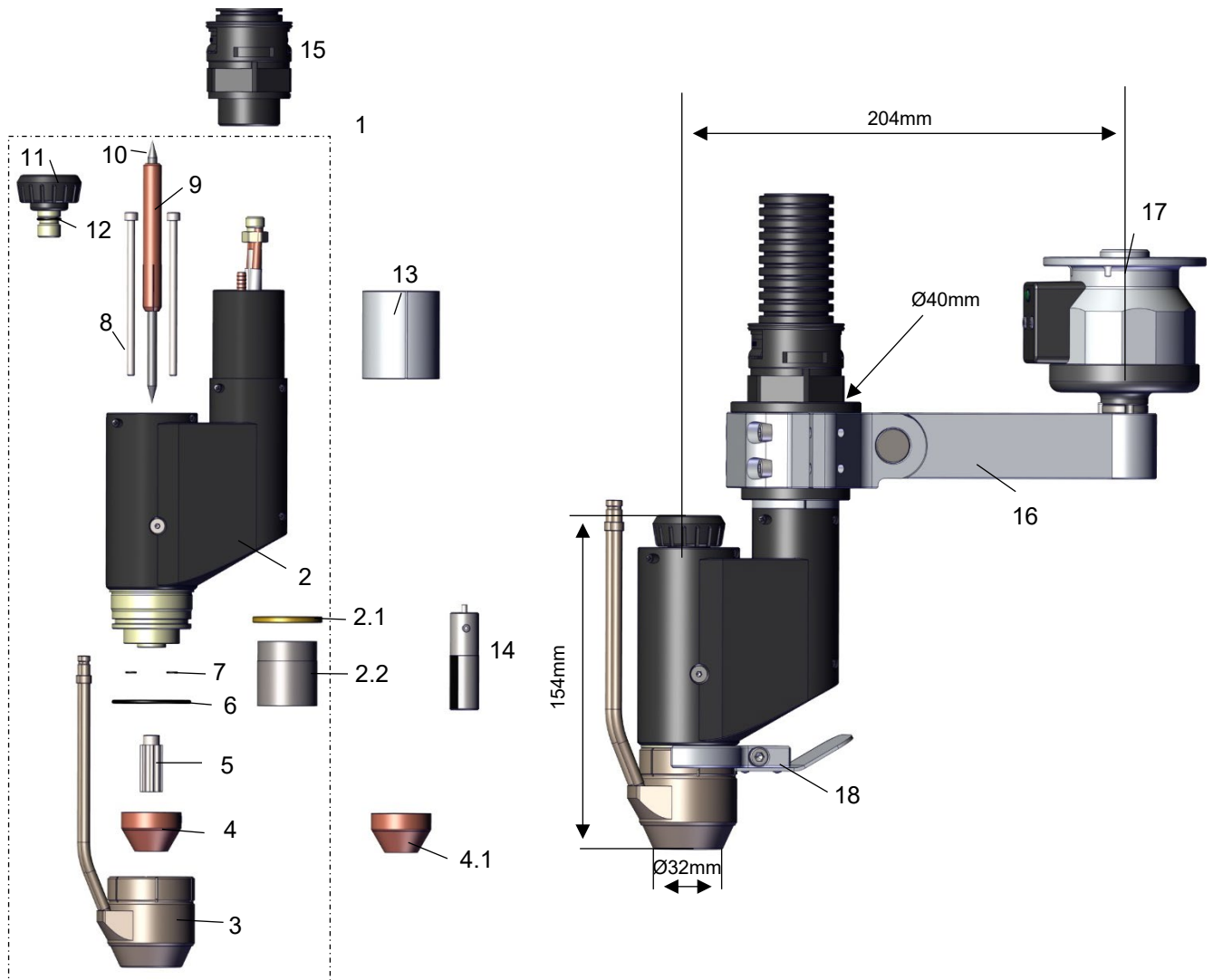


Plasmapulver Brenner PTR 450

Technische Daten nach EN 60 974-7

Belastung:	400 A DC
Einschaltdauer:	@100%
Wolframelektrode:	4,0 - 5,0 mm
Pilotstrom:	10 - 35 A
Zusatzwerkstoff:	Metallpulver, Karbidpulver
Pulvermenge:	max. 80g/min
Kühlart:	2-Kühlkreisläufe
Pulverzuführung:	2-Pulverzuführungen





Bestellnummern für Komplettbrenner

Art. Nr.	4m
PTA-Brenner PTR450/4m	3545211XX

Ersatzteile

Pos.	Art. Nr.	Bezeichnung	Pos.	Art. Nr.	Bezeichnung
1	354520010	Brennerkörper PTR450 kpl. (Pos. 2-12)	8	354520008	Anodenschraube PTR450
2	354520011	Brennerkörper PTR450 (enthält 2.1 & 2.2)	9	354520004	Spannhülse Ø5,0mm PTR450
2.1	354520018	Sinterring		3545200041	Spannhülse Ø4,0mm PTR450
2.2	3545200181	Isolierhülse	10	354520003	Wolframelektrode Ø5,0mm PTR450
3	354520019	Gasdüse wassergekühlt		3545200031	Wolframelektrode Ø4,0mm PTR450
4	354520101	Anode Ø3,6 – 4x1,8mm l=20mm	11	354520005	Brennerkappe PTR450
	354520104	Anode Ø3,0 – 4x1,8mm l=20mm	12	67329001	O-Ring 10x1,5mm
	354520105	Anode Ø2,8 – 4x1,8mm l=20mm	13	354520051	Hülse für die Aufnahme
	354520106	Anode Ø3,0 – 4x1,5mm l=20mm	14	354520007	Einstelllehre PTR450
	354520107	Anode Ø2,8 – 4x1,5mm l=20mm	15	35004998	Verschraubung M40x1-NW36
	354520108	Anode Ø3,0 – 4x1,2mm l=20mm	16	20042502	Halterung gerade
	354520109	Anode Ø2,8 – 4x1,2mm l=20mm	17	20040034	Sicherheitsabschaltung ARB-2 "medium" inkl. Signalkabel und Befestigungsset
4.1	354520102	Anode Ø3,0 – 2x1,5mm l=20mm		20040036	Sicherheitsabschaltung ARB-2 "medium-plus" inkl. Signalkabel und Befestigungsset
	354520103	Anode Ø3,5 – 2x1,5mm l=20mm		20040037	Sicherheitsabschaltung ARB-2 "max" inkl. Signalkabel und Befestigungsset
Falls andere Abmaße gewünscht sind, wenden Sie sich bitte an uns.			18	354520009	Hitzeschild für PTR450
			ohne Abb.	75105105	Silikonpaste
Anode 4x Pulverbohrungen (Pos. 4) Anode 2x Pulverbohrungen (Pos. 4.1)			ohne Abb.	9940000174	Erstausrüstungsbox für PTR450 besteht aus: 4x 0041000 O-Ring 1x 354520004 Spannzange 2x 354520008 Schraube 1x 354520003 Wolframelektrode 1x 354510460 Zentrierstein 2x 67329001 O-Ring 1x 354520101 Anode 1x 354520007 Einstelllehre 1x 75105105 Silikonpaste
5	354510460	Zentrierstein Ø5,0mm			
	354510462	Zentrierstein Ø4,0mm			
6	354520021	O-Ring 36x2,0mm			
7	0041000	O-Ring 4x1,0mm			