




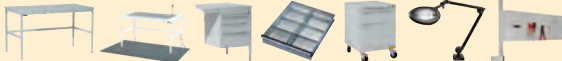





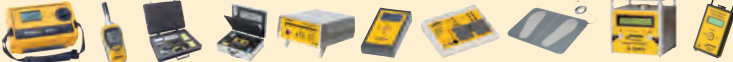





Guide pour la Maîtrise de l'Electricité Statique



A propos de la compagnie Wolfgang Warmbier, codes QR	4
A propos de l'ESD, contrôle qualité	5
La zone protégée EPA, Stand virtuel	6
Formations, sensibilisations, services proposés	7
Calibration, produits brevetés et enregistrés	8 – 9
Sols industriels, revêtements de sols 	10 – 12
Revêtements de sols en pose libre 	13 – 14
Accessoires de pose des revêtements de sol, peintures dissipatrices 	15 – 17
Tapis antifatigue 	18 – 19
Revêtements de tables, revêtements d'étagères, Tapis antidérapant 	20 – 23
Postes de travail et mobilier 	24 – 37
Sièges pour postes de travail 	38 – 48
Marchepieds, repose-pieds, siège assis-debout, tabouret 	49 – 51
Vêtements de travail, portes-badges et doigtiers 	52 – 68
Mise à la terre du personnel 	69 – 73
Accessoires de mise à la terre 	74 – 78
Tests et Mesures 	79 – 106
Ionisation, Analyseur de temps de décharge 	106 – 117

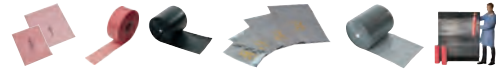
Brosses

118 – 120



Matériels d'emballage, films d'emballages

121 – 135



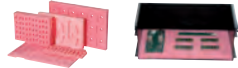
Boîtes de transport en carton blindé

136 – 140



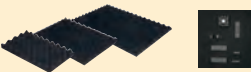
Mousses dissipatrices

141



Mousses dissipatrices et conductrices

142



Étiquettes signalisation, rubans marquage au sol, rubans adhésifs

143 – 148



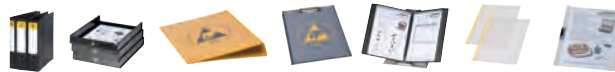
Sangles de balisage

149 – 150



Fournitures de bureau

151 – 158



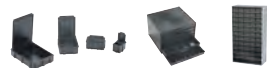
Matériaux dissipateurs transparents

159 – 161



Boîtes de rangement pour composants

162 – 167



Manutention et stockage

168 – 196



Chariots de transport

190 – 196



Équipements pour la maintenance

197



Entretien et nettoyage, Tapis pelables

198 – 207



Les informations techniques, les illustrations, les caractéristiques et les dimensions sont données sans garantie; tous droits réservés. Seules nos conditions de vente, de livraison et de paiement sont applicables.



La compagnie Wolfgang Warmbier est située dans le sud de l'Allemagne à proximité de la frontière Suisse. Cette société aux capitaux privés fabrique et distribue des produits de contrôle de l'Electricité Statique dans ses locaux de 23.000 m² depuis 1982.

Un bâtiment annexe à celui existant, construit entre mai 2012 et août 2013, a permis de créer un espace supplémentaire de 4700 m² de bureaux et stockage. La capacité de stockage est de 6500 palettes. Le nouveau bâtiment comprend également un nouveau laboratoire de tests ESD avec une chambre climatisée et un centre de formation pouvant accueillir jusqu'à 50 personnes.

En plus de la fabrication et la distribution, notre activité inclut également le consulting et la planification ESD, les formations et les ateliers ESD, les audits ESD, et la qualification de matériels ESD suivant les exigences normatives en vigueur.

Warmbier est également spécialisé dans la fabrication sur mesure afin de satisfaire les demandes des clients pour des produits non standards. Durant les dernières années de nombreux investissements ont été réalisés afin d'optimiser et d'augmenter notre production. En plus des emballages sur mesure, nous réalisons également toutes les découpes de tapis de tables et de sols à la commande.



CODES QR DANS LE CATALOGUE

Les Codes QR ont été utilisés pour signaler plusieurs produits. Pour lire les codes, vous avez besoin d'un scanner de Code QR sur votre smartphone ou tablette. Scannez le code QR dans le catalogue et vous obtiendrez un lien direct avec la vidéo ou des informations détaillées du produit.



Website

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

Normes internationales recommandées:

IEC 61340-5-1

Electrostatique - Partie 5-1 :
Protection des dispositifs électroniques contre les phénomènes électrostatiques - Prescriptions générales

IEC/TR 61340-5-2

Electrostatique – Part 5-2 :
Protection des dispositifs électroniques contre les phénomènes électrostatiques – Guide d'utilisation

IEC 61340-5-3

Electrostatique Partie 5-3 :
Protection des dispositifs électroniques contre les phénomènes électrostatiques – Classification des propriétés et des exigences relatives à l'emballage destiné aux dispositifs sensibles aux décharges électrostatiques

IEC/TR 61340-5-5

Protection des dispositifs électroniques contre les phénomènes électrostatiques -
Systèmes d'emballages utilisés dans la fabrication électronique



Autres informations
sur les normes



Le symbole IEC/EN est utilisé dans ce catalogue pour indiquer des produits qui répondent aux exigences des normes IEC 61340-5-1 et IEC 61340-5-3.
Tous les produits PERMASTAT® ont pour seule vocation la protection ESD dans la production électronique industrielle.

Pour obtenir des informations récentes sur toutes les normes ESD, consulter
www.warmbier.com/esd-standards

SYSTÈME DE CONTRÔLE QUALITÉ



Depuis 1998, la compagnie Wolfgang Warmbier maintient un système de contrôle qualité, certifié par le DQS et répondant aux exigences de la norme ISO 9001:2015.

Compétences:
Conseils, fabrication et fourniture de matériaux et systèmes de contrôle de l'électricité statique, calibration d'instruments de tests ESD.



Télécharger
les certificats





Exemple de configuration d'une zone protégée ESD

- ① Signalisation de la zone EPA
- ② Testeur de mise à la terre du personnel pour tester le « système de mise à la terre bracelet » et le « système de mise à la terre chaussures »
- ③ Revêtement de sol conducteur ou dissipateur pour la mise à la terre des personnes à travers le « système Chaussures », mise à la terre des sièges ESD, des chariots ESD, etc...
- ④ Chaussures ESD, talonnettes pour la mise à la terre des personnes
- ⑤ Systèmes de cordons-bracelets pour la mise à la terre des personnes en position assise
- ⑥ Vêtements ESD qui retiennent les champs électrostatiques produits par les vêtements
- ⑦ Sièges ESD qui réduisent la chargeabilité des personnes lorsqu'elles se lèvent et assurent la mise à la terre lorsqu'elles sont assises
- ⑧ Poste de travail ESD avec plateau dissipateur et étagères dissipatrices
- ⑨ Rayonnages à étagères métalliques galvanisées qui sécurisent, lorsqu'ils sont correctement reliés à la terre, la dissipation des charges de tous les systèmes de transport conducteurs ou dissipateurs et de tous les emballages
- ⑩ Chariots de transport et de manutention avec 4 roulettes conductrices
- ⑪ Emballages ESD (conducteurs, dissipateurs et/ou blindage ESD) sont nécessaires pour un transport adéquat des composants électroniques et des cartes électroniques à l'intérieur et en dehors des zones EPA
- ⑫ Racks de stockage pour la protection des ESDS (composants sensibles à l'électricité statique)
- ⑬ Ioniseurs qui neutralisent les charges électrostatiques
- ⑭ Fournitures de bureau ESD (classeurs, lampes loupes) pour éviter tout risque de champs électrostatique sur le poste de travail
- ⑮ Equipements de tests et mesures pour vérifier toutes les mesures ESD prises dans la zone EPA

STAND VIRTUEL



Stand virtual


OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM



Centre de Formation

Nous proposons des formations ESD en entreprise mais également dans notre centre de formation. Voir date et formulaire d'inscription sur notre site web: www.warmbier.com



Showroom

SERVICES PROPOSÉS

- Consultations pour la mise en place de zones protégées
- Réalisations d'audits
- Formations ESD (organisme de formation enregistré sous le numéro de déclaration d'existence 11 78 82183 78)
- Ateliers de sensibilisation ESD



Laboratoire

















Chambre climatique

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

Les instruments de tests ESD sont calibrés dans notre laboratoire de calibration suivant les directives de la norme ISO/IEC 17025:2005.

Pour commander la calibration d'un de nos appareils, utiliser les références ci-dessous :

Référence	Calibration pour	Référence	Calibration pour
 7100.3000.KA	Metriso® 3000 certificat	 7100.VB.KA	Veribox VB
 7100.3000.TF.KA	Capteur T°/humidité pour Metriso® 3000	 7220.410.KA	SRM Mini Probe Model 410
 7100.B530.KA	Metriso® B530	 7220.844.KA	Mini électrode modèle 844
 7100.TF530.KA	Thermo-Hygrometre TF-530	 7220.844.C.KA	Unité de calibration pour électrode à 2 pointes
 7110.600.SET.KA	Valise d'audit complète (avec Metriso® 3000)	 7220.890.WE.KA	Electrode double face
 7110.B530.SET.KA	Valise d'audit complète (avec Metriso® B530)	 7220.830.SET.KA	Sonde à pression modèle 830
 7100.SRM200.KA	SRM®200		
 7100.SRM110.KA	SRM®110 certificat		



Toutes les calibrations incl. Certificat DE/EN

PRODUITS ENREGISTRÉS

Les produits listés ci-dessous sont des marques enregistrées par la compagnie Wolfgang Warmbier.

Produit	N° d'enregistrement	Produit	N° d'enregistrement
PERMASTAT®	2049927	PGT®	302008054766
IDP-STAT®	30640233.5	SRM®	302008054764
HIGHSHIELD®	302009070641	EFM®	302008054734
CARBOSTAT®	302008054765	ECOSTAT®	302008054733
SAFESHIELD®	302009008313		



Toutes les calibrations
incl. Certificat DE/EN

Référence	Calibration pour
 7220.880.KA	Electrode concentrique modèle 880
 7100.PGT120.KA	PGT®120
 7100.PGT120.COM.KA	PGT®120.COM
 7100.PGT120.CU.KA	Unité de calibration PGT®120
 7100.181.KA	Safety Pips / Safety Pips K
 7100.181.C.KA	Unité de calibration Safety-Pips
 7100.EFM51.KA	EFM®51 certificat
 7100.EFM51.WT.KA	EFM®51 Walking Test Kit

Référence	Calibration pour
 7100.WT5000.KA	WT5000
 7100.CPM74.KA	CPM 74
 7100.CPM35.KA	CPM 35
 7100.ESVM821HH.KA	ESVM 821HH
 7100.ESVM1000.KA	ESVM 1000
 7100.ESVM2000.KA	ESVM 2000
 7100.PGT130.DT.CU.KA	Unité de calibration PGT130DT
 7100.RM.VU.KA	Unité de vérification



Laboratoire de calibration



Production électronique, Sté Inpotron, Hilzingen Allemagne

Des revêtements de sol conducteurs et dissipateurs sont indispensables au bon fonctionnement d'une zone EPA (=zone protégée contre les ESD) et un des éléments les plus importants dans le domaine des mesures de protection contre l'électricité statique.

Nous vous proposons :

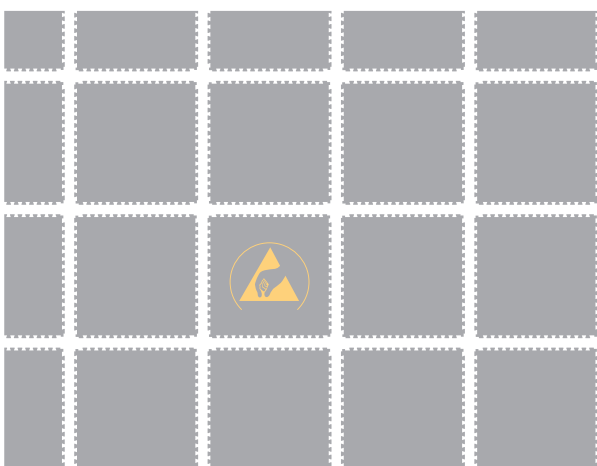
- Compétence et savoir-faire
- Des solutions adaptées aux divers besoins
- Divers matériaux et coloris au choix
- Des revêtements de sol conducteurs et dissipateurs
- Des matériaux conformes aux normes en vigueur

PRODUITS:

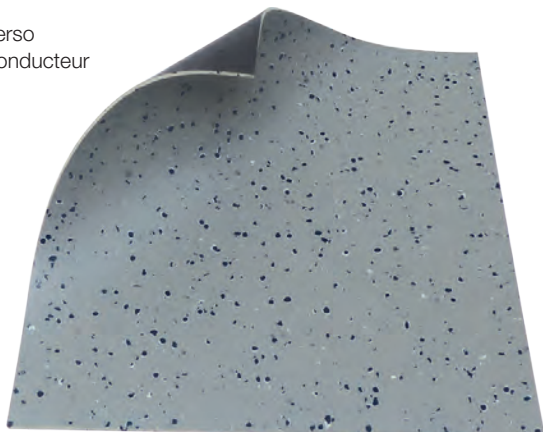
- REVÊTEMENT CAOUTCHOUC
- REVÊTEMENT PVC
- REVÊTEMENT MOQUETTE
- REVÊTEMENT RÉSINES
- TAPIS ANTIFATIGUE
- DALLES PUZZLE



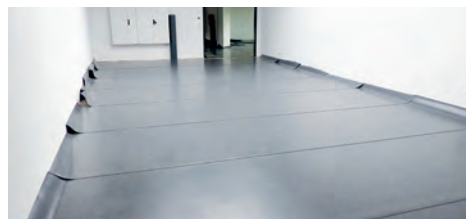
Tapis antifatique avec bords biseautés jaunes en option ou avec système puzzle autobloquant



verso
conducteur



1305.7004



installation
selon technique
double-coupe



Revêtement de sol PVC haute performance, livré en rouleaux. Développé spécialement pour l'industrie électronique. Propriétés électrostatiques constantes en utilisant une colle conductrice adaptée.

- Matériau PVC simple couche
- Épaisseur : 2 mm
- Verso conducteur
- Revêtement de sol dissipateur
- Résistance d'isolement pour le personnel conforme à la norme DIN VDE 0100-410
- Surface mate satinée
- Entretien facile
- Haute résistance à l'abrasion
- Convient pour le trafic des chariots élévateurs si utilisation d'une colle renforcée en fibres.
- Type recommandé : Wulff Supra-Strong-LF
- Disponible en rouleaux



IEC
EN

Référence	Dimensions standard	Couleur
1305.7004	2,0 m x 20 m	Gris, RAL 7004

! ACCESSOIRES



Film adhésif Quick-Lift
voir page 15



Colle voir page 15

JOINT THERMIQUE

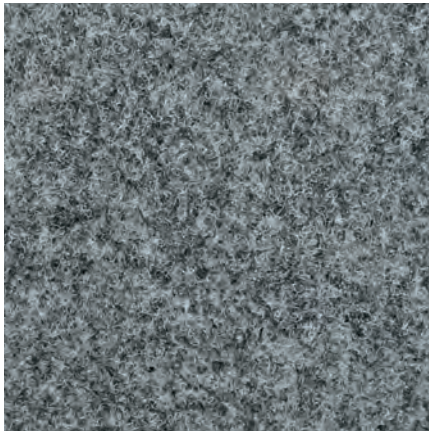


Référence	Dimension
1300.7004	4 mm x 100 m / Rouleau

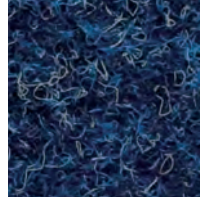
OCETA
RAL 7004
WE CONNECT YOUR SYSTEM

MOQUETTE ECOSTAT®-DF CENTRA-NV PRO

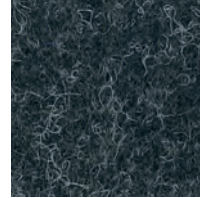
NEW



1810.HG



1810.RB



1810.AZ



Revêtement de sol polyamide en rouleaux, prévu spécialement pour l'industrie électronique

Propriétés électrostatiques constantes, utiliser une colle conductrice spéciale (Thomsit T412) et un apprêt conducteur spécial (Thomsit R762)

- Revêtement de sol polyamide dissipateur
- Entretien facile
- 100 % Polyamide avec fibres conductrices
- Haute résistance à l'abrasion
- Disponible en rouleaux

Autres coloris sur demande !



Ruban auto-adhésif
en aluminium
Voir page 148

Bornier de
connexion
Voir page 78

IEC
EN

Référence	Dimensions	Couleur
1810.HG	2,0 m x 25 - 35 m	Gris clair
1810.RB	2,0 m x 25 - 35 m	Bleu Roi
1810.AZ	2,0 m x 25 - 35 m	Gris

PRIMAIRE CONDUCTEUR ET COLLE POUR CENTRA NV



Colle conductrice
Pour le revêtement
Ecostat®-DF CENTRA-NV
Polyamide
Consommation : environ 450 g/m²

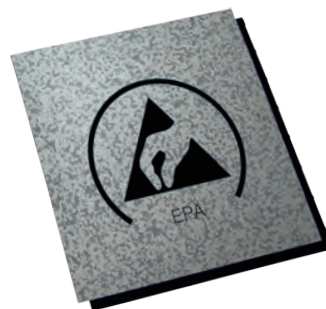
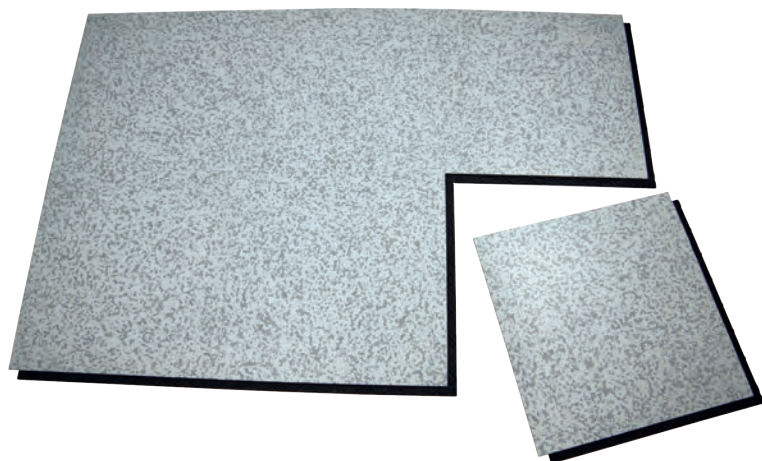


Apprêt conducteur
Primaire conducteur,
alternative au feuilard de cuivre
Consommation : environ 150 g/m²

Référence	Conditionnement
1280.T412	Bidon de 14 kg

Référence	Conditionnement
1280.R762	Bidon de 10 kg

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

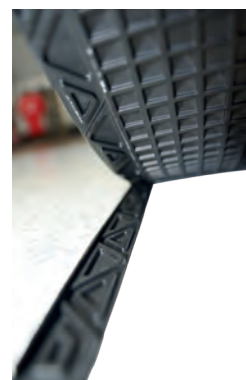


1310.PF.ESD

verso
conducteur



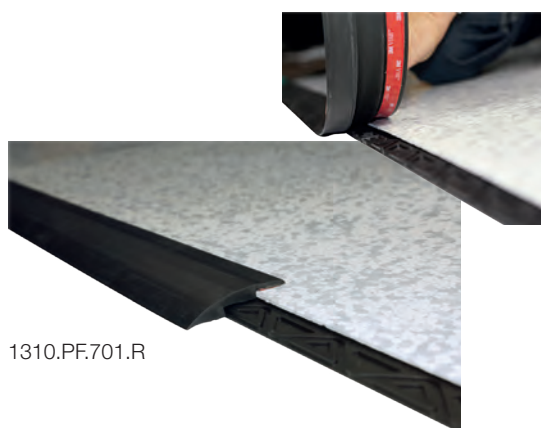
Conseil: utiliser un maillet à tête souple



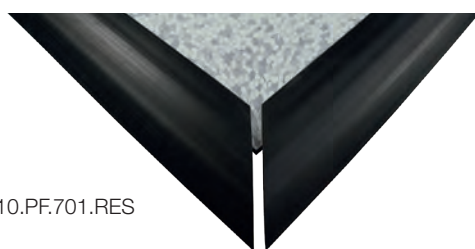
Système de joints

Revêtement de sol à poser soi-même

- Matériau 2 couches
- Conducteur
- Résistant à l'abrasion
- Verso conducteur élastique
- Verso avec structure alvéolée pour installation sur supports problématiques (par ex. humidité résiduelle)
- Convient pour les sièges à roulettes
- Réutilisable
- Pose sans colle
- Manipulation facile pas d'outils spécifiques
- Couleur: gris



1310.PF.701.R



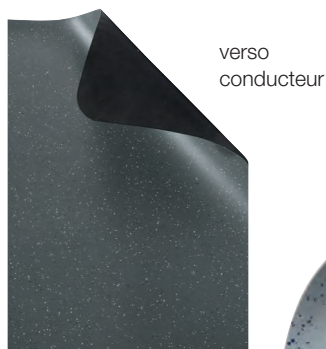
1310.PF.701.RES

IEC
EN

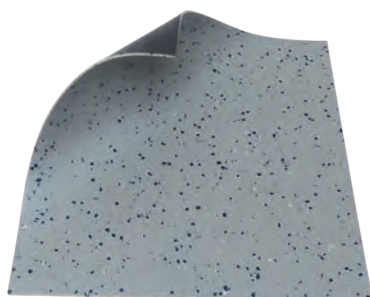
Référence	Dimensions	Conditionnement
Dalles autobloquantes		
1310.PF.701	469 x 469 x 8,5 mm	12 pièces (2,64 m ²)
1310.PF.ESD	469 x 469 x 8,5 mm avec logo ESD	1 pièce
Rampe de finition (en option) – Autoadhésif		
1310.PF.701.R	1220 x 65 mm	1 pièce
Coin (en option) – Autoadhésif		
1310.PF.701.RES	711 x 65 mm	2 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

REVÊTEMENTS ECOSTAT®



1250.670 / 1250.680



1250.7004.R

Revêtement de sol en caoutchouc pour «pose libre»

- Revêtement 2 couches
- Conducteur
- Bonne résistance à l'abrasion
- Élastique
- Convient pour des chaises avec roulettes
- Applications diverses
- Couche inférieure conductrice
- Pose libre (sans colle)

IEC
EN

Référence	Dimensions	Épaisseur	Couleur
ECOSTAT® Mega - 3.5 Caoutchouc			
1250.670.R	1,45 m x 10 m	2 mm	Gris
1250.670.Z	Découpes sur demande	2 mm	Gris
1250.680.R.2	1,22 m x 10 m	3,5 mm	Gris
1250.680.Z	Découpes sur demande	3,5 mm	Gris
ECOSTAT® PR – 2.0 PVC			
1250.7004.R	2,0 m x 9 m	2 mm	Gris
1250.7004.Z	Découpes sur demande	2 mm	Gris

TAPIS DE SOL ECOSTAT®

verso
conducteur

2250.790.2

- Tapis de sol standard découpé
- livré avec 2 boutons-pression ø 10 mm
- Livré avec cordon de mise à la terre avec pression moulée 10 mm, cosse de 4 mm, 1 résistance d'1 Mohm, longueur 4,5 m (Référence 2250.790.2, voir page 72)



ACCESSOIRES



Bornier de
connexion
Voir page 78

Ruban adhésif
"Quick-Lift"
Voir page 15

Produits de
nettoyage ESD
Voir Page 206



Référence	Dimensions	Épaisseur	Couleur
ECOSTAT® Mega - Caoutchouc			
1250.671	1450 x 1650 mm	2 mm	Gris
1250.672	1450 x 2500 mm	2 mm	Gris
1250.681	1220 x 1650 mm	3,5 mm	Gris
1250.682	1220 x 2500 mm	3,5 mm	Gris

Référence	Dimensions
ECOSTAT® PR – 2.0 PVC	
1250.7004.L	1500 x 2000 mm

OCETA
2 mm Gris
WE CONNECT YOUR SYSTEM

FILM ADHÉSIF „QUICK-LIFT“



Film adhésif double-face, conçu spécialement pour les installations temporaires

- Pour applications industrielles
- Résistance à la tension adaptée
- Surface supérieure hautement adhésive
- Surface inférieure spécialement conçue pour un arrachage facile
- Spécial anti-bulles et ondulations

DT100: retrait propre (faible adhérence)

Référence	Dimensions
1280.DT100	0,8 m x 25 m

FILM ADHÉSIF „QUICK-LIFT“



Film adhésif double-face, conçu spécialement pour les installations temporaires

- Pour applications industrielles
- Résistance à la tension adaptée
- Surface supérieure hautement adhésive
- Surface inférieure spécialement conçue pour un arrachage facile
- Spécial anti-bulles et ondulations

DT200: pour arrachage rapide

Référence	Dimensions
1280.DT200	0,8 m x 25 m

COLLES SPÉCIALES



1280.K192F



1280.K112



1280.T412

Référence	Conditionnement	Consommation	
1280.K192F	Bidon de 13 kg	app. 280 g/m ²	Pour le revêtement Ecostat®-DF PR – 2.0 PVC
1280.K112	Bidon de 12 kg	app. 350 g/m ²	Pour le revêtement Ecostat®-DF DUO caoutchouc
1280.T412	Bidon de 14 kg	app. 450 g/m ²	Pour le revêtement Ecostat®-DF CENTRA-NV Polyamide

ECOSTAT®-DF POLYCAN WL



Équerre
aluminium pour
mise à la terre

- Application sans couche conductrice
- Base aqueuse, peinture epoxy à 2 composants
- Surface brillante
- Couleur Gris (~ Ral 7035), autres couleurs possibles sur demande
- Résistance à l'abrasion moyenne
- Convient pour des surfaces dures en zone EPA
- Convient pour des sols existants à rénover ou de nouvelles installations
- Application et reprise faciles au rouleau
- Le set contient un connecteur de mise à la terre
- Consommation : environ 1 kg / 2,5m² (2 applications)

IEC
EN

Référence	Conditionnement
-----------	-----------------

1131.7035.WL2.10	Bidon de 10 kg
------------------	----------------

ECOSTAT®- DF POLYCAN MAT



Équerre
aluminium pour
mise à la terre



- Application sans couche conductrice
- Peinture polyuréthane à 2 composants, à base de solvant
- Finition mate
- Couleur Gris (RAL 7035), autres couleurs possibles sur demande
- Résistance à l'abrasion moyenne
- Convient pour des surfaces horizontales et verticales
- Convient pour des surfaces dures ou souples en zone EPA
- Convient pour des sols existants ou de nouvelles installations
- Application et reprise faciles au rouleau
- Le kit comprend un connecteur de mise à la terre
- Consommation : environ 1 kg / 4 m² (2 applications)

IEC
EN

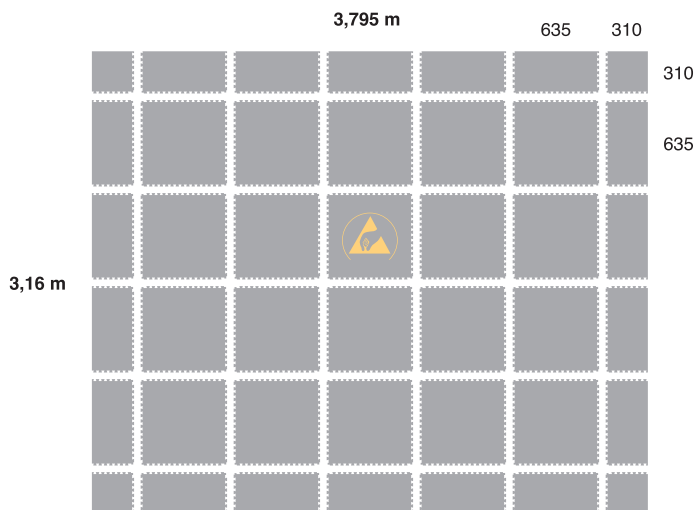
Référence	Conditionnement
-----------	-----------------

1132.7035.M.10	Bidon de 10 kg
----------------	----------------



Application FACILE au rouleau

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



1330.PF.ESD

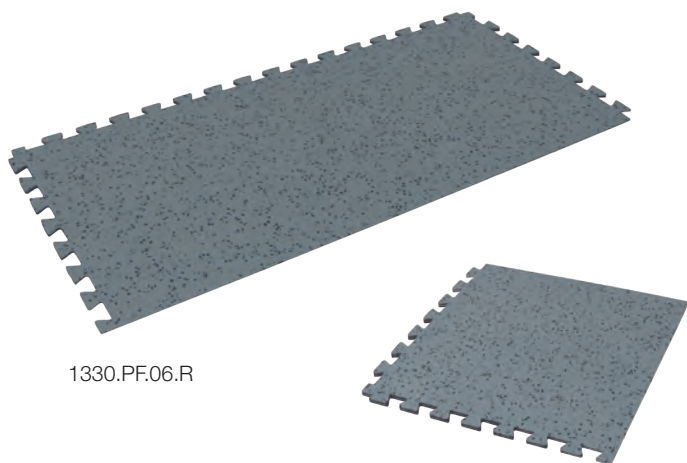


verso
conducteur



Revêtement de sol à poser soi-même

- Matériau 2 couches, forme Puzzle
- Conducteur
- Résistant à l'abrasion
- Convient pour les sièges à roulettes
- Convient pour le trafic des chariots élévateurs
- Réutilisable
- Pose libre (sans colle)
- Pose facile avec maillet
- Couleur : Gris

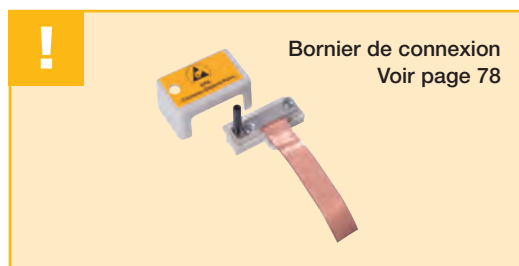


1330.PF.06.R

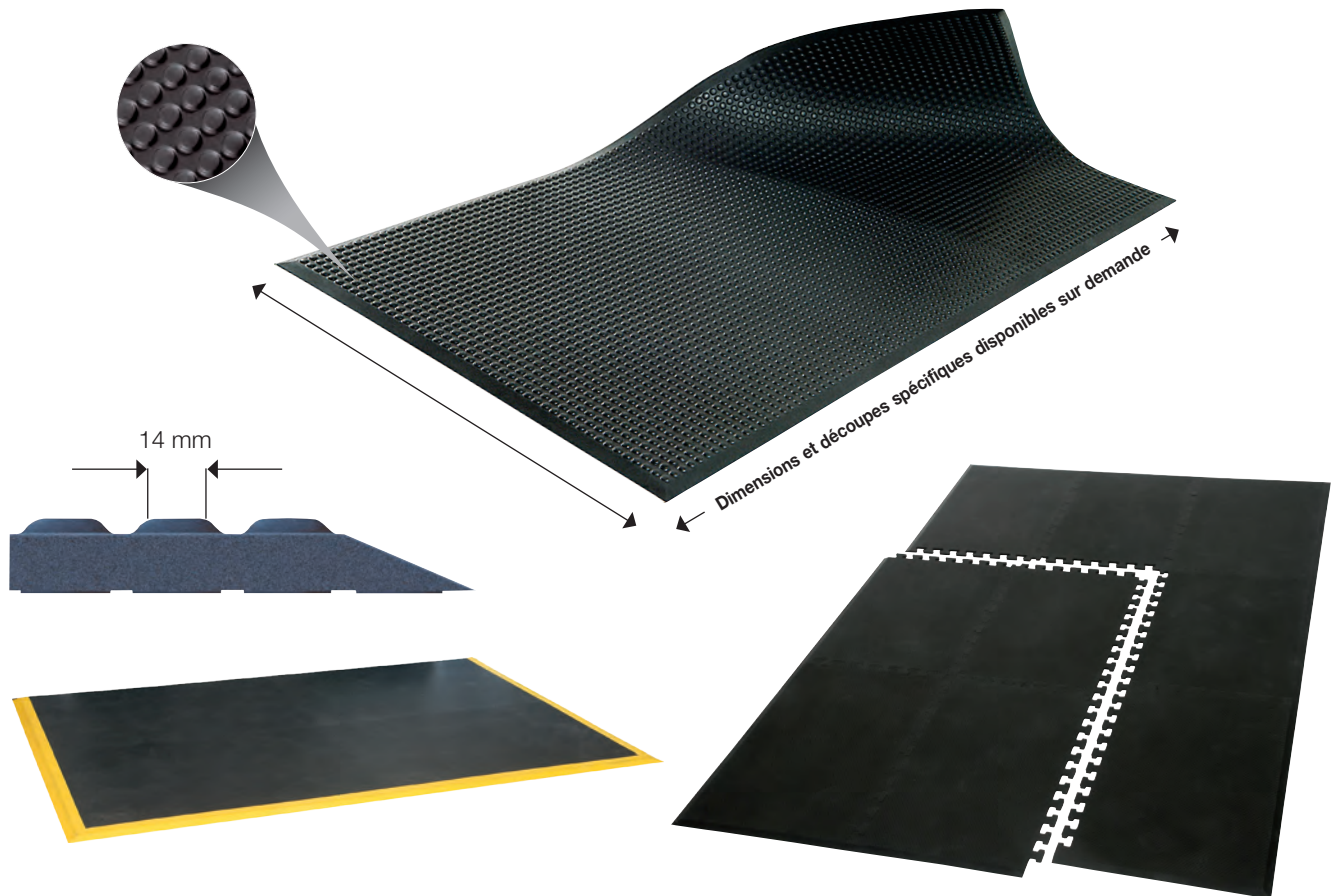
1330.PF.06.RES

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
Dalles autobloquantes		
1330.PF.06	635 x 635 x 6 mm	6 pièces (2,42 m ²)
1330.PF.ESD	635 x 635 x 6 mm avec logo ESD	1 pièce
Rampe de finition (en option)		
1330.PF.06.R	635 x 310 mm	1 pièce
Coin (en option)		
1330.PF.06.RES	310 x 310 mm	1 pièce



OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Dimensions et découpes spécifiques disponibles sur demande

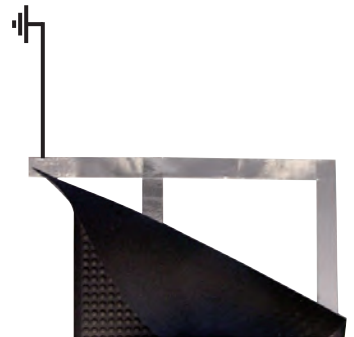
Tapis antifatique avec bords biseautés jaunes en option ou avec système puzzle autobloquant



Bornier de connexion
Voir page 78



2821.AL.50
Alternative possible pour la mise à la terre avec feuillard d'aluminium autoadhésif



Exemple d'application

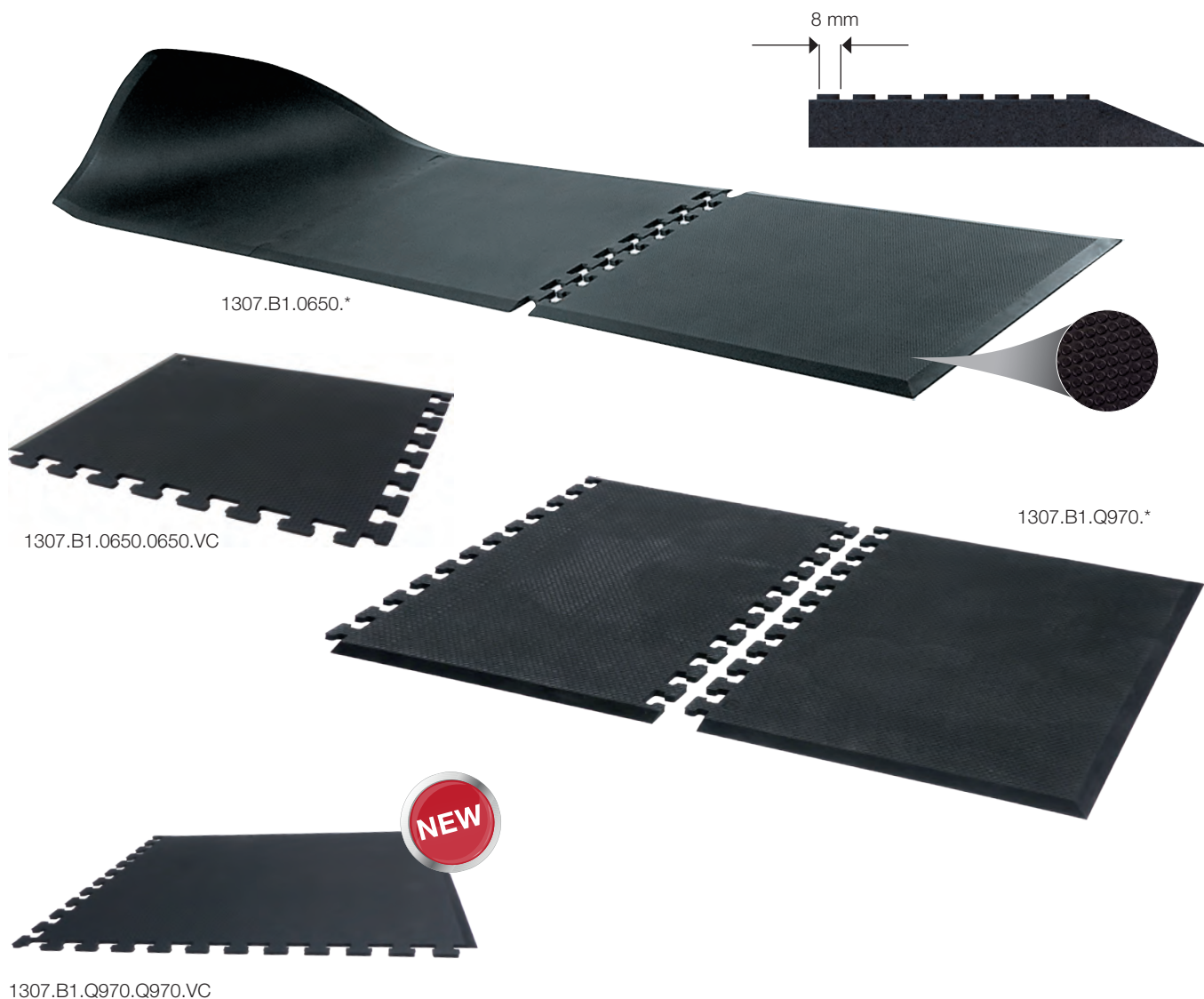
Revêtements de sol dissipateurs anti-fatigue à utiliser dans les zones EPA pour améliorer les conditions de travail et la productivité

- Propriétés anti-fatigue
- Extension possible au collage
- Diamètre alvéoles 14 mm
- Matériau polyuréthane dissipateur
- Ergonomique
- Surface douce et souple
- Structure alvéolaire
- Améliore le confort en station debout prolongée
- Isolant phonique et thermique
- **CLASSEMENT AU FEU B1**
- Absorbeur de chocs et anti-glisse
- Bords extérieurs taillés en biseau
- Bouton-pression \varnothing 10 mm pour connexion à la terre
- Différentes dimensions de tapis standards

Référence	Dimensions	Couleur
1306.B1.0650.0950	650 x 950 x 13 mm avec 2 x BP 10 mm	Noir
1306.B1.Z	Découpes sur demande	Noir

IEC
EN

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



1307.B1.0650.*

1307.B1.0650.0650.VC

1307.B1.Q970.*

1307.B1.Q970.Q970.VC

Revêtements de sol dissipateurs anti-fatigue à utiliser dans les zones EPA pour améliorer les conditions de travail et la productivité

- Propriétés antifatigue éprouvées
- Dalles puzzle pour grande surfaces, extension aisée
- Dimensions spéciales disponibles sur demande
- Configuration minimum: 2 modules d'extrémité
- Diamètre alvéoles 8 mm
- Matériau polyuréthane dissipateur
- Ergonomique
- Surface douce et souple
- Structure alvéolaire
- Améliore le confort en station debout prolongée
- Isolant phonique et thermique

- **CLASSEMENT AU FEU B1**
- Absorbeur de chocs et anti-glisser
- Bords extérieurs taillés en biseau
- Bouton-pression ø 10 mm pour connexion à la terre
- Différentes dimensions de tapis standards

Découpes spécifiques sur demande

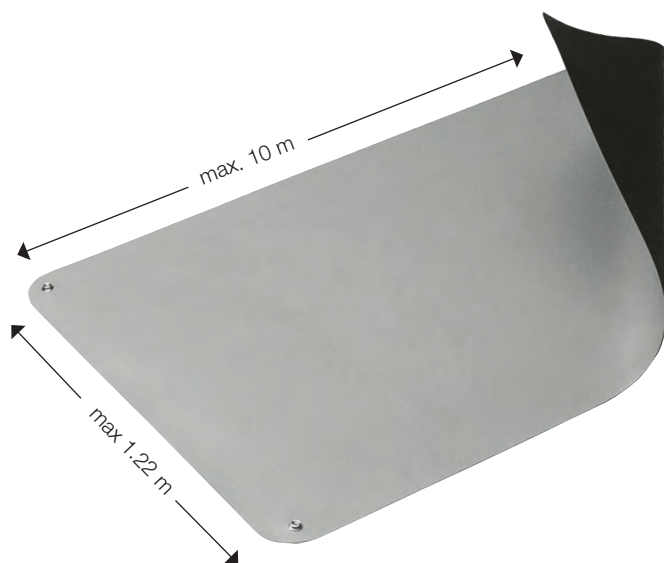
IEC
EN

Référence	Dimensions	Couleur
1307.B1.0650.0940.VE	Module Extrémité 650 x 940 x 13 mm avec BP 10 mm	Noir
1307.B1.0650.0910.VM	Module Intermédiaire 650 x 910 x 13 mm	Noir
1307.B1.0650.0650.VC	Module d'angle 650 x 650 x 13 mm	Noir
1307.B1.Q970.Q635.VE	End tile: 970 x 635 x 13 mm incl. 10 mm snap	Noir
1307.B1.Q970.Q610.VM	Module Intermédiaire : 970 x 610 x 13 mm	Noir
1307.B1.Q970.Q970.VC	Module d'angle 970 x 970 x 13 mm	Noir
1307.B1.Z	Découpes sur demande	Noir
2821.AL.50	Feuillard d'aluminium autocollant 50 mm, 50 m/rouleau	

