



Datový list

MODEL 976 Impulzní DC tyč

Popis

Vynikající impulzní DC tyč, Model 976 je zkonstruována pro vysoce efektivní ionizaci s dlouhým dosahem až do 600 mm. Je antišoková a snadno se udržuje. Může být napájena kterýmkoli z Meech DC impulzních zdrojů (viz příslušné datové listy).

Patent č.: ZL200530000277.6

Provedení

Přednosti

Rychlý výkon s dlouhým dosahem (do 600 mm bez pomoci vzduchu)	Flexibilní v umístění. Efektivní při vyšších rychlostech pásu.
Speciální provedení profilu a emitoru	Nižší rekombinace iontů a zvýšený výkon
Hroty emitorů odporově spojené	Antišoková, proto zvyšují bezpečnost operátora
Ostré titanové hroty emitorů	Snižuje se kontaminace hrotů emitorů a prodlužuje efektivní životnost
Odstranitelné a vyměnitelné hroty emitorů	Snížení prostojů kvůli údržbě. Účinnost systému bez celkové výměny a životnost tyče jsou podstatně prodlouženy
Snadno otíratelné pouzdro	Snížené znečištění prachem, snadnost údržby a trvalý výkon
Jedinečný montážní systém pomocí T drážek	Jednoduchá a rychlá instalace
Možnost vzduchového posílení	Zvýšení dosahu (až do 1200 mm) a rychlostí
Možnost propojení tyčí	Instalace tyčí v řadě pro minimalizování kabeláže

Technická data

Rozměry	50mm x 50mm x délka (do 4000mm)
Hmotnost	400gms na 300mm délky
Provozní napětí	do 10kV DC
Provozní proud	méně než 50 μ A
Maximální provozní teplota	60 °C
Kabel	2metrový, chráněný v ohebném pouzdře, lze objednat i delší provedení
Konstrukce	ohnivzdorná, materiál ABS, tažená
Emitory	Titanové (vyměnitelné)
Montáž	2 M4 x 20mm závrtné šrouby do T drážek