



abeba  
group

Des chaussures qui font leur job,  
pour que tu puisses faire le tien.

Électronique / Pharmacie / Laboratoires

## Une chaussure de travail ou de sécurité peut-elle convenir si elle se rappelle à nous constamment ?

Certainement pas. Il doit vous porter, ne pas se faire remarquer et simplement veiller à ce que vous passiez votre journée de travail en toute sécurité et confortablement. Ce n'est qu'au moment de l'enfiler et de l'enlever que l'on peut accorder un petit sourire de satisfaction à son design moderne. C'est exactement ce qui se passe avec nos chaussures et c'est aussi la raison pour laquelle tant de gens aiment vraiment leurs Abebas.

Tout tourne autour de vos souhaits, de vos besoins. Avec nos chaussures, nous nous inclinons devant les performances que vos pieds fournissent chaque jour. Comme il y a des choses plus importantes à faire dans votre travail quotidien que de s'occuper de pieds sollicités, nous vous promettons qu'elles vous porteront tout au long de la journée avec légèreté et que vous allez vous sentir bien.

En complément, tu trouveras d'autres informations et recommandations sur le thème des chaussures professionnelles et de sécurité ESD.

## Décharge électrostatique

La décharge électrostatique, ou ESD, désigne la compensation de grandes différences de tension qui provoque des décharges de forte tension. Dans certaines circonstances, ces décharges de tension peuvent endommager ou même détruire des composants.

Nous élargissons continuellement notre gamme de chaussures ESD et nous nous préoccupons en permanence des situations suivantes :



Que se passe-t-il réellement lors de la production de composants ultrasensibles ?



Quelles sont les charges statiques des collaborateurs qui subsistent malgré les nombreuses mesures ESD prises ?



Contrôle des employés sur leur poste de travail, mesuré en volts.

## Des chaussures qui font leur travail. Pour que vous puissiez faire le votre.

Dans les zones de protection électrostatique (EPA), la plus grande importance doit être accordée à une mise à la terre efficace des personnes (système chaussure-sol) en s'équipant de chaussures ESD appropriées, qui servent à protéger les modules électroniques sensibles en évacuant continuellement les charges loin de la bande de poignet d'origine. Les règles sont définies par la norme DIN EN 61340-5-1.

Dans les zones protégées électrostatique (EPA), la plus grande importance doit être accordée à une mise à la terre efficace des personnes (système chaussure-sol) en les équipant avec les chaussures ESD appropriées, qui servent à protéger les modules électroniques sensibles en évacuant continuellement les charges vers le sol. La norme DIN EN 61340-5-1 constitue le cadre générale.

Nos chaussures ESD sont bien entendu certifiées selon la norme DIN EN IEC 61340-4-3:2018 selon la classe climatique 1. Cela permet de réduire considérablement les sources de danger potentielles, notamment dans la problématique actuelle de la chaîne d'approvisionnement des microprocesseurs et des coûts cachés dans les processus de production. En complément, nos équipes se tiennent à votre disposition pour de réaliser une analyse individuelle pour la mise en place d'une solution pour vos sites de production sensibles.

## La bonne solution pour chaque secteur ESD



### Electronique / Semi-conducteurs

- Conforme à la norme ESD DIN EN 61340
- Amorti
- Confort élevé
- SRC antidérapant
- Haute respirabilité



### Industrie pharmaceutique

- Conforme à la norme ESD DIN EN 61340
- Exempt de particules
- Confort élevé
- Haute respirabilité
- SRC antidérapant
- Amorti



### Laboratoire

- Conforme à la norme ESD DIN EN 61340
- Confort élevé
- SRC antidérapant
- Haute respirabilité
- Protection contre les acides / les substances de base
- Amorti



**x-light**

- Ref. 7131032** (blanc) **7131037** (noir)
- pointures 35-48
  - cuir, embout acier
  - bande élastique dans la zone du coup de pied
  - doublure intérieure respirante avec ions d'argent
  - première de propreté remplaçable
  - semelle extérieure antidérapante en PU