NEW

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



verso
conducteur

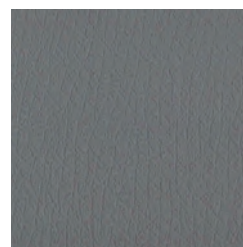
- Matériau 2 couches
- Caoutchouc synthétique laminé
- Résistant à la soudure et à la chaleur
- Haute résistance à l'abrasion
- Souple
- Conducteur
- Epaisseur: 2 mm
- Avec 2 pressions Ø 10 mm*



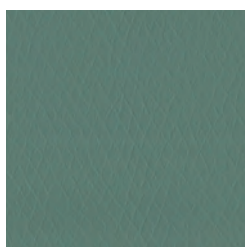
Profile



Référence	Couleur	Dimensions
1402.662.L*	Beige	610 x 1220 mm
1402.662.S*	Beige	610 x 900 mm
1402.662.R		1220 mm x 10 m en rouleaux
1402.662.R10		1000 mm x 10 m en rouleaux
1402.662.R61		610 mm x 10 m en rouleaux
1402.662.Z		Découpes sur demande



Référence	Couleur	Dimensions
1402.663.L*	Gris	610 x 1220 mm
1402.663.S*	Gris	610 x 900 mm
1402.663.R		1220 mm x 10 m en rouleaux
1402.663.R10		1000 mm x 10 m en rouleaux
1402.663.R61		610 mm x 10 m en rouleaux
1402.663.Z		Découpes sur demande



Référence	Couleur	Dimensions
1402.664.L*	Vert	610 x 1220 mm
1402.664.S*	Vert	610 x 900 mm
1402.664.R		1220 mm x 10 m en rouleaux
1402.664.R61		610 mm x 10 m en rouleaux
1402.664.Z		Découpes sur demande



Référence	Couleur	Dimensions
1402.665.L*	Bleu	610 x 1220 mm
1402.665.S*	Bleu	610 x 900 mm
1402.665.R		1220 mm x 10 m en rouleaux
1402.665.R10		1000 mm x 10 m en rouleaux
1402.665.R61		610 mm x 10 m en rouleaux
1402.665.Z		Découpes sur demande

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



1432.663



1432.665



Profile

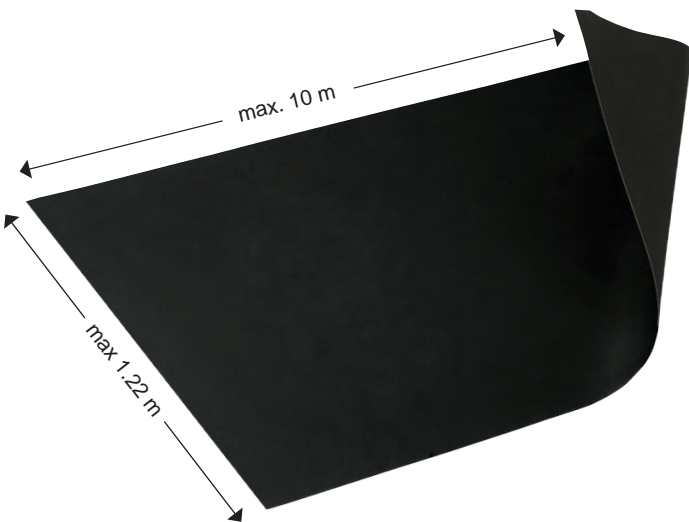
- Matériau 3 couches avec cœur en mousse
- Face supérieure et face inférieure en caoutchouc synthétique
- Résistant à la soudure et à la chaleur
- Verso conducteur
- Résistant à l'abrasion
- Élastique
- Conducteur
- Absorbant de chocs (idéal pour la manipulation d'équipements fragiles)
- Épaisseur: 3 mm
- Fourni avec 2 pressions de 10 mm

IEC
EN

Référence	Couleur	Dimensions
1432.663.L*	Gris platine	610 x 1220 mm
1432.663.S*	Gris platine	610 x 900 mm
1432.663.R		Rouleaux: 1220 mm x 10 m
1432.663.Z		Découpes spécifiques sur demande

Référence	Couleur	Dimensions
1432.665.L*	Bleu royal	610 x 1220 mm
1432.665.S*	Bleu royal	610 x 900 mm
1432.665.R		Rouleaux: 1220 mm x 10 m
1432.665.Z		Découpes spécifiques sur demande

ECOSTAT®
REVÊTEMENTS D'ÉTAGÈRES



verso
conducteur

- Matériau 2 couches
- Caoutchouc synthétique
- Résistant à la soudure et à la chaleur
- Résistant à l'abrasion
- Élastique
- Conducteur
- Épaisseur: 1,5 mm

IEC
EN

Référence	Couleur	Dimensions
1452.659.R	Noir	Rouleaux: 1220 mm x 10 m
1452.659.R61	Noir	Rouleaux: 610 mm x 10 m
1452.659.R40	Noir	Rouleaux: 400 mm x 10 m
1452.659.Z		Découpes sur demande





Front

Back

Exemple d'utilisation



- Profil antidérapant, longitudinal et transversal – recto-verso
- Permanent, chargé carbone, en caoutchouc conducteur
- Pour chariots et transport rollés
- Durable, faible usure, en caoutchouc synthétique
- Epaisseur: 2 mm



Nettoyant ESD pour surfaces dissipatrices et conductrices voir Page 206



Référence	Couleur	Dimensions
1453.7300.R	noir	Rouleau de 1220 mm x 10 m
1453.7300.Z		Decoupes sur demande

**IEC
EN**
OCETA
 Decoupes sur demande

WE CONNECT YOUR SYSTEM




- En caoutchouc conducteur permanent chargé au carbone
- Pour chariots et dessertes
- Caoutchouc synthétique résistant
- Antidérapant
- Conducteur
- Epaisseur: 3 mm

IEC
EN

Référence	Couleur	Dimensions
1451.7206.R	Noir	Rouleau de 1200 mm x 10 m
1451.7206.Z		Découpes sur demande

SET TAPIS DE TABLE

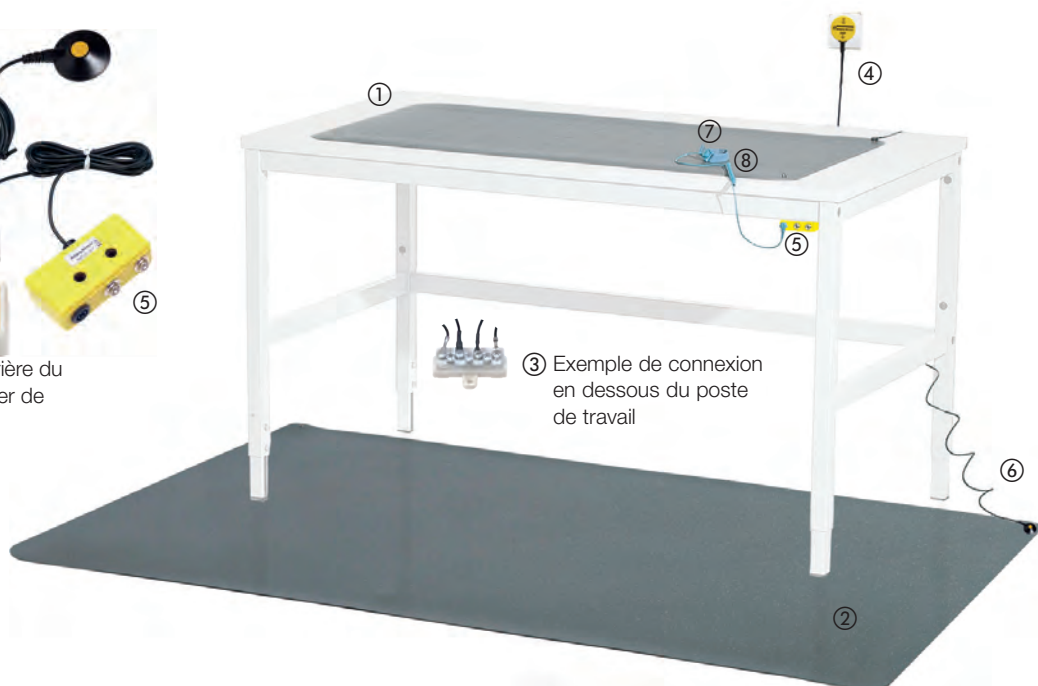


IEC
EN

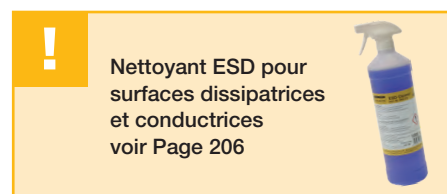
Référence	
1402.690.SET.N	Set tapis de table, comprenant:
① 1402.663.L	1 tapis de table 610 x 1220 x 2 mm
② 2200.115.Y	1 prise de mise à la terre avec cordon à pression moulée 10 mm, longueur 4,5 m
③ 2050.750.7	1 bracelet réglable
④ 2100.752.7.10	1 cordon de liaison 2,4 m



Exemple de connexion à l'arrière du poste de travail avec le bornier de connexion (3)



Exemple de connexion en dessous du poste de travail



Nettoyant ESD pour surfaces dissipatrices et conductrices voir Page 206

Référence

1250.683 Équipement ESD complet pour poste de travail, comprenant :

- ① 1402.663.L 1 tapis de table 610 x 1220 x 2 mm
- ② 1250.682 1 tapis de sol en caoutchouc synthétique 1220 x 2500 x 3,5 mm
- ③ 2200.B Bornier de connexion à 7 entrées
- ④ 2200.113.Y 1 prise de mise à la terre avec cosse de 4 mm
- ⑤ 2200.121.10.Y 1 boîtier de connexion de mise à la terre équipé de 2 BP Ø 10 mm, d'1 fiche banane et d'1 cordon avec cosse de 4 mm
- ⑥ 2250.790 2 cordons de mise à la terre avec pression moulée 10 mm et cosse 4 mm
- ⑦ 2050.750.3 1 bracelet conducteur réglable avec bouton-pression ø 3 mm
- ⑧ 2100.752.3.10 1 cordon torsadé 2,4 m

1250.473.N Équipement ESD complet pour poste de travail, comprenant :

- ① 1402.663.L 1 tapis de table 610 x 1220 x 2 mm
- ②b 1250.7004.L 1 tapis de sol PVC 1500 x 2000 x 2,00 mm
- ③ 2200.B Bornier de connexion à 7 entrées
- ④ 2200.113.Y 1 prise de mise à la terre avec cosse de 4 mm
- ⑤ 2200.121.10.Y 1 boîtier de connexion de mise à la terre équipé de 2 BP Ø 10 mm, d'1 fiche banane et d'1 cordon avec cosse de 4 mm
- ⑥ 2250.790 2 cordons de mise à la terre avec pression moulée 10 mm et cosse 4 mm
- ⑦ 2050.750.3 1 bracelet conducteur réglable avec bouton-pression ø 3 mm
- ⑧ 2100.752.3.10 1 cordon torsadé 2,4 m

Vêtements ESD
Page 52 et suivantes

Chariots de transport
Page 189 et suivantes

Programme pour Terminal
de Données
Voir Page 88

Rubans adhésifs
Page 146 et suivantes

Instruments de Tests et Mesures
Page 79 et suivantes

Emballages souples
Page 121 et suivantes

Fournitures de bureau
Page 151 et suivantes

Instruments de ionisation
Page 106 et suivantes

Tapis anti-fatigue
Page 18 et suivantes

Étiquettes de signalisation
Page 143 et suivantes

Revêtements de sols
Page 10 et suivantes

Accessoires pour poste de travail
Pages 28 et suivantes

Siège Assis-Debout
Voir page 50

Bacs de transport
Page 168 et suivantes



Vue d'ensemble

	page
① TABLES DE TRAVAIL	27
② Montants aluminium 2100	28
③ Traverse à glissière supplémentaire	28
④ Crochet à glissière galvanisé	28
⑤ Tablette aluminium réglable	28
⑥ Bras métallique articulé	29
⑦ Mini rack pour bacs, 3 niveaux	29
⑧ Plateau métallique articulé	29
⑨ Rail support de bacs	29
⑩ Goulotte électrique	30
⑪ Rampe d'éclairage intégrée	30
⑫ Blocs Tiroirs + Séparations pour aménagement de tiroirs	30 - 31



- Structure métallique 40 x 40 x 2 mm
- Armature métallique renforcée
- Plan de travail ajustable en hauteur de 725 à 950 mm
- Pieds amovibles
- Peinture de finition conductrice grise
- Plateau aggloméré conducteur recouvert d'un stratifié dissipateur
- Equipé d'un boîtier de connexion (2 pressions 10 mm et 1 fiche banane 4 mm)
- Non monté

IEC
EN

Référence	Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)
1950.LC.3906	1200 x 800 x 750 - 950 mm
1950.LC.3036	1250 x 800 x 750 - 950 mm
1950.LC.3056	1500 x 800 x 750 - 950 mm
1950.LC.3916	1600 x 800 x 750 - 950 mm
1950.LC.3086	1750 x 800 x 750 - 950 mm
1950.LC.3116	2000 x 800 x 750 - 950 mm

ÉTAGERES



- Étagères avec 2 ou 3 supports, hauteur 350 mm
- À monter sur les plateaux des postes de travail (Vis incl.)
- Face supérieure recouverte de résine mélamine dissipatrice
- Peinture de finition dissipatrice
- Charge maximale de 60 kg

IEC
EN

Référence	Dimensions	Nombre de Supports
1950.LZ.8333	longueur 1200 mm	2
1950.LZ.8334	longueur 1250 mm	3
1950.LZ.8335	longueur 1500 mm	3
1950.LZ.8336	longueur 1600 mm	3
1950.LZ.8337	longueur 1750 mm	3
1950.LZ.8338	longueur 2000 mm	3

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

② MONTANTS ALUMINIUM 2100



Convient uniquement pour les tables de la page 27

- Profilés en aluminium anodisé
45 x 45 mm hauteur réglable
Longueur profilés 1950 mm / 1350 mm
- Hauteur utile environ 1500 mm / 900 mm
- Système flexible
- Barre transversale
- Profilé rainuré pour fixation des options
- Livré avec 1 traverse à glissière
- Longueur profilés 1950 mm / 1350 mm

Référence	Dimensions
1950.LC.8311	1200 mm longueur plateau
1950.LC.8312	1250 mm longueur plateau
1950.LC.8313	1500 mm longueur plateau
1950.LC.8314	1600 mm longueur plateau
1950.LC.8315	1750 mm longueur plateau
1950.LC.8316	2000 mm longueur plateau

④ CROCHET À GLISSIÈRE GALVANISÉ



- capacité de charge 20 kg
- Largeur 80 mm

Référence
1950.LZ.3406

③ TRAVERSE À GLISSIÈRE SUPPLÉMENTAIRE



- Traverse à glissière supplémentaire pour fixation d'équipements

Pour hauteur 2100 mm - Exemples

Référence	Dimensions
1950.LZ.3898	1200 mm longueur plateau
1950.LZ.3892	1250 mm longueur plateau
1950.LZ.3893	1500 mm longueur plateau
1950.LZ.3899	1600 mm longueur plateau
1950.LZ.3894	1750 mm longueur plateau
1950.LZ.3895	2000 mm longueur plateau

⑤ TABLETTE ALUMINIUM RÉGLABLE



- avec butée avant
Existe en 3 profondeurs: 195 – 345 – 495 mm
- Capacité de charge: 40 kg
- Revêtement dissipateur

pour profondeur 345 mm

Référence	Largeur (plateau)
1950.LZ.8308	1200 mm longueur plateau
1950.LZ.8302	1250 mm longueur plateau
1950.LZ.8303	1500 mm longueur plateau
1950.LZ.8309	1600 mm longueur plateau
1950.LZ.8304	1750 mm longueur plateau
1950.LZ.8305	2000 mm longueur plateau

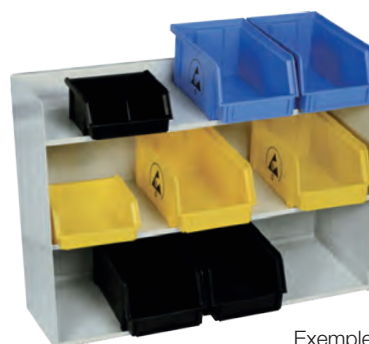
OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

6 BRAS MÉTALLIQUE ARTICULÉ



- longueur 700 mm
- Capacité de charge: 15 kg
- Revêtement dissipateur

7 MINI RACK POUR BACS, 3 NIVEAUX



Exemple d'utilisation

- Mini rack, 3 niveaux
- Revêtement dissipateur

Livré sans bac de stockage

Référence	Dimensions
1950.LZ.8248	435 x 165 x 120 mm

Référence	Dimensions
1950.LZ.3901	430 x 155 x 310 mm

8 PLATEAU MÉTALLIQUE ARTICULÉ



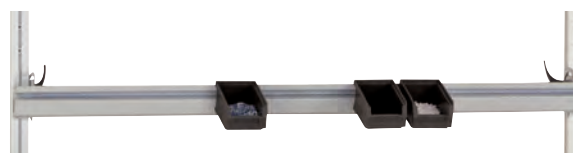
Exemple d'utilisation

- Support pour mini-rack capacité 15 kg
- Revêtement dissipateur

Livré sans équipement

Référence	Dimensions (plateau)
1950.LZ.8235	370 x 370 mm

9 RAIL SUPPORT DE BACS



Exemple d'utilisation

- Hauteur réglable en continu
- Capacité de charge: 40 kg
- Revêtement dissipateur
- Métal galvanisé

Livré sans bac de stockage

Référence	Dimensions (plateau)
1950.LZ.8328	1200 mm
1950.LZ.8322	1250 mm
1950.LZ.8323	1500 mm
1950.LZ.8329	1600 mm
1950.LZ.8324	1750 mm
1950.LZ.8325	2000 mm

10 RAMPE ÉLECTRIQUE



- Rampe électrique avec prise de courant 230V/16A
- Acier inoxydable recouvert de poudre conductrice
- Cordon d'alimentation 5 m avec prise schuko

For use in Germany

Part Nr.	Dimension	Nombre de prises
1950.EL.0058	1200 mm longueur plateau	2
1950.EL.0059	1250 mm longueur plateau	2
1950.EL.0060	1500 mm longueur plateau	3
1950.EL.0061	1600 mm longueur plateau	3
1950.EL.0062	1750 mm longueur plateau	3
1950.EL.0063	2000 mm longueur plateau	3

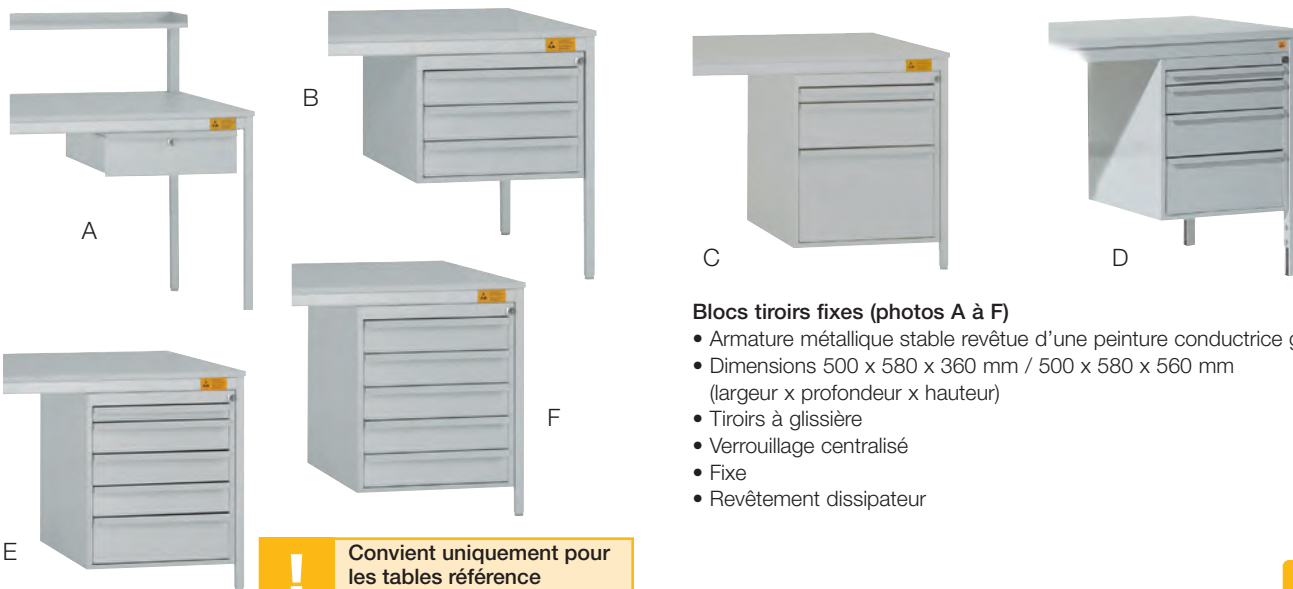
11 RAMPE D'ÉCLAIRAGE INTÉGRÉE



- Rampe d'éclairage 3 x modules à leds, environ 30 w, luminosité couleur 4000 K

Référence	Dimension (Longueur x largeur x hauteur)
1930.TAMETO.SAHQ	956 x 187 x 50 mm

12 BLOCS TIROIRS FIXES



Blocs tiroirs fixes (photos A à F)

- Armature métallique stable revêtue d'une peinture conductrice grise
- Dimensions 500 x 580 x 360 mm / 500 x 580 x 560 mm (largeur x profondeur x hauteur)
- Tiroirs à glissière
- Verrouillage centralisé
- Fixe
- Revêtement dissipateur



Convient uniquement pour les tables référence Nr. 1950.LC.XXX

IEC
EN

Référence	Hauteur	Hauteur tiroir	Tiroirs
A 1950.LC.4133	150 mm	150 mm	1
B 1950.LC.4792	300 mm	3 x 100 mm	3
C 1950.LC.4003	500 mm	1 x 50 / 1 x 150 / 1 x 300 mm	3
D 1950.LC.4882	500 mm	1 x 50 / 1 x 100 / 1 x 150 / 1 x 200 mm	4
E 1950.LC.4002	500 mm	1 x 50 / 3 x 100 / 1 x 150 mm	5
F 1950.LC.4001	500 mm	5 x 100 mm	5

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



G



H



I



J



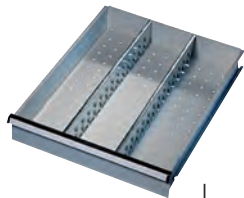
K

Blocs tiroirs sur roulettes (photos G à K)

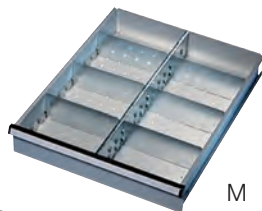
- Armature métallique stable revêtue d'une peinture conductrice grise
- Dimensions (poignée incluse) 500 x 640 x 730 mm (largeur x profondeur x hauteur)
(Référence 1950.LS.1003: 500 x 580 x 620 mm (largeur x profondeur x hauteur))
- Tiroirs à glissière
- Verrouillage centralisé
- Sur roulettes
- Convient pour les tables à hauteur réglable
- Revêtement dissipateur

IEC
EN

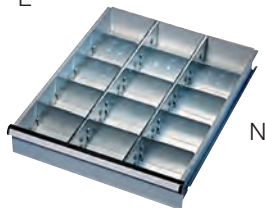
Référence	Hauteur	Hauteur tiroir	Tiroirs
G 1950.LS.1006	500 mm	1 x 50 / 1 x 150 / 1 x 300 mm	3
H 1950.LS.1043	500 mm	1 x 50 / 1 x 100 / 1 x 150 / 1 x 200 mm	4
I 1950.LS.1004	500 mm	5 x 100 mm	5
J 1950.LS.1005	500 mm	1 x 50 / 3 x 100 / 1 x 150 mm	5
K 1950.LS.1003	400 mm	1 x 50 / 2 x 100 / 1 x 150 mm	4

SÉPARATIONS POUR AMÉNAGEMENT DE TIROIRS

L



M



N

- Systèmes en acier galvanisé
- Livré non assemblé
- Séparations ajustables
- Hauteur: 80 mm

Référence	Set	Hauteur tiroir	Nombre de séparations possibles
L 1950.ZB.3011	1	100 – 300 mm	3
M 1950.ZB.3012	2	100 – 300 mm	8
N 1950.ZB.3013	3	100 – 300 mm	15

SUPPORT UNITÉ CENTRALE

- Largeur de 180 à 250 mm
- Profondeur jusqu'à 450 mm
- Réglable en hauteur

Référence
1950.LZ.3590

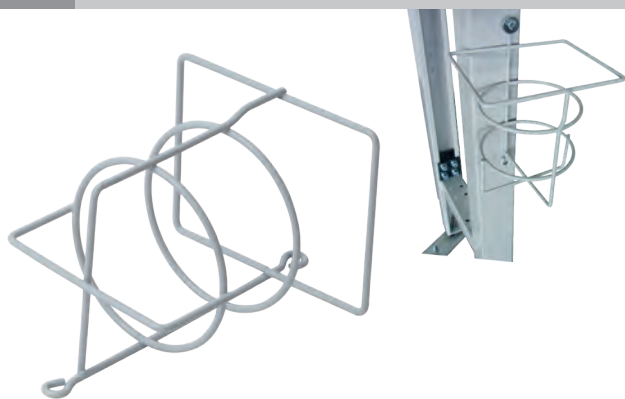
PANNEAU PORTE-OUTILS



- Revêtement dissipateur

Référence	Dimensions
1950.LZ.8276	350 x 1200 mm longueur plateau
1950.LZ.8272	350 x 1250 mm longueur plateau
1950.LZ.8273	350 x 1500 mm longueur plateau
1950.LZ.8281	350 x 1600 mm longueur plateau
1950.LZ.8274	350 x 1750 mm longueur plateau
1950.LZ.8275	350 x 2000 mm longueur plateau

PORTE-BOUTEILLE

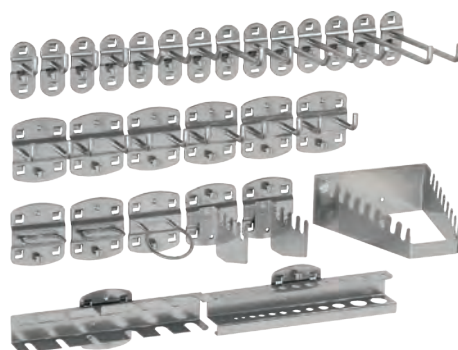


Universel pour toutes les bouteilles et canettes du commerce

- Fabriqué en fil métallique, peint, non conducteur
- Largeur 135 x profondeur 115 mm
- Diamètre bouteilles, max. 90 mm
- Hauteur totale 200 mm
- Fourni avec 2 vis de montage

Référence	Couleur
1950.ZB.3573	Gris

CROCHETS



- 28 pièces
- Compatible avec le panneau porte-outils
- Conducteur

Référence

1950.LZ.8285

SUPPORT ÉCRAN / CLAVIER

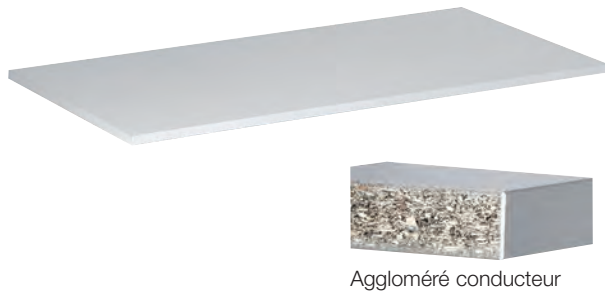


- Surface pour souris incluse
- Bras à double articulation
- Revêtement dissipateur

Référence	Dimensions
1950.LZ.8200	75 mm (VESA)
1950.LZ.8201	100 mm (VESA)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Plans de travail conducteurs pour remplacement sur postes standards
- Stratifié collé avec une colle conductrice sur un aggloméré conducteur
- Stratifié sur face inférieure
- Epaisseur stratifié 2 mm, couleur Gris ABS
- Chants disponibles: ABS gris
- Epaisseur totale 27 mm

Valeur typique de résistance à un point de mise à la terre
 $R_{gp} = 10^5 - 10^8 \text{ ohm}$

Dimensions sur demande Autres matières sur demande

IEC
EN

Référence	Couleur
1920.Z	Gris clair



- Étagères avec 2 ou 3 supports, hauteur 350 mm
- A monter sur les plateaux des postes de travail (Vis incl.)
- Face supérieure recouverte de résine mélamine dissipatrice
- Peinture de finition dissipatrice
- Charge maximale de 60 kg

IEC
EN

Référence	Dimensions	Nombre de Supports
1950.LZ.8333	longueur 1200 mm	2
1950.LZ.8334	longueur 1250 mm	3
1950.LZ.8335	longueur 1500 mm	3
1950.LZ.8336	longueur 1600 mm	3
1950.LZ.8337	longueur 1750 mm	3
1950.LZ.8338	longueur 2000 mm	3

DESSERTE MOBILE

- Armature métallique 40 x 40 x 2 mm
- Construction métallique renforcée
- Peinture dissipatrice grise
- Plateau en aggloméré conducteur recouvert d'un stratifié dissipateur, épaisseur 27 mm
- Couleur: Gris
- 4 roulettes pivotantes, 2 avec frein

Dimensions spécifiques disponibles sur demande !



IEC
EN

Référence	Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)
1950.LC.3941.MOB	800 x 600 x 752 - 952 mm
1950.LC.3941.MOB.ZA	Étagère optionnelle, 800 x 500 mm, épaisseur 25 mm, résine de mélamine
1950.LC.3941.MOB.SB	Tiroir

TABLES DE TRAVAIL EN RÉSINE MÉLAMINE DISSIPATRICE VERSION A HAUTEUR RÉGLABLE



- Armature métallique 50 x 40 mm avec 2 échelles robustes
- Hauteur du plateau réglable entre 763 et 873 mm
- Peinture de finition dissipatrice
- Plateau en aggloméré conducteur, recouvert de résine mélamine dissipatrice
- Équipé d'un boîtier de connexion avec 2 x bouton-pression 10 mm et 1 fiche banane 4 mm
- Adapté pour les travaux mécaniques légers
- Livré en kit, non monté

IEC
EN

Référence	Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)
Élément de départ	
1950.LU.4018	1000 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.4038	1250 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.4058	1500 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.4088	1750 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.4118	2000 x 800 x 763 – 873 mm
Élément suivant (élément de départ nécessaire)	
1950.LU.6018	1000 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.6038	1250 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.6058	1500 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.6088	1750 x 800 x 763 – 873 mm
1950.LU.6118	2000 x 800 x 763 – 873 mm

MONTANTS ALUMINIUM



- 4 dimensions
- Profilés en aluminium anodisé 45 x 45 mm, hauteur ajustable en continu, longueur profilé 1950 mm
- Hauteur utile approximative 1500 mm
- Système de positionnement flexible
- Barre transversale
- Cadre coulissant sur rail
- Glissière
- Hauteur 2100 mm

Référence	Dimensions	Convient pour les tables de largeur
1950.LU.8312	1235 x 655 x 1950 mm	1250 mm
1950.LU.8313	1485 x 655 x 1950 mm	1500 mm
1950.LU.8315	1735 x 655 x 1950 mm	1750 mm
1950.LU.8316	1985 x 655 x 1950 mm	2000 mm

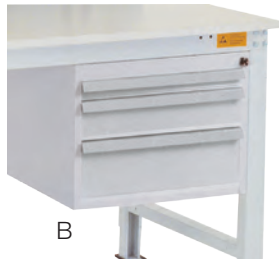


Convient uniquement pour les tables
Ref. Nr. 1950.LU.XXX

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



A



B



C



D



Convient uniquement pour les tables
Ref. Nr. 1950.LU.XXX

Blocs-tiroirs (A-D)

- Armature métallique stable avec peinture conductrice grise
- Dimensions 500 x 580 x 360 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
- Tiroirs à glissière pour une ouverture facile
- Verrouillage centralisé
- Fixe

IEC
EN

Référence	Hauteur	Hauteur tiroir	Tiroirs
A 1950.LZ.4562	300 mm	1 x 100 / 1 x 200 mm	2
B 1950.LZ.4662	300 mm	1 x 50 / 1 x 100 / 1 x 150 mm	3
C 1950.LZ.4762	500 mm	1 x 50 / 1 x 100 / 1 x 150 / 1 x 200 mm	4
D 1950.LZ.4812	500 mm	3 x 100 / 1 x 200 mm	4

ACCESSOIRES POUR POSTE DE TRAVAIL EN RÉSINE MÉLAMINE DISSIPATRICE



Exemple d'utilisations



Vue d'ensemble	page
Traverse à glissière supplémentaire	28
Crochet à glissière galvanisé	28
Tablette aluminium réglable	28
Moveable storage rack	29
Bras métallique articulé	29
Mini rack pour bacs, 3 niveaux	29
Plateau métallique articulé	29
Rail support de bacs	30

Vue d'ensemble	page
Rampe d'éclairage intégrée	30
Blocs Tiroirs	31
Séparations pour aménagement de tiroirs	31
Support unité centrale	31
Panneau porte-outils	32
Support écran / clavier	32
Étagères	32

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

LAMPE A LOUPE TEVISIO-LED



1930.TEVISIO.784



Exemple d'utilisation



1930.TEVISIO.D3.5

- Utilisation facile avec interrupteur multifonctions
- Segments d'éclairage divisés en 3 scénarii
- Intensité lumineuse 6000 lx avec une puissance absorbée de 14 w
- Fabriquée en matériau dissipateur
- Luminosité gradable en continu jusqu'à 10%
- Loupe 3,5 dioptries Ø 153 mm avec traitement de surface conducteur
- Mise à la terre par bouton-pression 10 mm
- Alimentation 100 - 240 V, 50/60 Hz, câble d'alimentation 3,80 m
- Équipé de 48 leds Premium
- Tête sur articulation 3D pour un positionnement sur mesure
- Fixation par pince étou

Loupe additionnelle pour lampe TEVISIO 794 et 984 :

- 7 dioptries avec lentille additionnelle intégrée

Référence

1930.TEVISIO.784	Lampe à loupe Tevisio – bras articulé 484 mm
1930.TEVISIO.984	Lampe à loupe Tevisio – bras articulé 984 mm
1930.TEVISIO.D3.5	Loupe additionnelle pour TEVISIO
1930.K	Pince de fixation 0-65 mm
1930.K.2	Pince de fixation 65-135 mm

LAMPE À LOUPE POUR POSTE DE TRAVAIL SNLQ LED



1930.SNL.LED

1930.K /
1930.K.2

- Technologie LED (sans entretien)
- Fabriquée en matériau dissipateur
- Loupe 3 dioptries 3 en forme de stade 175 x 105 mm
- Loupe en verre, avec couche conductrice spéciale
- Segment de commutation pour la détection des plus fines structures et des failles
- LED 12W/230V / couleur 4000K
- Articulation idéale pour postes de travail ESD
- Fixation par pince-étou
- Logo ESD

Référence

1930.SNL.LED	Lampe à loupe SNLQ LED
1930.K	Pince de fixation 0-65 mm
1930.K.2	Pince de fixation 65-135 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

LAMPE UNIVERSELLE POUR POSTE DE TRAVAIL TANE0-LED



Sans bras articulé (SARL)

- Châssis aluminium avec traitement ESD
- Température de couleur 4.700 K à 5.300 K
- Intensité lumineuse gradable en permanence jusqu'à 10%
- 30 % d'économies d'énergie
- Alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, câble 3,8 m
- Fixation par équerre de fixation (horizontal)



Avec bras articulé (SARLK)

Référence

1930.TANEO.SARL	Lampe Taneo sans bras articulé, 24 leds
------------------------	---

1930.TANEO.SARLK	Lampe Taneo avec bras articulé, 12 leds
-------------------------	---

LAMPE UNIVERSELLE POUR POSTE DE TRAVAIL TAMETO-LED



- Châssis aluminium et plastique avec traitement ESD
- Température de couleur 4.000 K, environ 23 W
- Interrupteur à bascule
- Alimentation 220-240 V, 50/60 HZ, câble 3,80 m
- Fixation par équerres

Référence

1930.TAMETO.SAHKQ	Lampe TAMETO, 2 modules à leds
--------------------------	--------------------------------

LAMPE UNIVERSELLE POUR POSTE DE TRAVAIL TANE0-LED



- Matériau dissipateur
- Température de couleur blanc neutre 4.000 K ou 5.000 K
- Intensité lumineuse gradable en permanence jusqu'à 10 %
- 30 % d'économies d'énergie
- Mise à la terre par bouton-pression 10 mm
- Alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz, câble 3,0 m
- Fixation par pince étau

Référence

1930.TANEO.STZL	Lampe Taneo 24 leds
1930.K	Pince de fixation 0-65 mm
1930.K.2	Pince de fixation 65-135 mm

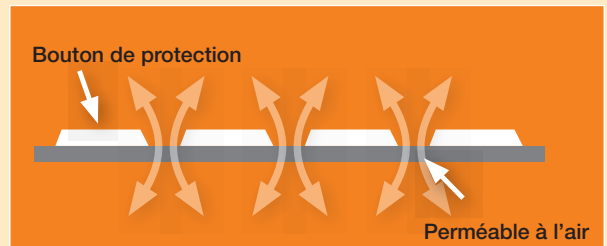
OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



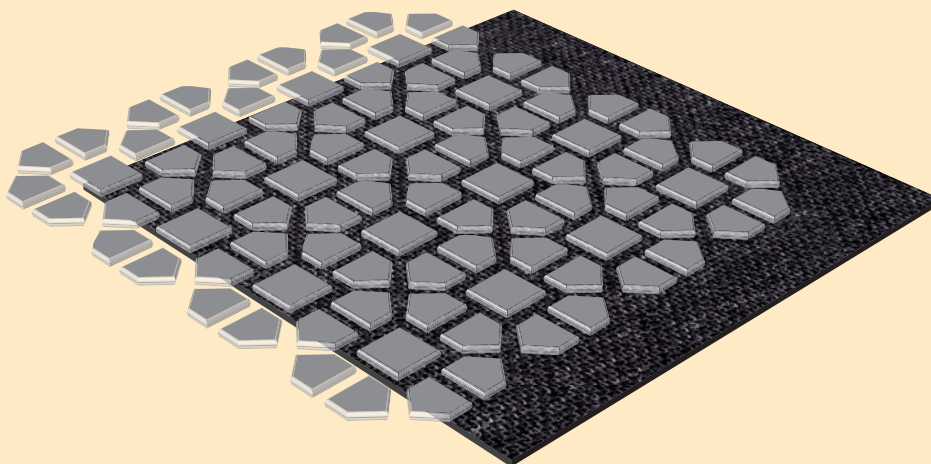
SUPERTEC

Supertec est la nouveauté mondiale parmi les produits de référence. En raison de sa micro pigmentation, il combine les avantages du tissu et de la mousse intégrale.

- Souple et confortable
- Perméable à l'air
- Très robuste
- Résistant à la déchirure
- Antidérapant
- Facile à nettoyer



Partiellement dur, mais dans l'ensemble très souple.



Lisse
et confortable



facile à nettoyer



très robuste en
raison de revête-
ment spécial



Perméable à l'air

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



SIÈGE AIRFLOW MODÈLE STANDARD

Le siège modèle AIRFLOW apporte un confort d'assise parfait grâce à sa mousse à mémoire de forme. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en permanence et en toute sécurité lorsqu'il est utilisé en combinaison avec un sol ou un tapis conducteur.

- Piètement à 5 appuis en acier recouvert de peinture conductrice, avec 5 roulettes conductrices pivotantes
- Vérin de sécurité
- Hauteur d'assise réglable de 430 à 600 mm
- Réglable en hauteur d'assise, profondeur et inclinaison
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Coussin en mousse moulée de haute qualité pour un confort parfait
- Coque du dossier en plastique conducteur avec logo ESD
- Dossier recouvert de tissu conducteur noir avec logo ESD
- Roulettes conductrices auto-bloquantes
- Homologué GS

Revêtement :

• Tissu + cuir synthétique:

Assise recouverte de tissu conducteur robuste et dossier recouvert de tissu noir ou cuir synthétique noir

• SUPERTEC:

Revêtement SUPERTEC très robuste pour l'assise et le dossier, de couleur gris



Référence	Couleur	Accessoires
1700.AF.S	Tissu, noir	sans accoudoir
1700.AF.K	Cuir synthétique, noir	sans accoudoir
1700.AF.ST	SUPERTEC, gris	sans accoudoir
Accessories		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	
1700.XS.AF	Accoudoirs dissipateurs	

SIÈGE AIRFLOW MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le siège modèle AIRFLOW apporte un confort d'assise parfait grâce à sa mousse à mémoire de forme. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en permanence et en toute sécurité lorsqu'il est utilisé en combinaison avec un sol ou un tapis conducteur.

