1. IONISEURS SOUFFLANTS DE POSTE

1.1. Ioniseur 6422e

Caractéristiques

- Tension d'alimentation 24V DC/AC
- Transformateur 24 VAC 230V 50 Hz
- Système FMS (fiche 5 broches pour connexion à un PC)
- Décharge de 1000V à 100V < 4 sec à 300 mm
- Offset balance +/15V
- Alarme par led rouge
- **Dimensions:** 111 x 83 x 63 mm
- **Poids:** 357 g

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Réf. EU	Réf. UK
60-200-6422 eRoHS	60-100-6422 eRoHS

+

- Taille compacte pour application embarquée
- Optimal pour espaces confinés
- Compatible salle propre classe 100 / ISO 5
- Possibilité de montage en série jusqu'à 4 unités

1.2. Ioniseur 6432e

Caractéristiques

- Tension d'alimentation 24V DC/AC
- Transformateur 24 VAC 230V 50 Hz
- Système FMS (fiche 5 broches pour connexion à un PC)
- Décharge de 1000V à 100V < 4 sec à 300 mm
- Offset balance +/15V
- Alarme par led rouge
- **Dimensions:** 133 x 127 x 63 mm
- **Poids:** 595 g

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Réf. EU	Réf. UK
60-200-6432 eRoHS	60-100-6432 eRoHS

+

- Ioniseur universel
- Support de montage universel
- Compatible salle propre classe 100 / ISO 5

CEPELEC L'architecte de vos ambitions

1.3. Ioniseur Aerostat PC

Caractéristiques

- Ventilateur à vitesse variable pour un meilleur contrôle de l'air
- Haute tension sur chaque électrode indiquée par un système lumineux
- Système de flux d'air chaud
- Surface d'ionisation de 300 x 1200 mm
- Nettoyage de l'électrode intégré
- Offset +/15V
- **Dimensions:** 140 x 220 x 80 mm
- **Poids:** 2,4 kg

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0003	60-100-0013

- Compact et silencieux
- Ioniseur universel non compatible salle propre

1.4. Ioniseur Endstat 2020

Caractéristiques

- Ventilateur avec 2 contrôles de vitesse
- Surface d'ionisation de 300 x1200 mm
- Nettoyage de l'électrode intégré
- Offset +/15V
- **Dimensions:** 145 x 210 x 95mm
- **Poids:** 3,2 kg
- **ANSI/ESD STM3.1**

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0007	60-100-0017

- Taille compacte
- Facile à installer, utiliser et entretenir

1.5. Ioniseur Compact MinION2

Caractéristiques

- Tension d'alimentation 230 VAC 24 VDC
- Le support fourni peut être fixé sur une surface plane et lisse
- **Dimensions:** 98 x 136 x 60 mm
- **Poids:** 0,5 kg

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0024	60-100-0019

- Taille compacte, peut être utilisé de manière portable ou fixe
- Le bras articulé en option offre une flexibilité pour diriger l'ionisation dans des zones difficiles d'accès.

CEPELEC L'architecte de vos ambitions

1.6. Ioniseur de table Aerostat XC

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0002	60-100-0012

Caractéristiques

- Neutralisation rapide des charges ectrostatiques sur le poste de travail
- Aucune calibration nécessaire
- Système breveté de nettoyage des électrodes
- Chauffage intégré et ventilateur à trois vitesses
- **Dimensions:** 391 x 114 x 206 mm
- **Poids:** 7,9 kg

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

+

Ioniseur pour poste de travail couvrant une large surface de 915 x 1830 mm.

2. RAMPES IONISANTES SOUFFLANTES

2.1. Rampe ionisante Guardian CR2000

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Compatibles salle propre, elles aident à maintenir l'ionisation souhaitée sur la zone de travail. Equipées de moniteurs d'équilibre et d'émission ionique, 0 +/- 5 V. Idéal pour couvrir une surface de travail.

Caractéristiques

- Offset balance +/-5V
- Elles sont contrôlées salle propre classe 10 / ISO 4
- Surface sans silicone
- Auto-nettoyage des pointes ionisantes
- Fixation au-dessus du poste de travail.

Modèle 2 ventilateurs

Dimensions: 81 x 10 x 17 cm
Poids: 550 g

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0005	60-200-0015

Modèle 3 ventilateurs

Dimensions: 109 x 10 x 17 cm
Poids: 680 g

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0006	60-200-0016

2.2. Rampe ionisante Guardian

Compatibles salle propre, elles aident à maintenir l'ionisation souhaitée sur la zone de travail. Equipées de moniteurs d'équilibre et d'émission ionique, 0 +/- 5 V. Idéal pour couvrir une surface de travail.

