

UNE GAMME SPÉCIALE DE PRODUITS ESD POUR VOS POSTES DE TRAVAIL ET ÉTABLIS

Les charges électrostatiques peuvent considérablement endommager les composants électroniques et impliquent de sérieux problèmes durant le montage des composants électriques.

Perturbations fonctionnelles et dégâts latents provoquent des arrêts de production, qui répétés deviennent très difficiles à corriger. L'équipement ESD est utilisé pour le

traitement des charges électrostatiques en liaison avec les équipements techniques.

Ses exigences sont en relation directe avec des pièces électriques, des composants qui peuvent être endommagés par des charges électrostatiques.

Le respect de ces directives ESD est particulièrement important pour les entreprises avec des zones de production sensibles, comme les salles blanches. Certaines

combinaisons de matériaux, des gaz, des salissures peuvent également causer de telles charges.

Nos postes de travail ESD font l'objet d'exigences particulières et vous accompagnent pour l'organisation de poste, de l'équipement et du siège de travail.



Comment s'équiper face aux ESD :



Mise à La Terre Du Poste De Travail

Afin que le poste de travail soit protégé des décharges électrostatiques il doit être muni d'un tapis ou d'un plateau antistatique. Ce dernier permettra que les charges électrostatiques s'évacuent de manière contrôlée via le plan de travail et d'un câble de mise à la terre. Ainsi votre poste de travail restera neutre en charge.

Mise à La Terre Des Individus

La mise à la terre du personnel est très importante. L'opérateur est la source principale de charge électrostatique.

La méthode la plus adaptée est de relier le personnel directement à la terre grâce à des dispositifs comme un bracelet, chaise, tapis antistatiques.

L'ESD est régi sous la norme NF EN 61340-5-5