- Hauteur d'assise de 570 à 850 mm
- Piètement à 5 appuis en acier recouvert de peinture conductrice, avec 5 roulettes conductrices pivotantes
- Repose-pieds chromé, ajustable en hauteur en permanence
- Vérin de sécurité
- Réglable en hauteur d'assise, profondeur et inclinaison
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Coussin en mousse moulée de haute qualité pour un confort parfait
- Coque du dossier en plastique conducteur avec logo ESD
- Dossier recouvert de tissu conducteur noir avec logo ESD
- Roulettes conductrices auto-bloquantes
- Homologué GS

Revêtement :

• Tissu + cuir synthétique:

Assise recouverte de tissu conducteur robuste et dossier recouvert de tissu noir ou cuir synthétique noir

• SUPERTEC:

Revêtement SUPERTEC très robuste pour l'assise et le dossier, de couleur gris



Référence	Couleur	Accessoires
1700.AF.S	Tissu, noir	sans accoudoir
1700.AF.K	Cuir synthétique, noir	sans accoudoir
1700.AF.ST	SUPERTEC, gris	sans accoudoir
Accessories		
1700.XS.AF	Accoudoirs dissipateurs	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Dossier avec logo ESD

Accoudoirs en option pivotants (hauteur réglable)

ERGO MODÈLE STANDARD

Le siège **ERGO** assure un confort d'assise parfait grâce à son siège profilé mousse haute résilience. Il dissipe les charges électrostatiques de personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Piètement chrome à 5 appuis sur roulettes conductrices pivotantes
- Vérin de sécurité
- Hauteur d'assise réglable de 430 à 600 mm
- Réglages: hauteur d'assise, profondeur, angle
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Coussins en mousse moulée haute qualité pour un confort parfait
- Arrière du dossier en polypropylène noir conducteur avec logo ESD
- Dossier en tissu noir conducteur et logo ESD
- Roulettes conductrices auto bloquantes
- Homologué GS

Couverture:

• Tissu + cuir synthétique:

Assise et dossier recouverts de tissu robuste, noir conducteur ou de cuir noir synthétique

• SUPERTEC:

couverture SUPERTEC très robuste et conductrice pour assise et dossier en couleur grise



Référence	Couleur	Accessoires
1700.ERG.S	Tissu, noir	sans accoudoir
1700.ERG.K	Cuir synthétique, noir	sans accoudoir
1700.ERG.ST	SUPERTEC, gris	sans accoudoir
Accessories		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	
1700.XS.KSP	Accoudoirs dissipateurs	

ERGO MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le siège **ERGO** assure un confort d'assise parfait grâce à son siège profilé mousse haute résilience. Il dissipe les charges électrostatiques de personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Hauteur d'assise de 570 à 850 mm
- Piètement à 5 appuis sur patins conducteurs
- Repose-pieds chrome, Hauteur réglable continuellement
- Vérin de sécurité
- Réglages: hauteur d'assise, profondeur, angle
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Coussins en mousse moulée haute qualité pour un confort parfait
- Arrière du dossier en polypropylène noir conducteur avec logo ESD
- Dossier en tissu noir conducteur et logo ESD
- Roulettes conductrices auto bloquantes
- Homologué GS

Couverture:

• Tissu + cuir synthétique:

Assise et dossier recouverts de tissu robuste, noir conducteur ou de cuir noir synthétique

• SUPERTEC:

couverture SUPERTEC très robuste et conductrice pour assise et dossier en couleur grise



Référence	Couleur	Accessoires
1710.ERG.S	Tissu, noir	sans accoudoir
1710.ERG.K	Cuir synthétique, noir	sans accoudoir
1710.ERG.ST	SUPERTEC, gris	sans accoudoir
Accessories		
1700.XS.KSP	Accoudoirs dissipateurs	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



Dossier avec
logo ESD



SIÈGE MODÈLE CONFORT PLUS MODÈLE STANDARD

Le **siège modèle Confort Plus** apporte un confort d'assise parfait grâce à sa mousse à mémoire de forme. Il dissipe les charges électrostatiques de personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Piètement chromé à 5 branches sur roulettes conductrices pivotantes
- Vérin de sécurité
- Hauteur d'assise réglable de 430 à 540 mm
- Réglages: hauteur d'assise, profondeur, angle
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Coussins en mousse moulée haute qualité pour un confort parfait
- Dossier en tissu conducteur noir, coque avec logo ESD
- Roulettes conductrices auto bloquantes
- Homologué GS
- Accoudoirs réglables en hauteur

Couverture:

- **Tissu + cuir synthétique:**
Assise et dossier recouverts de tissu robuste, noir conducteur ou de cuir noir synthétique
- **SUPERTEC:**
couverture SUPERTEC très robuste et conductrice pour assise et dossier en couleur grise

Réglage de la hauteur du siège :

- **1700.KSP.S** : 430 à 540 mm
- **1700.KSP.B** : 430 à 540 mm
- **1700.KSP.ST** : 430 à 540 mm
- **1700.KSP.S.620** : 470 à 620 mm
- **1700.KSP.B.620** : 470 à 620 mm
- **1700.KSP.ST.620** : 470 à 620 mm

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1700.KSP.S	Tissu, Noir	sans accoudoir
1700.KSP.S.620	Tissu, Noir	sans accoudoir
1700.KSP.B	Tissu, Bleu foncé	sans accoudoir
1700.KSP.B.620	Tissu, Bleu foncé	sans accoudoir
1700.KSP.ST	SUPERTEC, gris	sans accoudoir
1700.KSP.ST.620	SUPERTEC, gris	sans accoudoir
Accessoires		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	
1700.XS.KSP	Accoudoirs dissipateurs	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Dossier avec
logo ESD



SIÈGE MODÈLE CONFORT PLUS MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le **siège modèle Confort Plus** apporte un confort d'assise parfait grâce à sa mousse à mémoire de forme. Il dissipe les charges électrostatiques de personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Hauteur d'assise de 610 à 850 mm
- Piètement à 5 appuis avec patins conducteurs
- Repose-pieds chromé, hauteur ajustable en permanence
- Vérin de sécurité
- Réglages: hauteur d'assise, profondeur, angle
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Coussins en mousse moulée haute qualité pour un confort parfait
- Dossier en tissu conducteur noir, coque avec logo ESD
- Roulettes conductrices auto bloquantes
- Homologué GS
- Accoudoirs réglables en hauteur

Couverture:

- **Tissu + cuir synthétique:**
Assise et dossier recouverts de tissu robuste, noir conducteur ou de cuir noir synthétique
- **SUPERTEC:**
couverture SUPERTEC très robuste et conductrice pour assise et dossier en couleur grise

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1710.KSP.S	Tissu, Noir	sans accoudoir
1710.KSP.B	Tissu, Bleu foncé	sans accoudoir
1710.KSP.ST	SUPERTEC, gris	
Accessoires		
1700.XS.KSP	Accoudoirs dissipateurs	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



Dossier avec
logo ESD



Accoudoirs en option
(hauteur réglable)



SIÈGE MODÈLE CONFORT MODÈLE STANDARD

Le siège modèle **CONFORT** assure un confort d'assise exceptionnel grâce à son dossier rehaussé et à son rembourrage haute résistance. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis dissipateurs.

- Piétement chromé à 5 appuis sur roulettes conductrices pivotantes
- Hauteur réglable par un système de vérin télescopique
- Hauteur de vérin réglable de 430 à 570 mm
- Mécanisme de réglage asynchrone
- Assise et dossier dynamiques réglables individuellement
- Arrière du dossier et dessous de l'assise en polypropylène noir conducteur avec logo ESD
- Roulettes auto-bloquantes
- Homologué GS

SIÈGE MODÈLE CONFORT MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le siège modèle **CONFORT** grande hauteur assure un confort d'assise exceptionnel grâce à son dossier rehaussé et à son rembourrage haute résistance. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis dissipateurs.

- Hauteur d'assise de 670 à 810 mm
- Piétement à 5 appuis sur patins conducteurs et repose-pieds chromé
- Hauteur réglable par un système de vérin télescopique
- Mécanisme de réglage asynchrone
- Assise et dossier dynamiques réglables individuellement
- Arrière du dossier et dessous de l'assise en polypropylène noir conducteur avec logo ESD
- Roulettes auto-bloquantes
- Homologué GS

IEC
EN



Référence	Couleur	Accessoires
1700.KS.B	Bleu	sans accoudoir
1700.KS.D	Gris	sans accoudoir
1700.KS.S	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	
1700.XS	Accoudoirs dissipateurs	

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1710.KS.B	Bleu	sans accoudoir
1710.KS.D	Gris	sans accoudoir
1710.KS.S	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.XS	Accoudoirs dissipateurs*	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



Accoudoirs en option
(hauteur réglable)



Dossier avec
logo ESD



SIÈGE MODÈLE ECONOMY PLUS MODÈLE STANDARD

Le **siège modèle ECONOMY PLUS** a été conçu pour un confort d'assise et une sécurité optimale de l'utilisateur. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs

- Piètement chromé à 5 appuis sur roulettes conductrices pivotantes
- Vérin télescopique de sécurité
- Hauteur de vérin réglable de 430 à 540 mm
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Rembourrage recouvert de tissu conducteur noir
- Dossier dynamique avec cavité vertébrale, réglable individuellement
- Coque du dossier conductrice avec logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS

SIÈGE MODÈLE ECONOMY PLUS MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le **siège modèle ECONOMY PLUS** a été conçu pour un confort d'assise et une sécurité optimale de l'utilisateur. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs

- Hauteur d'assise de 670 à 800 mm
- Piètement à 5 appuis avec patins conducteurs et repose-pieds
- Vérin télescopique de sécurité
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Rembourrage recouvert de tissu conducteur noir
- Dossier dynamique avec cavité vertébrale, réglable individuellement
- Coque du dossier conductrice avec logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS

IEC
EN



Référence	Couleur	Accessoires
1700.ESP.S	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.KS.13		Roulettes conductrices dures (pour moquette)
1700.XS		Accoudoirs dissipateurs

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1710.ESP.S	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.XS		Accoudoirs dissipateurs



SIÈGE MODÈLE ECONOMY MODÈLE STANDARD

Le **siège modèle ECONOMY** a été conçu pour un confort d'assise et une sécurité optimale de l'utilisateur. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols et des tapis dissipateurs.

- Piètement chromé à 5 appuis sur roulettes conductrices pivotantes
- Vérin de sécurité
- Hauteur de vérin réglable de 400 à 520 mm
- Arrière du dossier et dessous de l'assise en polypropylène noir conducteur avec logo ESD
- Dossier avec coque conductrice et logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS



Dossier avec
logo ESD



SIÈGE MODÈLE ECONOMY MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le **siège modèle ECONOMY** a été conçu pour un confort d'assise et une sécurité optimale de l'utilisateur. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols et des tapis dissipateurs.

- Siège grande hauteur de 640 à 760 mm
- Piètement à 5 appuis sur patins conducteurs et repose-pieds
- Vérin de sécurité
- Arrière du dossier et dessous de l'assise en polypropylène noir conducteur avec logo ESD
- Dossier avec coque conductrice et logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS

IEC
EN



Référence	Couleur	Accessoires
1700.ES.B	Bleu	sans accoudoir
1700.ES.D	Gris	sans accoudoir
Accessoires		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	
1700.XS	Accoudoirs dissipateurs	

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1710.ES.B	Bleu	sans accoudoir
1710.ES.D	Gris	sans accoudoir
Accessoires		
1700.XS.	Accoudoirs dissipateurs	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



Dossier avec
logo ESD

SIÈGE MODÈLE PU POUR L'INDUSTRIE MODÈLE STANDARD

Le **siège PU spécial Industrie** est prévu pour apporter confort et sécurité à l'utilisateur.

Il dissipe les charges électrostatiques en toute sécurité et en continu lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Piètement chromé à 5 appuis sur roulettes conductrices
- Vérin télescopique de sécurité
- Hauteur de vérin réglable de 380 à 510 mm
- Mécanisme synchronisé
- Assise et dossier en mousse PU noire conductrice
- Nettoyage facile
- Logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS



SIÈGE MODÈLE PU POUR L'INDUSTRIE MODÈLE GRANDE HAUTEUR

Le **siège PU spécial Industrie** est prévu pour apporter confort et sécurité à l'utilisateur.

Il dissipe les charges électrostatiques en toute sécurité et en continu lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- **Hauteur d'assise de 540 à 800 mm**
- **Piètement à 5 appuis avec patins conducteurs**
- **Repose-pieds chromé, hauteur ajustable en permanence**
- Vérin télescopique de sécurité
- Mécanisme synchronisé
- Assise et dossier en mousse PU noire conductrice
- Nettoyage facile
- Logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS

IEC
EN



Référence	Couleur	Accessoires
1700.PU	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	
1700.XS.PU	Accoudoirs dissipateurs avec adaptateur	

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1710.PU	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.XS.PU	Accoudoirs dissipateurs avec adaptateur	



Dossier avec
logo ESD

SIÈGE BUSINESS

Le siège BUSINESS offre un confort d'assise exceptionnel grâce à sa mousse à haute mémoire de forme. Il dissipe les charges électrostatiques de la personne assise en toute sécurité et en continu lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Piètement à 5 appuis en aluminium chromé avec 5 roulettes conductrices
- Vérin télescopique de sécurité
- Hauteur réglable 450 – 590 mm
- Mécanisme de réglage synchronisé
- Assise et dossier dynamiques réglable individuellement
- Revêtement en tissu conducteur noir
- Dossier en tissu conducteur noir avec logo ESD
- Roulettes conductrices auto-blocantes
- Homologué GS
- Accoudoirs réglable en hauteur (référence : 1700.XS)

IEC
EN



Référence	Couleur	Accessoires
1700.BS.S	Noir	avec accoudoirs
Accessoires		
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquette)	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Dossier avec
logo ESD



SIÈGE VINYLE

Le **siège Vinyle** est prévu pour apporter confort et sécurité à l'utilisateur. Il dissipe les charges électrostatiques en toute sécurité et en continu lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs.

- Adapté pour les zones de production salle-propre
- Piètement chromé à 5 appuis sur roulettes conductrices souples
- Vérin télescopique de sécurité
- Hauteur de vérin réglable de 400 à 520 mm
- Assise et dossier en vinyle conducteur noir
- Nettoyage très simple
- Logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS

IEC
EN

Référence	Couleur	Accessoires
1700.VS	Noir	sans accoudoir
Accessoires		
1700.KS.13		Roulettes conductrices dures (pour moquette)
1700.XS		Accoudoirs dissipateurs



Dossier avec
logo ESD



SIÈGE SALLE BLANCHE

Le **siège salle blanche** assure un confort d'assise exceptionnel grâce à son rembourrage de mousse moulée. Il dissipe les charges électrostatiques des personnes en toute sécurité lorsqu'il est utilisé sur des sols ou des tapis conducteurs

- Conforme à la norme salle blanche classe 3 selon DIN EN ISO 14644-1
- Assise fermée - et dossier couvert
- Vérin fermé
- Piètement chromé à 5 appuis sur 5 roulettes conductrices pivotantes
- Hauteur de vérin réglable de 490 à 630 mm
- Hauteur de dossier réglable
- Assise et dossier dynamiques, réglables individuellement
- Rembourrage haute qualité, assure un confort d'assise parfait
- Assise et dossier en vinyle conducteur robuste de couleur noire
- Arrière du dossier en plastique noir conducteur avec logo ESD
- Roulettes auto-bloquantes
- Homologué GS

IEC
EN



Référence	Couleur
1730.CR.B	noir



- Conforme pour salle blanche Classe 3 selon DIN EN ISO 14644-1
- Coussin d'assise en mousse PU ESD avec haute résistance aux salissures et nettoyage facile
- Vérin de sécurité fermé
- Piètement chromé à 5 appuis avec 5 roulettes conductrices souples
- Hauteur réglable de 450 à 650 mm
- Roulettes conductrices souples auto-bloquantes
- Avec logo ESD
- Homologué GS

IEC EN



Référence	Couleur
1730.CR.LAB	Noir

TABOURET VINYLE



Tabouret vinyle réglable en hauteur

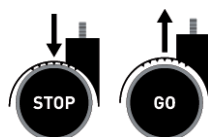
- Adapté pour les zones de production salle-propre
- Piètement chromé à 5 appuis sur roulettes conductrices souples
- Vérin télescopique de sécurité
- Hauteur de vérin réglable de 500 à 640 mm
- Assise en vinyle conducteur noir
- Nettoyage très simple
- Logo ESD
- Roulettes conductrices autobloquantes
- Homologué GS

IEC EN

Référence	Accessoires
1700.VH	Noir
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures (pour moquettes)

ROULETTES DURES / ROULETTES STOP&GO, ACCESSOIRES EN OPTION

1700.KS.6



1700.KS.13



- Possibilité retrofit

Roulettes stop & go:

- Convient pour tous les sièges de ce catalogue
- Immobilisation totale quand une personne est assise
- Mobile en position non-chargée

Roulettes dures

- Conviennent pour tous les sièges du catalogue à l'exception des modèles grande hauteur

IEC EN

Référence	Accessoires
1700.KS.6	Roulettes stop & go
1700.KS.13	Roulettes conductrices dures pour moquette)

SIÈGE ASSIS-DEBOUT PU



Siège assis-debout dissipateur réglable en hauteur

- Structure tubulaire dissipatrice avec patins anti-dérapants
- Hauteur réglable et verrouillable
- Assise mousse de polyuréthane dissipatrice
- Assise inclinable de 16° pour un excellent contact
- Homologué GS
- Logo ESD



Référence	Couleur
1700.S	Noir

SIÈGE ASSIS-DEBOUT VINYLE



Siège assis-debout dissipateur réglable en hauteur

- Structure tubulaire dissipatrice avec patins anti-dérapants
- Hauteur de vérin réglable de 540 à 800 mm
- Assise mousse de polyuréthane dissipatrice
- Assise inclinable de 16° pour un excellent contact
- Homologué GS
- Logo ESD



Référence	Couleur
1700.S.V	Noir

SIEGE ASSIS-DEBOUT FLEX
AVEC REPOSE-PIEDS CONDUCTEUR

- Hauteur d'assise de 510 à 780 mm
- 360° rotatif
- Mousse intégrale, couleur noire
- Hauteur réglable par Vérin télescopique de sécurité
- Piètement à 5 appuis sur patins conducteurs
- Repose-pieds conducteur (hauteur réglable)



Référence	Couleur
1700.S.FLEX	noir

SIÈGE ASSIS-DEBOUT FLEX2

NEW



- Hauteur d'assise réglable de 510 à 780 mm
- Rotatif sur 360 °
- Mousse intégrale, couleur noire
- Hauteur réglable par vérin télescopique de sécurité
- Piètement à 5 appuis en aluminium avec patins conducteurs

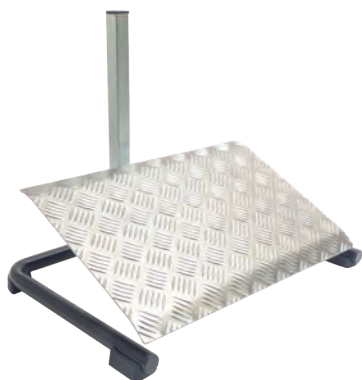


Référence	Couleur
1700.S.FLEX2	noir

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

REPOSE-PIEDS

NEW



Repose-pieds conducteur réglable

- Permet un meilleur confort d'assise
- Armature métallique stable
- Tôle aluminium à texture antidérapante
- Pieds dissipateurs antidérapants
- Hauteur et inclinaison réglables
- Cordon de mise à la terre avec BP 10 mm et cosse 4 mm
- Dimensions : 550 x 385 x 445 mm
- Logo ESD

Référence

Couleur

1740.MS

Noir / métal

REPOSE-PIEDS



Repose-pieds dissipateur réglable. Dimensions 450 x 350 mm

- Permet un meilleur confort en station assise
- Armature métallique stable
- Recouvert d'un tapis dissipateur anti-dérapant
- Pieds en caoutchouc
- Hauteur et inclinaison réglables
- Cordon de terre avec BP 10mm et cosse 4mm
- Répond aux exigences de la norme DIN 4556
- Homologué GS
- Logo ESD

IEC
EN



Référence

Couleur

1740.FS

Noir

MARCHE-PIEDS "KICK-STEP", MATERIAU PP



Marche-pieds dissipateur KICK-STEP

- Fabrication en polypropylène (PP)
- Chargé au carbone et conducteur
- Équipé de 3 roulettes conductrices escamotables
- Hauteur : 410 mm
- Diamètre : 283 mm
- Charge maximum : 150 kg
- Poids : 2,5 kg

IEC
EN

Référence

Couleur

1750.RH

noir

MARCHEPIEDS « KICK-STEP »



Roulettes conductrices
escamotables,
Caoutchouc antidérapant

- Fabrication en acier avec 3 roulettes conductrices escamotables
- Tapis caoutchouc antidérapant et dissipateur sur les 2 marches
- Dimensions
Niveau supérieur – diamètre 28 cm, hauteur 400 mm
Niveau inférieur – diamètre 33 cm, hauteur 200 mm
- Charge maximum : 150 kg
- Poids : 5 kg

IEC
EN

Référence

Couleur

1750.410

Noir

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



CATALOGUE WEBSHOP



Retrouvez la gamme complète de vêtements et chaussures dans notre catalogue "Équipements de Protection Individuelle".

www.warmbier.com

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM
 www.oceta.shop



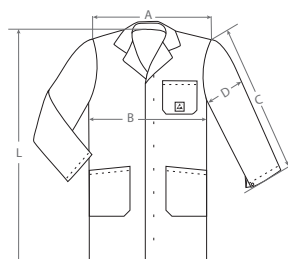
BLOUSE STANDARD AM-160

- Coupe unisexe
- Coupe 3/4, manches longues
- Tissu dissipateur composé de 65 % polyester, 32 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Légères, aérées et confortables
- Fermeture par pressions
- Lavable en machine à 60 °C
- Poids 156 g /m²
- Fibres conductrices tramées tous les 4 mm
- Poche poitrine avec logo esd

IEC
EN

Référence	Couleur
2610.AM160.*	Blanc
2630.AM160.*	Bleu
2640.AM160.*	Gris

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
XS	44	52	60	21	99
S	46	55	61	22	100
M	48	57	62	23	100
L	50	60	63	24	101
XL	52	63	64	25	102
2XL	55	68	65	27	103
3XL	58	72	66	28	103
4XL	61	76	67	30	104
5XL	64	80	67	30	104

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM



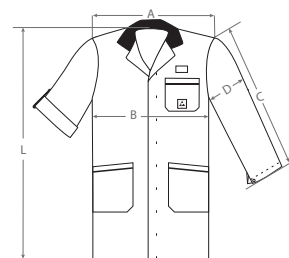
BLOUSE AM-160

- Avec applications
- Coupe unisexe
- Tissu dissipateur composé de 65 % polyester, 32 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Légères, aérées et confortables
- Fermeture par pressions
- Lavable en machine à 60 °C
- Poids 156 g /m²
- Fibres conductrices tramées tous les 4 mm
- Poche poitrine avec logo ESD
- 2 poches côtés avec applications bleu foncé
- Patte à pression pour remonter et fixer les manches

IEC
EN

Référence	Couleur
2618.AM160.B*	Bleu/Bleu foncé
2618.AM160.W*	Blanc/Bleu
2618.AM160.W.BX*	Blanc/Bordeaux
2618.AM160.G.*	Gris/Noir
2618.AM160.G.BX*	Gris/Bordeaux

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
XS	44	52	60	21	99
S	46	55	61	22	100
M	48	57	62	23	100
L	50	60	63	24	101
XL	52	63	64	25	102
2XL	55	68	65	27	103
3XL	58	72	66	28	103
4XL	61	76	67	30	104
5XL	64	80	67	31	105

WE CONNECT YOUR SYSTEM



BLOUSE AM-160



Poignets conducteurs



Point de mise à la terre



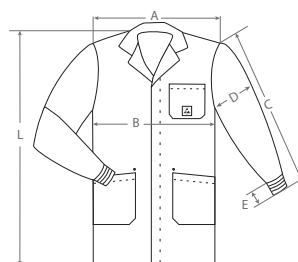
Mise à la terre à l'aide d'un cordon

- Avec poignets conducteurs
- Bouton-pression 3 mm: point de connexion pour mise à la terre des personnes avec cordon de liaison
- Standard
- Coupe unisexe
- Coupe 3/4, manches longues
- Tissu dissipateur composé de: 65 % polyester, 32 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Légères aérées et confortables
- Fermeture rapide par bouton-pressions
- Lavable en machine à 60°C
- Poids 156 g/m²
- Fibres conductrices tramées tous les 4 mm
- Poche poitrine avec logo ESD

IEC
EN

Référence	Couleur
2615.AM160.C.*	Blanc
2635.AM160.C.*	Bleu
2645.AM160.C.*	Gris

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
XS	44	52	65	21	99
S	46	55	66	22	100
M	48	57	67	23	100
L	50	60	68	24	101
XL	52	63	69	25	102
2XL	55	68	70	27	103
3XL	58	72	71	28	103
4XL	61	76	72	30	104
5XL	64	80	72	30	104

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM



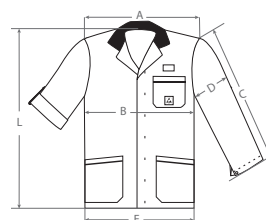
BLOUSE COURTE KL-160

- Avec applications
- Coupe unisexe
- Manches longues
- Tissu dissipateur composé de 65 % polyester, 32 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Légères, aérées et confortables
- Fermeture par pressions
- Lavable en machine à 60 °C
- Poids 156 g /m²
- Fibres conductrices tramées tous les 4 mm
- Poche poitrine avec logo esd et application bleu foncé
- 2 poches côtés avec applications bleu foncé
- Patte à pression pour remonter et fixer les manches

IEC
EN

Référence	Couleur
2660.KL160.B*	Bleu/Bleu foncé
2660.KL160.W*	Blanc/Bleu
2660.KL160.W.BX*	Blanc/Bordeaux
2660.KL160.G.*	Gris/Noir
2660.KL160.G.BX.*	Gris/Bordeaux

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	E [cm]	L [cm]
XS	44	53	59	20	54	79
S	46	55	60	22	57	80
M	48	57	60	23	60	81
L	50	60	61	24	63	82
XL	52	63	62	25	66	82
2XL	55	68	63	27	69	84
3XL	58	72	64	28	72	85
4XL	61	76	65	30	75	86
5XL	64	80	66	31	78	87

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

**BLOUSE AM-120**

- Modèle unisexe
- Modèle pour salles propres
- Tissu dissipateur composé de 98 % polyester et 2 % fibres conductrices (carbone)
- Léger et confortable
- Fermeture par pressions
- Coupe unisexe
- Lavable en machine à 40 °C
- Poids 120 g/m²
- Fibres conductrices tissées tous les 4 mm
- Poche poitrine avec logo ESD

IEC
EN

Référence	Couleur
8710.AM120.*	Blanc

*S – 3XL

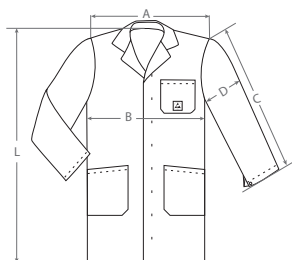
**BLOUSE AM-110
ULTRA LEGERE**

- Coupe unisexe, manches longues
- Tissu dissipateur composé de 50 % polyester, 47 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
 - Légères, aérées et confortables
 - Lavable en machine à 60 °C
 - Poids 110 g /m²
 - Fibres conductrices tramées tous les 4 mm
 - Poche poitrine avec logo ESD
 - 2 poches côtés
 - Fermeture rapide par bouton-pression

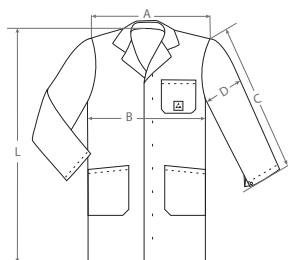
IEC
EN

Référence	Couleur
2610.AM110.*	Blanc

*S – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
S	46	55	61	22	100
M	48	57	62	23	100
L	50	60	63	24	101
XL	52	63	64	25	102
2XL	55	68	65	27	103
3XL	58	72	66	28	103



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
S	46	55	61	22	100
M	48	57	62	23	100
L	50	60	63	24	101
XL	52	63	64	25	102
2XL	55	68	65	27	103
3XL	58	72	66	28	103
4XL	61	76	67	30	104
5XL	64	80	67	31	104

WE CONNECT YOUR SYSTEM

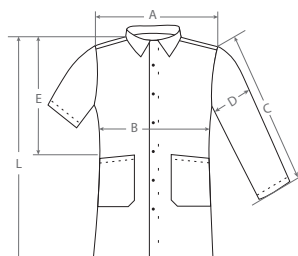
BLOUSE JETABLE NON-TISSÉ



- Modèle unisexe
- Coupe ¾, manches longues
- Matière légère et souple
- Pour zones de production propres
- Matériau dissipateur
- Respirant
- 2 poches côtés
- Fermeture par bande velcro

IEC
EN

Référence	Couleur	Quantité
2685.DS.*	Gris	10 pièces
		*M, XL, 3XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	E [cm]	L [cm]
M	54	62	60	23	51	97
XL	58	68	62	24	52	105
3XL	64	77	64	25	53	113

CHARLOTTE JETABLE



- Charlotte jetable
- Matériau non-tissé
- Respirant

Référence	Couleur	Conditionnement
8760.DC	Blanc	Paquet de 100 pièces

SURCHAUSSES DISSIPATRICES JETABLES



- Surchaussures dissipatrices jetables
- Matériau non-tissé
- Avec bande conductrice chargée au carbone intégrée
- Couleur: Bleu

Référence	Pointures	Conditionnement
8782.D.O	35-44	100 pièces
8782.D.O.XL	45-50	100 pièces

IEC
EN

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



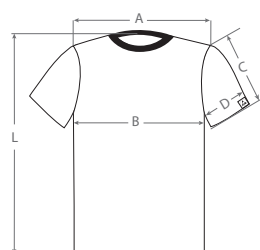
T-SHIRTS

- Tissu dissipateur composé de:
 - Bleu / Noir:** 97 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
 - Gris:** 88 % coton, 9 % polyester et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Léger, aéré et confortable
- Coupe unisexe
- Lavable en machine à 40 °C
- Poids 150 g/m²
- Manches courtes avec logo ESD

IEC
EN

Référence	Couleur
2653.T.*	Blanc
2655.T.*	Gris
2657.T.*	Bleu
2659.T.*	Noir

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
XS	41	51	21	21	66
S	43	53	21	21	66
M	46	55	22	22	68
L	48	58	22	23	70
XL	50	62	24	25	71
2XL	52	66	26	26	72
3XL	54	70	28	28	73
4XL	56	74	26	29	75
5XL	58	78	27	30	77

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM



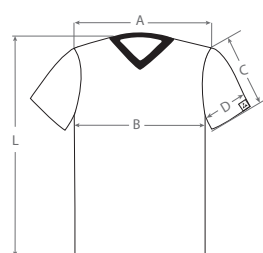
T-SHIRTS COL-V

- Coupe unisexe
- Tissu dissipateur pour utilisation dans les zones protégées EPA
(**Bleu/Noir:** 97 % coton, 3 % fibres conductrices)
(**Gris:** 88 % coton, 9 % polyester, 3 % fibres conductrices)
- Léger, aéré et confortable
- Lavable en machine jusqu'à 40 °C
- Poids 150 g/m²
- Manches courtes avec logo ESD sur la manche gauche

IEC
EN

Référence	Couleur
2654.TV.*	Blanc
2656.TV.*	Gris
2658.TV.*	Bleu
2660.TV.*	Noir

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
XS	41	51	21	21	66
S	43	53	21	21	66
M	46	55	22	22	68
L	48	58	22	23	70
XL	50	62	24	25	71
2XL	52	66	26	26	72
3XL	54	70	26	28	73
4XL	56	74	26	29	75
5XL	58	78	27	31	76

WE CONNECT YOUR SYSTEM





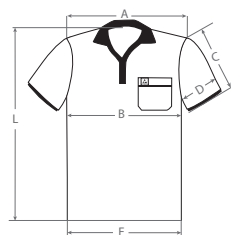
POLOS

- Tissu dissipateur composé de:
 - Bleu / Noir:** 47 % polyester, 50 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
 - Gris:** 8 % polyester, 89 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Léger, aéré et confortable
- Coupe unisexe
- Modèle mi-long, manches courtes ou longues
- Lavable en machine à 40 °C
- Poids 210 g/m²
- Poche poitrine avec logo ESD

IEC
EN

Référence	Couleur
2623.P.*	Blanc
2625.P.*	Gris
2627.P.*	Bleu
2629.P.*	Noir

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	E [cm]	L [cm]
XS	40	50	22	20	45	75
S	43	53	23	21	48	75
M	46	55	24	21	51	76
L	48	59	25	22	55	76
XL	50	63	26	23	59	78
2XL	52	67	26	24	63	78
3XL	54	71	27	25	67	81
4XL	56	75	28	28	71	82
5XL	58	79	29	30	75	83

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

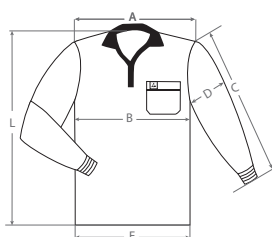


POLOS MANCHES LONGUES

- Version manches-longues avec poignets conducteurs
- Tissu dissipateur composé de:
47 % polyester, 50 % coton et 3 % fibres conductrices (carbone)
- Léger, aéré et confortable
- Coupe unisexe
- Modèle mi-long, manches courtes ou longues
- Lavable en machine à 40 °C
- Poids 210 g/m²
- Poche poitrine avec logo ESD
- Avec poignets conducteurs

IEC
EN

Référence	Couleur	
2647.P.*	Bleu	*XS – 5 XL
2649.P.*	Noir	*XS – 4 XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	E [cm]	L [cm]
XS	40	50	65	20	45	75
S	43	53	66	21	48	75
M	46	55	67	21	51	76
L	48	59	68	22	55	76
XL	50	63	68	23	59	78
2XL	52	67	69	24	63	78
3XL	54	71	70	26	67	81
4XL	56	75	70	28	71	82
5XL	58	79	71	30	75	83

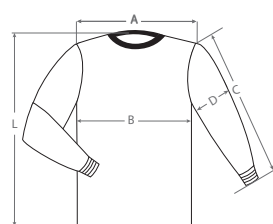


T-SHIRTS MANCHES LONGUES

- Coupe unisexe
- Tissu dissipateur pour utilisation spécifique en zone EPA
(Bleu/Noir: 97% coton, 3% fibres conductrices)
(Gris: 88% coton, 9% polyester, 3% fibres conductrices)
- Avec poignets élastiques conducteurs
- Léger, respirant et confortable
- Lavable en machine jusqu'à 40°C
- Poids 150 g/m²
- Logo ESD sur la manche
- Avec poignets conducteurs

IEC
EN

Référence	Couleur	
2645.T.*	Gris	
2647.T.*	Bleu	
2649.T.*	Noir	
		*XS – 3XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]
XS	41	51	65	21	66
S	43	53	66	21	66
M	46	55	67	22	68
L	48	58	68	23	70
XL	50	62	68	25	71
2XL	52	66	69	26	72
3XL	54	70	70	28	73

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



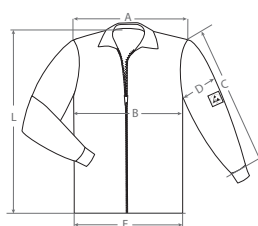
VESTE ZIPPÉE

- Coupe unisexe
- Coupe 1/2, manches longues
- Avec col zippé
- Tissu dissipateur composé de 43 % polyester, 50 % coton et 7 % fibres conductrices (carbone)
- Avec poignets conducteurs
- Modèles légers, aérés et confortables
- Coupes unisexes
- Lavable en machine à 40°C
- Poids 290 g/m²
- Logo ESD sur une manche

IEC
EN

Référence	Couleur
2670.SJ.BL.*	Noir
2671.SJ.B.*	Bleu

*XS – 5XL



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	E [cm]	L [cm]
XS	48	54	56	24	40	69
S	50	56	59	24	42	70
M	51	58	59	26	44	71
L	52	60	60	26	46	72
XL	53	62	60	27	48	75
2XL	54	64	61	27	50	76
3XL	55	66	61	28	52	77
4XL	56	68	62	28	54	78
5XL	57	70	62	29	56	79

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

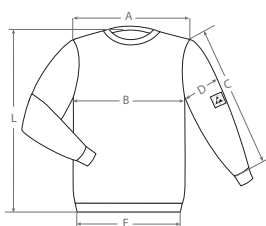


SWEAT-SHIRT

- Coupe confortable, manches longues
- Tissu dissipateur composé de 43 % polyester, 50 % coton et 7 % fibres conductrices (carbone)
- Avec poignets élastiques conducteurs
- Modèles légers, aérés et confortables
- Coupes unisexes
- Lavable en machine à 40°C
- Poids 270 g/m²
- Logo ESD sur une manche

IEC
EN

Référence	Couleur
2671.SS.B.*	Bleu
*S – 3XL	



Taille	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	E [cm]	L [cm]
XS	48	52	56	24	40	69
S	48	54	59	25	42	70
M	49	56	59	26	44	71
L	50	58	60	26	46	72
XL	51	60	60	27	48	73
2XL	52	62	61	27	50	74
3XL	53	64	61	28	52	75

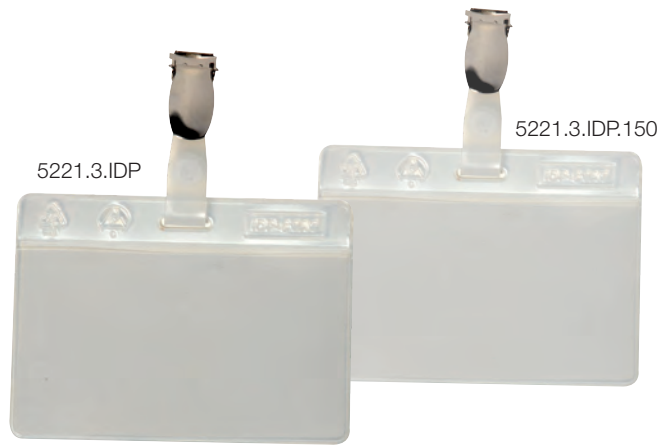


VESTE REFLECTRICE ESD

- Taille unique XL
- Veste dissipatrice pour utilisation en zone EPA
- Coupe légère, aérée et confortable
- Fermeture par scratch
- 2 bande horizontales réfléchissantes
- Composition : 98 % polyester, 2 % fibre conductrices carbone
- Logo ESD poitrine côté cœur

IEC
EN

Référence	Couleur
2682.SW	Jaune fluo
Taille unique - XL	



- Clip pivotant
- Format carte de crédit
- PVC dissipateur en IDP-Stat
- Marquage logo ESD



Référence	Couleur	Thickness	Quantité
5221.3.IDP	Transparent	250 µm	10 pièces
5221.3.IDP.150	Transparent	150 µm	10 pièces

PORTES-BADGES



- Fermeture à pince
- Format carte de crédit
- Matériau conducteur chargé au carbone
- Format vertical ou horizontal



Référence	Couleur	Format
5221.2	Noir	Paysage
5221.2.P	Noir	Portrait

GANTS ESD



- Modèle dissipateur

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.P3.*	Blanc	Pqt de 10 paires
* Tailles: S, M, L, XL		

GANTS ESD



- Tissu polyester antiallergique
- Modèle dissipateur
- Revêtement antidérapant
- Identification des tailles par bande couleur au poignet

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.PVCB6.*	Blanc	Pqt de 10 paires
* Tailles: S, M, L, XL		

GANTS ESD



- Tissu polyester antiallergique
- Modèle dissipateur
- Revêtement antidérapant

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.0401.*	Blanc	Pqt de 10 paires
* Tailles: XS, S, M, L, XL		

GANTS ESD



- Tissu polyester anti-allergique

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.CG.*	Blanc	Pqt de 10 paires
* Tailles: S, M, L		

OCETA
Pqt de 10 paires
Tailles: S, M, L
WE CONNECT YOUR SYSTEM

GANTS ESD



- Tissu polyester et nylon
- Dissipateur
- Enduction anti-dérapante au bout des doigts

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.APU.*	Blanc	Pqt de 10 paires
		* Tailles: S, M, L, XL

GANTS ESD



- Tissu polyester et nylon
- Dissipateur
- Identification des tailles par bande couleur au poignet

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.AX.*	Blanc	Pqt de 10 paires
		* Tailles: S, M, L, XL

GANTS ESD



- Gants cuir avec dos en polyester
- Modèle dissipateur
- Face intérieure en cuir

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.PS500.*	Blanc	1 paire
		* Tailles: S, M, L, XL, 2XL

GANTS ESD



- Tissu polyester et nylon
- Dissipateur
- Revêtement antidérapant à l'intérieur
- Identification des tailles par bande couleur au poignet

Référence	Couleur	Conditionnement
8745.APU.K.*	Blanc	Pqt de 10 paires
		* Tailles: S, M, L, XL

GANTS ESD



- Tissu nylon et polyester
- Dissipateur
- Revêtement antidérapant à l'intérieur et protection anti-coupure
- Identification des tailles par bande couleur au poignet
- Résistance à la lame selon:
 - EN 388:2016 – niveau 2
 - EN ISO 13997 – niveau B



Référence	Couleur	Conditionnement
8745.APU.CR.*	Gris	1 pair

* Tailles: S, M, L, XL, 2XL

DOIGTIERS ESD



- Doigtiers dissipateurs en latex
- Compatible pour Salle Blanche Classe > 1.000
- Non poudré

Référence	Couleur	Conditionnement
8750.B.*	Noir	1.440 pièces

* Tailles: S, M, L, XL

MÉTHODE D'ESSAIS POUR LES GANTS



7220.15



Metriso® 3000

Exemple d'application :
Mesure de résistance à
la terre de gants ou de
doigtiers



Exemple d'application :
Mesure du temps de
décharge de gants ou de
doigtiers

7100.EFM51.CPS

Pour la mesure de résistance à la terre des gants ou des doigtiers

- Électrode à surface et force constantes (CAFE) selon ANSI-ESDA STM 15.1
- Dimensions : 130 x 80 x 40 mm
- Poids : 460 g

Référence

7220.15 Electrode pour gants

7100.EFM51.CPS Lecteur de champs EFM51 avec kit charge plate

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop

TALONNETTES



- Talonnettes pour chaussures à talons plats
- Durable
- Fermeture par velcro
- Résistance d'1 MOhm intégrée

IEC
EN

Référence	Couleur
2560.890	Noir/Bleu
2560.895	Noir/Bleu/Rouge

TALONNETTES RÉGLABLES



- Talonnettes réglables longue durée pour chaussures plates
- Fermeture par clip
- Résistance d'1 Mohm intégrée

IEC
EN

Référence	Couleur
2560.890.2.S	Noir/Bleu
2560.895.2.R	Noir/Bleu/Rouge

TALONNETTES



- Pour chaussures à talons plats
- Talonnette longue durée à fixation rapide
- Résistance d'1 MOhm intégrée
- Élastique arrière rouge
- Bande conductrice interchangeable
- Couleur: Noir/Bleu/Rouge

IEC
EN

Référence	Modell	Longueur	Conditionnement
2560.890.R	Talonnette avec bande conductrice interchangeable		
2560.890.R.47	Bande conductrice	47 cm	Paquet de 100 pièces
2560.890.R.100	Bande conductrice pour bottes	100 cm	25 pcs

TALONNETTES FEMME



- Talonnettes réglables longue durée pour chaussures à talons
- Fermeture par velcro
- Résistance d'1 Mohm intégrée

IEC
EN

Référence	Couleur
2560.891	Noir

TALONNETTES FEMME RÉGLABLES



- Talonnettes longue durée pour chaussures à talons
- Réutilisables
- Résistance d'1 Mohm intégrée

IEC
EN

Référence	Couleur
2560.891.2.S	Bleu

TALONNETTES JETABLES



- Idéales pour les visiteurs
- En polyester jaune chargé au carbone

IEC
EN

Référence	Couleur	Conditionnement
2560.894	Noir/Jaune	Paquet de 100 pièces

PRÉSENTOIR POUR
TALONNETTES JETABLES

- Support mural en plastique
- Couleur: Jaune avec impression noire
- Livré sans les talonnettes jetables

