Barra ionizzante, serie SIB5.S, 10 emettitori, 757 mm

Il dispositivo è caratterizzato da prestazioni stabili ad alta frequenza e mantiene il bilancio ionico stabile per un lungo periodo di tempo. Le diverse specifiche del prodotto e i sistemi di controllo digitale riducono al minimo la perdita dovuta alla scarica corona. Il design ottimizzato della generazione di ioni consente inoltre un'ampia gamma di applicazioni per la rimozione delle cariche elettrostatiche.

- Bilanciamento degli ioni stabile per una lunga durata
- Prestazioni costanti alle alte frequenze (100 Hz)
- Utilizzabile in diversi ambienti grazie al design sottile e alle diverse lunghezze
- Aumento della generazione di ioni grazie alla riduzione delle perdite di scarica corona
- Allarme di pulizia della punta (è possibile impostare la durata della pulizia della punta con un timer)
- Controllo della tensione di uscita (8~12,5kVp-p) per ottimizzare le proprietà elettrostatiche
- Base dell'ugello a dinamica liquida per evitare la contaminazione della punta
- Facile sostituzione e pulizia degli ugelli con la semplice pressione di un pulsante

• Consumo d'aria ridotto al minimo (design innovativo della base con flusso minimo e tensione massima)
• Metodo di generazione degli ioni: Corona Discharge Pulse AC
• Pressione di alimentazione dell'aria di lavaggio: 0,1 ~ 0,5 MPa (CDA (Clean Dry Air), N2)
• Connessione per il lavaggio dell'aria: filettatura da 1/8".
• Bilanciamento degli ioni: entro ±30 V (a 1000 mm)
• Materiale dell'alloggiamento principale: ABS non infiammabile (livello V0)
• Materiale dell'elettrodo: Tungsteno (standard), Silicio/Titanio (SIE-4, opzionale)
• Condizioni operative: da 0 °C a 50 °C (32 °F - 122 °F), 35% - 85% RH, senza condensa
• Metodo di montaggio: Montaggio a bullone con staffa
• Funzioni regolabili: Frequenza [Hz] 1, 3, 5, 8, 10, 20, 30~100 (in unità di 5 Hz); Tensione [Livello] 1 ~ 10
• Funzione di allarme: allarme di alta tensione anomala, allarme di pulizia di picco (impostazione)
• Interfacce: Stato di funzionamento, remoto, RS485, allarme (alta tensione anomala, pulizia punta)
• Distanza di lavoro: 50 - 2000 mm
• Opzionale: RMS (sistema di monitoraggio reale), SBP-RD (alimentazione CC)

N. articolo	**WL70076**
Produttore	SIMCO
Produttore Articolo n.	7520.SIB5.700.S
Informazioni sul produttore del GPSR	SIMCO-ION TM Aalsvoort 74 NL-7241 Lochern www.simco-ion.de
tratto	757 mm
ampiezza	33 mm
altezza	94 mm
Dotazione di fornitura	Cavo di collegamento da 10 m con spina RJ45 Cavo di segnale da 10 m con spina RJ45 Nota bene: L'alimentatore e il telecomando non sono inclusi
Unità di vendita	1 Pezzo
Unità di contenuto	1 Pezzo
produzione di ozono	≤ 0,05 ppm
Numero di emettitori	10