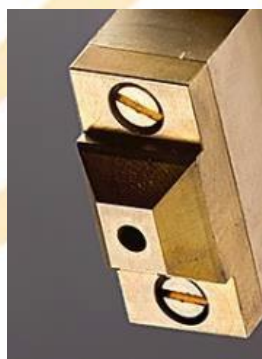


Seria CAT generuje prawie bezpotencjałową plazmę przy wysokim zakresie mocy. Długa żywotność zapewniona poprzez innowacyjną koncepcję elektrody.

Skuteczna i przyjazna w obsłudze technologia plazmowa.

Spełnia wymagania w szybko przebiegających procesach np w **przemśle produkującym opakowania**.

Doskonała do **dokładnego czyszczenia** powierzchni metalowych.



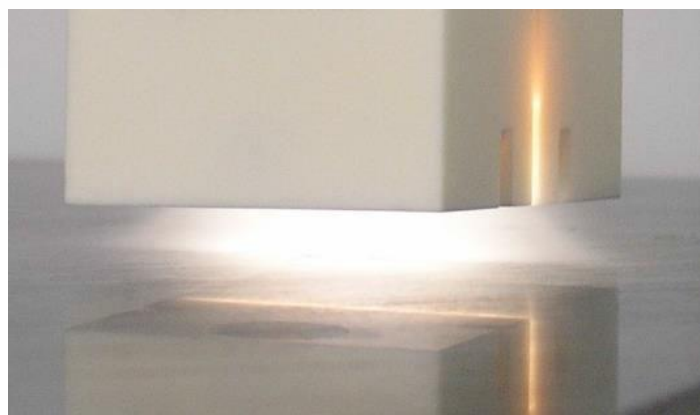
Dysza skupiona



Dysza szczelinowa



Plasma CAT 1000 1K, Generator



Zastosowanie przy dokładnym czyszczeniu

Seria „Plasma CAT”



Elektroda	CAT1000 1K	CAT1000 2K	CAT600 1K	CAT600 2K
Wymiary (wys./szer./dł.) [mm]	150/70/35	(2x) 150/70/35	130/40/20	(2x) 130/40/20
Dysza	30/40/18	30/40/18	30/40/18	30/40/18
Waga	850g	(2x) 850g	700g	(2x) 700g
Dysza → szerokość aktywacji ¹⁾	Skupiona 6mm → ok. 20mm Szczelinowa → ok. 30mm 2 x narzędzie → 2x szerokość aktywacji		Skupiona 6mm → ok. 18mm Szczelinowa → ok. 25mm 2 x narzędzie → 2x szerokość aktywacji	
Odległość robocza ²⁾ zależy od zastosowania i rodzaju dyszy	Skupiona, 3 - 20mm Szczelinowa, 2-5mm	Skupiona, 3-20mm Szczelinowa, 2-5mm	Skupiona, 3-15mm Szczelinowa, 2-5mm	Skupiona, 3-15mm Szczelinowa, 2-5mm
Generator	V10	W40	V08	W20
Moc	1000W	2000W	600W	1200W
Zasilanie	400V 3~; 10A 50/60Hz	400V 3~; 16A 50/60Hz	230V; 10A 50/60Hz	230V; 16A 50/60Hz
Wymiary (wys./szer./dł.) [mm] Głębokość montażu [mm]	185/445/445 545 / 84 TE	210/470/445 545 / 84 TE	192/340/435 535 / 63 TE	210/470/445 545 / 84 TE
Waga	16kg	16kg	12kg	18kg
Przewód zasilający	3m	3m	3m	3m
Kabel wysokiego napięcia	2m	2m	2m	2m
Kabel obwodu	3m	3m	-	-
Wyświetlacz	Tak	Nie	Tak	Nie
Zdalny interfejs	Tak	Tak	Tak	Tak
Transformator	zewnątrzny	(2x) zewnątrzny	wewnętrzny	wewnętrzny
Wymiary (wys./szer./dł.) [mm]	270/145/160	270/145/160	-	-
Waga	7kg	7kg	-	-
Opcje dodatkowe				
EDC (dostępna dla kabla HV 2m)	✓	-	✓	-
Generator IP 54 z transformatorem zewnętrznym	✓	-	✓	-
kabel wysokiego napięcia	4m	4m	4m	4m
Transformator zewnętrzny	✓	✓	✓	+

W zależności od: 1) 2) materiału, 1) 2) szybkości aktywacji, 1) odległości roboczej