Référence	Dimensions
2560.894.H.N	315 x 55 x 200 mm (L x W x H)

CHARLOTTES DISSIPATRICES



- Charlotte dissipatrice réutilisable
- Tissu polyester dissipateur
- Taille unique

Référence	Couleur	Conditionnement
8761.H.B	Blanc	Paquet de 10 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

CHAUSSETTES ESD



- Chaussettes ESD, ajustage idéal et confortable
- Sans couture aux orteils
- Fibres conductrices intégrales
- 60% Coton, 37% Polyester, 3% Fibres d'argent
- Avec logo ESD

S = 36-38, M = 39/40, L = 41/42, XL = 43-45, 2XL = 46-48

Référence	Couleur
2720.8140.*	Noir
* S, M, L, XL, 2XL	

CHAUSSETTES ESD



- Chaussettes ESD, ajustage idéal et confortable
- Fibres conductrices sous les orteils et le talon
- 90% Polyester, 7% Spandex, 3% fibres d'argent
- Avec logo ESD

S = 36-38, M = 39/40, L = 41/42, XL = 43-45, 2XL = 46-48

Référence	Couleur
2720.4260.*	Blanc/Gris
* S, M, L, XL, 2XL	

SURCHAUSSES DISSIPATRICES



- Surchaussures dissipatrices réutilisables pour chaussures de ville normales.
- Tissu polyester dissipateur
- Couleur: blanc
- Bande conductrice chargée au carbone repositionnable
- Semelle anti-dérapante en caoutchouc dissipateur

IEC
EN

Référence	Conditionnement
8781.P.CR.*	1 paire bande conductrice incluse
8781.P.40 (bande conductrice)	100 pièces
*S (35-39), L (40-43), XL (44-48)	

SURCHAUSSES DISSIPATRICES



- Surchaussures dissipatrices réutilisables
- Tissu polyester dissipateur
- Livré avec 1 bande conductrice repositionnable
- Couleur: Blanc
- Bande conductrice chargée au carbone repositionnable

IEC
EN

Référence	Conditionnement
8781.P.B.*	5 paires, bande conductrice incluse
8781.P.40 (bande conductrice)	100 pièces
*S (35-39), L (40-43), XL (44-48)	

BRACELETS



Réglables, élastiques, avec des fils d'argent tissés à l'intérieur, hypoallergéniques

IEC
EN

Référence	Couleur	Connexion
2050.750.3	Bleu clair	1 bouton-pression ø 3 mm
2050.750.7	Bleu clair	1 bouton-pression ø 7 mm
2050.750.10	Bleu clair	1 bouton-pression ø 10 mm
2051.750.3	Bleu foncé	1 bouton-pression ø 3 mm
2051.750.10	Bleu foncé	1 bouton-pression ø 10 mm

BRACELET MÉTALLIQUE

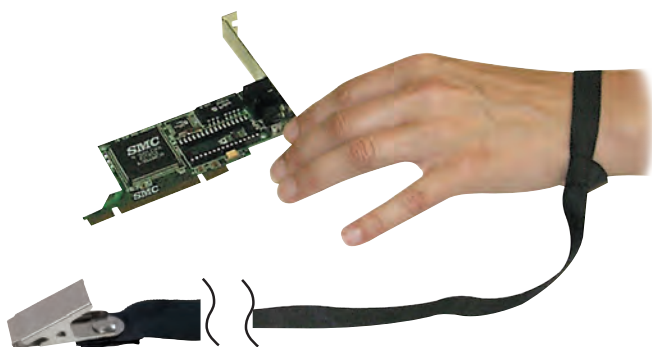


Réglables et inoxydables, extensibles, hypoallergéniques, l'extérieur du bracelet est isolant pour éviter tout risque d'électrocution

IEC
EN

Référence	Couleur	Connexion	Taille
2052.750.5.3	Noir	Pression 3 mm	Ajustable
2052.750.5.10	Noir	Pression 10 mm	Ajustable

BRACELET JETABLE



Bracelet en nylon dissipateur, idéal pour les équipements en utilisation unique

Dimensions: Longueur 1,5 m, Largeur 12,5 mm

- Bracelet jetable noir avec boucle de fermeture
- Pince métallique pour mise à la terre
- Ne pas utiliser dans des zones où la tension pourrait être supérieure à 250V

IEC
EN

Référence	Conditionnement
2060.5410.K	1 boîte = 100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

2100.752.*



2100.751.*

Cordons avec 2 résistances d'1 MOhm

Cordons avec 1 résistance d'1 MOhm

IEC
EN

Référence	Couleur	Connexion
Longueur 2,40 m ; munis de deux résistances d'1 MOhm		
2100.752.3.10	Bleu clair	2 boutons-pression ø 3 mm et ø 10 mm
2100.752.7.10	Bleu clair	2 boutons-pression ø 7 mm et ø 10 mm
2100.752.10.10	Bleu clair	2 boutons-pression ø 10 mm et ø 10 mm
2101.752.3.10	Noir	2 boutons-pression ø 3 mm et ø 10 mm
2101.752.10.10	Noir	2 boutons-pression ø 10 mm et ø 10 mm
Longueur 3,60 m ; munis de deux résistances d'1 MOhm		
2101.752.3.10.1	Noir	2 boutons-pression Ø 3 et 10 mm
Longueur 2,40 m ; Cordons torsadés munis d'une résistance d'1 MOhm		
2100.751.3	Bleu clair	1 bouton-pression ø 3 mm et 1 fiche banane
2100.751.7	Bleu clair	1 bouton-pression ø 7 mm et 1 fiche banane
2100.751.10	Bleu clair	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 fiche banane
2101.751.3	Noir	1 bouton-pression ø 3 mm et 1 fiche banane
2101.751.10	Noir	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 fiche banane

CORDONS TORSADÉS ULTRA LÉGERS

2101.780.3.10



2101.780.3



2101.751.3.2

- Ultra légers, équipés de 2 x Résistance d'1 MOhm (Référence : 2101.780.3 = 1 résistance d'1 MOhm)
- Longueur 2,40 m
- Avec bouton-pression ou fiche banane

IEC
EN

Référence	Couleur	Connexion
2 x Résistance d'1 MOhm		
2101.780.3.10	Noir	2 boutons-pression ø 3 mm et ø 10 mm
2101.780.3	Noir	1 bouton-pression ø 3 mm et 1 fiche banane
1 résistance d'1 MOhm		
2101.751.3.2	Noir	1 bouton-pression ø 3 mm et 1 prise femelle ø 4 mm Pour système 3M

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



Testeur de bracelet permanent

Méthode de test: Mesure de l'impédance capacitive
 Gammes de test: 1M ohm ... (100 pF + 2 Mohm) OK
 HI-Fail > 5 Mohm
 LO-Fail < 400 kohm

Indication: Sonore et visuelle (7100.181)
 + sortie relais (7100.181.K)



Video

Référence

7100.181	7100.181 Safety-Pips avec connexion BP 10 mm (alimentation par piles) Certificat de calibration inclus
7100.181.EB	Safety-Pips avec connexion BP 10 mm et prise de mise à la terre
7100.181.K	Safety-Pips avec sortie relais et BP 10 mm (alimentation secteur) Certificat de calibration inclus
7100.181.C	Unité de calibration pour Safety-Pips Certificat de calibration inclus
7100.181.103	Alimentation secteur pour Safety-Pips 7100.181 et 7100.181.EB retrofit
7100.181.H	Support métallique pour Safety-Pips
7100.181.K.M	Boîtier additionnel à 3 leds (rouge / vert) pour Safety-Pips 7100.181.K (câble de connexion environ 2 m)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

FILS DE MISE A LA TERRE



- Pour tapis de table ou de sol, munis d'une résistance d'1 Mohm

Référence	Longueur	Connexion
2250.758.1	0,75 m	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 cosse de 4 mm
2250.758	1,5 m	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 cosse de 4 mm
2250.758.2	3,0 m	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 cosse de 4 mm
2250.756	1,5 m	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 fiche banane
2250.765	3,0 m	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 fiche banane
2250.762	1,5 m	2 bouton-pression ø 10 mm
2250.762.1	1,5 m	2 x BP 10 mm dont 1 sans résistance

FILS DE MISE A LA TERRE



- Fil de mise à la terre combiné (connexions multiples) pour tapis de table ou de sol, totalement isolé et muni d'une résistance d'1 Mohm

Référence	Longueur	Connexion
2250.757	3 m	1 bouton-pression ø 10 mm et 1 fiche banane (+ 1 adaptateur pour fiche banane femelle, 1 pince crocodile et 1 cosse de 4mm)

FILS DE MISE A LA TERRE



2250.795.15

dessus

Exemple d'utilisation



- Cordon de mise à la terre avec pression moulée, 1 bouton-pression 10 mm, 1 cosse 4 mm et 1 résistance d'1 Mohm

Référence	Longueur	Connexion
2250.790	1,8 m	Bouton-pression 10 mm Pour tapis de table
2250.790.2	4,5 m	Bouton-pression 10 mm Pour tapis de sol
2250.795.15	0,15 m	Fil de mise à la terre avec 2 x BP 10 mm

NEW

BORNIER DE CONNEXION CENTRAL



- Boitier de connexion avec 7 vis
- Convient pour des cosses de diamètre 4 mm
- Permet une connexion centralisée et efficace à la terre ESD ou à la terre de protection
- Couvercle de protection amovible
- Logo ESD

Référence	
2200.B	Bornier de connexion central

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

BOITIERS DE CONNEXION A LA TERRE



2200.121.10.Y



2200.121.10.1.Y



2200.121.10.2.Y



2200.W.3



2200.121.10.13.Y



2200.W.5

Boîtiers de mise à la terre, livrés avec un cordon de raccordement de 2 m et une cosse de 4 mm.
Chaque entrée est munie d'une résistance d'1 Mohm

Référence	Connexion
2200.121.10.Y	2 boutons-pression \varnothing 10 mm et 1 fiche banane
2200.121.10.1.Y	3 boutons-pression \varnothing 10 mm
2200.121.10.2.Y	1 bouton-pression \varnothing 10 mm et 2 fiches bananes
2200.W.3	Boîtier de connexion Jaune, 3 x BP 10 mm
2200.121.10.13.Y	2 x prises pour support 3M, 1 x bouton-pression 10 mm
2200.W.5	1 x bouton-pression 10 mm, 2 x fiche banane 4 mm

PRISES DE MISE À LA TERRE



2200.110.Y



2200.111.Y



2200.113.Y



2200.115.Y



2201.230



2201.245



2201.258

Pour la connexion directe à la terre des tapis de table ou de sol

Référence	Connexion
2200.110.Y	Avec 1 prise pour fiche banane, sans câble, sans résistance
2200.111.Y	Avec cordon torsadé de 2,4 m, 1 résistance d'1 Mohm et 1 bouton-pression \varnothing 10 mm
2200.113.Y	Avec cordon simple de 2 m et 1 cosse de 4 mm, sans résistance
2200.115.Y	Avec cordon plat de 4,5 m, 1 résistance d'1MOhm et 1 pression 10 mm moulée
2201.230	Prise de Mise à la Terre Jaune, Résistance d'1 Mohm 3 x BP 10 mm
2201.245	Prise de Mise à la Terre Jaune, Résistance d'1 Mohm 2 x bouton-pression 10 mm, 1 x connexion à vis pour cosse 4 mm
2201.258	Prise de Mise à la Terre Jaune, Résistance d'1 Mohm 1 x bouton-pression 10 mm, 2 x fiche banane 4 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



2200.110.Y.CH



2200.111.Y.CH



2200.113.Y.CH



2200.115.Y.CH

Pour la connexion directe à la terre des tapis, ou pour la mise à la terre des personnes

Référence	
2200.110.Y.CH	Avec 1 prise pour fiche banane, sans cordon, sans résistance
2200.111.Y.CH	Avec 1 cordon torsadé de 2,40 m, 1 résistance d'1 MOhm et 1 bouton-pression Ø 10 mm
2200.113.Y.CH	Avec 1 cordon plat de 2,00 m et 1 cosse de 4 mm, sans résistance
2200.115.Y.CH	Avec 1 cordon plat de 4,50 m, 1 résistance d'1 MOhm et 1 bouton-pression Ø 10 mm moulée

ACCESSOIRES



7110.E8.Y



2287.10.4



2287.10.10



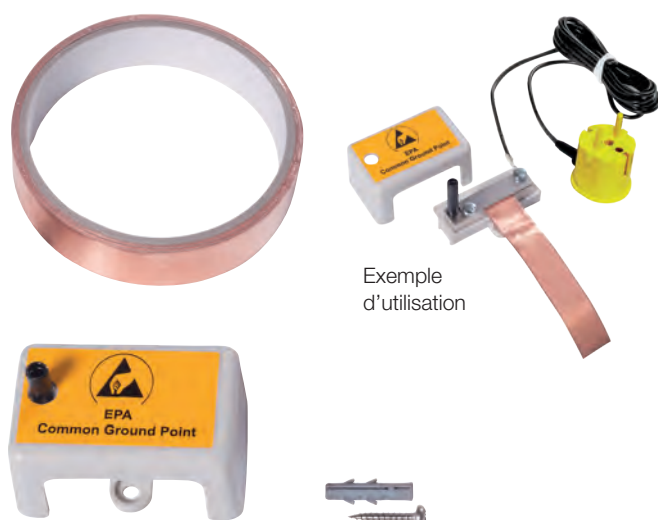
2280.774.10

Référence	
7110.E8.Y	Boitier de connexion 8-sorties
2280.774.10	Pince crocodile isolée (grand modèle) équipée d'un branchement pour fiche banane et d'1 bouton-pression ø 10 mm
2287.10.4	Adaptateur isolé pour fiche banane et bouton-pression ø 10 mm et 4 mm
2287.10.10	Adaptateur pour fiche banane et 2 boutons-pression ø 10 mm



Référence	Description
2280.779.10	Outil à sertir les boutons-pression \varnothing 10 mm
2280.771	Bouton-Pression 10 mm
2280.778	Adaptateur combiné pour fiche banane et bouton-pression \varnothing 10 mm
2280.772.12	Partie supérieure de BP 10 mm (pour utilisation sur surface métallique) (sans vis)
2280.800	Outil Perforateur Outil spécial pour perforer les tapis de tables ou de sols
2280.778.6.7	Adaptateur 10 mm à six pans, hauteur 3,5 mm, écart 12 mm, vis M6 x 16, longueur totale : 23 mm
2280.778.6.11	Adaptateur 10 mm à six pans, hauteur 7 mm, écart 12 mm, vis M6 x 16, longueur totale : 26,5 mm

BORNIER DE CONNEXION CENTRAL POUR REVÊTEMENTS DE SOLS



2200.113.Y
page 75

Bornier de connexion pour relier les revêtements de sols ESD

- Bornier de connexion avec 2 vis
- Livré avec 2 m de feuillard d'aluminium autocollant
- Couvercle de protection
- Prise pour fiche banane
- Logo ESD

Référence

2200.BFE

Bornier de connexion avec fiche de montage et vis

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Le kit de mesures Metriso B530 se compose de : un testeur digital haute résistance, 2 électrodes modèle 870 avec tige d'extension, électrode a prise manuelle avec câble de connexion, notice d'utilisation en allemand, anglais et français, certificat de calibration, mallette de transport et mousse dissipatrice rose

- Convient pour les mesures de résistance point-à-point et résistance à la terre
- Tension de test / courant de test:
Gamme ohmique : $1 \text{ mA} \leq I \leq 1,3 \text{ mA}$
Gamme grand calibre : DC 10 volts, 100 volts et 500 volts
- Limites de tests:
Gamme bas calibre: 1 Ohm à 9,99 KOhm
Gamme grand calibre: 1 kOhm à 199 GOhm
- Alimentation: sur piles
- Electrodes: 2 x Modèle 870 (poids 2,27 kg / Ø 63,5 mm) avec caoutchouc conducteur gris et tige d'extension, 1 x électrode à prise manuelle modèle 45

Répond aux exigences des normes IEC 61340-4-1, IEC 61340-2-3, IEC 61340-4-5

IEC EN

Référence

7100.B530.MK	Metriso® B530 Kit de test complet
7100.B530.G	Metriso® B530 Instrument seul
7100.B530.MK.850	Metriso® B530 - Kit de test complet avec électrodes modèle 850



!

Rouleau de câble, 50 m,
Disponible sur demande.
Référence n° 7100.2000.TR50

Unité de vérification
Référence 7100.RM.VU
voir page 96

THERMO-HYGROMETRE TF-530



Thermo-hygromètre digital, idéal pour les mesures rapides et précises de température ambiante et humidité relative

- Fonction Max. / Min. et Hold pour figer le résultat à l'écran
- Rétroéclairage
- Arrêt automatique
- Sonde intégrée 1/4"
- Gammes de mesures:
Température: -30 ... +70°C
Humidité: 0 ... 100 %
- Dimensions: 165 x 52 x 35 mm (Longueur x Largeur x Hauteur)
Poids: 115 g (sans batterie)

Comprend:
Thermo-hygromètre, Pile 9V, étui en cuir, Manuel d'utilisation, certificat de calibration

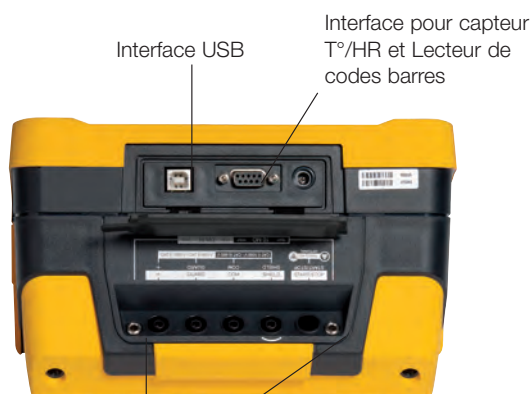
Référence

7100.TF530	Thermo-Hygrometre TF-530
-------------------	--------------------------

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



! Rouleau de câble, 50 m,
Disponible sur demande.
Référence n°
7100.2000.TR50



Interface USB

Interface pour capteur
T°/HR et Lecteur de
codes barres

Prise pour vérifier les
résistances 10 MOhm
de référence



Capteur T°/HR



Lecteur de
codes barres



Le kit de mesures Metriso® 3000 se compose de : un testeur digital haute résistance, un capteur de température et d'humidité relative, 2 électrodes, une électrode à prise manuelle avec cordon de connexion, un manuel d'utilisation en Allemand, Anglais et Français, un certificat de calibration, une mallette de transport avec mousse dissipatrice.

- Convient pour les mesures de résistances Point-à-Point et les résistances à la terre
- Capteur de données intégré avec port USB pour la transmission des données (jusqu'à 50.000 mesures).
Le programme de création de rapport fourni avec l'appareil permet de générer un rapport de test complet.
- Capteur de température et d'humidité relative
- Un lecteur de codes barres peut être utilisé pour enregistrer les points de test
- Tension de test / courant de test: $1 \text{ mA} \leq I \leq 1,3 \text{ mA}$
DC 10 volts, 100 volts et 500 volts
- Limites de tests:
Gamme bas calibre 1 à 9,99 kOhm
Gamme grand calibre 1 kOhm à 1,2 TOhm
- Alimentation: à piles
- Electrode :
2 électrodes Modèle 850 (poids 2,27 kg, Ø 63,5 mm)
En caoutchouc conducteur
1 électrode à prise manuelle Modèle 45

Répond aux exigences de normes: IEC 61340-4-1, IEC 61340-2-3, IEC 61340-4-5

IEC
EN

Référence

7100.3000.MK	Kit de mesures Metriso® 3000, Allemand / Anglais
7100.3000.MK.870	Kit de mesures Metriso® 3000 avec électrodes 870, Allemand / Anglais/Français/Espagnol
7100.3000.G	Metriso® 3000 seul, Allemand / Anglais

Accessoires / Pièces de rechange

7100.2000.TR50	Rallonge de câble pour mesures de sols (bobine de 50 m)
7100.2000.ML	Kit de remplacement des cordons de connexion (com/shield, +pole)
7100.3000.TF	Capteur de température et d'humidité relative
7100.3000.SC.2D	Lecteur de codes-barres, pour codes 2D et 1D
7100.3000.Z502H	Batterie rechargeable 8 x NiMH
7100.3000.Z502R	Chargeur pour batterie rechargeable

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

Le programme ETC permet de configurer les données de base et d'ajouter des informations avant de réaliser les tests sur les éléments de contrôle de l'ESD.

Le programme permet d'insérer un logo d'entreprise. Un numéro de protocole est automatiquement attribué.

Measurements					
Building			T	H	
B0000002 Production_hall_west_01			24.4 °C	60.9 %	
E0000006 ESD_flooring_expy					
Measurement type	Control item	MP	Measured value	Limit values	Passed
RESD	flooring Rg	MP_001	20.1 MOhm 99.5 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_002	40.1 MOhm 99.6 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_003	10.1 MOhm 99.4 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_004	20.1 MOhm 99.5 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_005	2 MOhm 98.9 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_006	10.1 MOhm 99.4 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_007	20.1 MOhm 99.5 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_008	10.1 MOhm 99.4 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_009	40.1 MOhm 99.6 V	< 1 GOhm	Yes
RESD	flooring Rg	MP_010	100 MOhm 99.6 V	< 1 GOhm	Yes

NOUVEAU:

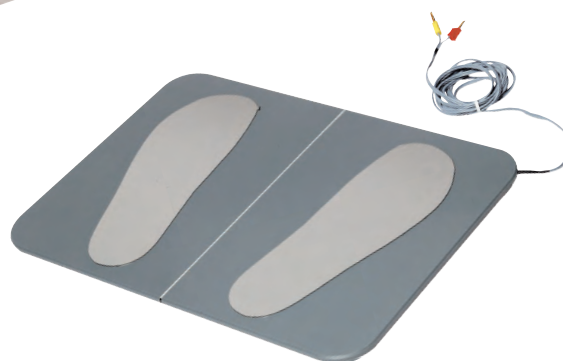
Dans le rapport les éléments de contrôle de l'ESD, les points de mesure, les valeurs mesurées et la tension de test sont affichés.

En sélectionnant l'élément de contrôle, la valeur limite est automatiquement transférée au rapport et l'état de la mesure est affiché.

Des normes ESD prédéfinies peuvent être sélectionnées dans l'assistant protocole. L'utilisateur peut définir, si la mesure réalisée est une vérification ou une qualification. L'instrument utilisé et les électrodes peuvent être sélectionnés. Les textes par défaut sont également modifiables (voir éditeur ETC)

Les éléments de mesure peuvent également être importés via Excel / csv.

Customer ID	Customer name	Building ID	Building Designation	ESD ID	ESD label	ESD type	ESD class	ESD points of measurement
5534	Building 53	10	Production	1	table mat grey	table_Rpp	Qualification	2
5534	Building 53	22	Production	2	table mat grey	table_Rg	Qualification	2
5534	Building 53	10	Production	3	chair Comfort	chair	Verification	3
5534	Building 45	22	QM Department	1	table mat blue	table_Rpp	Qualification	2
5534	Building 45	23	QM Department	2	table mat blue	table_Rg	Qualification	2
5534	Building 45	24	QM Department	3	chair Economy	chair	Verification	3
5534	Building 68	25	End test	1	garments AM160	garment	Verification	5
5534	Building 68	16	End test	2	garments Polo	garment	Verification	5



Electrode chaussures pour test
séparé des 2 chaussures
Dimension: 350 x 500 mm

Le testeur PGT®120 permet de vérifier la bonne mise à la terre du personnel à travers les chaussures ou bracelet / cordon, et de contrôler l'accès aux zones protégées (EPA).

- Le résultat du test est indiqué par un signal sonore et visuel. Un relais à contact sec permet la connexion à un système d'ouverture de porte.
- Alimentation par pile ou adaptateur secteur
- Possibilité de tester simultanément le bracelet ainsi que les chaussures droite et gauche par des circuits séparés
- En combinaison avec une barrière le test des chaussures peut se faire en série, en mode « main libre », sans avoir besoin de presser la plaque de test avec la main
- Les mesures des chaussures droite et gauche sont séparées
- Possibilité de supprimer la limite basse
- L'appareil peut être posé sur un poste de travail ou fixé au mur avec son support mural (livré en option)
- Limites réglables et fonctions spécifiques par 12 commutateurs Dip

Contenu de la livraison :

Appareil PGT®120, électrode pour le test des chaussures, manuel d'utilisation
certificat de calibration, pile 9 V et adaptateur secteur 230 VAC / 12 V

IEC
EN

Référence

7100.PGT120

Testeur de Mise à la Terre PG®120

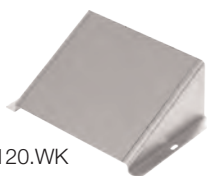


Accessoires pour PGT® 120 voir page 83

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

7100.PGT120.WK



Tapis pour électrode chaussures
Dimensions 830 x 680 x 13 mm
Fourni sans l'électrode chaussures

Pochette à document magnétique en PVC IDP-STAT® Format A3
Utilisable pour différentes options d'affichage



Station de test pour PGT



Unité de calibration pour PGT®120 avec 12 commutateurs Dip

Référence

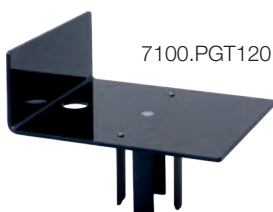
7100.PGT120.WK	Support mural pour PGT®120 et PGT®120.COM (n'apparaît pas sur la photo)
7100.PGT120.CU.12	Unité d'étalonnage pour PGT®120 et PGT®120.COM incl. Certificat de calibration pour PGTs avec 12 commutateurs Dip
7100.PGT120.SM	Tapis spécial pour électrode chaussures pans biseautés, Fourni sans l'électrode chaussures
7100.PGT120.TS	Barre de séparation pour électrode chaussures PGT®120/PGT®120.COM
7100.PGT120.TEST.V01	Station de test PGT®/ PGT®120.COM. Avec porte-documents magnétique en PVC IDP-STAT® Format A3

POTEAU MÉTALLIQUE AVEC SUPPORT POUR PGT®120

Exemple d'utilisation



7100.PGT120.WK.H

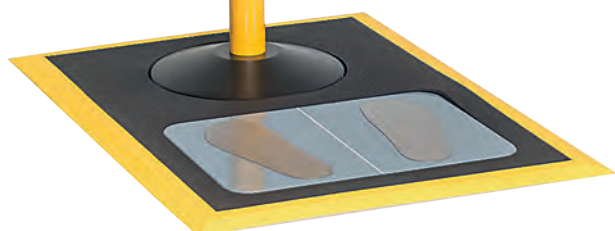


7100.PGT120.WK



- Poteau en acier
- Couleur: Jaune
- Pied métallique noir
- Hauteur: 960 mm
- Diamètre de la base: 350 mm
- Poids: 10 kg
- Tablette pour support PGT120
- Support standard pour PGT120 (7100.PGT120.WK) non fourni, à fixer sur la tablette

1801.G.P.TERM



7100.PGT120.SM.TERM

Référence

1801.G.P.TERM	Poteau acier
7100.PGT120.WK.H	Tablette pour support PGT120
7100.PGT120.WK	Support mural pour PGT120
7100.PGT120.SM.TERM	Tapis contour pour électrode chaussures avec bords biseautés jaunes, électrode chaussures non fournie
7100.PGT120.TERM.SET	Set Pos. 1 – 4
7100.PGT120.WK.H.DT	Extension de tablette pour PGT120



Test OK



Test ÉCHEC



- Station de test pour PGT®120 ou PGT®120.COM
- Disponible dans 3 versions différentes
- Dimensions 1700 x 590 x 730 mm (Hauteur x Largeur x Profondeur)
- Le testeur PGT®120 n'est pas fourni

Référence

7100.PGT120.TEST.V18

Station de test pour PGT®120.COM avec écran tactile et terminal de données intégré + capteur de T°/HR et présentoir pour talonnettes jetables

PGT®120.COM AVEC INTERFACE RS232

Le PGT®120.COM est une version spéciale du PGT®120 équipé d'une interface RS232. L'interface RS232 permet de traiter les données de mesures et les résultats des tests en format ASCII.

- Temps d'ouverture de porte réglable (1 seconde ou 3 secondes)
- Alimentation électrique par bloc d'alimentation externe 230 VAC / 12 V

Description de l'interface:

- Un ordinateur ou un terminal peut être connecté au port de l'interface RS232. Les données sont en format ASCII, un ordinateur suffit pour traiter les données de mesures en texte clair.

Données:

- Valeur des chaussures en séries: valeur en kOhm
- Valeur du bracelet/cordon: valeur en kOhm
- Valeur de la chaussure gauche: valeur en kOhm
- Valeur de la chaussure droite: valeur en kOhm
- Test OK: OK
- Test en échec: Code d'erreur

Contenu de la livraison:

PGT®120.COM, électrode pour le test des chaussures, certificat de calibration, manuel d'utilisation, adaptateur secteur 230V AC / 12 V



IEC
EN

Référence

7100.PGT120.COM Testeur PGT®120.COM avec interface RS232



Accessoires pour PGT®120.COM voir page 83

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

PGT120.COM Data Terminal - Measurement

History Sysinfo Configuration Logout

Date	Time	Shoe left	Shoe right	Wrist/Smock	Result	ID	Temp.	RH
2021-06-12	08:30:55	2.5 MΩ	2.9 MΩ	4.8 MΩ	OK	User 04	25°C	47.3%
2021-06-12	08:30:32	2.6 MΩ	3.2 MΩ		OK	User 02	25°C	47.3%
2021-06-12	08:29:50	2.4 MΩ	Hi Fail		Right shoe Hi-Fail	User 02	25°C	47.3%
2021-06-12	08:29:11	2.6 MΩ	3.1 MΩ		OK	User 02	25°C	47.3%
2021-06-12	08:28:32			4.0 MΩ	OK	User 03	25°C	47.3%
2021-06-12	08:27:52	2.7 MΩ	3.3 MΩ	6.4 MΩ	OK	User 04	25°C	47.3%
2021-06-12	08:20:05	2.6 MΩ	3.2 MΩ		Wrong Measurement	User 03	25.1°C	47.3%
2021-06-12	08:18:57	2.6 MΩ	3.3 MΩ		OK	User 02	25°C	47.5%
2021-06-12	08:18:16			3.8 MΩ	OK	User 01	24.7°C	46.6%
2021-06-12	08:15:04			2.3 MΩ	OK	User 01	26.9°C	48.0%

Lorsque vous utilisez le terminal de données, les résultats des mesures peuvent être affichés sur un PC externe.

Le «Terminal de données» enregistre les données de mesure du PGT.

Propriétés:

- 30 jours d'enregistrement des données du terminal
- Remarque: identification possible de l'utilisateur par l'intermédiaire de carte lecteur et carte d'identification

Fonctions PC lorsqu'il est connecté au réseau:

- Liste des données de mesure avec marquage couleur des essais ayant échoué
- Liste imprimée des résultats de test
- Interface WEB pour configuration facile
- Support Allemand et Anglais

Inclus:

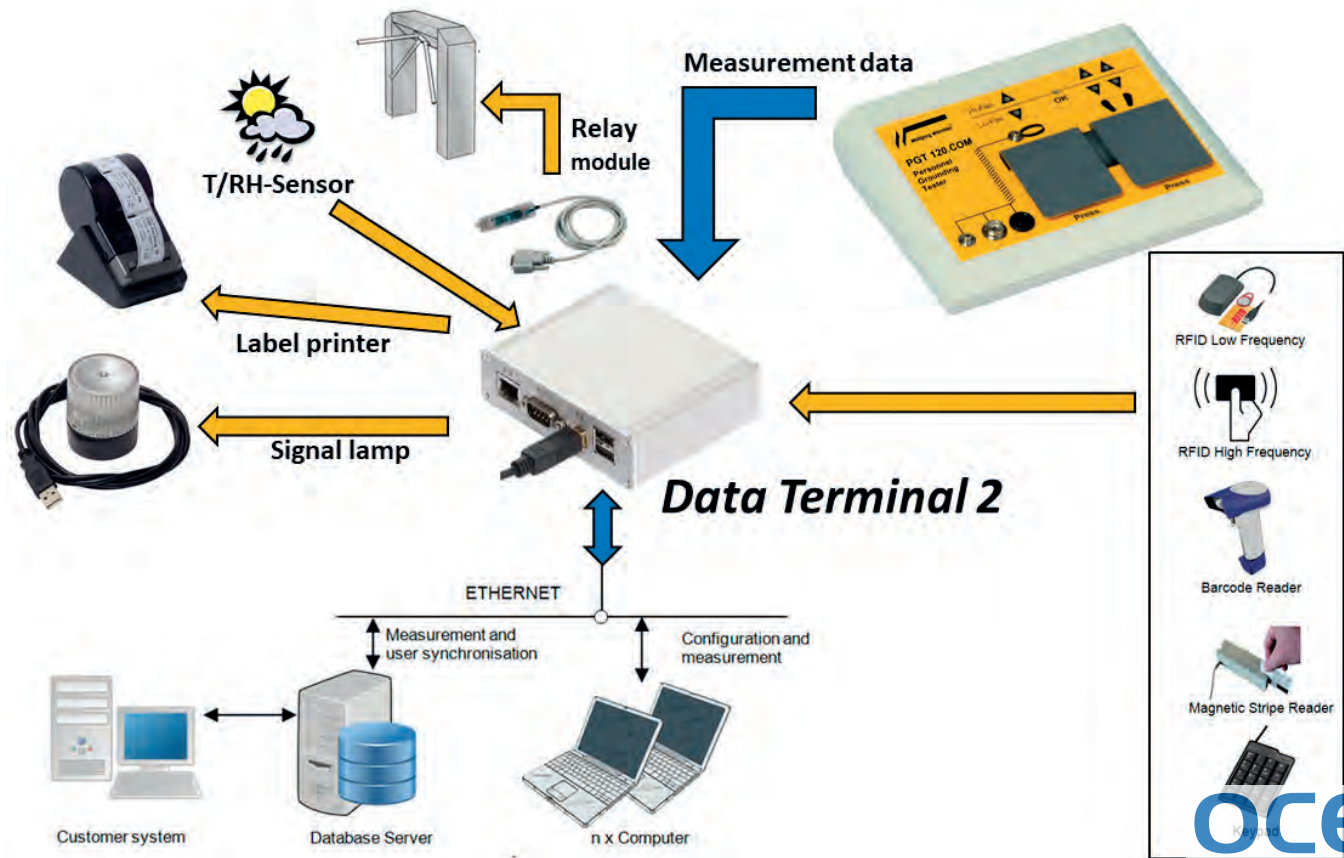
Terminal de données avec bloc d'alimentation, manuel (allemand/anglais)



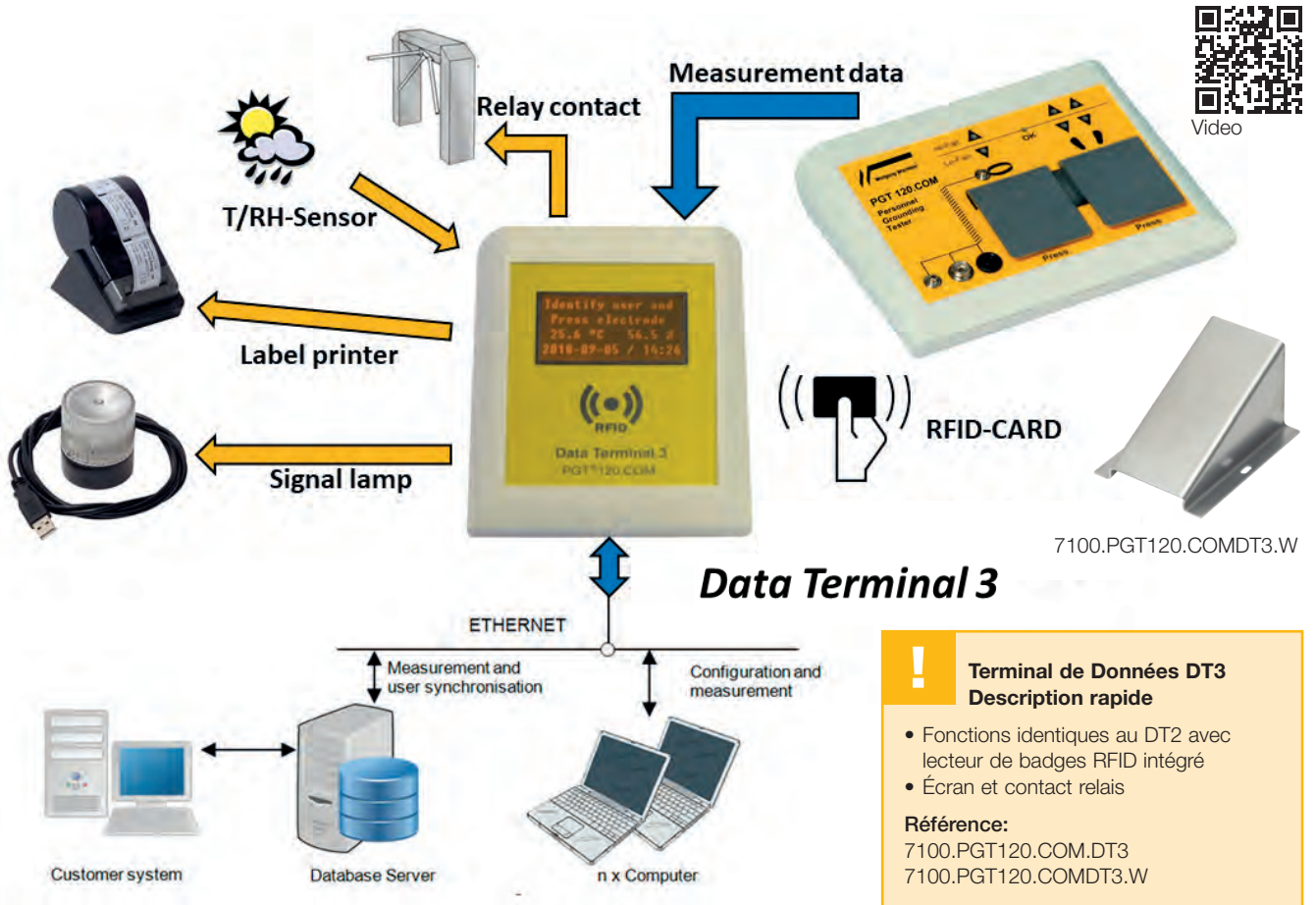
Référence

7100.PGT120.COM.DT Data Terminal DT2

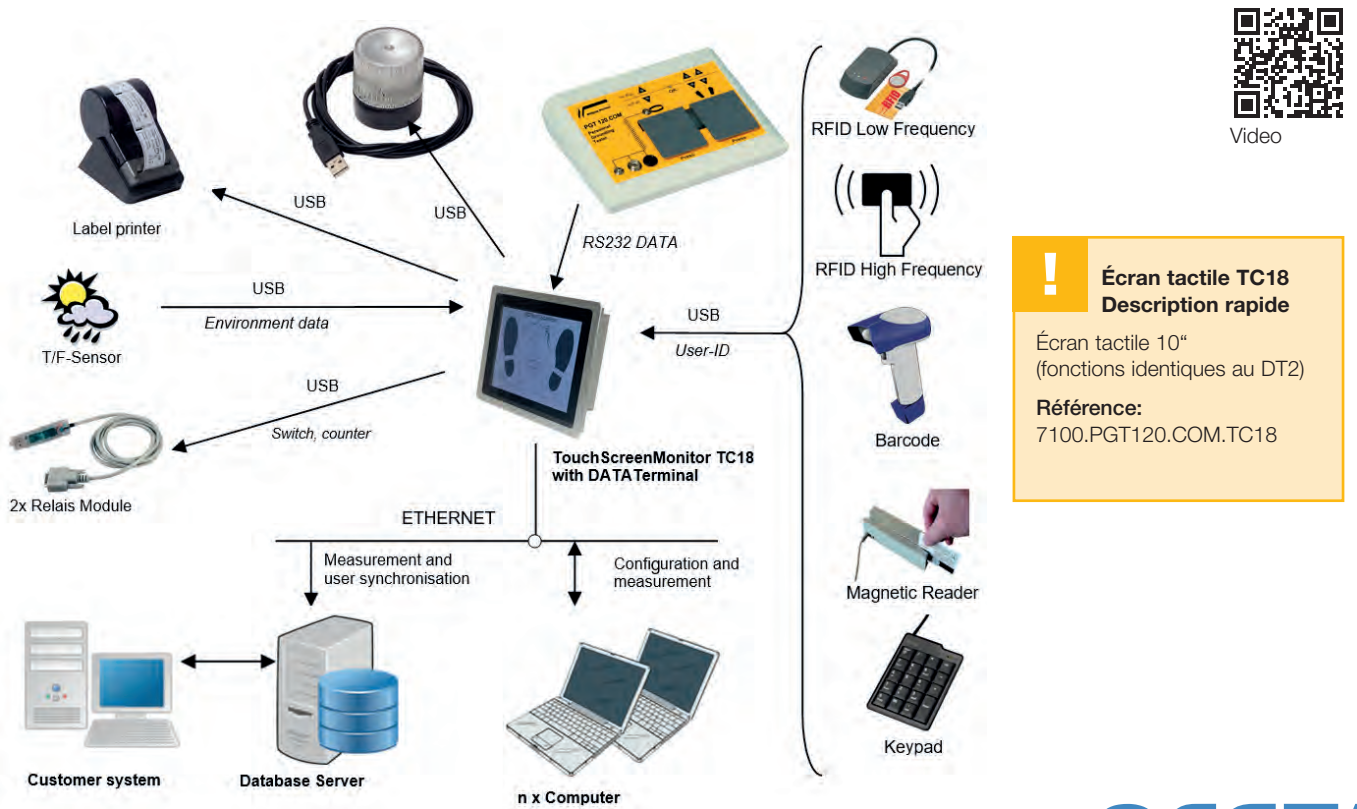
PGT®120.COM AVEC TERMINAL DE DONNÉES DT2



PGT® 120.COM AVEC TERMINAL DE DONNEES DT3



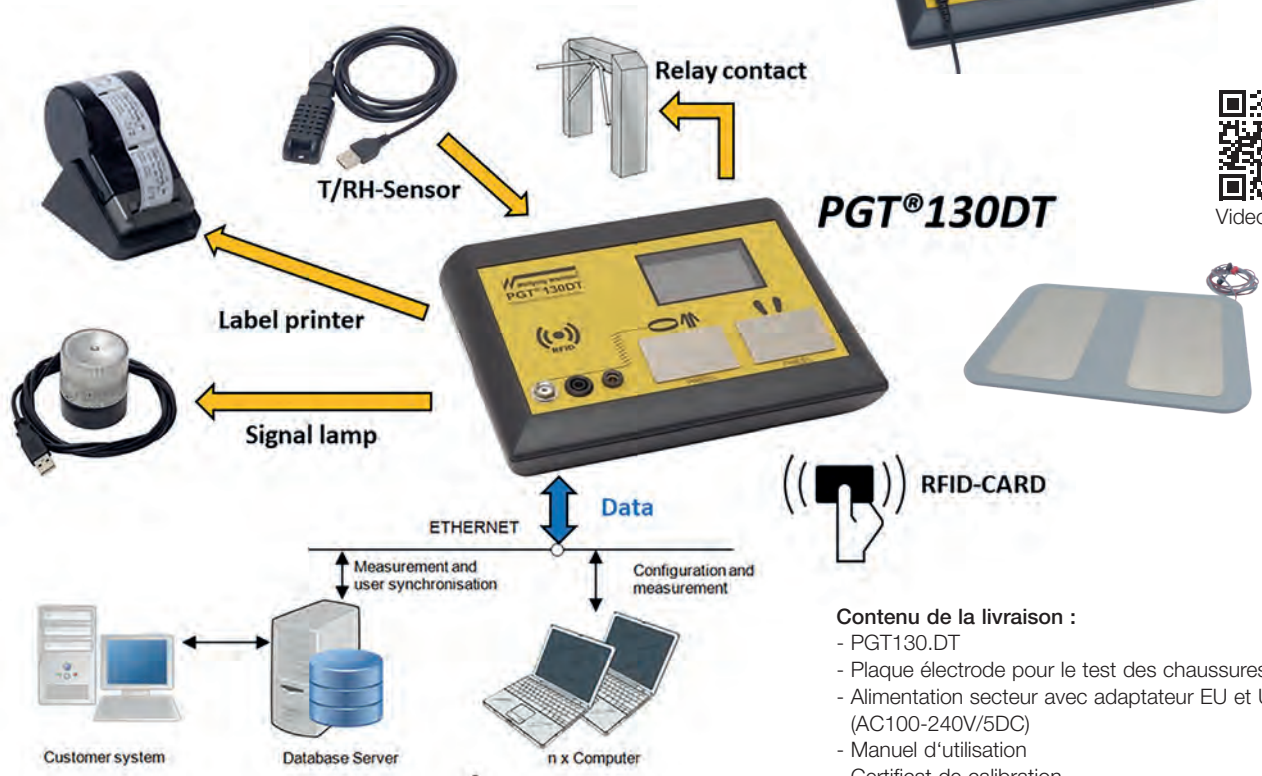
PGT®120.COM AVEC ECRAN TACTILE TC18



Le PGT130.DT est un système de test compact pour des tests et une documentation précis de la mise à la terre du personnel avec des chaussures, des bracelets ou des blouses ESD, selon les normes IEC 61340-5-1 et ANSI ESD S20.20, et pour un traitement ultérieur des données de mesures.

