

Seria MEF charakteryzuje się możliwością regulacji plazmy przy aktywacji powierzchni. Pojedyncza dysza dla bardzo precyzyjnej aktywacji oraz wiele dysz dla zastosowań obszarowych.

Skalowalna technologia plazmowa.

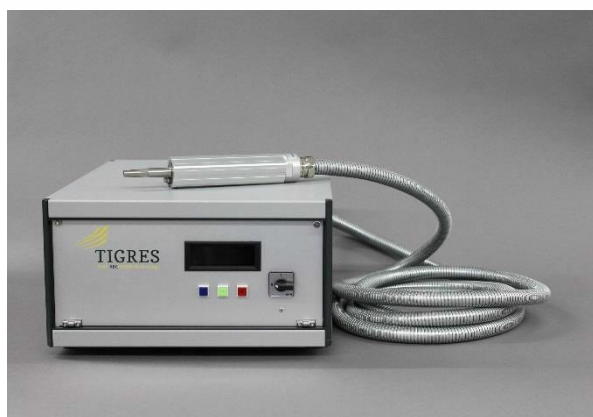
Idealna dla **procesów klejenia i drukowania na powierzchniach z tworzyw sztucznych**, nawet tych wrażliwych na temperaturę.



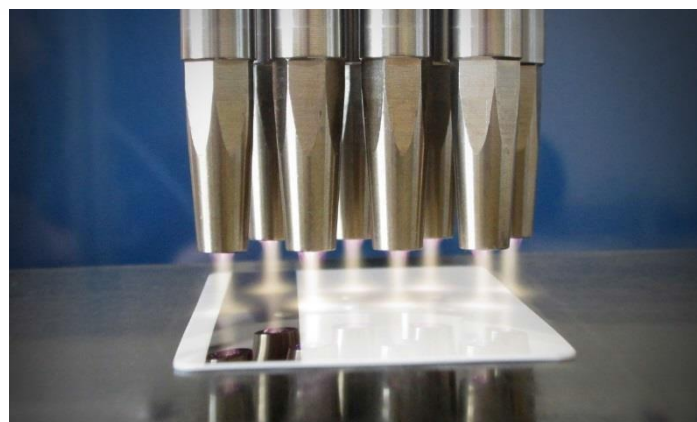
MEF 1K, Wyładowanie



MEF7-140



MEF 1K, Jednostka Plazmowa



Aktywacja powierzchni przed drukowaniem

Seria „Plasma MEF”



Elektroda	MEF 1K	MEF 2K	MEF 7-28	MEFK 7-56	MEF 7-140
Wymiary (wys./szer./dł.) łącznie z NDC2	250/35/35 -	250/35/35 -	280/67/82 280/102/82	280/95/82 280/130/82	280/177/82 280/213/82
Waga	1kg	(2x) 1kg	2 - 3kg	3 - 4kg	6 - 7kg
Szerokość aktywacji ¹⁾	8mm	(2x) 8mm	28mm	56mm	140mm
Dysza	Skupiona	Skupiona	Skupiona	Skupiona	Skupiona
Odległość robocza ²⁾	5 - 7mm	5 - 7mm	5mm	5mm	5mm
Generator	V08	W20	V10	V40	V40
Moc	200W	400W	800W	1600W	4000W
Zasilanie	230V; 10A 50/60Hz	230V; 16A 50/60Hz	400V 3~; 10A 50/60Hz	400V 3~; 10A 50/60Hz	400V 3~; 16A 50/60Hz
Wymiary (wys./szer./dł.) [mm] Głębokość montażu [mm]	185/345/380 480 / 63 TE	210/470/445 545 / 84 TE	185/450/435 535 / 84 TE	185/450/435 535 / 84 TE	185/450/435 535 / 84 TE
Waga	16kg	20kg	14kg	18kg	18kg
Przewód zasilający	3m	3m	3m	3m	3m
Kabel wysokiego napięcia	2m	2m	2m	2m	2m
Kabel obwodu	-	-	3m	3m	3m
Wyświetlacz	Tak	Nie	Tak	Tak	Tak
Zdalne sterowanie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Transformator	wewnętrzny	wewnętrzny	zewnętrzny	zewnętrzny	zewnętrzny
Wymiary (wys./szer./dł.) [mm]	-	-	210/160/140	210/250/250	210/250/250
Waga	-	-	8kg	12kg	12kg
Opcje dodatkowe					
EDC (dostępna dla kabla HV 2m)	-	-	✓	✓	✓
Generator IP 54 tylko z transformatorem zewnętrznym	✓	-	-	-	-
Kabel wysokiego napięcia	4m	4m	4m	4m	4m
Dysze na planie V	-	-	✓	✓	✓

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