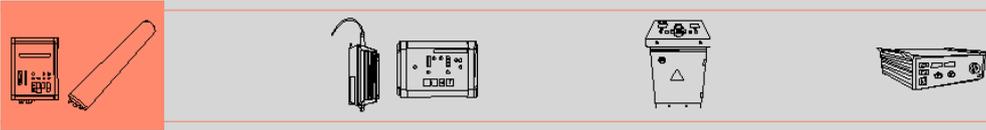


ELEKTROSTATISCHE GLEICHSTROMGENERATOREN



Elektrostatischer Generator - mod. GE-100-1-GEHÄUSE

Äußerst zuverlässige elektronische Montage:

- Stabilisierte Lieferspannung, die unabhängig von den Betriebsbedingungen der Beflockungsmaschine konstant bleibt.
- Der Generator ist mit einer "Anti-Stalaktiten"-Vorrichtung ausgestattet: Falls die Stalaktiten eine übermäßige Absorption verursachen, schaltet sich der Generator ab und nach einem Sekundenbruchteil wieder an, wodurch der Stalaktit fällt. Dieser Vorgang erfolgt automatisch und der Absorptionswert, nach dem das Gerät in Betrieb geht, sowie die Abschaltzeit können eingestellt werden.
- Die SPS, die den elektrostatischen Generator steuert, kontrolliert das eventuelle Erdungssystem **Mod.SMT**, das die verbleibende Spannung nach jedem Abschalten des Generators entlädt. Das Sicherheitssystem schaltet den Generator ab, wenn das Erdungssystem nicht ordnungsgemäß funktioniert.



Merkmale der Steuertafel (PLC):

- Einstellung der Spannung
- Einstellung des maximalen Pegelstroms für die Abschaltung
- Anzeige der gelieferten Spannung
- Anzeige des gelieferten Stroms
- Alarme

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	600 x 300 x 200 mm
Stromversorgung / Maximale Ausgangsleistung	230 V/50-60 Hz / 80 Watt
Einstellbarer Stromausgang	0÷1 mA
Spannung einstellbarer Ausgang	0÷100 kV
Genauigkeit des Stromsignals	1%
Genauigkeit des Spannungssignals	2%

Member of CISQ Federation



AIGLE