Plusieurs appareils peuvent être combinés dans un même réseau et synchronisés de façon centralisée grâce au Programme de Données DataTermD.

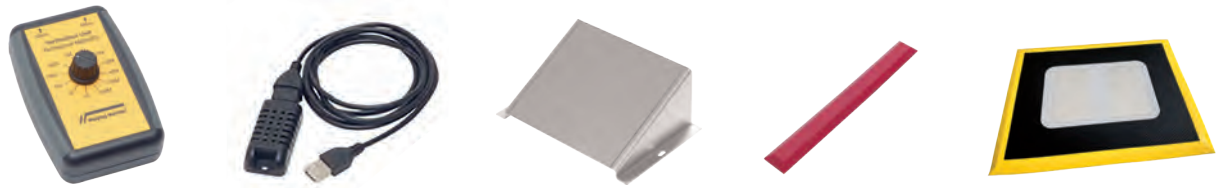
- Contrôle d'identité par lecteur RFID intégré, terminal de données et écran couleur.
- Le résultat du test est indiqué par signal sonore et visuel. Un résultat positif ou négatif est indiqué par un changement de couleur „vert/rouge“ et la valeur mesurée est affichée.
- Test simultané du bracelet et des chaussures droite et gauche par des circuits séparés.
- En combinaison avec un système de contrôle d'accès (par exemple : tourniquet), le test des chaussures peut se faire en série, en mode „mains libres“ sans avoir besoin de presser la plaque de test.
- La mesure se fait par bouton tactile
- Possibilité de supprimer la limite basse pour le test des chaussures et des bracelets
- L'appareil peut être posé sur un poste de travail ou fixé au mur avec son support mural (en option)
- Configuration de l'instrument par bouton poussoir et écran, ou par interface WEB
- Utilisation possible avec PGT120.COM + terminal de données DT2, DT3 et TC18



Contenu de la livraison :

- PGT130.DT
- Plaque électrode pour le test des chaussures
- Alimentation secteur avec adaptateur EU et US (AC100-240V/5DC)
- Manuel d'utilisation
- Certificat de calibration

Accessoires:

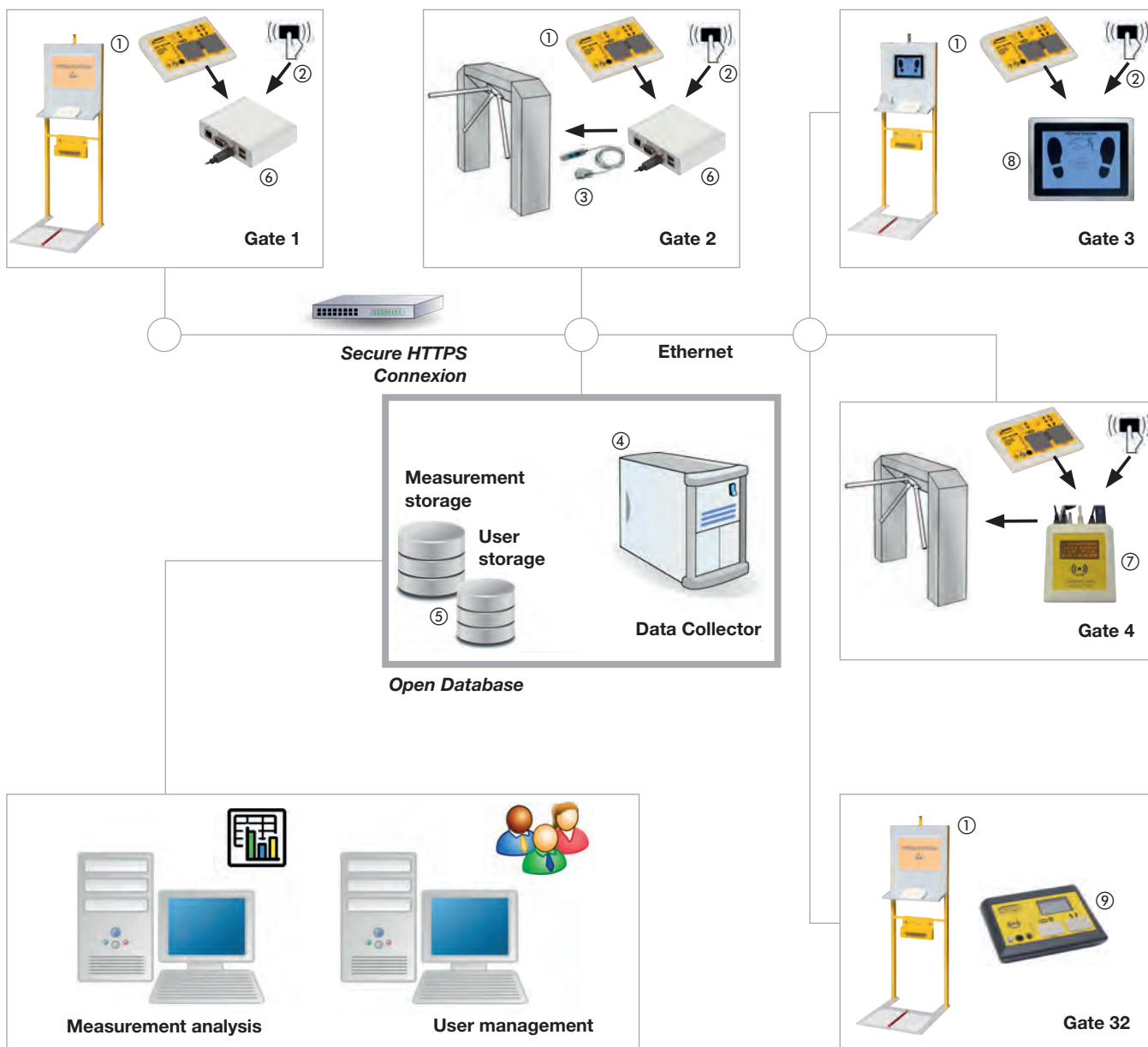


Référence	
7100.PGT130.DT	PGT130.DT avec terminal de données, lecteur de badges RFID intégré et écran couleur 2,8"
7100.PGT130.DT.CU	Unité de calibration pour PGT130.DT
7100.PGT130.DT.TF	Capteur Température/ Humidité Relative, Version USB pour PGT130.DT
7100.PGT130.DT.WH	Support mural pour PGT130.DT
7100.PGT130.TS	Barre de séparation pour électrode chaussures PGT130.DT
7100.PGT120.SM	Tapis spécial pour électrode chaussures

Maintenance de données centrale pour le terminal de données

- Prêt à intégrer dans l'infrastructure existante
- Plusieurs stations PGT120.COM peuvent être interconnectées
- Jusqu'à 128 stations de PGT120.COM peuvent être mises en réseau
- le système client peut être connecté via l'interface de base de données ouverte
- Les données de mesures peuvent être traitées quelques secondes après le test
- plusieurs bases de données peuvent être utilisées
- Communication réseau sécurisée

Exemple de conception du système



- ① Le terminal de données combiné au PGT120.COM ou intégré au PGT130.DT collecte toutes les données des mesures des tests ESD.
- ② Identification de l'utilisateur par un périphérique d'entrée USB HID (RFID, code-barres, carte magnétique, clavier)
- ③ Option relais USB pour déclencher un tourniquet
- ④ Collecte et contrôle de données centralisées sur serveur pour synchronisation des données de mesures et du contrôle d'accès
- ⑤ Interface de base de données ouvert pour relier les systèmes des clients
- ⑥ Terminal de Données DT2
- ⑦ Terminal de Données DT3
- ⑧ Écran tactile TC18
- ⑨ PGT130.DT avec lecteur de badges RFID intégré

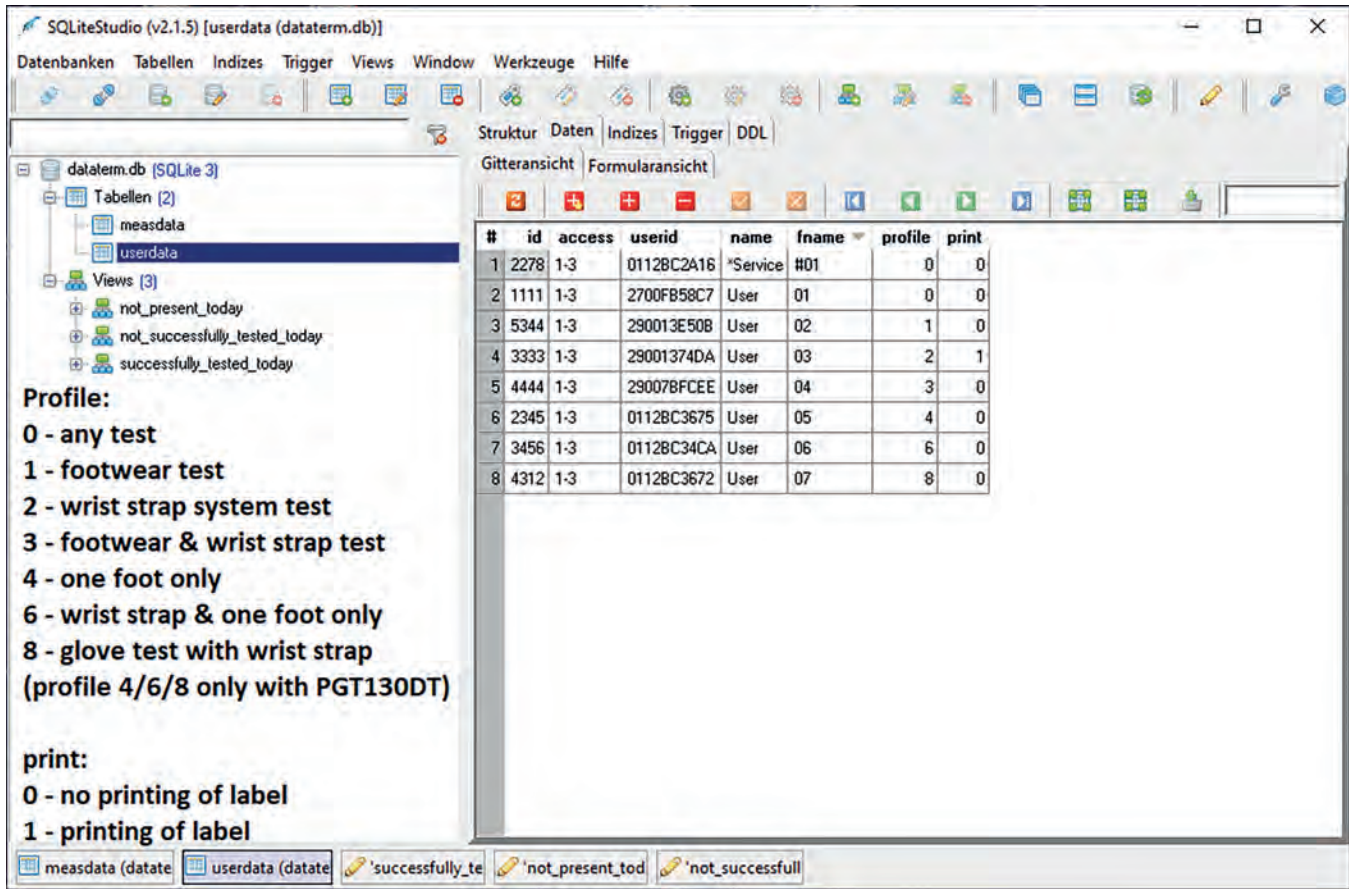
Référence

7100.PGT120.COM.SOFT Programme pour collecte de données, sur CD-rom

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

Après l'installation du programme de collecte de données DataTermD, l'outil SQLite Studio est disponible pour administrer la base de données SQLite.

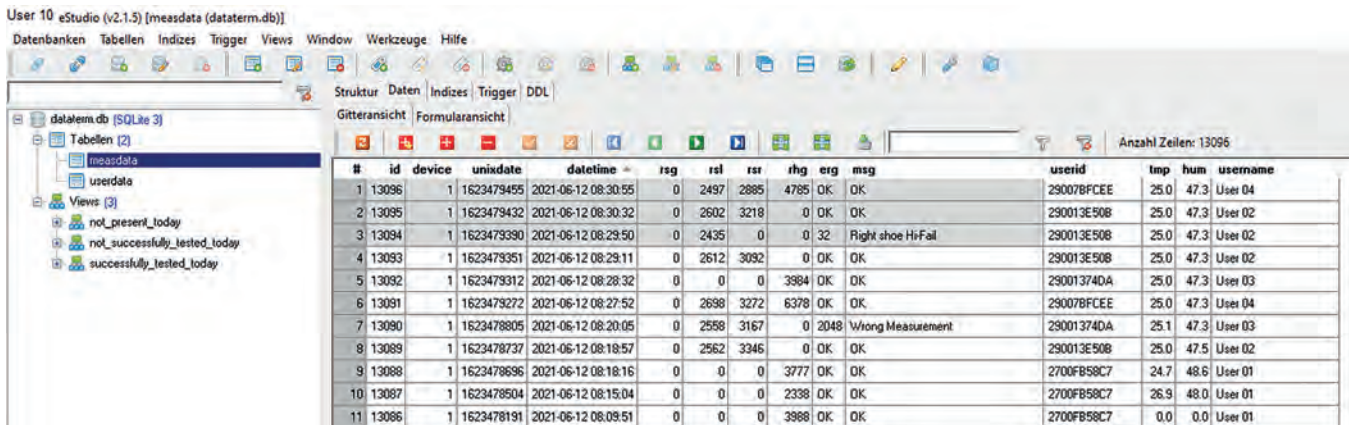
Il est également possible d'administrer la base de données du personnel dans la partie „userdata“.



Exemple „userdata“

Dans la partie „measdata“, les données de mesures de tous les terminaux de données (ou tous les PGT130.DT) qui sont connectés dans le réseau sont disponibles.

Le tableau des valeurs mesurées peut également être exporté dans un fichier „csv“ ou „xls“ en utilisant la fonction export de l'outil SQLite Studio.



Exemple „mesadata“

IMPRIMANTE D'ÉTIQUETTES



User 04	
ESD test passed	
2021-07-03/09:24	25.3°C 43.9 %
Shoe left	4.8 MΩ
Shoe right	3.8 MΩ
Wrist/Smock	2.3 MΩ

User 04	
ESD-Prüfung OK	
2021-07-03/09:30	25.4°C 42.4 %
Schuh links	4.5 MΩ
Schuh rechts	3.3 MΩ
HGB/Kittel	3.1 MΩ

Exemple d'utilisation



- Impression d'étiquettes pour les tests réussis avec indication du résultat du test et des valeurs mesurées. Compatible avec DT2/DT3/TC18 (langues disponibles : Allemand, Anglais)
- si vous utilisez un lecteur de carte d'identification de l'utilisateur, le nom est indiqué sur l'étiquette.

Comprend :

Imprimante d'étiquettes avec alimentations,
2 rouleaux d'étiquettes avec 310 pcs/rouleau (36 x 67 mm),
Manuel (Allemand/Anglais)

Référence

7100.PGT120.COM.D.2	Imprimante d'étiquettes
7100.PGT120.COM.D.3	Rouleau d'étiquettes 36 x 67 mm, conditionnement: 2 rouleaux

ACCESSOIRES POUR TERMINAL DE DONNÉES



7100.PGT120.TEST.10



7100.PGT120.TEST.13



7100.PGT120.TEST.12



7100.PGT120.TEST.16

7100.PGT.XK.ID.V3



7100.PGT.XK.V3

Référence

Référence	Description	Quantité
7100.PGT120.TEST.10	Capteur de Température et Humidité Relative pour DT2, DT3 et TC18	1 pc
7100.PGT120.TEST.12	Module relais USB pour relier un tourniquet, uniquement pour DT2 et TC18	10 pc
7100.PGT120.TEST.13	Signal lumineux (rouge/jaune/vert) avec signal acoustique	
7100.PGT120.TEST.16	4 entrées USB	
7100.PGT.XK.V3	lecteur de cartes USB Compatible HID	
7100.PGT.XK.ID.V3	Carte d'identification (Format LEDGIC)	

OCETA
1 pc
10 pc
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



Électrodes intégrées

Résistivimètre de poche pour mesurer la résistance de surface, livré avec sacoche de rangement, cordon de mise à la terre et certificat de calibration

- Limites du test: $10^3 - 10^{12}$ ohm
- Tensions de mesures: Tension en circuit ouvert 100 V sur pile
- Alimentation: sur pile
- Ecran de visualisation: Bargraph à 12 leds
- Electrodes: 2 électrodes parallèles intégrées dans l'appareil



IEC
EN

Référence

7100.SRM110.A Électrodes intégrées avec caoutchouc conducteur

SRM MINI-ELECTRODE MODÈLE 410 POUR SRM 110 ET SRM 200



Exemple d'utilisation



7220.844.C



IEC
EN

Référence

7220.410 mini-électrode SRM modèle 410
7220.844.C Unité de calibration pour la mini-électrode SRM modèle 410. Voir page 93
7220.844.1 Pointes de remplacement (2 pièces)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

RÉSISTIVIMÈTRE – SRM®200



Électrodes intégrées avec caoutchouc conducteur



Résistivimètre de poche avec affichage sur écran LCD
Livré avec mallette de rangement conductrice, cordon de mise à la terre, cordon USB, certificat de calibration et logiciel pour lire les données de tests enregistrées.

- Gammes de Test: $10^3 - 10^{12}$ ohm
- Tension de test: circuit ouvert 100V (bascule automatiquement au-delà d'1 Mohm)
- Alimentation: sur piles
- Affichage: Ecran LCD
- Électrodes: 2 électrodes intégrées avec caoutchouc conducteur
- Avec mémoire et possibilité de connexion USB à un ordinateur
- Possibilité de connecter 2 électrodes externes

IEC
EN

Référence

7100.SRM200.K	Résistivimètre de surface SRM®200
7100.SRM110.L	Câbles de connexion, 2 x 1 m

SRM®200 – KIT DE VÉRIFICATION



Exemple d'utilisation



Kit de vérification pour mesurer des surfaces conductrices et dissipatrices.

Comprend:

- 1 SRMR200 avec différents câbles (Ref. No. 7100.SRM200. K)
- 2 électrodes plates modèle 820
- 1 Mini-électrode modèle 410
- 1 électrode à prise manuelle modèle 45
- 2 câbles de connexion
- Certificat de calibration
- Mallette conductrice

IEC
EN

Référence

7100.SRM200.VK	SRM®200 – kit de vérification
-----------------------	-------------------------------

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

Folders

Folder ID	Folder name	Limit
1	Work station K44	Work station Rg
2	Work station Q34	Work station Rg
3	Work station T66	Work station Rg
4	Chair 5655	Chairs Rg
5	Chair 4355	Chairs Rg
6	Chair 6776	Chairs Rg
7	Smock white	Garments
8	Polos Shirt	Garments
9	FOLDER 9	-----
10	FOLDER 10	-----
11	FOLDER 11	-----
12	FOLDER 12	-----
13	FOLDER 13	-----
14	FOLDER 14	-----
15	FOLDER 15	-----
16	FOLDER 16	-----
17	FOLDER 17	-----
18	FOLDER 18	-----
19	FOLDER 19	-----

Limits

ID	Low	High	Limit name
1	1E+04	1E+09	Work station Rg
2	1E+03	1E+09	Chairs Rg
3	1E+03	1E+11	Garments
4	1E+06	1E+11	LIMIT 4
5	1E+06	1E+11	LIMIT 5
6	1E+06	1E+11	LIMIT 6
7	1E+06	1E+11	LIMIT 7
8	1E+06	1E+11	LIMIT 8
9	1E+06	1E+11	LIMIT 9
10	1E+06	1E+11	LIMIT 10
11	1E+06	1E+11	LIMIT 11
12	1E+06	1E+11	LIMIT 12
13	1E+06	1E+11	LIMIT 13
14	1E+06	1E+11	LIMIT 14
15	1E+06	1E+11	LIMIT 15
16	1E+06	1E+11	LIMIT 16

Data

ID	Folder name	Device	Resistance	Temp. [°C]	Hum. [%]	Date	Comment	Min	Max
1	Work station K44	2013600	1.0E+8	25	53	2021-07-10 08:50:13		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	4.0E+7	25	53	2021-07-10 08:50:35		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	4.0E+7	25	53	2021-07-10 08:58:01		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	2.0E+8	25	53	2021-07-10 09:03:20		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	9.7E+8	25	53	2021-07-10 09:03:28		1E+04	1E+09
2	Work station Q34	2013600	1.0E+8	25	54	2021-07-10 08:58:15		1E+04	1E+09
2	Work station Q34	2013600	9.9E+7	25	54	2021-07-10 09:03:41		1E+04	1E+09
2	Work station Q34	2013600	4.1E+7	25	55	2021-07-10 09:03:49		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	2.0E+8	25	55	2021-07-10 08:58:26		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	2.0E+8	25	55	2021-07-10 08:58:34		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	2.0E+8	25	55	2021-07-10 09:03:59		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	9.6E+8	25	54	2021-07-10 09:04:06		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	6.9E+11	25	55	2021-07-10 09:04:12	Check grounding	1E+04	1E+09
4	Chair 5655	2013600	1.0E+8	25	55	2021-07-10 08:58:44		1E+03	1E+09
4	Chair 5655	2013600	9.7E+8	26	55	2021-07-10 09:04:28		1E+03	1E+09
4	Chair 5655	2013600	2.0E+8	26	53	2021-07-10 09:04:44		1E+03	1E+09
5	Chair 4355	2013600	2.0E+8	25	54	2021-07-10 08:58:55		1E+03	1E+09
5	Chair 4355	2013600	2.0E+8	26	53	2021-07-10 09:04:51		1E+03	1E+09
5	Chair 4355	2013600	1.0E+8	26	53	2021-07-10 09:04:57		1E+03	1E+09
6	Chair 6776	2013600	9.7E+8	25	54	2021-07-10 08:59:04		1E+03	1E+09
6	Chair 6776	2013600	1.1E+11	26	53	2021-07-10 09:05:08	check castors	1E+03	1E+09
7	Smock long sleeve	2013600	9.7E+8	25	55	2021-07-10 08:59:13		1E+03	1E+11
7	Smock long sleeve	2013600	9.7E+8	25	55	2021-07-10 08:59:19		1E+03	1E+11
7	Smock white	2013600	9.7E+8	26	53	2021-07-10 09:05:21		1E+03	1E+11

REPORT

Verification Tests ESD control items

Date: 2021-07-10 08:33:09

Author: Max Mustermann



ID	Folder name	Device	Resistance	Temp. [°C]	Hum. [%]	Date	Comment	Min	Max
1	Work station K44	2013600	1.0E+8	25	53	2021-07-10 08:50:13		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	4.0E+7	25	53	2021-07-10 08:50:35		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	4.0E+7	25	53	2021-07-10 08:58:01		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	2.0E+8	25	53	2021-07-10 09:03:20		1E+04	1E+09
1	Work station K44	2013600	9.7E+8	25	53	2021-07-10 09:03:28		1E+04	1E+09
2	Work station Q34	2013600	1.0E+8	25	54	2021-07-10 08:58:15		1E+04	1E+09
2	Work station Q34	2013600	9.9E+7	25	54	2021-07-10 09:03:41		1E+04	1E+09
2	Work station Q34	2013600	4.1E+7	25	55	2021-07-10 09:03:49		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	2.0E+8	25	55	2021-07-10 08:58:26		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	2.0E+8	25	55	2021-07-10 08:58:34		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	2.0E+8	25	55	2021-07-10 09:03:59		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	9.6E+8	25	54	2021-07-10 09:04:06		1E+04	1E+09
3	Work Station T66	2013600	6.9E+11	25	55	2021-07-10 09:04:12	Check grounding	1E+04	1E+09
4	Chair 5655	2013600	1.0E+8	25	55	2021-07-10 08:58:44		1E+03	1E+09
4	Chair 5655	2013600	9.7E+8	26	55	2021-07-10 09:04:28		1E+03	1E+09
4	Chair 5655	2013600	2.0E+8	26	53	2021-07-10 09:04:44		1E+03	1E+09
5	Chair 4355	2013600	2.0E+8	25	54	2021-07-10 08:58:55		1E+03	1E+09
5	Chair 4355	2013600	2.0E+8	26	53	2021-07-10 09:04:51		1E+03	1E+09
5	Chair 4355	2013600	1.0E+8	26	53	2021-07-10 09:04:57		1E+03	1E+09
6	Chair 6776	2013600	9.7E+8	25	54	2021-07-10 08:59:04		1E+03	1E+09
6	Chair 6776	2013600	1.1E+11	26	53	2021-07-10 09:05:08	check castors	1E+03	1E+09
7	Smock long sleeve	2013600	9.7E+8	25	55	2021-07-10 08:59:13		1E+03	1E+11
7	Smock long sleeve	2013600	9.7E+8	25	55	2021-07-10 08:59:19		1E+03	1E+11
7	Smock white	2013600	9.7E+8	26	53	2021-07-10 09:05:21		1E+03	1E+11
7	Smock white	2013600	9.7E+8	26	53	2021-07-10 09:05:42		1E+03	1E+11



Le Kit pour audit ESD contient tous les instruments nécessaires à la vérification des éléments de contrôle de l'ESD dans la zone EPA, conformément aux exigences de la norme IEC 61340-5-1.



7110.B530.SET.WT.850

Applications:

- Évaluer les matériaux d'emballages
- Évaluer les vêtements de travail
- Mesurer les revêtements de sols, de tables et le mobilier
- Mesurer les champs électrostatiques
- Mesurer la température et l'humidité relative
- Analyser les performances des ioniseurs
- **incl. fonction test du marcheur avec EFM51 et la tête de mesure MK51**

Caractéristiques

- Surface conductrice en aluminium gaufré
- Inserts en mousse antistatique
- Poignée télescopique amovible à roulettes
- Logo ESD
- Dimensions : 575 x 490 x 250 mm
- Tare: 7 kg



NEW

Référence	comprend:	7110.B530.SET.WT (20 kg)	7110.B530.SET.WT.850 (20 kg)
7110.600	Valise aluminium	X	X
7100.B530.G*	Résistivimètre Metriso 530B avec câbles	X	X
7100.TF530*	Thermo-Hygrometre TF-530	X	X
7220.45.N	Électrode à prise manuelle	X	X
7220.840*	Mini-électrode 2 points modèle 840	X	X
7220.880*	Électrode avec garde modèle 880	X	X
7100.SRM110*	Résistivimètre de surface SRM110	X	X
7100.EFM51.CPS*	Lecteur de champs avec kit de mesures	X	X
7100.EFM51.WT.MK*	Tête de mesure MK51 pour EFM51®	X	X
7100.WT5000.ML	câble de connexion (électrode à prise manuelle/MK51)	X	X
7220.850	Électrode modèle 850 (2 électrodes)		X
7220.870	Electrode Modele 870 (2 électrodes)	X	
7220.870.V.SET	Electrode Modele 870: Tige d'extension (3 pièces) avec poignée isolante	X	
2200.110.Y	Prise de mise à la terre	X	X
7110.E8.Y	Bornier de mise à la terre à 8 entrées	X	X
7100.2000.TR50	Bobine de câble, longueur 50 m	X	X
7100.PGT100.102	Plaque métallique 400 x 300 x 2 mm, Livrée avec adaptateur pour fiche banane 10 mm (2287.10.10)	X	X
7220.880.6	Plaque isolante 120 x 120 x 6 mm, 2 pc	X	X
7220.880.9	Électrode acier Ø 120 mm	X	X

* Measuring equipment including calibration certificate

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

Le Kit pour audit ESD contient tous les instruments nécessaires à la vérification des éléments de contrôle de l'ESD dans la zone EPA, conformément aux exigences de la norme IEC 61340-5-1.

Applications:

- Évaluer les matériaux d'emballages
- Évaluer les vêtements de travail
- Mesurer les revêtements de sols, de tables et le mobilier
- Mesurer les champs électrostatiques
- Mesurer la température et l'humidité relative
- Analyser les performances des ioniseurs
- **incl. fonction test du marcheur avec EFM51 et la tête de mesure MK51**

Caractéristiques

- Surface conductrice en aluminium gaufré
- Inserts en mousse antistatique
- Poignée télescopique amovible à roulettes
- Logo ESD
- Dimensions : 575 x 490 x 250 mm
- Tare: 7 kg



7110.600.SET.WT.870



Référence	comprend:	7110.600.SET.WT (20 kg)	7110.600.SET.WT.870 (20 kg)
7110.600	Valise aluminium	X	X
7100.3000.G*	Résistivimètre Metriso®3000 avec câbles	X	X
7100.3000.TF	Capteur T° et HR pour Metriso®3000	X	X
7220.45.N	Électrode à prise manuelle	X	X
7220.840*	Mini-électrode 2 points modèle 840	X	X
7220.880*	Électrode avec garde modèle 880	X	X
7100.SRM110*	Résistivimètre de surface SRM110	X	X
7100.EFM51.CPS*	Lecteur de champs avec kit de mesures	X	X
7100.EFM51.WT.MK*	Tête de mesure MK51 pour EFM51®	X	X
7100.WT5000.ML	câble de connexion (électrode à prise manuelle/MK51)	X	X
7220.850	Électrode modèle 850 (2 électrodes)	X	
7220.870	Electrode Modele 870 (2 électrodes)		X
7220.870.V.SET	Electrode Modele 870: Tige d'extension (3 pièces) avec poignée isolante		X
2200.110.Y	Prise de mise à la terre	X	X
7110.E8.Y	Bornier de mise à la terre à 8 entrées	X	X
7100.2000.TR50	Bobine de câble, longueur 50 m	X	X
7100.PGT100.102	Plaque métallique 400 x 300 x 2 mm, Livrée avec adaptateur pour fiche banane 10 mm (2287.10.10)	X	X
7220.880.6	Plaque isolante 120 x 120 x 6 mm, 2 pc	X	X
7220.880.9	Électrode acier Ø 120 mm	X	X
7220.880.L	Cordon de garde bleu	X	

* Measuring equipment including calibration certificate

KIT DE DÉMARRAGE SRM®200 / EFM®51



Kit de démarrage pour le test des surfaces conductrices et dissipatrices et les champs électrostatiques potentiels des surfaces et des zones

Livré avec:

- Résistivimètre SRM®200
- Lecteur de champs EFM®51
- Mallette de transport conductrice

IEC
EN

Référence

7100.SRM200.SK51 Kit de démarrage SRM®200/EFM®51

UNITÉ DE VÉRIFICATION

NEW



- Unité de vérification pour un test rapide des multimètres hautes résistances avant utilisation
- Convient pour MetrISO3000, MetrISO B530, SRM200 et SRM110

Contenu de la livraison :

- Unité de vérification
- Certificat de calibration

Référence

7100.RM.VU Unité de vérification

VERIBOX



MetrISO® B530



- La veribox contient des résistances pour la vérification du testeur haute résistance avant utilisation
- 3 résistances différentes avec 3 prises de test différentes

Référence

7100.VB2 Veribox

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Pour mesurer la résistance à la terre et la résistance point-à-point
- Electrode composée de caoutchouc silicone conducteur ($R < 20 \text{ ohm}$)
- Résistance interne de l'électrode $R < 150 \text{ ohm}$
- $\varnothing 63,5 \text{ mm}$
- Poids 2,27 kg
- poignée isolante

Répond aux exigences des normes
IEC 61340-4-1
IEC 61340-2-3

IEC
EN

Référence

7220.850	Electrode modèle 850
7220.850.1	Poignée isolante (de rechange)

ELECTRODE MODELE 870



- Pour les mesures de résistance à la terre et résistance point-à-point
- Équipée de caoutchouc silicone conducteur avec particules d'argent ($R < 5 \text{ ohm}$)
- Résistance interne de l'électrode $R < 100 \text{ ohm}$
- Diamètre 63,5 mm
- Poids 2,27 kg
- Poignée isolante
- Connexion pour fiche banane 4 mm sous la poignée

Répond aux exigences des normes IEC 61340-4-1,
IEC 61340-2-3

IEC
EN

Référence

7220.870	Electrode Modele 870
7220.870.V.SET	Tige d'extension (3 pièces) avec poignée isolante
7220.870.G	Poignée isolante (remplacement)

MALLETTE DE TRANSPORT POUR ÉLECTRODES - NON GARNIE



- Convient pour les modèles d'électrodes suivants :
 - Électrode modèle 850
 - Électrode modèle 870
 - Électrode modèle 45
 - Compartiment de rangement pour câbles

Référence

7220.K10	Mallette de transport pour électrodes - non garnie
-----------------	--

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

KIT MINI-ÉLECTRODE – MODÈLE 840



7220.840.SET

Exemple d'utilisation

7220.844.C

7220.841

- Pour la mesure de la résistance point-à-point de petits emballages ou de cavités
- Mécanisme à ressort pour un meilleur contact avec la matière (R < 20 ohm)
- Tête amovible
- Répond aux exigences de la norme IEC 61340-2-3
- Livrée avec certificat de calibration

IEC
EN

Référence

7220.840.SET	Kit mini-électrode modèle 844 (tête à 2 pointes), Livré dans une mallette conductrice
7220.844.1	Pointes de test pour électrode modèle 844 (conditionnement : 2 pièces)
7220.844.C	Unité de calibration pour électrode à 2 pointes
7220.841	Tête d'électrode multi-points (tête seule) (option complémentaire à la référence 7220.840.SET)

ÉLECTRODE À PRESSION MODÈLE 830



Exemple d'utilisation: mesure avec électrode cylindrique

Exemple d'utilisation: mesure avec électrode concentrique

Électrode cylindrique

Électrode concentrique

- Électrode très légère, universellement utilisable pour mesurer la résistance à la terre, la résistance point à point, la résistance volumétrique et la résistance de surface.
- Caoutchouc conducteur (R < 5ohm) avec particules d'argent
- Cercle et anneau concentrique de l'électrode comme unité magnétique interchangeable
- Le poids standard de 2,5 kg est obtenu en poussant vers le bas le mécanisme à ressort
- Comprend une plaque d'acier inoxydable, une plaque isolante, mallette de transport conductrice et certificat de calibration

Conforme à:
IEC 61340-4-1
IEC 61340-2-3

Référence

7220.830.SET Électrode à pression modèle 830

IEC
EN
OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

ÉLECTRODE CONCENTRIQUE MODÈLE 880

99

Exemple d'utilisation :
Connexion au METRISO®2000 ou
à un multimètre haute résistance



- Mesure la résistance de surface et la résistance volumique
- Electrode en caoutchouc conducteur avec particules d'argent et garde ($R < 5 \text{ ohm}$)
- A utiliser avec un poids supplémentaire de 2,5 kg ou avec l'électrode modèle 850
- Livrée avec plaque en inox, plaque isolante, mallette de transport, cordon de garde bleu et certificat de calibration

Répond aux exigences de la norme IEC 61340-2-3

IEC
EN

Référence

7220.880.SET

Électrode concentrique modèle 880

ÉLECTRODE DOUBLE FACE MODÈLE 890



Électrode concentrique



Électrode cylindrique
Ø 63,5 mm

- Pour mesurer la résistance à la terre / la résistance point-à-point / la résistance de surface et la résistance volumique
- Caoutchouc conducteur avec particules en argent
- Poids : 2,5 kg
- Livrée avec une plaque en inox, une plaque isolante, un cordon de garde bleu, une mallette de transport et un certificat de calibration

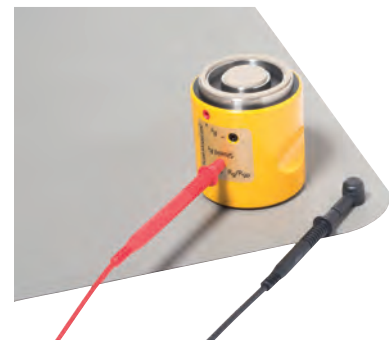
Répond aux exigences des normes

IEC 61340-4-1

IEC 61340-2-3



Exemple d'utilisation: mesure
avec électrode concentrique



Exemple d'utilisation: mesure avec
électrode cylindrique

IEC
EN

Référence

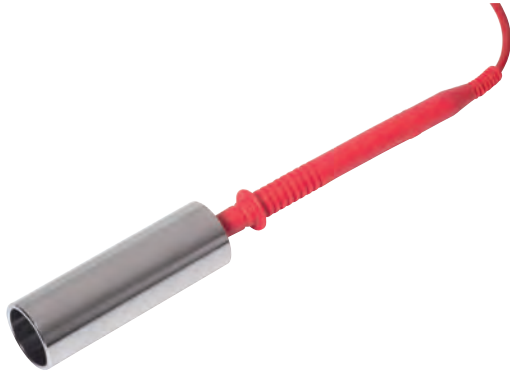
7220.890.WE.SET

Électrode double-face Modèles 890

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

ÉLECTRODE À PRISE MANUELLE - MODÈLE 45



- Electrode à prise manuelle en acier inoxydable
- Ø 25 mm
- Longueur 75 mm
- Pour la mesure de la tension du corps et de la résistance d'un « système complet » selon la norme IEC 61340-4-5

Référence

7220.45.N Électrode à prise manuelle – modèle 45

PLAQUE MÉTALLIQUE

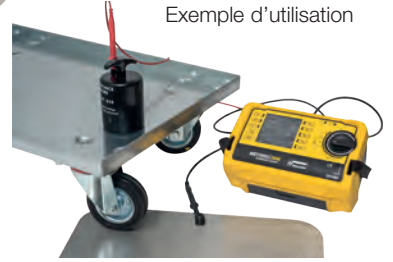


7100.PGT100.102



2287.10.10

Exemple d'utilisation



- Dimensions : 400 x 300 x 2 mm
- Bouton-pression 10 mm
- Pour mesurer les chaussures, les sièges, les systèmes de transport, etc
- Connexion avec un adaptateur 10 mm pour fiche banane

Référence

7100.PGT100.102 Plaque métallique

2287.10.10 Adaptateur pour fiche banane

PINCE ÉLECTRODE



Exemple d'utilisation

- Pour mesurer la résistance point-à-point sur les vêtements ESD
- Surface de contact en acier inoxydable 50 x 25 mm
- La pince assure un excellent contact
- Connexion: fiche banane

Répond aux exigences de la IEC 61340-4-9

IEC
EN

Référence

7220.CL.49 Pince électrode

Conditionnement

1 paire

PINCE ÉLECTRODE

NEW



La pince électrode modèle 832, permet de mesurer les barrettes pour composants et tous les matériaux plats et non plats dans les zones EPA.