Disponible également en chaussures de travail



**Uni6**

- Ref. 36775**
- pointures 35-48
  - maille déperlante
  - protection contre les projections d'eau
  - doublure intérieure respirante avec ions d'argent
  - première de propreté remplaçable
  - semelle intermédiaire en PU
  - semelle extérieure antidérapante en TPU



Disponible également en chaussures de sécurité



**rubber**

- Ref. 5310** (noir) **5300** (blanc)
- pointures 36-47
  - cuir perforé
  - talonnette en cuir
  - bride pivotante et ajustable
  - semelle intermédiaire en PU
  - semelle extérieure en caoutchouc antidérapant



**uni6**

- Ref. 31761** (noir) **31760** (blanc)
- pointures 35-48
  - cuir fonctionnel motif nid d'abeille, embout acier
  - doublure intérieure respirante avec ions d'argent
  - première de propreté remplaçable
  - hydrofuge, résistant aux éraflures
  - semelle extérieure antidérapante en TPU



Disponible également en chaussures de travail



**Road**

- Ref. 5015847** (noir) **5005847** (vert)
- pointures 38-48
  - cuir velour, embout composite
  - respirabilité élevée
  - première de propreté antibactérienne
  - doublure textile technique
  - semelle extérieure PU2D antidérapante



**Anatom**

- Ref. 32120** (blanc) **32125** (noir)
- pointures 36-52
  - microfibre, embout acier
  - doublure intérieure respirante avec ions d'argent
  - première de propreté remplaçable
  - zone du cou-de-pied réglable, avec élastique
  - bride de talon fixe, réglable
  - semelle extérieure PU2D antidérapante



**Trax Light**

- Ref. 5016863** (gris) **5017863** (noir)
- pointures 35-51
  - Textile, embout composite
  - métal free
  - tige facile à nettoyer
  - respirabilité élevée
  - première de propreté remplaçable
  - semelle extérieure PU2D antidérapante



**x-light**

- Ref. 7131036** (noir) **7131031** (blanc)
- pointures 35-48
  - cuir lisse, embout en acier
  - doublure intérieure respirante avec ions d'argent
  - fermeture par double velcro
  - semelle intérieure remplaçable
  - semelle extérieure en PU antidérapante



Disponible également en chaussures de travail

## Procédure pour les semelles orthopédiques avec Abeba

Revendeur Abeba

Choix du modèle de chaussure et de la pointure pour le porteur



Porteur

Consultation d'un orthopédiste avec le modèle de chaussure choisi.



L'orthopédie et abeba

Ajustement des matériaux bruts utilisables pour les inserts



L'orthopédiste

Fabrication de semelles orthopédiques selon DGUV 112-191 après  
Prise d'empreinte du pied



L'employeur du porteur

Reçoit la factures de l'orthopédie (et l'adresse éventuellement à la caf)

## Instructions d'entretien

### Lavage en machine

- utiliser le programme de lavage à la main
- retirer les semelles intérieures amovibles avant le lavage
- retirer les lacets blancs des chaussures colorées
- utiliser une lessive pour linge délicat
- PAS d'adoucissant
- utilisation d'un filet à linge conseillée

### Séchage

Remplir les chaussures de papier journal.

NE PAS faire sécher les chaussures :

1. dans un sèche-linge
2. au soleil
3. sur ou sous un radiateur

### Pictogrammes

- |  |  |
|--|--|
|  lavable en machine à 30°C        |  Rehaussement de la semelle |
|  première de propreté remplaçable |  semelle orthopédique       |
|  amorti                           |  conforme au HACCP          |
|  ESD                              |  textile respirant          |
|  embout acier                     |  boulangerie                |
|  embout composite                 |  métal free                 |

# abeba group

[www.abeba.com](http://www.abeba.com)



11/2022

abeba Spezialeisenschuh-Ausstatter GmbH | Schlackenbergrasse 5 | D-66386 St. Ingbert

Tel. +49 68 94 / 31 03-100 | Fax +49 68 94 / 30 74

[abeba@abeba.de](mailto:abeba@abeba.de) | [www.abeba.com](http://www.abeba.com)