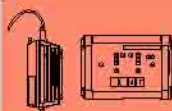


# GENERATORI ELETTROSTATICI D.C.



## Generatore Elettrostatico - mod. EG/100



Il **Generatore Elettrostatico mod. EG/100** è una macchina di nuova concezione che permette di ottenere un floccaggio di alta qualità, oltre a garantire maggiore sicurezza durante la lavorazione.

Consiste di due unità distinte e separate:

- **Generatore elettrostatico**
- **Pannello di controllo**

Le caratteristiche tecniche della macchina sono:

- Elettronica altamente affidabile
- Tensione erogata stabile e costante, indipendente dalle condizioni di lavoro della floccatrice
- Amperaggio regolabile.

Il generatore è dotato di un dispositivo "anti-stalattiti", che funziona nel seguente modo: in caso stalattiti di flock siano causa di un eccessivo assorbimento, l'erogatore di tensione si interrompe per una frazione di secondo, provocando la caduta della stalattite. Questa operazione è automatica, ed è possibile regolare sia il livello di assorbimento dopo il quale il dispositivo si attiva, sia l'intervallo di tempo in cui l'unità resta scollegata.



Il **Pannello di controllo** consente tutte le dovute regolazioni tramite i seguenti comandi:

- led di segnalazione bassa ed alta tensione
- regolazione di tensione e relativo display
- regolazione di corrente e relativo display
- regolazione livello massimo di corrente fornita
- allarme
- regolazione sensibilità di scollegamento.

### DATI TECNICI

Dimensioni	400 x 255 x 145 mm	Regolazione voltaggio in uscita	0 ÷ 100 KV
Alimentazione	230 V/50-60 Hz	Precisione segnale corrente	1%
Potenza massima in uscita	600 Watt	Precisione segnale voltaggio	2%
Regolazione corrente in uscita	0 ÷ 6 mA	Sistema di protezione	IP 65



ISO 9001:2000  
Certified Quality System  
IT-50269

# AIGLE