- Pour la mesure de résistance point-à-point, résistance à la terre et résistance volumiques
- Surface de contact 6 x 8 mm / 6 x 3 mm
- Excellent contact grâce au caoutchouc conducteur R < 5 Ohm
- Connexion : fiche banane

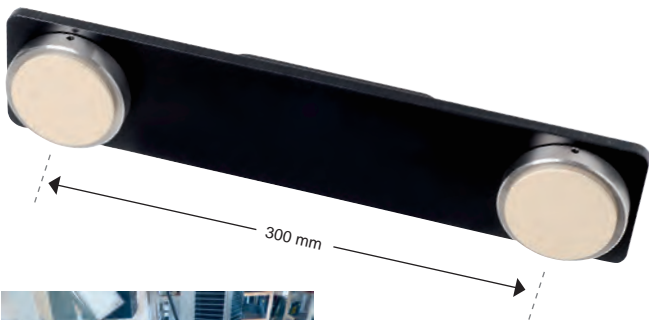
Référence

7220.832 Pince électrode modèle 832

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



- Pour la mesure de la résistance point-à-point et de la résistance à la terre avec une distance fixe de 30 cm entre les 2 électrodes
- Se connecte à un multimètre grand calibre
- Caoutchouc conducteur (R < 5 ohm) avec particules d'argent
- Poids 950 g
- Dimensions 385 x 85 x 70 mm
- Contact caoutchouc Ø 63,5 mm
- Livrée avec certificat de calibration



Exemple d'utilisation: mesure sur capot acrylique

Référence

7220.860

Électrode point-à-point – modèle 860

ELECTRODE POUR DOSSIER DE CHAISE



Mesure en chambre climatique



- pour la mesure de mise à la terre des dossiers de sièges ESD
- Fabriqué en caoutchouc conducteur avec particules d'argent R < 5 ohm
- Poignée isolante
- Connexion par fiche banane 4 mm
- **Chaque électrode peut être connectée séparément**

Référence

7220.900

Electrode pour dossier de chaise

ELECTRODE TRIPODE



Exemple d'utilisation

- Électrode tripode selon la norme EN 1081 pour la mesure de résistance à la terre en relation avec la sécurité du personnel
- Mesure de résistance de surface, résistance verticale et résistance à la terre selon la norme EN 1081
- Poids 500 g
- Connexion par fiche banane
- Dureté du caoutchouc : Shore 50-70 IRHD
- Caoutchouc R < 500 Ohm

Pour les mesures il est nécessaire d'appliquer une charge minimum de 300 N sur l'électrode tripode

Référence

7220.1081

Electrode Tripode

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

KIT POUR TEST DU MARCHEUR

Le kit pour test du marcheur se compose de:

Un voltmètre électrostatique type WT5000, convertisseur A/D avec logiciel, électrode à prise manuelle, câbles de connexion, mallette de transport, notice d'utilisation en Allemand et en Anglais, et certificat de calibration. Le graphique des mesures de tension du corps est affiché en temps réel sur l'ordinateur connecté PC ou portable.



WT5000 (également disponible seul)

- Tension de test ± 5.000 volts ou ± 500 volts
- Impédance $> 10^{14}$ ohm
- Capacité < 5 pFarad
- Ecran de visualisation LED logarithmique ± 500 volts (ou ± 5.000 volts), Indication de crêtes
- Sortie Analogique (5 volts pour chaque tension de test)
- Alimentation Piles rechargeables (chargeur inclus)

Répond aux exigences de la norme IEC 61340-4-5/CDV

Livré avec :

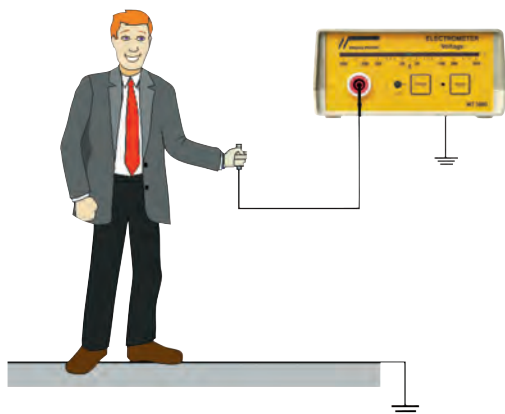
- Electromètre WT5000
- Convertisseur Analogique/Digital UAD1 avec connecteur USB
- Logiciel d'acquisition et de traitement des données « Digilloscope » pour Windows®
- Electrode à prise manuelle
- Câble isolé Téflon®
- 4 batteries NiMH rechargeables
- Chargeur
- Mallette de transport conductrice
- Manuel d'utilisation allemand/anglais
- Certificat de calibration inclus

IEC
EN

Référence

7100.WT5000.B Kit pour test du marcheur – version USB

TEST DU MARCHEUR



Fonction Emoji activable pendant le test



Le test du marcheur permet de mesurer les charges du corps humain et de les visualiser à l'aide d'un graphique. Le nouveau logiciel « Digilloscope » peut marquer les 5 pics supérieur et inférieurs automatiquement et il calcule la valeur moyenne.

CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/DIGITAL



Le convertisseur UAD1 peut être utilisé avec les équipements suivants :

- WT5000 (voir ci-dessus)
- CPM74 (voir page 105)
- Fourni avec le logiciel d'acquisition de données et d'analyse « Digilloscope » pour Windows® 7/ Windows® 10, 32 - 64 bits

Référence

7100.UAD1 Convertisseur A/D UAD1 avec connecteur USB

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Léger et portable, le lecteur digital EFM®51 permet de détecter et de mesurer les champs électrostatiques. La valeur de la force du champ électrostatique (V/m) est automatiquement convertie en un potentiel électrique (V) suivant la distance sélectionnée. Un mode de mesure direct de la force du champs est également intégré.

- Principe de test : Moulin de champs
- Limites du test : 0 V - ± 160 kV (mode distance)
0 – 800 kV/m (mode force du champs)
- Ecran : Affichage digital
- Alimentation : Pile 9V
- Livré avec : Sacoche de rangement, cordon de mise à la terre, Manuel d'utilisation et certificat de calibration

Référence

7100.EFM51	Lecteur de champs électrostatiques EFM®51
7100.EFM51.PLUS	EFM51 avec mallette de transport conductrice

EFM®51 - KIT POUR TEST DU MARCHEUR



- EFM®51 avec base conductrice et tête de mesure MK51
- L'utilisation de la tête MK51 sur le lecteur de champs EFM®51 permet la mesure en temps réel de la tension du corps (test du marcheur) selon la norme IEC 61340-4-5
- La tête de mesure MK51 a été calibrée spécialement pour utilisation avec l'EFM®51
- Le lecteur EFM51 indique les valeurs des pics positifs et négatifs de la mesure de la tension du corps

Contenu :

- Lecteur de champs EFM51 avec tête de mesure MK51 dans une mallette conductrice
- Base conductrice, cordon de test et électrode à prise manuelle
- Pile 9 V rechargeable + chargeur

Référence

7100.EFM51.WT	EFM®51 avec mallette de transport, Tête MK51, base conductrice, câble et électrode
----------------------	--

KIT EFM[®]51-CPS (CHARGED PLATE SET)



- Kit de poche permettant de contrôler l'efficacité des ioniseurs
- Mesure le temps de décharge de ± 1000 volts à ± 100 volts
- Mesure le potentiel de la plaque (75x150 mm) avec le lecteur de champs EFM[®]51
- Convient particulièrement pour les mesures dans les machines

Dimensions 150 x 125 x 75 avec support (L x H x P)

Livré avec lecteur de champs EFM[®]51, Mallette de transport conductrice, mallette de rangement, support, générateur haute tension ± 1200 Volt, plaque de charge, fil de terre, chargeur, batterie 9V rechargeable, manuel d'utilisation et certificat de calibration

Référence

7100.EFM51.CPS	Lecteur de champs EFM [®] 51 avec kit CPS
7100.EFM51.CPS.SET	Kit CPS seul (sans le lecteur EFM [®] 51) s'adapte sur EFM [®] 51 livré antérieurement

EFM[®]51 – KIT DE VÉRIFICATION



Kit de vérification pour mesurer les champs électrostatiques et les charges électrostatiques, ainsi que la tension du corps d'une personne effectuant le test du marcheur. En outre, le temps de décharge et la tension de décalage d'ioniseurs peuvent être mesurés.

Comprend:

- EFM[®]51 – CPS (Plaque de charge)
- EFM[®]51 – Kit de Test du marcheur
- Certificat de calibration
- Mallette de transport conductrice

Référence

7100.EFM51.VK	EFM [®] 51 avec mallette de transport, MK51, base, câble de connexion et plaque de charge.
----------------------	---

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



CPM74 avec tête haute tension

- Permet de contrôler l'efficacité des ioniseurs et la tension d'offset
- Mesure le temps de décharge de 1000 V à 100 V (réglage standard)
- Mesure le potentiel de la plaque (150 x 150 mm) grâce au lecteur de champs intégré
- Enregistre les valeurs mesurées
- La plaque peut être retirée pour mettre la tête haute tension sur le lecteur de champs
- Multimètre haute tension pour mesurer la tension directe jusqu'à 2 kV

Dimensions: 15,2 x 15,2 x 15,2 cm (largeur x hauteur x profondeur)

Contenu de la livraison:

Alimentation 230 VAC, fil de mise à la terre, mallette conductrice, programme, manuel d'utilisation certificat de calibration



IEC EN

Référence

7100.CPM74	Analyseur de temps de décharge CPM74
7100.CPM74.HM	Tête haute tension Avec câble de connexion

CPM 35 - TESTEUR POUR IONISEURS



7100.CPM35.H



Exemple d'utilisation



Exemple d'utilisation: test du marcheur

Le CPM 35 est un appareil de mesures portatif pour la vérification entièrement automatique des ioniseurs sur les postes de travail ESD ou dans les machines. Il mesure les décharges positives et négatives de même que les tensions d'offset et peut aussi être utilisé pour mesurer les tensions des personnes (test du marcheur).

- Mesure automatiquement le temps de décharge de ± 250 V à ± 100 V après la tension d'équilibre
- En mode BVT, il est possible de réaliser le test du marcheur en touchant la plaque métallique avec un doigt (voir photo)



Référence

7100.CPM35	CPM 35 – Testeur pour ioniseurs avec support et cordon de mise à la terre
7100.CPM35.H	Etui en caoutchouc avec support pliable

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

WIM 47 - CONTROLEUR POUR IONISEURS



Exemple d'utilisation



7100.WIM47.SB

Le WIM 47 est un appareil de contrôle portable avec une fonction alarme, pour la vérification entièrement automatique des ioniseurs sur les postes de travail ESD ou dans les machines.

Il mesure les décharges positives et négatives de même que les tensions d'offset.

Signal d'alarme sonore et optique

En cas d'erreur détectée, un contact relais permet de couper directement le ioniseur en défaut ou bien d'envoyer un rapport à un superviseur de niveau supérieur, par exemple en utilisant le boîte de commutation 7100.WIM47.SB

- Dimensions : 70 x 70 x 85 mm (L x P x H)
- Poids : 300 g

• **Contenu de la livraison:**

- 1 x Contrôleur WIM 47
- 1 x Alimentation avec adaptateur (EU/USA)
- 1 x Cordon de mise à la terre
- 1 x Manuel d'utilisation

En option :

Boîte de commutation qui permet de contrôler la tension fournie par le ioniseur contrôlé avec un contact relais

IEC
EN

Référence

7100.WIM47	Contrôleur pour ioniseur WIM 47
7100.WIM47.SB	Boîte de commutation (en option) pour prises allemandes

AEROSTAT® PC2 – IONISEUR DE TABLE PORTATIF



- Compact et portable, neutralise rapidement les charges électrostatiques
- Zone de ionisation jusqu'à 120 cm
- Système intégré de nettoyage des électrodes
- Ventilateur à vitesse variable Low, Medium, High avec chauffage intégré
- Indicateur de ionisation
- Balance d'ions auto-régulée $\pm 10V$ (AC micropulse)
- Technologie AC, émission d'ozone 0,05 ppm mesurée à 30 cm de l'appareil
- Alarme par LED's, signal auditif et sortie alarme

Dimensions : 173 x 231 x 84 mm (L x H x P)

IEC
EN

Référence

7500.PC2.HA	PC2 - Ioniseur portable
--------------------	-------------------------

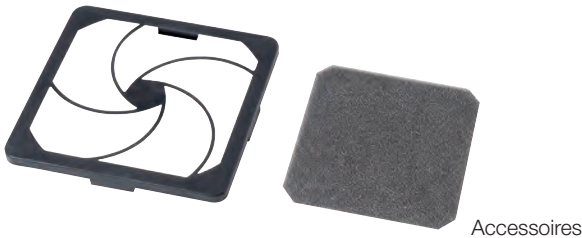
OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Appareil compact et portable qui neutralise rapidement les charges électrostatiques
- Zone de ionisation : 30 x 150 cm
- Système intégré de nettoyage des électrodes
- Ventilateur à vitesse variable avec chauffage intégré
- Indicateur de ionisation
- Balance d'ions auto régulée ± 5 V
- Ioniseur alternatif
- Emission d'ozone : 0,005 PPM, mesurée à 15 cm de l'appareil

Dimensions : 14 x 21,9 x 8,3 cm



Accessoires



Référence	
7500.PC	Ioniseur portatif
7500.G.FR	Grille pour filtre
7500.G.F	Paquet de 6 filtres

IONISEUR DE TABLE PORTATIF SBL15S



- Compact et portable, neutralise rapidement les charges statiques
- Zone d'efficacité 30 x 120 cm
- Nettoyage électrode intégré
- Ventilateur à 2 vitesses
- Balance d'ions autorégulée ± 2 V
- Technologie DC (courant continu état stable)
- Emission d'ozone < 0,05 ppm mesuré à 15 cm face à l'appareil

Dimensions : 212 x 254,5 x 99 mm
(largeur x hauteur x profondeur)



Référence	
7520.SBL.15S	Ioniseur portatif



5802 – IONISEUR DE TABLE PORTABLE



- Compact et portable, neutralisation rapide les charges électrostatiques
- Zone de ionisation 30 x 150 cm
- Système de nettoyage des électrodes
- Ventilateur à 2 vitesses
- Indicateur de ionisation
- Balance d'ions auto régulée à +/- 3 V
- Ioniseur alternatif, émission d'Ozone: 0,008 PPM
- Convient pour salle blanche classe 4, ISO 14644

Dimensions: 193 x 267 x 127 mm (L x H x P)

IEC
EN

Référence

7500.5802.CXL.E Ioniseur portable

IONISEUR PORTATIF SMB60



- Neutralise rapidement les charges statiques sur le poste de travail
- Surface de ionisation : 300 x 900 mm
- Ventilateur à vitesse variable
- Ionisation Haute Fréquence AC (HF-AC)
- Transformateur piezo-céramique compact haute-tension
- Alimentation 24V DC / 100-240V AC avec transformateur mural (inclus)
- Balance d'ions autorégulée $\pm 20V$
- Filtre à air remplaçable
- Sortie alarme
- Génération d'ozone 0,05 ppm (mesurée à 15 cm en façade de l'appareil)

Dimensions : 153 x 99 x 65 mm
(largeur x hauteur x profondeur)



Exemple de remplacement du filtre

Référence

7520.HF.SMB60 Ioniseur portatif

7520.HF.SMB60.F Filtre pour SMB60

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Technologie IsoStat
- Neutralisation des charges électrostatiques dans les zones d'assemblage, d'inspection et d'emballage
- Zone d'efficacité jusqu'à 90 cm
- Ventilateur intégré (vitesse du ventilateur fixe)
- Technologie DC (courant stable)
- Balance d'ions auto-régulée ± 20 V
- Alimentation 24 VDC ou 24 VAC
- Occupe peu d'espace de travail
- Emission d'ozone : $< 0,005$ ppm (mesuré à 15 cm de l'appareil)

Dimensions : 127 x 133 x 63 mm



Utilisation avec support
pour poste de travail
7500.6432.S1



7500.6432.S2



7500.6432.S1



7500.6432.NT

IEC
EN

Référence

7500.6432	Ioniseur portatif modèle 6432E
7500.6432.NT	Alimentation 230V/24VAC
7500.6432.S1	Support pour poste de travail
7500.6432.S2	Support „In-Tool“ pour fixation à l'intérieur des machines

MINI IONISEUR PORTATIF – MINION2™



- Neutralise rapidement les charges électrostatiques
- Ventilateur à variateur intégré
- Technologie DC (courant continu)
- Balance d'ions autorégulée ± 10 V
- Modèle compact et portable
- Convient pour l'intégration dans des machines, pas de bloc d'alimentation
- Peut être connecté directement sur l'alimentation 24 V DC de la machine ou sur un adaptateur secteur 230 V AC
- Maintenance facile
- Possibilité de relier jusqu'à 3 unités
- Indicateur d'alarme et sortie alarme
- Emission d'ozone $< 0,01$ ppm, mesurée à 15 cm de l'appareil
- Bras articulé, en option

Dimensions : 100 x 160 x 56 mm

IEC
EN

Référence

7500.M2.Plus	minION2™ avec alimentation 230 V AC / 24 V DC
7500.M2	minION2™ – version standard (sans alimentation)
7500.M2.T	Alimentation 230V AC/ 24V DC pour minION2™
7500.M.S	Bras articulé pour minION2™, livré avec pince de fixation

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Accessoires

- Neutralisation rapide des charges électrostatiques sur le poste de travail
- Zone de ionisation: 90 x 180 cm
- Système breveté de nettoyage des électrodes
- Chauffage intégré et ventilateur à trois vitesses
- Indicateur lumineux de ionisation
- Balance d'ions auto régulée ± 5 V
- Ioniseur alternatif
- Emission d'ozone: 0,005 PPM, mesurée à 15 cm de l'appareil

Dimensions: 39 x 20,7 x 11,5 cm

IEC
EN

Référence

7500.XC	Ioniseur portatif
7500.XC.F	Kit Filtre pour Aerostat XC®, n'apparaît pas sur la photo

AEROSTAT® XC2 – IONISEUR DE TABLE PORTATIF



- Neutralisation rapide des charges électrostatiques
- Zone de ionisation étendue 90 x 120 cm
- Facile d'utilisation, système intégré de nettoyage des électrodes
- Ventilateur à 2 vitesses et chauffage intégré
- Indicateur de ionisation lumineux
- Balance d'ions autorégulée ± 10 V
- Technologie AC (Micropulse AC)
- Émission d'ozone : 0,05 ppm mesurée à 15 cm de l'appareil
- Alarme optique par LED, Acoustique par signal et sortie alarme
- **Compatible salles propres Classe 6, suivant ISO 14644-1**

Dimensions : 360 x 183 x 166 mm (L x H x P)

IEC
EN

Référence

7500.XC2.HA	AEROSTAT® XC2 - Ioniseur de table
7500.XC2.F	Kit filtre

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Ventilateur central sans diffuseur



Vue de dessous du diffuseur de ventilateur



Accessoires

- Neutralisation rapide des charges électrostatiques sur le poste de travail
- Zone de ionisation : 60 x 120 cm
- Système breveté de nettoyage des électrodes
- Chauffage intégré, trois ventilateurs à vitesse variable
- Les 2 ventilateurs extérieurs sont équipés d'un diffuseur
- Lampe de travail intégrée (LED 2 x 5 watt)
- Indicateur de ionisation
- Balance d'ions auto régulée ± 5 V
- Ioniseur alternatif
- Emission d'ozone: 0,02 PPM, mesurée à 30 cm de l'appareil
- Convient pour salle blanche classe 5, ISO 14644

Dimensions: 108 x 10 x 17 cm



Référence	
7500.G	Rampe de ionisation – Aerostat Guardian™
7500.G.F	Paquet de 6 filtres
7500.G.FR	Grille pour filtre

SOB-2S / SOB-3S (N) RAMPE DE IONISATION

7520.SOB.2S.N



7520.SOB.3S.N



Télécommande



- Neutralisation rapide des charges d'électricité statique sur le poste de travail
- Zone d'efficacité 60 x 80 cm (SOB-2S) / 60 x 120 cm (SOB-3S)
- Nettoyage des électrodes automatique
- 2 ou 3 ventilateurs à 4 vitesses intégrés
- Commande à distance pour fonction on/off, réglage de la vitesse des ventilateurs et nettoyage des électrodes
- Indicateur de ionisation
- Balance d'ions autoréglée ± 2 V
- Technologie DC (courant continu état stable)
- Emission d'ozone: 0,005 ppm, mesuré à 30 cm de l'appareil



Référence	Modèle	Dimensions
7520.SOB.2S.N	Rampe de ionisation SOB-2S (N)	757 x 84 x 160 mm
7520.SOB.3S.N	Rampe de ionisation SOB-3S (N)	967 x 84 x 160 mm
7520.SOB.AF	Filtres pour rampe SOB2S/SOB3S, Cdt = 10 pièces	
7520.SOB.FFC	Capot pour filtre	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



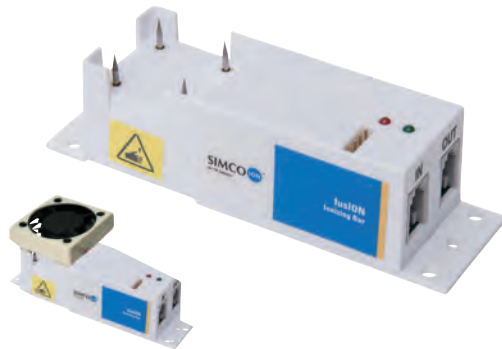
vue de dessous

- Neutralisation rapide les charges électrostatiques sur le poste de travail
- Zone de ionisation 60 x 90 cm
- Système de nettoyage des électrodes
- Ventilateurs à 2 vitesses
- Ioniseur courant continu
- Balance d'ions auto régulée à +/- 3 V
- Emission d'Ozone: 0,02 PPM
- Convient pour salle blanche classe 4, ISO 14644

IEC
EN

Référence	Modèle	Dimensions (L x H x P)
7500.5810.C32X.E	2 ventilateurs	813 x 96 x 155 mm
7500.5810.C44X.E	3 ventilateurs	1118 x 96 x 155 mm

FUSION™



Exemple d'utilisation

- Idéal pour les machines de placement et de soudure à la vague
- Contrôleur intégré
- Balance d'ions autorégulée
- Fonctionne selon la méthode DC
- Il est possible d'interconnecter jusqu'à 4 unités
- Support pour ventilateur en option
- Electrodes en tungstène
- Dimensions: 7,5 cm x 4,8 cm x 8,9 cm

Dimensions: 115 x 33 x 31 mm
(longueur x largeur x hauteur)

IEC
EN

Référence	
7500.FU	Mini ioniseur FusION™
7500.FU.T	Bloc d'alimentation 230V AC / 24V AC pour 4 ioniseurs
7500.FU.F	En option: ensemble pour montage ventilateur, 44 x 44 x 50 mm (longueur x largeur x hauteur)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



7520.SIBx.RC1



7520.SIBx.SBP.RD



7520.SIBx.NT

Barres de ionisation:

- Convient pour des applications à flux descendant (par ex. hotte à flux d'air laminaire)
- Convient pour de nombreuses applications
- Technologie de ionisation à haute tension AC pulsée
- Chaque électrode émet des ions positifs et des ions négatifs
- Commande à distance pour réglage de la fréquence d'impulsion et des cycles de nettoyage
- Balance d'ions auto-réglée $\pm 30V$ (à 1 m de distance)
- Connexion d'entrée pour contrôleur et de sortie pour alarme
- Alimentation 24V DC
- Remplacement des électrodes simple
- Réglage directement sur la barre par les boutons de fonctions ou par commande à distance avec télécommande (en option)

Inclus:

- Câble alimentation 10 avec prise RJ45
- Câble signal 10 m avec prise RJ45

Barre de ionisation livrée SANS alimentation NI commande à distance

Accessoires pour barre de ionisation SIB5 S:

- Alimentation 24V pour 4 barres (maximum)
- Alimentation 240 VAC / 24V DC pour 1 barre
- Télécommande pour barres de ionisation SIB5 S

Référence	
Barre de ionisation SIB5 S	
7520.SIB5.600.S	637 mm, 8 électrodes
7520.SIB5.700.S	757 mm, 10 électrodes
7520.SIB5.800.S	877 mm, 12 électrodes
7520.SIB5.900.S	958 mm, 14 électrodes
7520.SIB5.1000.S	1078 mm, 16 électrodes
7520.SIB5.1200.S	1318 mm, 20 électrodes
7520.SIB5.1300.S	1438 mm, 22 électrodes
7520.SIB5.1500.S	1558 mm, 24 électrodes
7520.SIB5.1600.S	1678 mm, 26 électrodes
7520.SIB5.1800.S	1918 mm, 30 électrodes
7520.SIB5.2100.S	2158 mm, 34 électrodes
Accessoires	
7520.SIBx.SBP.RD	Alimentation 24V pour 4 barres (maximum)
7520.SIBx.NT	Alimentation 240 VAC / 24V DC pour 1 barre
7520.SIBx.RC1	Télécommande pour barres de ionisation SIB5 S

- Neutralisation rapide des charges électrostatiques
- Pistolet léger et ergonomique
- Se raccorde au réseau d'air comprimé (pression de 1 à 6,8 bars)
- Idéal pour une utilisation dans l'industrie électronique et les salles blanches
- Bonne épuration continue de l'air grâce au filtre à air
- Filtre à air remplaçable (0,01 µ)
- Débit d'air réglable (seulement sur Top Gun TG3)
- Commande électrique de la ionisation et du soufflage
- Balance d'ions auto régulée ± 15 V
- Ioniseur alternatif
- Emission d'ozone: 0,001 PPM mesurée à 45 cm de l'appareil

Pistolet ionisant: polycarbonate ABS dissipateur
Câble du pistolet: polyuréthane dissipateur

Dimensions du bloc d'alimentation:
13,2 x 8,5 x 16,4 cm

IEC
EN

Référence

Top Gun™ 3

7500.TG3 Version standard, longueur câble 2,1 m

7500.TG3.42 Version spéciale, longueur câble 4,2 m

Top Gun™ 3 avec commande à pédale

7500.TG3.SK avec bras flexible et commande à pédale

Filtre pour TG3

7500.TG3.F Filtre

7500.TG3.FT Filtre spécial, Téflon®

Accessoires

7500.TG3.H Support pour pistolet

Quantité

2 pièces

2 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



7500.O.SK



7500.O.SK.N



7500.O.N



7500.O

Caractéristiques techniques et filtres: voir Top Gun™ 3.



Référence		
7500.O.SK	Orion avec cordon rigide flexible et commande à pédale	
7500.O	Nez ionisant mobile, commandé par télécommande à activation électrique	
7500.O.N	Pistolet de ionisation montable avec capteur de proximité	
7500.O.SK.N	Orion avec bras flexible et capteur de proximité	
Filtre pour Orion		
	Quantité	
7500.TG3.F	Filtre	2 pièces
7500.TG3.F.T	Filtre spécial, Téflon®	2 pièces

AIRFORCE 6115



7500.6115.SWT



7500.6115.MS



7500.6115.F

- Neutralise rapidement les charges statiques
- Design ergonomique
- Déclenché par bouton sur la poignée du pistolet
- Module d'électrode et filtre à air remplaçables
- Balance d'ions autorégulée jusqu'à ± 30 V
- Maintenance aisée
- Technologie DC (courant continu état stable)
- Fourniture d'air nécessaire

Fourni avec:

Pistolet de ionisation, contrôleur 24 V,
Alimentation 230V AC

Applications:

Nettoyage d'écrans LCD
Lentilles, etc
Neutralisation des charges statiques dans l'électronique,
les industries optiques et pharmaceutiques.

IEC
EN**Référence**

7500.6115.PLUS	Airforce 6115 avec alimentation
7500.6115.N	Alimentation 230 V
7500.6115.SWT	Pédale de commande pour Airforce 6115
7500.6115.MS	Bras articulé pour Airforce 6115
7500.6115.F	cartouche filtre à air

PISTOLET « ECO GUN »



- Neutralise rapidement les charges statiques
- Déclenché par bouton sur la poignée du pistolet
- Transformateur haute tension piezocéramique
- Haute fréquence, ionisation AC (HF-AC)
- Entretien facile
- Pas d'alimentation nécessaire
- Surveillance de la haute tension par LED
- Débit d'air réglable par valve d'étranglement
- pression de service: 3 – 5 bars

Application : nettoyage de pièces en plastique

IEC
EN**Référence**

7530.IG	Eco gun
----------------	---------

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



7520.HF.SPN11



7520.HF.SPN11.S
(avec capteur de proximité)



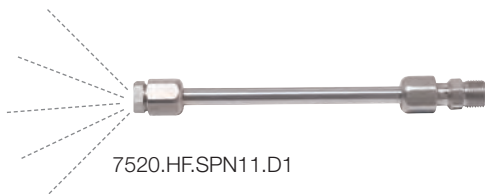
7520.HF.SPN11.B1-B4



7520.HF.SPN11.T



7520.HF.SPN11.E



7520.HF.SPN11.D1

- Neutralisation rapide des charges statiques dans les machines
- Haute fréquence, Ionisation AC (HF-AC)
- Transformateur piezo-céramique compact haute-tension
- Alimentation 24V DC / 100-240 V AC, possibilité de fixer le transformateur au mur
- Pointes électrodes : tungstène
- Maintenance simple
- Taille compacte
- Balance d'ions auto-réglée $\pm 15V$
- Emission d'ozone < 0,001 ppm (mesuré à 15 cm de l'appareil)
- Alarme de défaut de haute-tension signalée par LED rouge
- Acier inoxydable
- Sortie alarme



Exemple d'utilisation

Dimensions: 2,9 cm x 6,8 cm x 7,7 cm (largeur x hauteur x profondeur)

Contenu de la livraison: SNP-11, alimentation 230V AC / 24V DC



Référence		Longueur	Sorties d'air	Espacement
7520.HF.SPN11	Nez ionisant SNP11			
7520.HF.SPN11.S	Nez ionisant SPN11 avec capteur de proximité			
Optional		Longueur	Sorties d'air	Espacement
7520.HF.SPN11.B1	Embout tube Acier inoxydable, Compatible salle blanche	267,5 mm	42	10 mm
7520.HF.SPN11.B2	Embout tube Acier inoxydable, Compatible salle blanche	217,5 mm	16	10 mm
7520.HF.SPN11.B3	Embout tube Acier inoxydable, Compatible salle blanche	217,5 mm	31	5 mm
7520.HF.SPN11.B4	Embout tube Acier inoxydable, Compatible salle blanche	367,5 mm	31	10 mm
7520.HF.SPN11.E	Adaptateur coudé Angle à 90°, Acier inoxydable, Compatible salle blanche	58 mm		
7520.HF.SPN11.T	Adaptateur raccord (4 mm), pour tube 6 mm			
7520.HF.SPN11.D1	Buse 90°			



Notre gamme de brosses dissipatrices permet de nettoyer tous les composants sensibles à l'électricité statique tout en évitant les dangers des charges électrostatiques générées par les brosses classiques. Les fibres haute résistance en nylon 6.12 dissipateur permanent garantissent une excellente dissipation statique vers la terre. Avec logo ESD sur le manche.

	Référence	Dimensions	Description
①	6104.Y.103	12,5 mm	Brosse plate et dure
②	6104.Y.104	19 mm	Brosse plate et dure
③	6104.Y.105	25 mm	Brosse plate et dure
④	6104.Y.106	38 mm	Brosse plate et dure
⑤	6104.Y.107	50 mm	Brosse plate et dure
⑥	6104.Y.200.N	3 mm	Pinceau rond dur
⑦	6104.Y.201	6 mm	Pinceau rond dur
⑧	6104.Y.9001	30 mm	Brosse dure
⑨	6104.Y.9002	60 mm	Brosse dure
⑩	6104.Y.4000	80 mm	Brosse dure
⑪	6104.Y.1200	17 mm	Brosse dure, pour porte-clés

IEC
EN



IEC
EN

Notre gamme de brosses conductrices permet de nettoyer tous les composants sensibles à l'électricité statique tout en évitant les dangers des charges électrostatiques générées par les brosses classiques. Elles sont fabriquées avec des fibres conductrices qui dissipent les charges par effet corona. Des fibres naturelles sont ajoutées aux fibres conductrices pour donner une bonne rigidité. Avec logo ESD sur le manche.

Référence	Dimensions	Description
① 6100.103	12,5 mm	Brosse plate et dure
② 6100.104	19 mm	Brosse plate et dure
③ 6100.105	25 mm	Brosse plate et dure
④ 6100.106	38 mm	Brosse plate et dure
⑤ 6100.107	50 mm	Brosse plate et dure
⑥ 6100.200.N	3 mm	Pinceau dur
⑦ 6100.201	6 mm	Pinceau dur
⑧ 6100.9001	30 mm	Brosse dure
⑨ 6100.9002	60 mm	Brosse dure
⑩ 6100.1001	140 mm	Brosse plate et souple
⑪ 6100.4000	80 mm	Brosse dure
⑫ 6100.1200	25 mm	Brosse souple, anneau pour porte-clés

NEW

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



Contrairement aux brosses classiques, lorsque vous utilisez cet assortiment de brosses conductrices, charges électrostatiques sur les PCBs sensibles peuvent être minimisées. Les fibres durables, conductrices en permanence en nylon 6.12 garantissent une dissipation de charge contrôlée

IEC
EN

Référence	Dimensions	Description
① 6103.B.103	12,5 mm	Brosse plate et dure
② 6103.B.104	19 mm	Brosse plate et dure
③ 6103.B.105	25 mm	Brosse plate et dure
④ 6103.B.106	38 mm	Brosse plate et dure
⑤ 6103.B.107	50 mm	Brosse plate et dure
⑥ 6103.B.200.N	3 mm	Pinceau dur
⑦ 6103.B.201	6 mm	Pinceau dur
⑧ 6103.B.4000	80 mm	Brosse dure
⑨ 6103.B.9001	30 mm	Brosse dure
⑩ 6103.B.9002	60 mm	Brosse dure

NEW

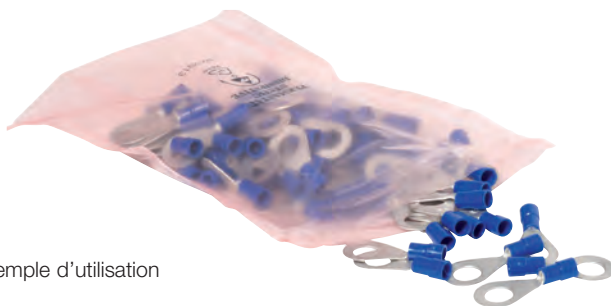


Pochettes PERMASTAT®

- Film polyéthylène dissipateur
- Sans amine
- Thermosoudable
- Recyclable
- Couleur: rose
- Impression: Nom du produit, Logo ESD
Logo de recyclabilité, No de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
60 µm		
3110.360.1	100 x 150 x 0,06 mm	2500 pièces
3110.361.1	130 x 200 x 0,06 mm	2500 pièces
3110.362.1	150 x 225 x 0,06 mm	1000 pièces
3110.363.1	200 x 250 x 0,06 mm	1000 pièces
3110.364.1	250 x 300 x 0,06 mm	500 pièces
3110.365.1	300 x 400 x 0,06 mm	500 pièces
3110.366.1	400 x 500 x 0,06 mm	500 pièces
3110.368.1	400 x 600 x 0,06 mm	500 pièces
3110.367.1	500 x 600 x 0,06 mm	500 pièces
100 µm		
3110.360	100 x 150 x 0,10 mm	2500 pièces
3110.361	130 x 200 x 0,10 mm	2500 pièces
3110.362	150 x 225 x 0,10 mm	1000 pièces
3110.363	200 x 250 x 0,10 mm	1000 pièces
3110.364	250 x 300 x 0,10 mm	500 pièces
3110.365	300 x 400 x 0,10 mm	500 pièces
3110.366	400 x 500 x 0,10 mm	500 pièces
3110.368	400 x 600 x 0,10 mm	500 pièces
3110.367	500 x 600 x 0,10 mm	500 pièces



Exemple d'utilisation

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

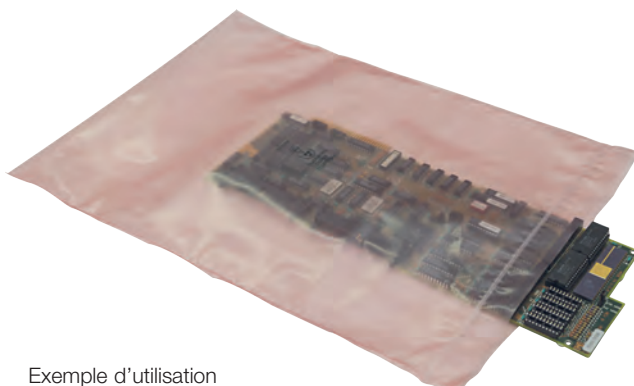


Pochettes PERMASTAT® à zip

- Film polyéthylène dissipateur
- Sans amine
- Thermosoudable
- Recyclable
- Couleur: rose
- Impression: Nom du produit, Logo ESD
Logo de recyclabilité, No de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
60 µm		
3120.3301	80 x 120 x 0,06 mm	5000 pièces
3120.3311	100 x 150 x 0,06 mm	5000 pièces
3120.3361	120 x 170 x 0,06 mm	5000 pièces
3120.3321	150 x 225 x 0,06 mm	2500 pièces
3120.3331	200 x 250 x 0,06 mm	1000 pièces
3120.3341	250 x 300 x 0,06 mm	1000 pièces
3120.3351	300 x 400 x 0,06 mm	1000 pièces
100 µm		
3120.330	80 x 120 x 0,10 mm	5000 pièces
3120.331	100 x 150 x 0,10 mm	2500 pièces
3120.336	120 x 170 x 0,10 mm	2500 pièces
3120.332	150 x 225 x 0,10 mm	1000 pièces
3120.333	200 x 250 x 0,10 mm	1000 pièces
3120.334	250 x 300 x 0,10 mm	1000 pièces
3120.335	300 x 400 x 0,10 mm	500 pièces



Exemple d'utilisation

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

PERMASTAT® FILM À BULLES (SANS IMPRESSION)

123



- Film à bulles dissipateur
- Film à bulles dissipateur 3 couches ou 2 couches
 - Couches intérieure et extérieure sont lisses
 - Thermosoudable
 - Recyclable



3 couches = 120 µm

IEC
EN



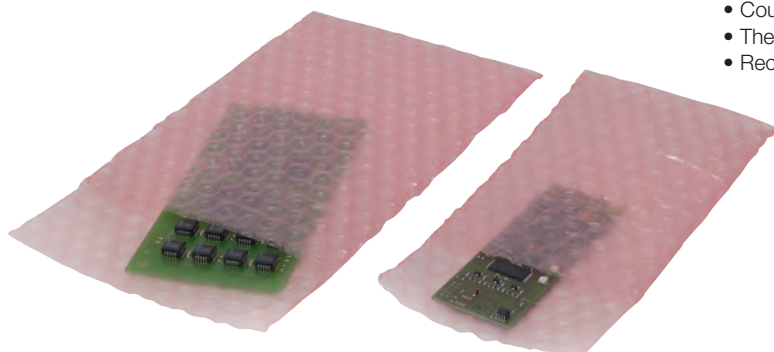
2 couches = 75 µm

IEC
EN

Référence	Largeur	Longueur	Surface
La couche intérieure et la couche extérieure sont lisses, 3 couches, 120 µm			
3150.379	300 mm	100 m	30 m ²
3150.380	400 mm	100 m	40 m ²
3150.381	600 mm	100 m	60 m ²
3150.382	1200 mm	100 m	120 m ²

Référence	Largeur	Longueur	Surface
Une face lisse, une face avec bulles, 2 couches, 75 µm			
3160.0300	300 mm	100 m	30 m ²
3160.0400	400 mm	100 m	40 m ²
3160.0600	600 mm	100 m	60 m ²
3160.1200	1200 mm	100 m	120 m ²

PERMASTAT® POCHETTES À BULLES (SANS IMPRESSION)



- Film à bulles dissipateur
- Film à bulles dissipateur 3 couches
 - Couches intérieure et extérieure sont lisses
 - Thermosoudable
 - Recyclable



3 couches = 120 µm

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
Cushion Pouches (without print), 3 layer, 120 µm		
3151.360	100 x 150 mm + 50 mm flap	500 pièces
3151.361	130 x 200 mm + 50 mm flap	250 pièces
3151.362	150 x 225 mm + 50 mm flap	250 pièces
3151.363	200 x 250 mm + 50 mm flap	250 pièces
3151.364	250 x 300 mm + 50 mm flap	250 pièces

Autres dimensions, pochettes avec ou sans rabat sur demande, nous consulter.

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

PERMASTAT® ♦
GAINES ET FILMS

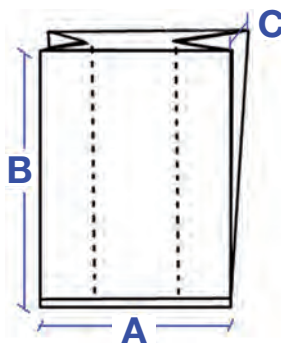

- Impression: Nom du produit, logo ESD et logo recyclage

IEC
EN

Référence	Largeur rouleau	Épaisseur	Longueur rouleau
Gaines PERMASTAT®			
3130.340	100 mm	0,10 mm	250 m
3130.341	130 mm	0,10 mm	250 m
3130.342	150 mm	0,10 mm	250 m
3130.343	200 mm	0,10 mm	250 m
3130.344	250 mm	0,10 mm	250 m
3130.345	300 mm	0,10 mm	250 m
3130.346	400 mm	0,10 mm	250 m
3130.347	500 mm	0,10 mm	250 m
FILM DOSSÉ PERMASTAT®			
3135.15.0910	910/910 x 0,15 mm		250 m
Film PERMASTAT®			
3140.1200.040	1200 x 0,04 mm		500 m

SACS POUBELLES EN PERMASTAT


- En polyéthylène dissipateur
- Recyclable
- Avec logo recyclable
- Couleur: rose



Sacs à soufflets

* Toutes autres dimensions, pochettes, housses, films et personnalisations, disponibles sur demande, nous consulter.

IEC
EN

Référence	Dimensions (A + C x B)	Épaisseur	Volume	Conditionnement
3110.850	300 + 200 x 600 mm	0,020 mm	30 litres	500 sacs pour poubelle d'atelier
3110.850.2	380 + 320 x 1100 mm	0,060 mm	120 litres	100 sacs pour poubelle d'atelier
3110.890	500 + 400 x 1200 mm	0,080 mm	190 litres	100 sacs à soufflet/rouleau pour poubelle multi-usages
3110.853	750 + 750 x 1800 mm	0,080 mm	600 litres	75 sacs pour chariot à déchets
3110.850.1	700 x 1100 mm	0,060 mm	120 litres	100 sacs pour poubelle d'atelier

OCETA
 WE CONNECT YOUR SYSTEM

SACS À SOUFFLETS PERMASTAT® POUR BACS DE TRANSPORT



- En polyéthylène dissipateur
- Recyclable
- Avec logo recyclable
- Couleur: rose

* Toutes autres dimensions, pochettes, housses, films et personnalisations, disponibles sur demande, nous consulter.

