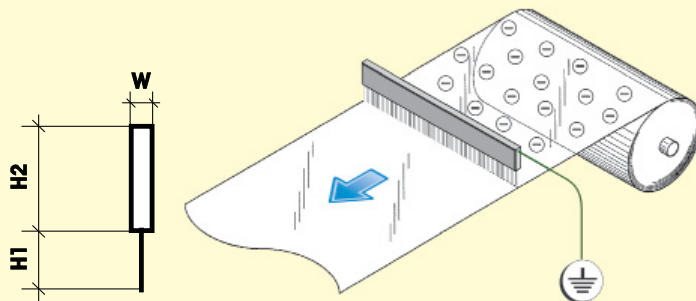


BROSSES EN FIBRE DE CARBONE

Elles sont utilisées pour décharger électrostatiquement des surfaces planes de papier, plastique, tissu, panneaux. Les champs d'application sont multiples :

machines pour le travail du papier, des tissus, des films plastiques, des bandes transporteuses, films photographiques, distributeurs automatiques de billets, etc... Les brosses sont composées d'un profil d'aluminium dans lequel sont fixées les fibres conductrices en carbone, les extrémités des brosses étant normalement placées à quelques millimètres de distance du matériel à neutraliser. Le profil en aluminium doit être connecté à la terre par un câble de section 5mm². Les brosses sont disponibles dans différentes dimensions et sont fournies avec longueur sur mesure.



Code	Longueur (cm)	W(mm)	H1(mm)	H2(mm)
9266.001	de 10 à 100	5	27	35
9266.003	de 101 à 250	5	27	35
9266.009	de 10 à 110	3,5	20	25
9266.012	de 10 à 60	3	12	12,7

FIELDLAB DETECTEUR DE CHAMP ELECTROSTATIQUES

L'instrument mod.775 indique l'intensité et la polarité des charges électrostatiques. Il est utile pour le contrôle des zones ionisées, des matériaux d'emballage et des objets situés dans les ZPCDE (Zone protégée contre les décharges électrostatiques). La capacité de l'instrument est de 20KV à la distance de 1" (2,54mm) avec une précision de +/- 5%.

Ses autres caractéristiques sont :

- Faisceaux convergents de 2 leds pour placer l'instrument à la distance convenable.
- Un circuit à chopper permet les mesures dans les zones ionisées.
- Touche "HOLD" pour mémoriser la lecture.
- Sortie analogique pour enregistreur.

- 9265.501 Mesureur de champ électrostatique mod.775 avec batterie 9V
- 9265.403 Kit pour la vérification périodique (instrument 775, chargeur, plaque, câbles et boîte)
- 9265.508 Certificat de recalibrage. Certificat de tarage traçable ISO 9000 inclus



Le kit 9265.403 comprend le mesureur de champ 775, un chargeur à 1100V et une plaque métallique isolée.

Avec ce kit on peut facilement effectuer la vérification des ioniseurs à flux d'air, contrôler l'équilibrage des ions et le temps de décharge.



CHARGER EVO

Le CHARGER EVO est utilisé pour charger des plaques isolées à la tension désirée.

Sorties possibles sélectionnables au choix: 100V à 1100V (step 1V)

Résolution: 1 Volt

Précision: 5%

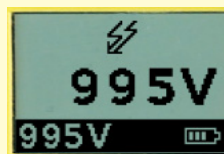
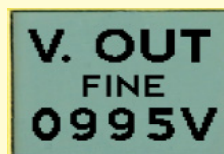
Dimensions: 124x72x28mm

Les avantages par rapport à d'autres chargeurs sont:

Tension de sortie est sélectionnable au choix.

La tension de sortie est clairement indiquée sur l'afficheur LCD et la précision interne (5%) permet une rapide vérification fonctionnelle des autres appareillages d'instrumentation ESD. Le niveau de charge de la batterie et surcharge sont clairement indiqués.

- 9265.401 CHARGER EVO instrument avec piles, étui, et cordon de terre
- 9265.410 Certificat de recalibrage. Certificat de tarage traçable ISO 9000 inclus



Cepelec



cepelec.com

04 76 49 00 37 | +33 476 490 037

cepelec@cepelec.com

14 rue des platanes
38120 Saint Egrève - France

