

PE DIMENSION AND CAPACITY TABLE

PE ABMESSUNGS- UND LEISTUNGSTABELLE

Ø	Cartridge length in mm without ceramic head / Patronenlänge in mm ohne Keramikkopf															
	100	125	150	175	200	225	250	275	300	400	500	600	700	800	900	1000
8,0 mm	100 W	125 W	150 W	175 W	201 W	225 W	250 W	275 W	300 W	400 W	500 W	600 W	700 W			
9,5 mm	120 W	150 W	180 W	210 W	240 W	270 W	300 W	330 W	360 W	475 W	600 W	715 W	835 W			
10,0 mm	125 W	160 W	190 W	220 W	250 W	280 W	315 W	345 W	375 W	500 W	630 W	750 W	880 W	1000 W		
11,0 mm	140 W	170 W	205 W	240 W	275 W	310 W	345 W	380 W	415 W	550 W	690 W	830 W	970 W	1100 W		
12,0 mm	150 W	190 W	230 W	260 W	300 W	340 W	375 W	415 W	450 W	600 W	750 W	900 W	1050 W	1200 W		
12,5 mm	160 W	195 W	235 W	275 W	315 W	350 W	390 W	430 W	470 W	630 W	785 W	940 W	1100 W	1250 W		
12,7 mm	160 W	200 W	240 W	280 W	320 W	360 W	400 W	440 W	480 W	640 W	800 W	960 W	1115 W	1270 W		
13,0 mm	160 W	205 W	245 W	285 W	330 W	370 W	410 W	450 W	490 W	650 W	815 W	980 W	1140 W	1300 W	1470 W	
14,0 mm	175 W	220 W	265 W	305 W	350 W	395 W	440 W	480 W	530 W	700 W	880 W	1050 W	1230 W	1400 W	1580 W	1760 W
15,0 mm	190 W	235 W	280 W	330 W	380 W	425 W	470 W	520 W	560 W	750 W	940 W	1130 W	1130 W	1500 W	1700 W	1890 W
15,8 mm	200 W	250 W	295 W	350 W	400 W	445 W	500 W	550 W	600 W	800 W	1000 W	1110 W	1390 W	1580 W	1780 W	2000 W
16,0 mm	200 W	250 W	300 W	350 W	400 W	450 W	500 W	550 W	600 W	800 W	1000 W	1200 W	1400 W	1600 W	1800 W	2000 W
17,0 mm	210 W	270 W	320 W	370 W	430 W	480 W	535 W	585 W	640 W	855 W	1060 W	1280 W	1500 W	1710 W	1920 W	2100 W
18,0 mm	225 W	280 W	340 W	395 W	460 W	510 W	565 W	620 W	680 W	900 W	1130 W	1360 W	1580 W	1800 W	2000 W	2260 W
20,0 mm	250 W	315 W	375 W	440 W	500 W	560 W	630 W	690 W	755 W	1000 W	1250 W	1500 W	1760 W	2000 W	2260 W	
22,0 mm	275 W	345 W	415 W	480 W	560 W	620 W	690 W	760 W	830 W	1100 W	1380 W	1660 W	1940 W	2200 W		
23,0 mm	290 W	360 W	430 W	505 W	580 W	650 W	720 W	795 W	870 W	1200 W	1440 W	1730 W	2020 W	2300 W		
24,0 mm	300 W	380 W	450 W	530 W	600 W	680 W	755 W	830 W	900 W	1200 W	1500 W	1800 W	2100 W	2400 W		
25,0 mm	315 W	390 W	470 W	550 W	630 W	710 W	785 W	865 W	940 W	1250 W	1570 W	1890 W	2200 W	2500 W		
32,0 mm	400 W	500 W	600 W	700 W	800 W	900 W	1010 W	1100 W	1200 W	1600 W	2000 W	2400 W	2800 W	3200 W		
35,0 mm	440 W	550 W	660 W	770 W	880 W	990 W	1100 W	1200 W	1300 W	1750 W	2200 W	2640 W	3080 W			
40,0 mm	500 W	630 W	750 W	880 W	1000 W	1130 W	1250 W	1400 W	1500 W	2000 W	2500 W	3000 W	3500 W			

other dimensions possible, subject to technical change / Weitere Abmessungen machbar, Änderungen vorbehalten
 calculation basis / Berechnungsgrundlage: $4W/cm^2 + 230 \text{ Volt}$