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Modèle

Dimensions: 108,6 x 10,2 x 17,1 cm
Poids: 730 g

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0001	60-100-0011

Caractéristiques

- Offset balance +/-5V
- Elles sont contrôlées salle propre classe 10 / ISO 4
- Surface sans silicone
- Auto-nettoyage des pointes ionisantes
- Fixation au-dessus du poste de travail.
- Système de chauffage et d'éclairage intégrés

2.3. Barre ionisante 5810I

Conçue pour fournir un équilibrage des charges ionisées, en environnement salle propre.

Autres rampes d'ionisation disponibles sur demande.

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

Modèle

Dimensions: 96 x 155 x 1016
Poids: 4,18 kg

Réf. EU	Réf. UK
60-300-5810i	60-350-5810i

Caractéristiques

- Roulement des ventilateurs sans silicone
- Propreté: ISO 4

CEPELEC L'architecte de vos ambitions

3. PISTOLETS IONISANTS

L'air comprimé permet d'éliminer les particules contaminantes. Toutefois, les charges électrostatiques peuvent faire adhérer les particules sur une surface, les empêchant d'être soufflées. La seule manière d'évacuer ces particules est d'utiliser un jet d'air ionisé. Les pistolets se raccordent à toute source d'air comprimé ou d'azote et intègrent une technologie IsoStat.

3.1. Pistolet ionisant Top Gun

Réf. EU	Réf. UK
60-200-0008	60-200-0018

Pistolet ergonomique et léger, conçu pour des applications électroniques. Pour composants sensibles aux particules électrostatiques mais n'exigeant pas d'environnement salle propre.

- Le filtre à l'extrémité du pistolet assure la propreté de l'air
- Activation électrique de l'ionisation et du flux d'air prolongeant l'efficacité de l'émetteur sans entretien.
- Indicateur lumineux révélant que l'ionisation est en cours.

3.2. Pistolet ionisant Airforce

Réf. EU	Réf. UK
60-200-6115 RoHS	60-100-6115 RoHS

Pistolet ionisant 6115 pour composants sensibles aux particules électrostatiques mais exigeant un environnement salle propre.

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

- Pistolet ergonomique, facile à utiliser, équipé d'un filtre
- Aucun calibrage n'est nécessaire
- Fonctionnement basse tension (24 VAC)
- Matériau léger et robuste

3.3. Accessoires

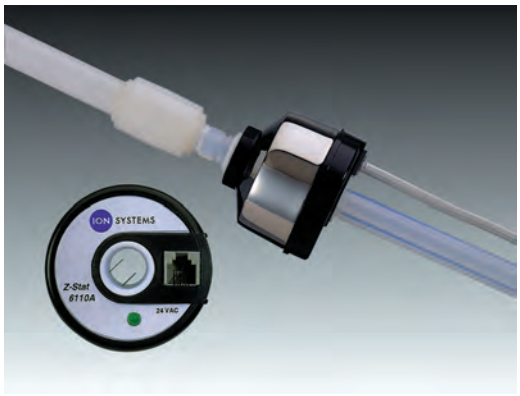
Filtres de rechange x3 AIRFORCE
Référence : 60-600-0105

Électrodes de rechange AIRFORCE
Référence : 60-600-0110

Conforme à l'IEC 61340
Directive RoHS

CEPELEC
L'architecte de vos ambitions

4. CARTOUCHES IONISANTES



Utilisation générale en ligne
ou sur pistolet.

Conforme à l'IEC 61340

Directive RoHS

Caractéristiques

- Compacte, autonome, divers embouts disponibles
- Aucun calibrage n'est nécessaire
- Montage en ligne jusqu'à 10 unités

Cartouche ionisante 6110

Utilisation en continu

Réf. EU	Réf. UK
60-200-6110	60-100-6110

Cartouche ionisante 6110a

Activation par air

Réf. EU	Réf. UK
60-200-6210	60-100-6210

CEPELEC L'architecte de vos ambitions

EUROSTAT
A MEMBER OF DOU YEE

45 route d'Orgelet - 39130 PONT-DE-POITTE - FRANCE
Tel. : +33 (0) 3 84 87 02 39 - Fax : +33 (0) 3 84 48 30 00
info.fr@eurostatgroup.com

www.eurostatgroup.com

Conception AGENCE Pure 05 61 22 50 78 - Novembre 2017

Distribué par Cepelec
www.cepelec.com
04 76 49 00 37
cepelec@cepelec.com

CEPELEC
L'architecte de vos ambitions

-EUROSTAT- INSTRUMENTATION, IONISATION ET AUTRES ÉQUIPEMENTS