Référence	Dimensions	Épaisseur	Quantité
3113.0600.0700	600 + 400 x 700 mm	0,050 mm	250 pièces/boîte
3113.0440.0500	440 + 340 x 500 mm	0,050 mm	500 pièces/boîte

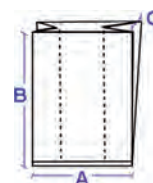
HOUSSES À SOUFFLETS PERMASTAT®



Exemple d'utilisation



- Film polyéthylène dissipateur
- Pour palettes et cages
- Recyclable
- Couleur: rose
- Perforé, en rouleau



Référence	Dimensions intérieures (A + C x B)	Épaisseur	Conditionnement
3113.1250.1850	1250 + 850 x 1850 mm Dimensions utiles 1200 x 800 x 1450 mm	0,15 mm	40 pièces/Rouleau
3113.1250.0900	1250 + 850 x 900 mm Dimensions utiles 1200 x 800 x 500 mm	0,15 mm	40 pièces/Rouleau

PERMASTAT® ◆ FILM ÉTIRABLE ET DÉROULEUR DE FILM ÉTIRABLE



Film étirable

- Polyoléfine dissipateur permanent
- Recyclable
- Couleur: rose
- Convient pour les machines d'emballage



DÉROULEUR DE FILM ÉTIRABLE

- Convient pour des bobines de diamètre 38 et 50 mm
- Ajustable pour des largeurs de 300, 400, 450 ou 500 mm
- Résistance ajustable pour une utilisation optimale
- Poids: 1,7 kg

IEC
EN

Référence	Largeur	Longueur	Épaisseur	Ø	Conditionnement
3170.0300	500 mm	300 m	0,025 mm	50 mm	4 rouleaux
3170.1560	500 mm	1560 m	0,025 mm	76 mm	1 rouleau

Accessories

3170.HA Dérouleur de film étirable

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

EMBALLAGES CARBOSTAT® POCHETTES



- Film conducteur permanent, chargé au carbone
- Protection contre les champs électrostatiques
- Thermosoudable
- Recyclable
- Couleur: noir
- Impression: Nom du produit, Logo ESD, Logo de recyclabilité, No de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3210.150	100 x 150 x 0,08 mm	5000 pièces
3210.151	130 x 200 x 0,08 mm	2500 pièces
3210.152	150 x 225 x 0,08 mm	2500 pièces
3210.153	200 x 250 x 0,08 mm	1500 pièces
3210.154	250 x 300 x 0,08 mm	1000 pièces
3210.155	300 x 400 x 0,08 mm	1000 pièces
3210.156	400 x 500 x 0,08 mm	500 pièces
3210.157	500 x 600 x 0,08 mm	500 pièces
3210.162	350 x 450 x 0,08 mm	1000 pièces



Autres dimensions de pochettes, housses, matière et personnalisation, nous consulter.

EMBALLAGES CARBOSTAT® GAINES



- Film conducteur permanent, chargé au carbone
- Protection contre les champs électrostatiques
- Thermosoudable
- Recyclable
- Couleur: noir
- Impression: Nom du produit, Logo ESD, Logo de recyclabilité, No de lot

IEC
EN

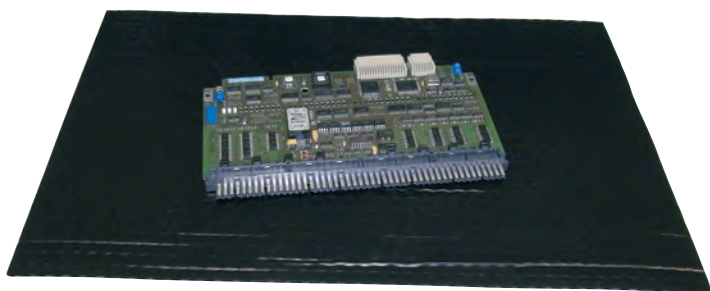
Référence	Largeur rouleau	Longueur rouleau
3230.250	100 x 0,08 mm	500 m
3230.252	150 x 0,08 mm	500 m
3230.253	200 x 0,08 mm	500 m
3230.254	250 x 0,08 mm	500 m
3230.255	300 x 0,08 mm	500 m
3230.256	400 x 0,08 mm	250 m
3230.257	500 x 0,08 mm	250 m
3230.258	600 x 0,08 mm	250 m

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Film à bulles 3 couches, épaisseur: 160 µ
- Film conducteur permanent, chargé au carbone
- Thermosoudable
- Couche intérieure et couche extérieure lisses
- Recyclable
- Couleur: noir



Séparateur en bulles pour bac de transport

IEC
EN

Référence	Largeur	Longueur	Surface
Film à bulles 3 couches CARBOSTAT®			
La couche intérieure et la couche extérieure sont lisses, 160 µm			
3250.370	300 mm	100 m	30 m ²
3250.371	400 mm	100 m	40 m ²
3250.372	600 mm	100 m	60 m ²
3250.373	1200 mm	100 m	120 m ²
Séparateurs en bulle CARBOSTAT® (sans impression)			
3252.550.350	550 x 350 mm (pour bacs de transport 600 x 400 mm)		
3252.350.250	350 x 250 mm (pour bacs de transport 400 x 300 mm)		
Bacs de transport, voir page 165 – 169			



Film à bulles 2 couches CARBOSTAT
Disponible sur demande.

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

FILM HIGHSHIELD® FILM À BULLES (SANS IMPRESSION)



3 couches = 160 µm

- Film métallisé à bulles
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Matériau 3 couches
- Couche extérieure en film **HIGHSHIELD** lisse
- Couche intérieure en film **PERMASTAT** lisse
- Thermosoudable
- Recyclable

IEC
EN

Référence	Largeur	Longueur	Surface
3350.392	300 mm	100 m	30 m ²
3350.393	400 mm	100 m	40 m ²
3350.394	600 mm	100 m	60 m ²
3350.395	1200 mm	100 m	120 m ²



Autres dimensions, pochettes avec ou sans rabat sur demande, nous consulter.

FILM HIGHSHIELD® POCHETTES À BULLES (SANS IMPRESSION)



3 couches = 160 µm

- Film métallisé à bulles
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Matériau 3 couches
- Couche extérieure en film **HIGHSHIELD** lisse
- Couche intérieure en film **PERMASTAT** lisse
- Thermosoudable
- Recyclable

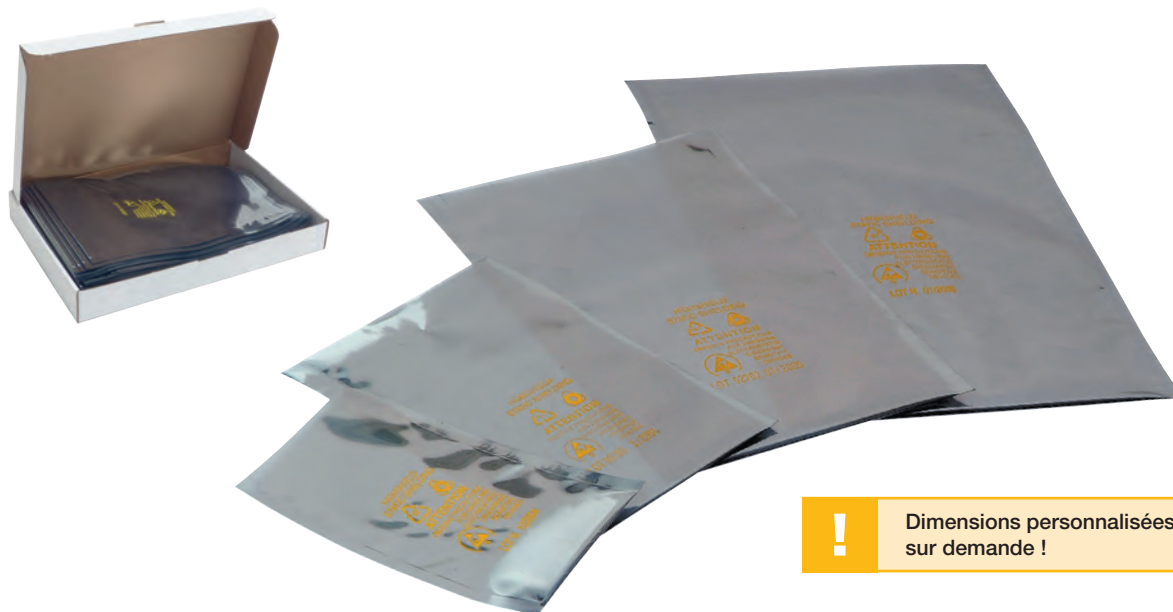
IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3351.0406	100 x 150 mm + rabat 50 mm	500 pièces
3351.0508	130 x 200 mm + rabat 50 mm	250 pièces
3351.0609	150 x 225 mm + rabat 50 mm	250 pièces
3351.0810	200 x 250 mm + rabat 50 mm	250 pièces
3351.1012	250 x 300 mm + rabat 50 mm	250 pièces

Livraison uniquement en conditionnement complet (indiqué ci-dessus)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



! Dimensions personnalisées disponibles sur demande !

- Film blindé métallisé
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Couche extérieure en polyester dissipateur
- Métallisation à l'aluminium
- Couche intérieure en polyéthylène dissipateur
- Épaisseur: 77 µm
- Thermosoudable
- Impression: Nom du produit, Logo ESD, Logo de recyclabilité, No de Lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3310.HS.0305	76 x 127 mm	100 pièces
3310.HS.0404	102 x 102 mm	100 pièces
3310.HS.0406	102 x 152 mm	100 pièces
3310.HS.0426	102 x 660 mm	100 pièces
3310.HS.0508	127 x 203 mm	100 pièces
3310.HS.0608	152 x 203 mm	100 pièces
3310.HS.0610	152 x 254 mm	100 pièces
3310.HS.0626	152 x 660 mm	100 pièces
3310.HS.0810	203 x 254 mm	100 pièces
3310.HS.0812	203 x 305 mm	100 pièces
3310.HS.0816	203 x 406 mm	100 pièces
3310.HS.0818	203 x 457 mm	100 pièces
3310.HS.1012	254 x 305 mm	100 pièces
3310.HS.1014	254 x 356 mm	100 pièces
3310.HS.1026	254 x 660 mm	100 pièces
3310.HS.1115	279 x 381 mm	100 pièces
3310.HS.1212	305 x 305 mm	100 pièces
3310.HS.1216	305 x 406 mm	100 pièces
3310.HS.1218	305 x 457 mm	100 pièces
3310.HS.1418	356 x 457 mm	100 pièces
3310.HS.1618	406 x 457 mm	100 pièces
3310.HS.1818	457 x 457 mm	100 pièces
3310.HS.1820	457 x 508 mm	100 pièces
3310.HS.1824	457 x 609 mm	100 pièces
3310.HS.2024	508 x 609 mm	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



- Film blindé métallisé
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Couche extérieure polyester dissipateur
- Métallisation aluminium
- Couche intérieure polyéthylène dissipateur
- Épaisseur: 75 µm
- Thermosoudable
- Impression: nom du produit, logo ESD, logo de recyclage
- Code de production = n° de lot „MMAAAA“ imprimé
- Emballés en sachets Highshield

Emballage soudé

IEC
EN

Référence	Dimensions	Unité	Conditionnement
3315.HS.0305.A	76 x 127 mm	100 pièces	3000 pièces
3315.HS.0404.A	102 x 102 mm	100 pièces	3000 pièces
3315.HS.0406.A	102 x 152 mm	100 pièces	3000 pièces
3315.HS.0426.A	102 x 660 mm	100 pièces	1600 pièces
3315.HS.0508.A	127 x 203 mm	100 pièces	2000 pièces
3315.HS.0608.A	152 x 203 mm	100 pièces	2000 pièces
3315.HS.0610.A	152 x 254 mm	100 pièces	2000 pièces
3315.HS.0626.A	152 x 660 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.0810.A	203 x 254 mm	100 pièces	2000 pièces
3315.HS.0812.A	203 x 305 mm	100 pièces	2000 pièces
3315.HS.0816.A	203 x 406 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.0818.A	203 x 457 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.1012.A	254 x 305 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.1014.A	254 x 356 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.1026.A	254 x 660 mm	100 pièces	700 pièces
3315.HS.1115.A	279 x 381 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.1212.A	305 x 305 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.1216.A	305 x 406 mm	100 pièces	1000 pièces
3315.HS.1218.A	305 x 457 mm	100 pièces	800 pièces
3315.HS.1418.A	356 x 457 mm	100 pièces	700 pièces
3315.HS.1618.A	406 x 457 mm	100 pièces	600 pièces
3315.HS.1818.A	457 x 457 mm	100 pièces	500 pièces
3315.HS.1820.A	457 x 508 mm	100 pièces	500 pièces
3315.HS.1824.A	457 x 609 mm	100 pièces	400 pièces
3315.HS.2024.A	508 x 609 mm	100 pièces	400 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



- Film blindé métallisé
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Couche extérieure en polyester dissipateur
- Métallisation à l'aluminium
- Épaisseur: 77 µm
- Fermeture à zip
- Couche intérieure en polyéthylène dissipateur
- Thermosoudable
- Impression : Nom du produit, Logo ESD, Logo de recyclabilité, No de Lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3320.WV.0305	76 x 127 mm	100 pièces
3320.WV.0406	102 x 152 mm	100 pièces
3320.WV.0508	127 x 203 mm	100 pièces
3320.WV.0610	152 x 254 mm	100 pièces
3320.WV.0810	203 x 254 mm	100 pièces
3320.WV.0812	203 x 305 mm	100 pièces
3320.WV.1012	254 x 305 mm	100 pièces
3320.WV.1014	254 x 356 mm	100 pièces
3320.WV.1216	305 x 406 mm	100 pièces
3320.WV.1218	305 x 457 mm	100 pièces
3320.WV.1418	356 x 457 mm	100 pièces
3320.WV.1818	457 x 457 mm	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Emballage soudé

- Film blindé métallisé
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Couche extérieure polyester dissipateur
- Métallisation aluminium
- Fermeture par zip
- Couche intérieure polyéthylène dissipateur
- Épaisseur: 75 µm
- Thermosoudable
- Impression: nom du produit, logo ESD, logo de recyclage
- Code de production = n° de lot „MMAAAA“ imprimé
- Emballés en sachets Highshield

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3325.WV.0305.A	76 x 127 mm	100 pièces
3325.WV.0406.A	102 x 152 mm	100 pièces
3325.WV.0508.A	127 x 203 mm	100 pièces
3325.WV.0610.A	152 x 254 mm	100 pièces
3325.WV.0810.A	203 x 254 mm	100 pièces
3325.WV.0812.A	203 x 305 mm	100 pièces
3325.WV.1012.A	254 x 305 mm	100 pièces
3325.WV.1014.A	254 x 356 mm	100 pièces
3325.WV.1216.A	305 x 406 mm	100 pièces
3325.WV.1218.A	305 x 457 mm	100 pièces
3325.WV.1418.A	356 x 457 mm	100 pièces
3325.WV.1818.A	457 x 457 mm	100 pièces

OCETA
 WE CONNECT YOUR SYSTEM



Exemple d'utilisation

- Pochettes blindées étanches à l'humidité
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Répond aux exigences de la norme MIL-B81705 Type 1 Classe 1
- Blindage EMI > 40 dB
- La barrière contre l'humidité est assurée par la fabrication multicouches qui inclut un Polyester Dissipateur, une métallisation Aluminium et un Polyéthylène Dissipateur
- Épaisseur: 92 µm
- Thermosoudable
- Peut être utilisé pour l'emballage sous vide d'air
- Impression : Nom du produit, Logo ESD, Logo de recyclabilité, No de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3710.DR.0426	102 x 660 mm	100 pièces
3710.DR.0626	152 x 660 mm	100 pièces
3710.DR.0810	203 x 254 mm	100 pièces
3710.DR.1012	254 x 305 mm	100 pièces
3710.DR.1020	254 x 508 mm	100 pièces
3710.DR.1026	254 x 660 mm	100 pièces
3710.DR.1626	406 x 660 mm	100 pièces
3710.DR.1818	457 x 457 mm	100 pièces



Autres dimensions sur demande, nous consulter.

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



Exemple d'utilisation

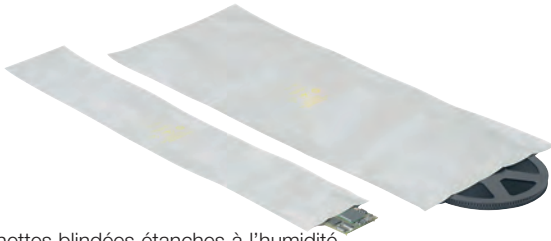
- Pochettes blindées étanches à l'humidité
- Protection contre les décharges et les champs électrostatiques
- Répond aux exigences de la norme MIL-B81705 Type 1 Classe 1
- Blindage EMI > 40 dB
- La barrière contre l'humidité est assurée par la fabrication multicouche qui inclut un polyester dissipateur, une métallisation aluminium et un polyéthylène dissipateur
- Épaisseur: 90 µm
- Thermosoudable
- Peut-être utilisé pour l'emballage sous vide d'air
- Impression: nom du produit, logo ESD, logo de recyclage, n° de lot
- Emballés en sachets Highshield

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3715.DR.0426.A	102 x 660 mm	100 pièces
3715.DR.0610.A	152 x 254 mm	100 pièces
3715.DR.0626.A	152 x 660 mm	100 pièces
3715.DR.0810.A	203 x 254 mm	100 pièces
3715.DR.1012.A	254 x 305 mm	100 pièces
3715.DR.1020.A	254 x 508 mm	100 pièces
3715.DR.1026.A	254 x 660 mm	100 pièces
3715.DR.1626.A	406 x 660 mm	100 pièces
3715.DR.1818.A	457 x 457 mm	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

SACHETS DRY-SHIELD JEDEC



- Pochettes blindées étanches à l'humidité
- Répond aux exigences de la norme JEDEC-STD-033
- Blindage EMI > 40 dB
- Spécialement conçu pour des applications ESD craignant l'humidité (composants CMS, effet pop-corn, sans plomb)
- Fabrication multicouches: nylon, aluminium, polyéthylène
- Épaisseur: 150 µm
- Thermosoudable
- Idéal pour les applications d'emballages sous vide d'air
- Impression: Nom du produit, Logo ESD, Logo d'étanchéité, logo recyclable, n° de lot



IEC EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3710.DR150.0426	102 x 660 mm	100 pièces
3710.DR150.0626	152 x 660 mm	100 pièces
3710.DR150.1026	254 x 660 mm	100 pièces
3710.DR150.1626	406 x 660 mm	100 pièces
3710.DR150.1818	457 x 457 mm	100 pièces

SACHETS DESSICANTS SACHETS PEU POUSSIÉREUX

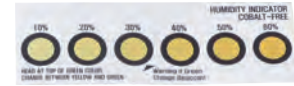


Pour calculer le nombre d'unités dessicantes nécessaires (TME), se reporter à la méthode de la norme DIN 55474.

- Pour les produits très sensibles
- Haute résistance à la traction / anti poussière
- Les sachets seront livrés dans la quantité indiquée uniquement

Référence	Dimensions et Type	Conditionnement
3775.VA.017000	1/6-unit (app. 6 g)	1.350 pièces
3775.VA.033000	1/3-unit (app. 12 g)	800 pièces
3775.VA.050000	1/2-unit (app. 18 g)	720 pièces
3775.VA.101000	1-unit (app. 35 g)	400 pièces
3775.VA.102000	2-unit (app. 70 g)	240 pièces
3775.VA.104000	4-unit (app. 145 g)	120 pièces

CARTES INDICATRICES D'HUMIDITÉ



Les cartes indicatrices d'humidité indiquent le niveau d'humidité présent à l'intérieur du sachet.

Les cartes indicatrices sont exemptes de cobalt.

- Chaque paquet est emballé dans un sachet dry-shield

Référence	Conditionnement
3785.0560.CF	5% - 10% - 60% Relative humidity range
3785.1060.CF	10% - 20% - 30% - 40% - 50% - 60% Relative humidity range

SACHETS DESSICANTS SACHETS NON POUSSIÉREUX



Pour calculer le nombre d'unités dessicantes nécessaires (TME), se reporter à la méthode de la norme DIN 55474.

- pour produits très sensibles, moins de résistance à la déchirure
- Sachets livrés uniquement en conditionnements complets, tels qu'indiqués ci-dessous
- Anti poussière

Référence	Dimensions	Conditionnement
3775.PA.017000	1/6-unit	1.350 pièces
3775.PA.033000	1/3-unit	800 pièces
3775.PA.050000	1/2-unit	720 pièces
3775.PA.101000	1-unit	400 pièces
3775.PA.102000	2-unit	240 pièces

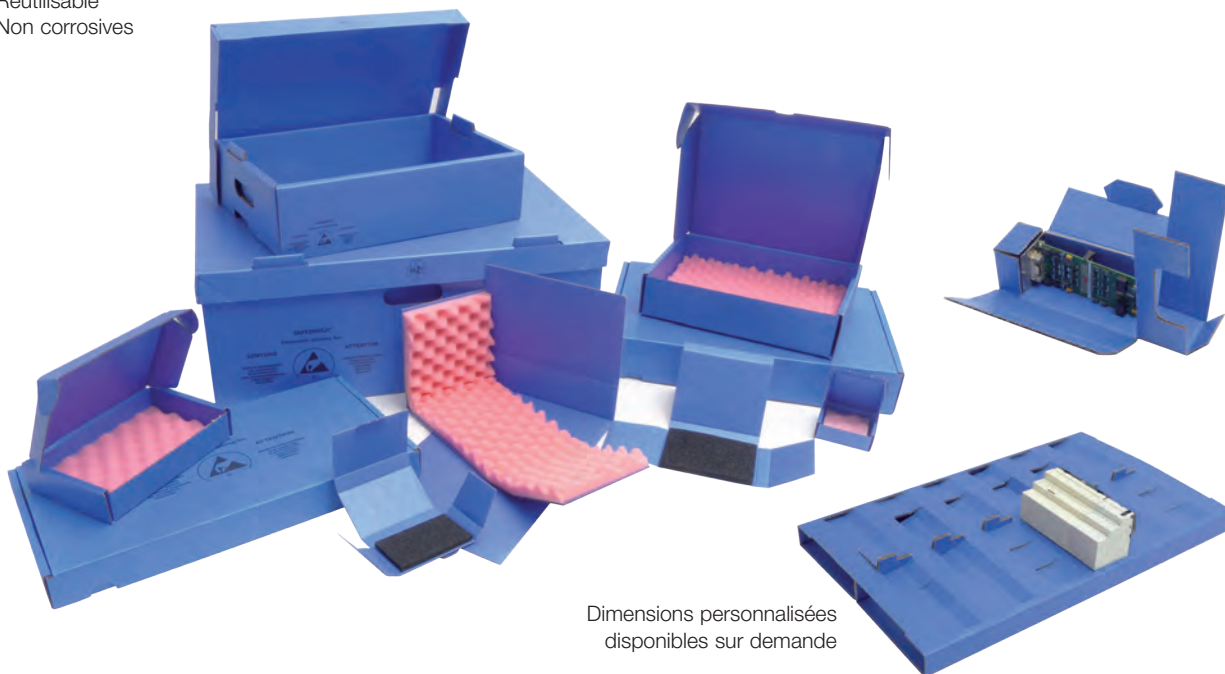
OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop

Les boîtes de transport SAFESHIELD® brevetées garantissent une haute protection contre les décharges et les champs électrostatiques. Elles sont idéales pour l'emballage, le stockage et l'expédition de composants sensibles aux ESD (ESDS).

IEC
EN

- Haute performance de blindage grâce à la couche intérieure hautement conductrice
- Couches intérieures et extérieures sont dissipatrices permanentes
- Bonnes propriétés mécaniques
- Recyclable
- Réutilisable
- Non corrosives
- Exemptes de métaux lourds
- Couleur: Bleu
- Impression: Logo ESD et RESY, Note d'avertissement en allemand et anglais
- Résistant aux UV



Dimensions personnalisées
disponibles sur demande

BOITES SAFESHIELD GERBABLES



- Fabrication robuste
- Conception d'empilage pour un transport sûr
- Poignées fermées, avec impression, livré à plat

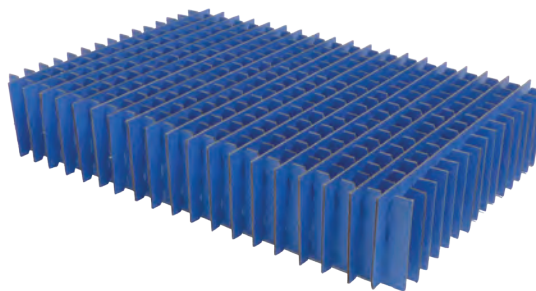
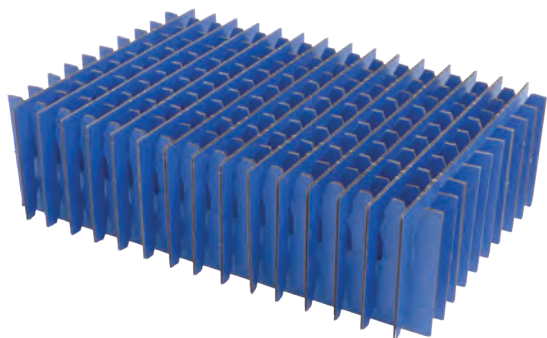
Couvercle:

- Finition avec 4 points de collage

IEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (Prof x Larg x Haut)	Dim. intérieures en mm (Prof x Larg x Haut)
Boîtes empilables		
5510.SB.400.A	385 x 275 x 105 mm	360 x 250 x 100 mm
5510.SB.400.B	385 x 275 x 215 mm	360 x 250 x 210 mm
5510.SB.600.A	575 x 385 x 105 mm	550 x 360 x 100 mm
5510.SB.600.B	575 x 385 x 215 mm	550 x 360 x 210 mm
Couvercle		
5510.SB.43	390 x 280 x 40 mm	
5510.SB.64	580 x 390 x 40 mm	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



- Ensembles de séparations Safeshield pour boîtes 5510.SB.400.A et 5510.SB.600.A
- Livré à plat (set complet)
- Hauteur : 100 mm

Référence	Set	Dimensions
Sets		
5510.SB.400.G.100	Hauteur: 100 mm Parois longitudinales : 10 pièces Parois latérales : 15 pièces	360 x 248 x 100 mm
5510.SB.600.G.100	Hauteur: 100 mm Parois longitudinales : 15 pièces Parois latérales : 19 pièces	549 x 360 x 100 mm

PLATEAU EMPILABLE SAFESHIELD®

NEW

- Plateau empilable Safeshield avec poignée pour boîte 5510.SB.400.A et 5510.SB.400.B
- Empilable sur 2 niveaux dans la boîte 400.A
- Empilable sur 4 niveaux dans la boîte 400.B

Livraison à plat



Exemple d'application

IEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (Prof x Larg x Haut)
5510.SB.400.T	360 x 250 x 48 mm

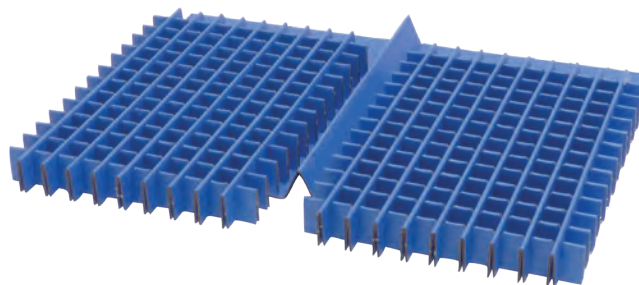
ENSEMBLE DE SÉPARATIONS SAFESHIELD®

NEW

Ensemble de séparations composé de :
structure avec séparation centrale et deux jeux de cloisons

Permet de réaliser 2 sections de 235 x 170 mm chacune
Hauteur : environ 25 mm

Livré à plat

IEC
EN

Référence	Set	Dim. extérieures en mm (Prof x Larg x Haut)
5510.SB.400.T.G	Parois longitudinales: 2 x 9 Parois latérales: 2 x 13	235 x 170 x 25 mm

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

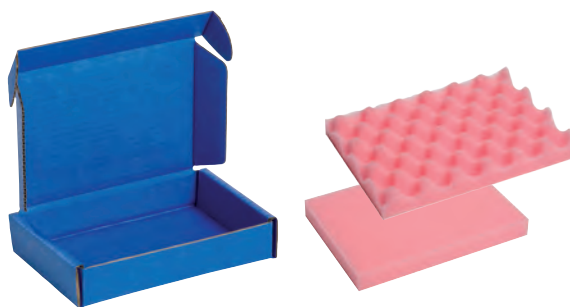
SAFESHIELD®
 BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES À PLAT


- Mousses de calage à commander séparément
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.903	178 x 127 x 38 mm	100 pièces
NEW 5510.903.H	178 x 127 x 64 mm	100 pièces

Mousses de calage pour référence 5510.903 + 5510.903.H

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4903.0.15	178 x 127 x 15 mm	flat	100 pièces
4903.0.20	178 x 127 x 20 mm	flat	100 pièces
4903.1.15	178 x 127 x 15 mm	profil 1:1	100 pièces
4903.1.20	178 x 127 x 20 mm	profil 1:1	100 pièces

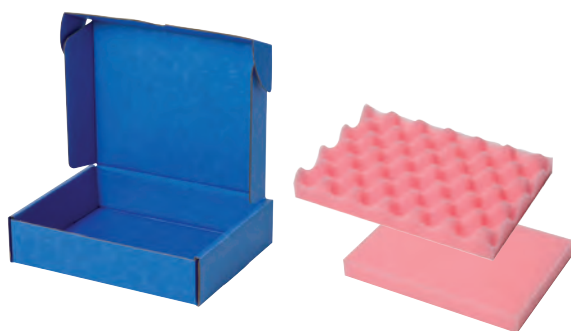
SAFESHIELD®
 BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES À PLAT


- Mousses de calage à commander séparément
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.904	250 x 191 x 38 mm	100 pièces

Mousses de calage pour référence 5510.904

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4904.0.15	250 x 191 x 15 mm	flat	100 pièces
4904.0.20	250 x 191 x 20 mm	flat	100 pièces
4904.1.20	250 x 191 x 20 mm	profil 1:1	100 pièces

SAFESHIELD®
 BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES À PLAT


- Mousses de calage à commander séparément
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.905	250 x 191 x 64 mm	100 pièces

Mousses de calage pour référence 5510.905

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4904.0.15	250 x 191 x 15 mm	flat	100 pièces
4904.0.20	250 x 191 x 20 mm	flat	100 pièces
4904.1.20	250 x 191 x 20 mm	profil 1:1	100 pièces

SAFESHIELD®
 BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES À PLAT


- Mousses de calage à commander séparément
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.906	267 x 216 x 64 mm	100 pièces

Mousses de calage pour référence 5510.906

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4906.0.20	267 x 216 x 20 mm	flat	100 pièces
4906.1.30	267 x 216 x 30 mm	profil 1:1	100 pièces

OCETA
 WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

SAFESHIELD®
BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES À PLAT



- Mousses de calage à commander séparément
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.910	420 x 220 x 40 mm	100 pièces

Mousses de calage pour référence 5510.910

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4910.0.15	420 x 220 x 15 mm	flat	100 pièces
4910.1.20	420 x 220 x 20 mm	profile 1:1	100 pièces

SAFESHIELD®
BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES À PLAT



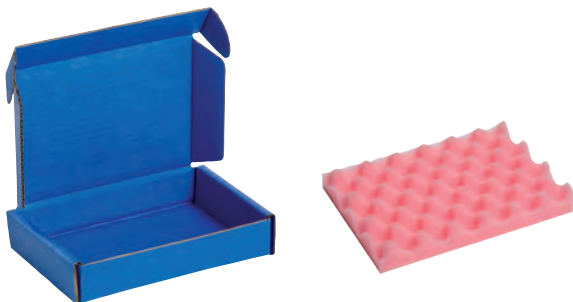
- Mousses de calage à commander séparément
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.911	400 x 300 x 65 mm	100 pièces

Mousses de calage pour référence 5510.911

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4911.0.20	400 x 300 x 20 mm	flat	80 pièces
4911.1.30	400 x 300 x 30 mm	profile 1:1	50 pièces

SAFESHIELD®
BOITES - LIVRÉES À PLAT



- Modèles ouverts, Livrée à plat, sans mousse
- Code FEFCO 0427
- Mousse PU alvéolée 1:1

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement	Référence des mousses compatibles
5510.912	250 x 191 x 110 mm	100 pièces	4904.1.20
5510.913	300 x 300 x 100 mm	100 pièces	4913.1.20
5510.914	330 x 180 x 70 mm	100 pièces	4914.1.20
5510.915	380 x 320 x 60 mm	100 pièces	4915.1.20
5510.916	393 x 300 x 90 mm	100 pièces	4916.1.20
5510.917	420 x 220 x 65 mm	100 pièces	4910.1.20
5510.918	490 x 460 x 80 mm	100 pièces	4918.1.20

SAFESHIELD®
BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES MONTÉES



- Livré avec 1 mousse conductrice PE noire souple alvéolée 1:1 et 1 mousse conductrice PE noire rigide
- Code Fefco 0427

**IEC
EN**

Référence	Dim. extérieures en mm (Prof x Larg x Haut)	Dim. intérieures en mm (Prof x Larg x Haut)
5510.901.A15	65 x 75 x 25 mm	62 x 62 x 19 mm

SAFESHIELD® BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES MONTÉES



- Livrées avec une mousse dissipatrice PU rose, souple, alvéolée 1:1
- Code FEFCO 0427

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement	Référence des mousses compatibles
5510.903.A15	178 x 127 x 38 mm	50 pièces	4903.1.15
5510.903.A20	178 x 127 x 38 mm	50 pièces	4903.1.20
5510.904.A20	250 x 191 x 38 mm	20 pièces	4904.1.20
5510.905.A20	250 x 191 x 64 mm	10 pièces	4904.1.20
5510.906.A30	267 x 216 x 64 mm	10 pièces	4906.1.30
5510.910.A20	420 x 220 x 40 mm	10 pièces	4910.1.20
5510.911.A30	400 x 300 x 65 mm	5 pièces	4911.1.30

SAFESHIELD® BOITES POUR COMPOSANTS - LIVRÉES A PLAT

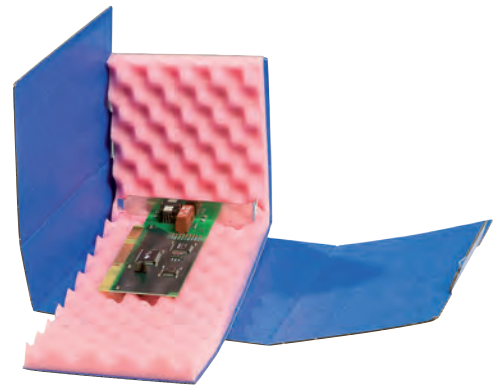


- Livrées avec une mousse conductrice PE noire 6 mm
- Code FEFCO 0400

Autres mousses disponibles sur demande

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.902	95 x 30 x 15 mm	100 pièces
5510.908	100 x 60 x 15 mm	700 pièces
5510.909	100 x 120 x 15 mm	400 pièces

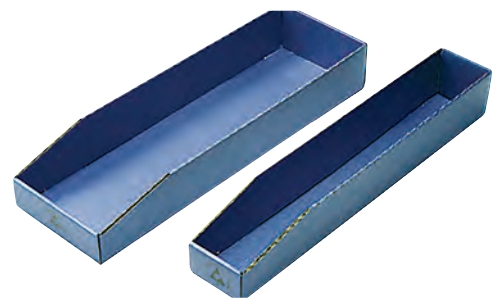
SAFESHIELD® BOITES DE TRANSPORT - LIVRÉES A PLAT



- Livré avec une mousse dissipatrice rose, épaisseur 20 mm, souple, alvéolée 1:1
- Code FEFCO 0473

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.907.S	150 x 115 x 40 mm	100 pièces
5510.907	200 x 140 x 50 mm	80 pièces
5510.907.L	280 x 140 x 100 mm	50 pièces

SAFESHIELD® BOITES POUR BARRETTES - LIVRÉES A PLAT



- Modèles ouverts, livrés à plat
- Code FEFCO 0423

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5510.095	630 x 95 x 95 mm	100 pièces
5510.195	630 x 195 x 95 mm	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Mousse PU
- Dissipatrice
- Cellules ouvertes
- Semi-rigide
- Résiste à l'abrasion, non-corrosive
- Couleur: rose

IEC
EN



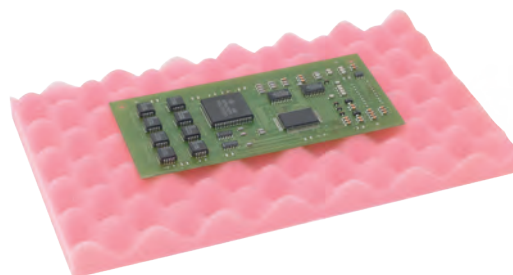
Dimensions spécifiques et plaques disponibles sur demande, nous consulter.

MOUSSES DE POLYURÉTHANE SOUPLES



Exemple d'utilisation

- Mousse de polyuréthane dissipatrice
- Cellules ouvertes
- Souple
- Couleur: rose

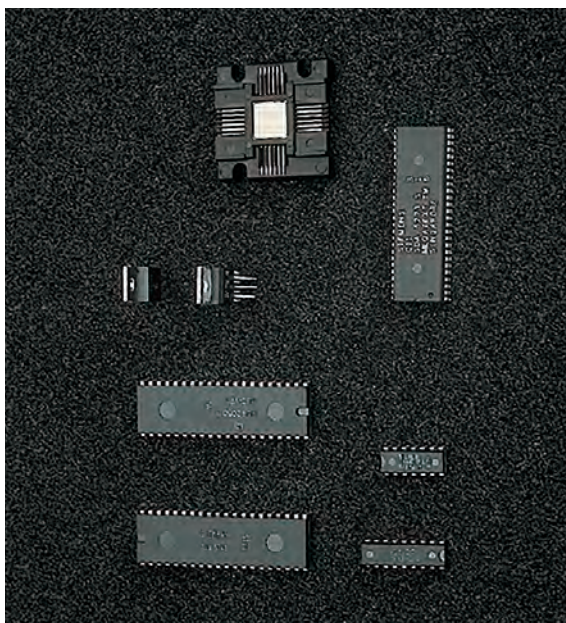


IEC
EN

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
Mousses pour boîtes de transport Safeshield®			
4903.0.15	178 x 127 x 15 mm	Lisse	100 pièces
4903.0.20	178 x 127 x 20 mm	Lisse	100 pièces
4903.1.15	178 x 127 x 15 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4903.1.20	178 x 127 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4904.0.15	250 x 191 x 15 mm	Lisse	100 pièces
4904.0.20	250 x 191 x 20 mm	Lisse	100 pièces
4904.1.20	250 x 191 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4906.0.20	267 x 216 x 20 mm	Lisse	100 pièces
4906.1.30	267 x 216 x 30 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4910.0.15	420 x 220 x 15 mm	Lisse	100 pièces
4910.1.20	420 x 220 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4911.0.20	400 x 300 x 20 mm	Lisse	80 pièces
4911.1.30	400 x 300 x 30 mm	Alvéolée 1:1	50 pièces
4913.1.20	300 x 300 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4914.1.20	330 x 180 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4915.1.20	380 x 320 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4916.1.20	393 x 300 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4918.1.20	490 x 460 x 20 mm	Alvéolée 1:1	50 pièces

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
Mousses pour bacs de transport			
4930.1.32	253 x 153 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4920.0.32	253 x 153 x 20 mm	flat	100 pièces
4930.1.43	353 x 253 x 20 mm	Alvéolée 1:1	100 pièces
4920.0.43	353 x 253 x 20 mm	flat	100 pièces
4930.1.64	553 x 353 x 20 mm	Alvéolée 1:1	50 pièces
4920.0.64	553 x 353 x 20 mm	flat	50 pièces

MOUSSES DE POLYÉTHYLÈNE



Exemple d'utilisation



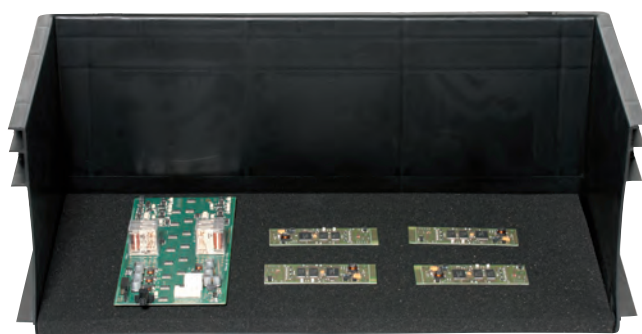
Dimensions spécifiques et plaques disponibles sur demande, nous consulter.

- Mousse de polyéthylène
- **Mousse dissipatrice permanente, chargée au carbone**
- Cellules fermées
- Résiste à l'abrasion, non corrosive
- Rigide (standard : 1 côté avec peau)
- Pour bacs de transport
- Séparateurs
- Couleur: noir

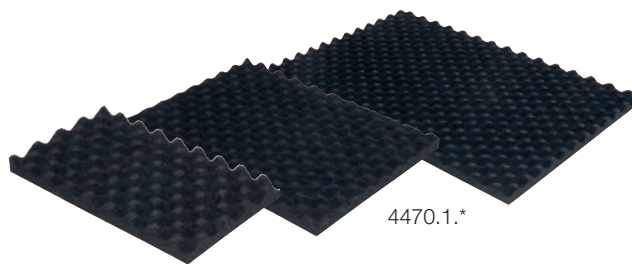
IEC
EN

Référence	Dimensions
Mousses pour bacs de transport	
4550.06.0253	253 x 353 x 6 mm
4550.06.0300	300 x 300 x 6 mm
4550.06.0353	353 x 553 x 6 mm
4550.10.0253	253 x 353 x 10 mm
4550.10.0353	353 x 553 x 10 mm
Mousses en plaques	
4550.03.1000	1000 x 1000 x 3 mm
4550.03.1500	1000 x 1500 x 3 mm
4550.06.1000	1000 x 1000 x 6 mm
4550.06.1500	1000 x 1500 x 6 mm
4550.10.1000	1000 x 1000 x 10 mm
4550.10.1500	1000 x 1500 x 10 mm

MOUSSES DE POLYURÉTHANE



Exemple d'utilisation



- Mousse de polyuréthane conductrice
- **Mousse conductrice chargée au carbone**
- Cellules ouvertes
- Souple
- Couleur: noir

IEC
EN

Référence	Dimensions	Profil	Conditionnement
4450.W	253 x 353 x 6 mm	Lisse	50 pièces
4451.W	553 x 353 x 6 mm	Lisse	50 pièces
4454.W	253 x 353 x 10 mm	Lisse	50 pièces
4455.W	553 x 353 x 10 mm	Lisse	50 pièces
4456.W	253 x 353 x 15 mm	Lisse	20 pièces
4457.W	553 x 353 x 15 mm	Lisse	20 pièces
4470.1.32	253 x 153 x 20 mm	Alvéolée 1:1	20 pièces
4470.1.43	353 x 253 x 20 mm	Alvéolée 1:1	20 pièces
4470.1.64	553 x 353 x 20 mm	Alvéolée 1:1	20 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



①



②



⑥



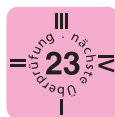
③



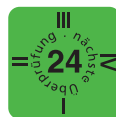
④



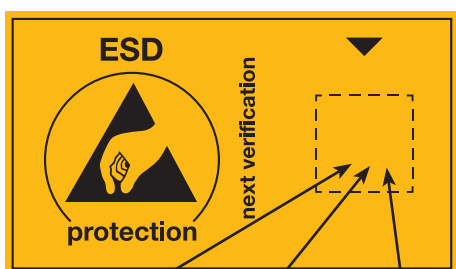
⑦



⑧



⑨



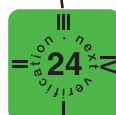
⑤



⑦



⑧



⑨



⑩

• Étiquettes de signalisation autocollantes PVC, illustrées en taille réelle

Référence	Dimensions	Conditionnement
① 2850.4090.DE	40 x 90 mm	100 pièces
② 2850.2040	20 x 35 mm	30 pièces / feuille
③ 2850.3025	30 x 25 mm	50 pièces / feuille
④ 2850.3030.R	30 x 30 mm	30 pièces / feuille
⑤ 2850.6035.D	60 x 35 mm	30 pièces / feuille
⑤ 2850.6035.E	60 x 35 mm	30 pièces / feuille
⑥ 2850.B.4090	40 x 90 mm	15 pièces / feuille
⑦ 2850.6035.22.D	15 x 15 mm	30 pièces / feuille
⑦ 2850.6035.22.E	15 x 15 mm	30 pièces / feuille
⑧ 2850.6035.23.D	15 x 15 mm	30 pièces / feuille
⑧ 2850.6035.23.E	15 x 15 mm	30 pièces / feuille
⑨ 2850.6035.24.D	15 x 15 mm	30 pièces / feuille
⑨ 2850.6035.24.E	15 x 15 mm	30 pièces / feuille
⑩ 2850.10	Ø 10 mm	250 pièces / feuille

(D = allemand, DE = allemand/anglais, E = anglais)



⑪



⑫



⑬

- Etiquette PVC autocollante

⑫ ⑬ Existe aussi en panneau rigide

- Epaisseur 5 mm
- Double face

Référence	Dimensions	Conditionnement
Etiquette PVC autocollante		
⑪ 2850.300500.R.DE	300 x 500 mm	1 pièce
⑪ 2850.150300.R.DE	150 x 300 mm	1 pièce
⑫ 2850.300500.D	300 x 500 mm	1 pièce
⑬ 2850.300500.E	300 x 500 mm	1 pièce
⑫ 2850.150300.D	150 x 300 mm	1 pièce
⑬ 2850.150300.E	150 x 300 mm	1 pièce
Panneau rigide		
⑫ 2850.300500.KS.D	300 x 500 mm	1 pièce
⑬ 2850.300500.KS.E	300 x 500 mm	1 pièce
2850.300500.KS.FR	300 x 500 mm	1 pièce (n'apparaît pas sur la photo)

(D = Allemand, DE = Allemand/Anglais, E = Anglais, FR = Français)

ÉTIQUETTES DE MARQUAGE AU SOL POUR POINT DE TEST ESD



Référence	Dimensions	Conditionnement
2822.1.MP.DE	dim. Extérieures ø 130 mm Dim. Intérieures ø 70 mm Épaisseur 0,3 mm PVC	10 pièces

Référence	Dimensions	Conditionnement
2822.1.EPA	150 x 75 mm, épaisseur: 0,3 mm PVC	10 pièces



Rubans de marquage au sol,
voir page 148



ACHTUNG
HANDHABUNGS-
VORSCHRIFTEN
BEACHTEN
ELEKTROSTATISCH
GEFÄHRDETE
BAUELEMENTE

①



ATTENTION
Observe Precautions
for Handling
**Electrostatic Sensitive
Devices**

②



⑥




③



ACHTUNG
Nur geschultes Personal
darf die Verpackung öffnen
**Elektrostatisch gefährdete
Bauelemente (EGB)**

ATTENTION
Observe Precautions
for Handling
**Electrostatic Sensitive
Devices**

④



ATTENTION
Static Sensitive
Device
Handle Only at
Static Safe Work
Stations.

ATTENTION
Circuits sensibles à
l'électricité statique.
Manipulation uniquement
autorisée sur un poste de
travail protégé.

ACHTUNG
Elektrostatisch gefährdete
Bauelemente
Handhabung daher nur an
geschützten Arbeitsplätzen
erlaubt.

⑤

- Autocollant, ① – ⑤ sur rouleau papier, ⑥ = PVC
- (D = Allemand, E = Anglais, F = Français, DE = Allemand/Anglais, DEF = Allemand/Anglais/Français)

Référence	Dimensions	Conditionnement	Diamètre mandrin
① 2850.3675.D	36 x 75 mm	Rouleau de 1000	Ø 40 mm
② 2850.3675.E	36 x 75 mm	Rouleau de 1000	Ø 40 mm
③ 2850.6	Ø 6 mm (pour platines)	Rouleau de 4000	Ø 76 mm
④ 2850.26105.DE	26 x 105 mm	Rouleau de 1000	Ø 40 mm
⑤ 2850.26138.DEF	26 x 138 mm	Rouleau de 1000	Ø 40 mm
⑥ 2850.12.5	Longueur: 12,5 mm	Rouleau de 1000	Ø 76 mm

ADHÉSIF DE SÉCURITÉ

Sicherheitsiegel - Zerstört sich beim Entfernen!
Security seal - Breaks apart on removal!



Elektrostatisch gefährdete Bauelemente
Electrostatic Sensitive Devices (ESDS)




Exemple d'utilisation

- Adhésif PE de sécurité, se brise au décollement
- Auto-adhésif
- 2 langues « Anglais-Allemand »
- Diamètre mandrin 40 mm

Référence	Dimensions	Conditionnement
2850.SEC	26 x 105 mm	Rouleau de 1000

PAPIER ADHÉSIF



- Papier adhésif dissipateur, écologique
- Biodégradable
- Pour dérouleurs manuels ou automatiques
- Surface à faible charge
- Diamètre mandrin: 76 mm

Référence	Largeur	Longueur
2800.T.3866.DE	38 mm	66 m
2800.T.5066.DE	50 mm	66 m

DISTRIBUTEUR DE RUBAN ADHÉSIF



- Châssis métal
- Largeur maxi du ruban adhésif 50 mm
- Diamètre mandrin: 76 mm
- Peinture de finition noire dissipatrice
- Logo ESD
- Mise à la terre par patins en mousse conductrice

Référence	Dimensions
2890.A.50	225 x 63 x 95 mm (L x P x H)

DISTRIBUTEUR DE RUBAN ADHÉSIF



- En ABS
- Largeur adhésif jusqu'à 25 mm
- Diamètre mandrin 76 mm
- Conducteur permanent, chargé au carbone
- Bouton-pression 10 mm intégré pour mise à la terre
- Logo ESD
- Inclus: cordon de mise à la terre

Référence	Dimensions
2890.A.25	215 x 110 x 85 mm (L x P x H)

IDP-STAT®
RUBAN ADHÉSIF PVC

- Surface dissipatrice permanente
- Logo ESD
- Diamètre mandrin: 76 mm
- Faible charge

Référence	Largeur	Longueur
2820.5066.IDP	50 mm	66 m

RUBANS ADHÉSIFS PVC



- Ruban PVC
- Surface dissipatrice permanente
- Faible charge
- Couleur: Jaune avec logo ESD
- Diamètre mandrin 76 mm

Référence	Largeur	Longueur
2820.12733.Y	12,7 mm	33 m
2820.25433.Y	25,4 mm	33 m

RUBAN ADHÉSIF D'AVERTISSEMENT



- Cellophane dissipatrice transparente
- Faible charge
- Logo ESD
- Utilisé pour le marquage des produits non-conformes
- Diamètre mandrin: 76 mm

Référence	Largeur	Longueur
2820.1966	19 mm	66 m
2820.4866	48 mm	66 m

RUBANS DE MASQUAGE POLYMIDE



Le ruban polyimide résiste à la chaleur et est utilisé dans les process de soudage PCB comme ruban de masquage.

- Résistance à la chaleur 230 °C
- Très bonne résistance chimique
- Faible charge
- Surface dissipatrice
- Dessous isolant
- Diamètre mandrin 76 mm

Référence	Largeur	Longueur
2823.1033.HR	10 mm	33 m
2823.2033.HR	20 mm	33 m
2823.2533.HR	25 mm	33 m

RUBAN ADHÉSIF QUADRILLE



- Matière : polypropylène
- Faible charge
- Logo ESD
- Diamètre mandrin: 76 mm

Référence	Largeur	Longueur
2820.3462.12	12 mm	36 m
2820.3462.18	18 mm	36 m
2820.3462.24	24 mm	36 m
2820.3462.48	48 mm	36 m



2822.2.5066



2822.1.5025



2822.3.5033

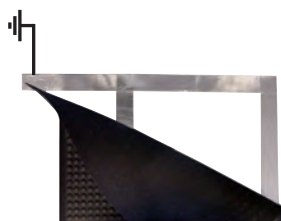
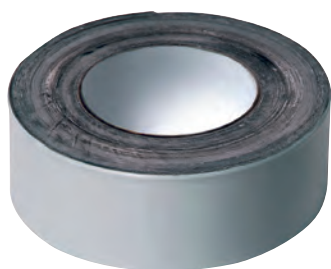
- Autocollant, largeur 50 mm

Version dissipatrice

- auto-adhésif Largeur: 50 mm

Référence	Dimensions	Conditionnement
2822.1.5025	Épaisseur 0,3 mm, PVC	Rouleau de 25 m
2822.2.5066	Épaisseur 0,07 mm, PP	Rouleau de 66 m
Version dissipatrice		
2822.3.5033	Épaisseur 0,14 mm, PVC	Rouleau de 33 m

FEUILLARD D'ALUMINIUM



Exemple d'application

- Ruban auto-adhésif en aluminium, peut être utilisé pour la mise à la terre de la couche arrière conductrice du tapis de sol au lieu d'utiliser un système de pression.

Référence	Largeur	Longueur
2821.AL.50	50 mm	50 m

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



Avec ce système de bannière de haute qualité, vous pouvez construire une barrière flexible et fermée des zones EPA.

- Vinye deux faces conductrices
- Robuste et lavable
- Longueur Holm (connexion croisée): 1340 mm
- Bannière: (L x H) 1220 x 840 mm
- Face externe imprimée avec logo EPA
- Nombre de champs sélectionnables
- Diverses options possibles
- Installation facile avec 2 poteaux en acier (référence : 180 1.G.P.B ou 1801.G.P.Y)

Référence

1801.B.V Sangle de balisage pour zones EPA incl. 2 cassettes avec des barres de métal

SANGLES DE BALISAGE POUR ZONES EPA



Gamme de barrières à sangles rétractables pour balisage simple et rapide des zones EPA

Poteaux de balisage

- Poteaux de balisage en acier
- Poteaux vendus sans la sangle
- Peinture noire ou jaune
- Socle métallique recouvert de caoutchouc
- Hauteur des poteaux 960 mm
- Diamètre socle 350 mm
- Poids 12,5 kg

Référence	Poteau métallique	Base métallique
1801.G.P.B	Noir	Jaune
1801.G.P.Y	Jaune	Noir

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

PANNEAU D'INFORMATION



- Panneau d'information à poser sur Poteau
- Châssis métallique noir
- Fenêtre transparente en polycarbonate dissipateur format A4
- Le panneau présenté sur la photo sert uniquement d'illustration

Référence

1801.G.P.SA4 Panneau d'information

BOÎTIER DÉVIDOIR DE SANGLE

• Avec enrouleur freiné intégré (breveté)

Grâce à une technologie spécifique, la sangle se rétracte automatiquement dans le boîtier de manière lente et sûre



- Boîtier amovible avec sangle rétractable
- Longueur sangle 2,3 m ou 3,6 m
- Sangle polyester jaune, largeur 50 mm
- Avec impression noire double face: « ESD PROTECTED AREA » et « ESD GESCHÜTZTER BEREICH »
- Livré avec clip de verrouillage pour éviter une ouverture non autorisée (modèle spécial «Panique» disponible sur demande)

Référence

Référence	Longueur sangle	Longueur de dévidage recommandée
1801.G.K.23.DE	2,3 m	2,0 m
1801.G.K.23.E	2,3 m	2,0 m
1801.G.K.36.DE	3,6 m	3,5 m
1801.G.K.36.E	3,6 m	3,5 m
1801.G.K.0	Dummy	

(DE = Allemand/Anglais, E = Anglais)

BOÎTIER MURAL À SANGLE RÉTRACTABLE



- Boîtier métallique noir avec sangle rétractable
- Longueur sangle 2,3 m ou 3,6 m
- Sangle polyester jaune, largeur 50 mm
- Avec impression noire double face: «ESD PROTECTED AREA» et «ESD GESCHÜTZTER BEREICH»

Référence

1801.G.W23.DE Boîtier mural avec sangle 2,3 m

1801.G.W23.E Boîtier mural avec sangle 2,3 m

1801.G.W36.DE Boîtier mural avec sangle 3,6 m

1801.G.W36.E Boîtier mural avec sangle 3,6 m

1801.G.WC Support mural seul (n'apparaît pas sur la photo)

(DE = Allemand/Anglais, E = Anglais)

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM

CLASSEURS



Classeurs Format A4

- Carton dissipateur permanent
- Étiquette sur le dos pour identification du contenu
- Céillet de préhension et renforts métalliques
- Couleur noir
- Logo ESD au dos

Référence	Dimensions
5800.846	Dos 45 mm / 4 anneaux
5800.847	Dos 68 mm / 4 anneaux
5800.848	Dos 68 mm / 2 anneaux

CLASSEURS À LEVIERS



Classeurs à leviers format A4

- Carton dissipateur permanent
- Étiquette sur le dos pour identification du contenu
- Céillet de préhension et renforts métalliques
- Couleur noir
- Logo ESD

Référence	Dimensions
5800.850	Dos 74 mm / 2 anneaux

PLATEAUX PORTE-DOCUMENTS



Face arrière

Plateaux porte-documents format A4

- Matériau conducteur noir
- Empilables
- Logo ESD

Référence	Dimensions
5150.841	260 x 350 x 55 mm (L x P x H)

PLAQUE PORTE BLOC



- Plaque porte-bloc dissipatrice Format A4
- Polymers dissipateurs intrinsèques (IDP)
- Clip métallique à ressort

Référence	Dimensions
5600.500.A4	230 x 320 x 1,0 mm

PORTE-BLOC A4 AVEC RABAT



- Porte-bloc dissipateur format A4
- Carton recouvert de film PVC
- Extérieur et intérieur recouverts de film dissipateur IDP-Stat
- Emplacement stylo
- Pince à ressort
- Logo ESD

Référence	Dimensions	Couleur
5710.CB.Y	245 x 315 mm (W x H)	Jaune
5710.CB.B	245 x 315 mm (W x H)	Noir

PORTE-BLOC A4 IDP-STAT®



- Porte-bloc dissipateur format A4
- Carton recouvert de film PVC dissipateur IDP-Stat
- Avec pince à ressort
- Avec logo ESD

Référence	Dimensions	Couleur
5710.CB.B.NV	235 x 315 mm (W x H)	Noir
5710.CB.Y.NV	235 x 315 mm (W x H)	Jaune

CLASSEURS A4



- Classeurs dissipateurs pour documents A4
- Carton avec film PVC
- Extérieur et intérieur recouverts de film dissipateur IDP-Stat
- Pochette de personnalisation 1ère de couverture et tranche
- Dimensions 315 x 265 mm
- Couleur: Jaune ou Noir
- Logo ESD

Référence	Dimensions	Couleur
5710.RB.Y	Dos 45 mm / 4 anneaux	Jaune
5710.RB.B	Dos 45 mm / 4 anneaux	Noir
5710.RB.Y.30	Dos 30 mm / 4 anneaux	Jaune
5710.RB.B.30	Dos 30 mm / 4 anneaux	Noir

TAPIS DE SOURIS



- Tapis de souris dissipateur
- Carton avec film PVC
- Extérieur recouvert de film IDP-STAT dissipateur

Référence	Dimensions	Couleur
5710.MP.B	225 x 185 mm	Noir



5600.150.M.CL



Support profil d'aluminium



Utilisation facile, ouvert en haut et côté droit



Support mural



5600.150.M.WH

5600.150.M

Support mural, cadre métallique, magnétique

- cadre aluminium pour fixation au mur
- Surface magnétique permettant de fixer jusqu'à 10 pochettes à documents (pince de fixation)

Référence

5600.150.M	Support mural magnétique avec 10 pochettes à documents incl. pince de fixation
5600.150.M.WH	Support mural magnétique (seul) sans pince de fixation
5600.150.M.CL	pince de fixation, unité = 2 pcs

TARIFOLD IDP-STAT®
SUPPORT MURAL



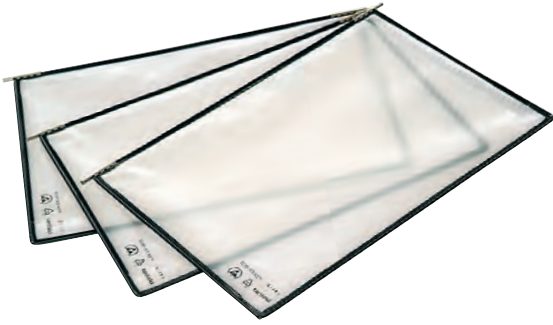
Kit Tarifold: support métallique équipé de pochettes porte-documents

- Ouvert en haut
- Armature métallique
- Prévu pour 10 pochettes

Référence

5600.100	Kit TARIFOLD mural avec 10 pochettes porte-documents
5600.100.1	Support mural seul

TARIFOLD IDP-STAT® POCHETTES À DOCUMENTS FORMAT A4



! Accessoires pour support muraux

- Film IDP-STAT®
- Film dissipateur permanent IDP
- Couleur: Pochettes transparentes
Armatures noires
- Logo ESD

IEC
EN

Référence

5600.324	Boîte de 10 pochettes (Standard)
5600.326.EL	Boîte de 10 pochettes (Montage rapide)

TARIFOLD IDP-STAT® KIT PUPITRE DE BUREAU



Référence

5600.101	Kit pupitre de bureau avec 10 pochettes
-----------------	---

TARIFOLD IDP-STAT® POCHETTES À DOCUMENTS FORMAT A4



- Film IDP-STAT®
- Film dissipateur permanent IDP
- Couleur pochettes : transparent
- Couleur châssis: noir
- Logo ESD

IEC
EN

Référence

5600.325	Boîte de 10 pochettes
-----------------	-----------------------

TARIFOLD IDP-STAT® BRAS ARTICULÉ



- Design compact et ergonomique
- Mécanisme à ressort intégré
- Pince de fixation, amplitude max. 63 cm

Référence

5600.450.S	Bras articulé pour référence 5600.101
-------------------	---------------------------------------

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

IDP-STAT®
PORTE-DOCUMENTS PVC MAGNÉTIQUE



Exemple d'utilisation

Porte-documents magnétique dissipateur
(Format horizontal DIN A4 / format horizontal DIN A3)

- Face fabriquée en film IDP-STAT® dissipateur permanent
- Ouvert en haut
- Toute la surface arrière fabriquée en film magnétique
- Logo ESD

Référence	Dimensions	Quantité
3016.MDT.A4	330 x 230 mm	1 pc.
3016.MDT.A3	430 x 330 mm	1 pc.

IDP-STAT®
TAPIS DE BUREAU EN PVC



- Tapis de bureau, dissipateur, repliable vers le haut
- Surface de contact fabriquée en film IDP-STAT® dissipateur
- Surface arrière en mousse
- Comprend une pression de 10 mm
- Dimensions : 600 x 400 mm
- Logo ESD

Référence	
5710.SM.Y	Tapis de bureau

SAC ESD



sac ESD en tissu dissipateur AM110

- Dimension 360 x 400 mm
- Logo ESD

Référence	Couleur
2675.T.W	Blanc

SACOCHE DE RANGEMENT ESD



- Dissipative avec 2 anses
- Tissu polyester dissipateur
- Avec Zip

Référence	Dimensions (L x H x P)
8781.T.H	220 x 100 x 100 mm

POCHETTES DE PLASTIFICATION DE DOCUMENTS



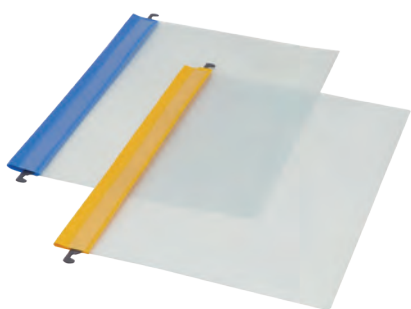
Pochettes de plastification pour documents format A4

- Pochettes de plastification en polyester dissipateur
- Couleur: transparent (polyester)
- Recyclable
- Transparent
- Epaisseur: 2 x 100 µm
- Sans logo ESD

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
5720.LF.T.A4	Format A4 (transp.)	50 pièces
5720.LF.T.A3	DIN A3 (transp.)	50 pièces

DOSSIER SUSPENDU IDP-STAT®



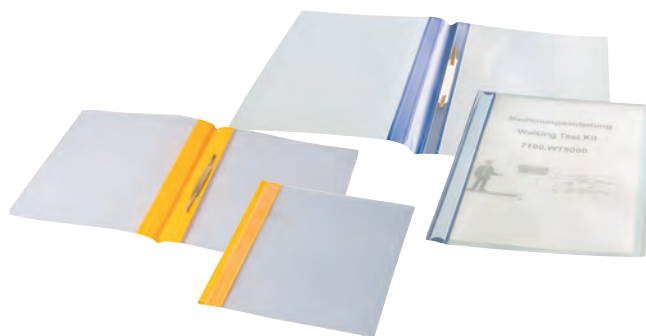
Dossier suspendu pour documents format A4

- Couverture en PVC dissipateur permanent
- Polymère dissipateur intrinsèque (IDP)
- Recyclable
- Impression: logo ESD, logo recyclable, n° de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Couleur	Conditionnement
5710.A4.H	Format A4	Bleu/transparent	25 pièces
5710.A4.H.Y	Format A4	Jaune/transparent	25 pièces

CHEMISE DE PRÉSENTATION IDP-STAT®



- Chemise de présentation en PVC dissipateur permanent
- Fabriqué en IDP (polymers dissipateurs intrinsèques)
- Recyclable
- Impression: logo ESD, logo recyclable, n° de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Couleur	Conditionnement
5710.A4.1	Format A4	Bleu/transparent	25 pièces
5710.A4.Y	Format A4	Jaune/transparent	25 pièces

CHEMISE A CLIP IDP-STAT



Chemise de présentation à clip format A4

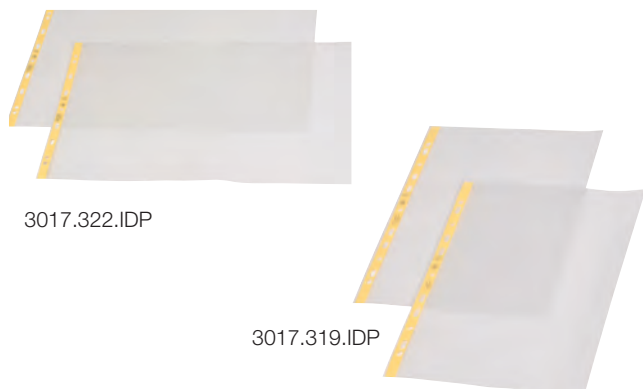
- PVC dissipateur permanent
- Fabriqué en IDP (polymers dissipateurs intrinsèques)
- Impression: logo ESD, logo recyclable et n° de lot
- Recyclable

Valeur typique de résistance de surface $R_s = 10^9 - 10^{10}$ ohm

IEC
EN

Référence	Dimensions	Couleur	Conditionnement
5710.A4.K.T	Format A4	transparent	25 pièces

POCHETTES À DOCUMENTS IDP-STAT®



- Film dissipateur IDP
- Matière: polypropylène
- Recyclable
- Marquage standard: logo ESD, logo de recyclage, numéro de lot

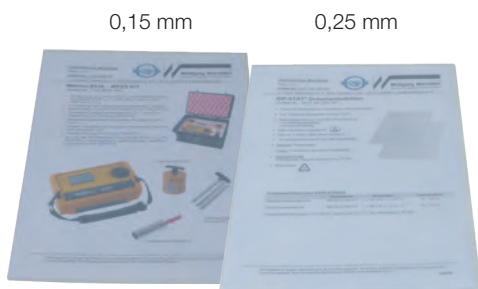
IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3017.319.IDP	Format A4 (transparent), 0,09 mm, haut ouvert Multi-perforations pour utilisation dans les classeurs à anneaux	boîte de 100 pièces
3017.322.IDP	Format A3, 0,09 mm, Multi-perforations pour utilisation dans les classeurs à anneaux, Transparent	boîte de 50 pièces

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3017.321.IDP.PP	Format A4, 0,09 mm 2 côtés ouverts	100 pièces

POCHETTES À DOCUMENTS IDP-STAT®



- PVC dissipateur permanent
- Polymère dissipateur intrinsèque (IDP)
- Transparent
- Impression: logo ESD, logo recyclable, n° de lot
- Recyclable

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3015.321.IDP.150.N	Format A4, 0,15 mm, 2 côtés ouverts, sans perforation	100 pièces
3015.321.IDP.250.N	Format A4, 0,25 mm, 2 côtés ouverts, sans perforation	100 pièces

POCHETTES DE PRÉSENTATION DE DOCUMENTS IDP-STAT®



Exemple d'utilisation

- PVC dissipateur permanent
- Pour présentation sur poste de travail ou classeur
- Polymère dissipateur intrinsèque
- Transparent
- Impression: logo ESD, logo recyclable, n° de lot
- Recyclable

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3015.KH.IDP	Format A4, 0,25 mm, 1 côté ouvert, Multi-perforations pour utilisation dans les classeurs à anneaux	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

POCHETTES À DOCUMENTS PERMASTAT® ◆

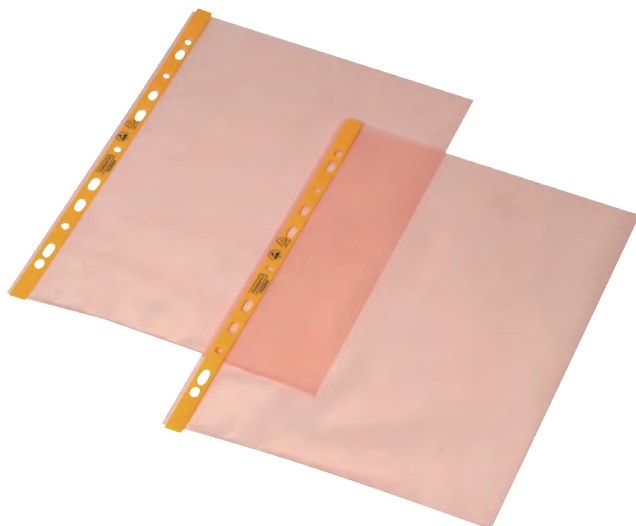


- Polyéthylène dissipateur
- Recyclable
- Impression: Logo ESD, Logo de recyclabilité
No de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3115.321	Format A4, 0,1 mm 2 côtés ouverts	100 pièces

POCHETTES À DOCUMENTS PERMASTAT® ◆

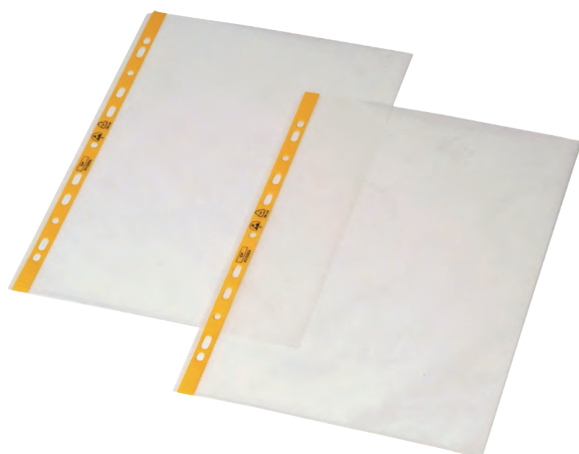


- Polyéthylène dissipateur
- Recyclable
- Impression: Logo ESD, Logo de recyclabilité
No de lot

IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3115.320	Format A4, 0,1 mm 1 côté ouvert, multi perforations pour utilisation dans les classeurs	100 pièces

POCHETTES À DOCUMENTS PERMASTAT® ◆



- Polyéthylène dissipateur
- Recyclable
- Impression: Logo ESD, Logo de recyclabilité
No de lot

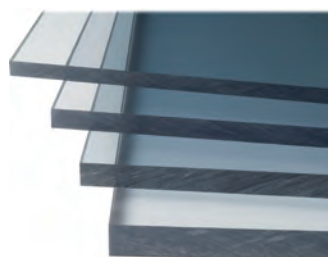
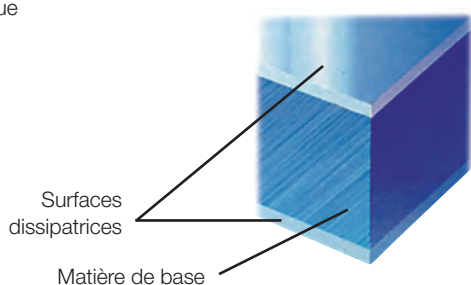
IEC
EN

Référence	Dimensions	Conditionnement
3115.319	Format A4, 0,1 mm transparent, 1 côté ouvert, multi perforations pour utilisation dans les classeurs	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Utilisation typique



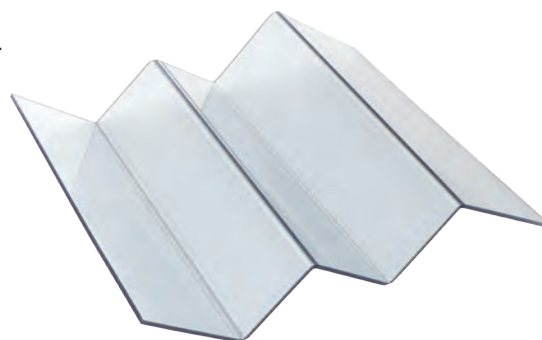
Kit de nettoyage ESD pour DPC

Plaque DPC-300, matériau dissipateur permanent avec traitement sur les deux faces.

- Polycarbonate
- Traitement dissipateur en surface
- Transparent
- Bonne résistance aux chocs
- Façonnage mécanique aisé
- Compatible pour des applications en salles blanches
- Livré avec un film de protection transparent

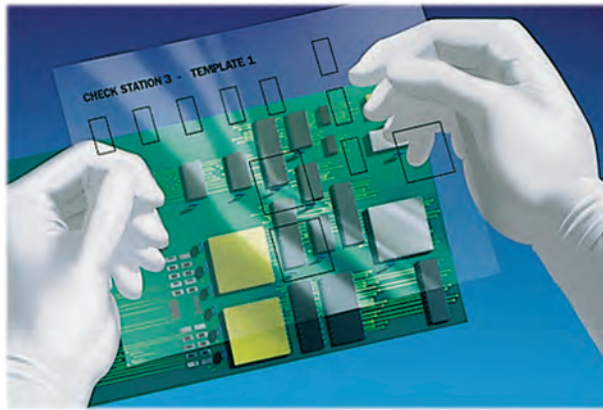
Exemples d'applications:

- Capots de protection pour machines
- Capots pour convoyeurs
- Enceintes étanches
- Cloisons pour salles blanches



! Formats spéciaux et autres épaisseurs disponibles sur demande.

Référence	Épaisseur	Dimensions	Conditionnement
5233.DPC300.2	2 mm	2000 x 1000 mm	8 plaques
5233.DPC300.3	3 mm	2000 x 1000 mm	6 plaques
5233.DPC300.4	4 mm	2000 x 1000 mm	5 plaques
5233.DPC300.5	5 mm	2000 x 1000 mm	4 plaques
5233.DPC300.6	6 mm	2000 x 1000 mm	3 plaques
5233.DPC300.8	8 mm	2000 x 1000 mm	2 plaques
5233.DPC300.10	10 mm	2000 x 1000 mm	1 plaque
2900.DPC.500.SET			



- Film polyester dissipateur
- Résistant à l'abrasion
- Epaisseur: 0,1 mm
- Peut être utilisé comme transparent pour faire des copies

Référence	Dimensions	Conditionnement
5235.DPF.100	1220 mm x 100 m	1 rouleau
5235.DPF.100.A4	Format A4	100 pièces
5235.DPF.100.Z	Dimensions spéciales et découpes sur demande	

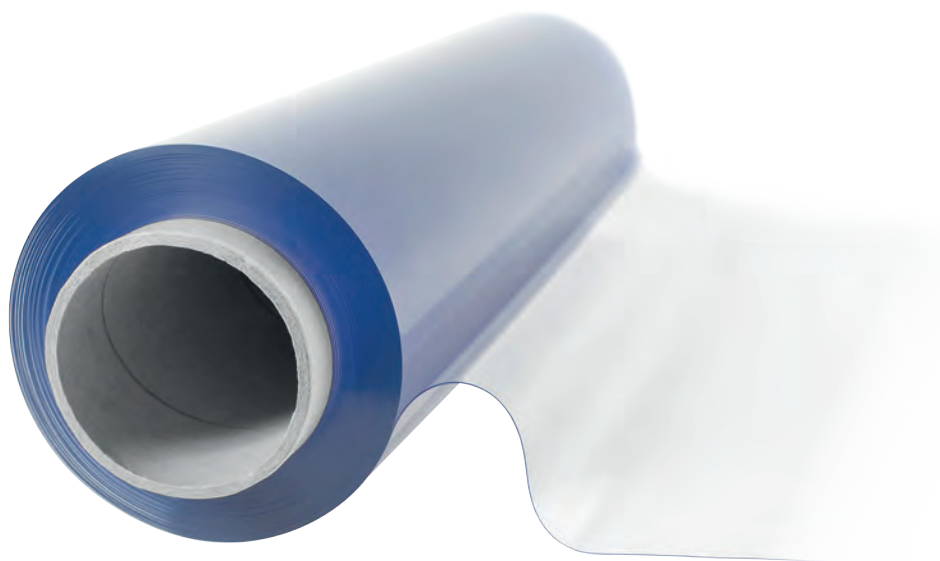
FILM ADHÉSIF POLYESTER DPF-SK 100



Le DPF-SK 100 est un film adhésif en polyester dissipateur. D'un côté le film a subi un traitement de surface et de l'autre il y a un film de protection amovible. Il peut être appliqué sur toutes les surfaces isolantes et planes.

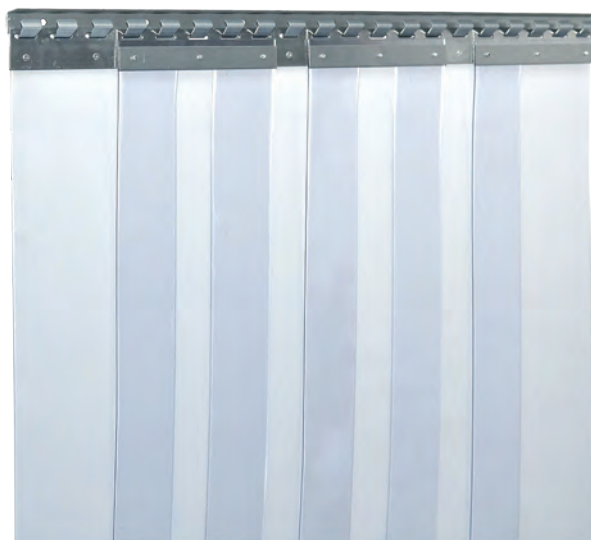
- Film polyester dissipateur
- Autocollant
- Résistant à l'abrasion
- Epaisseur: 0,1 mm

Référence	Dimensions	Conditionnement
5235.DPF.SK100	1220 mm x 100 m	1 rouleau
5235.DPF.SK100.A4	Format A4	100 pièces
5235.DPF.SK100.Z	Découpes sur demande	



Différentes largeurs de rouleaux disponibles sur demande

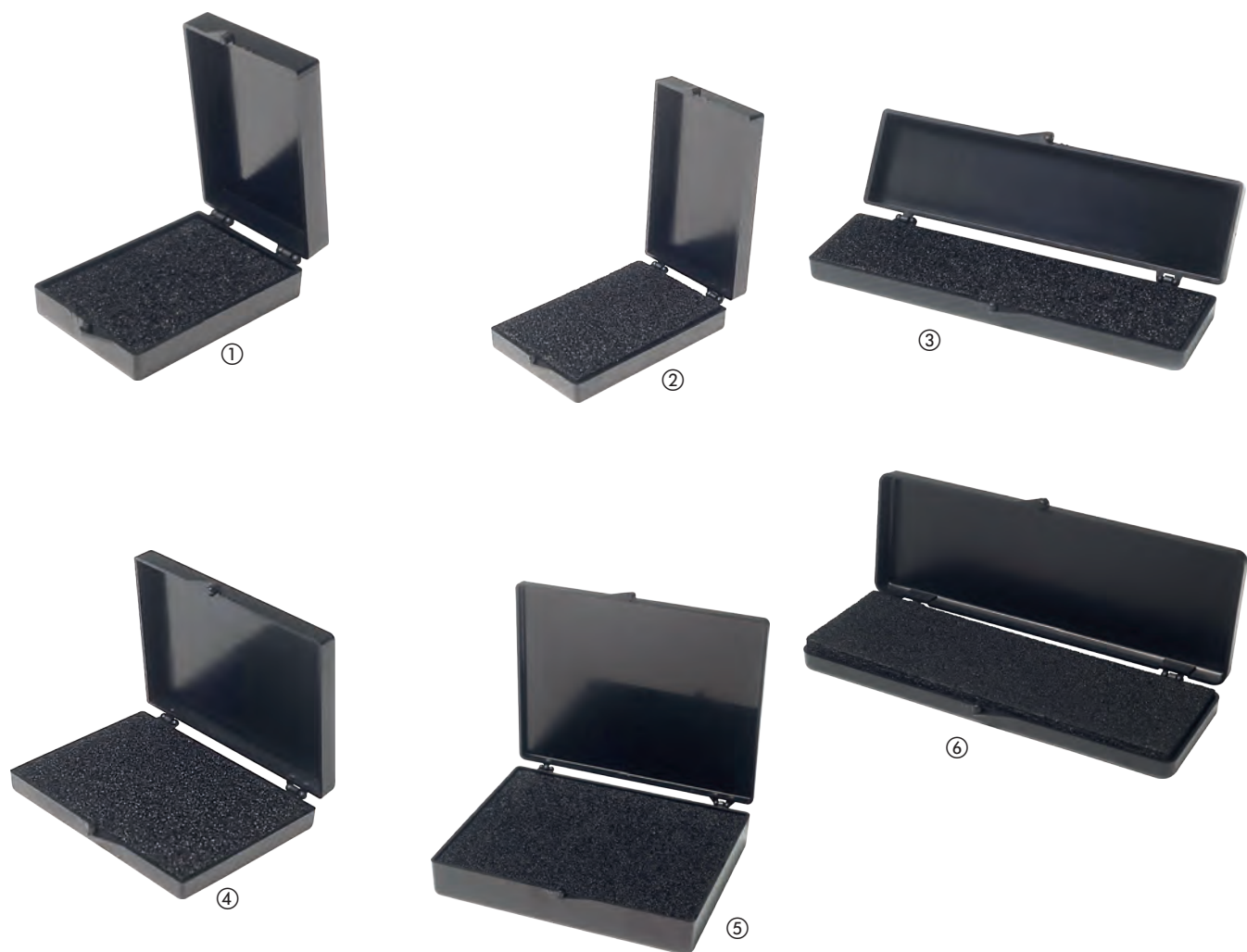
- Film PVC dissipateur permanent
- Conducteur dans la masse
- Largeur : 200 - 1000 mm
- Épaisseur : 2 à 5 mm
- Longueur : 50 m
- Couleur : translucide ($\geq 80\%$)



Application typique

Référence

5715.02.200.50	PVC souple, dissipateur, largeur 200 mm, épaisseur 2 mm, rouleau de 50 m
5715.02.300.50	PVC souple dissipateur, largeur 300 mm, épaisseur 2 mm, rouleau de 50 m



Boîtes avec mousses conductrices
souples sur demande, nous consulter.



Exemple d'utilisation

- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Livré avec une mousse dissipatrice PE dans le fond (Typ 4550.*)
- Logo ESD sur le couvercle

IEC
EN

Référence	Dimensions	Épaisseur Mousse	Conditionnement
① 5100.860	55 x 38 x 14 mm	6 mm	100 pièces
② 5100.861	70 x 45 x 14 mm	8 mm	100 pièces
③ 5100.862	130 x 32 x 14 mm	8 mm	100 pièces
④ 5100.864	77 x 55 x 12 mm	6 mm	100 pièces
⑤ 5100.865	117 x 90 x 21 mm	14 mm	50 pièces
⑥ 5100.866	138 x 44 x 14 mm	8 mm	100 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

BOITE AVEC COUVERCLE A CHARNIERE CARBONE

163



5351.1308.014



5351.1308.030



5351.1308.050



5351.2212.060



5351.1814.080

- Matériau conducteur chargé au carbone
- Couvercle et boîte d'une pièce
- Charnière et fermeture à pression

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures
5351.1308.014	130 x 80 x 14 mm
5351.1308.030	130 x 80 x 30 mm
5351.1308.050	130 x 80 x 50 mm
5351.1814.080	178 x 133 x 78 mm
5351.2212.060	221 x 121 x 55 mm

BOÎTES POUR COMPOSANTS CMS CARBONE

BOÎTES POUR COMPOSANTS CMS CARBONE



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Boîtes assemblables entre elles
- Avec couvercle à clapet
- **Compatibles avec les boîtes de rangement modèle 810 (voir page 166)**

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5100.873	16 x 12 x 15 mm	100 pièces
5100.874	37 x 12 x 15 mm	50 pièces
5100.875	40 x 37 x 15 mm	25 pièces
5100.876	68 x 57 x 15 mm	10 pièces



- **Noir avec couvercle métallisé transparent**
- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Boîtes assemblables entre elles
- Avec couvercle à clapet
- **Compatibles avec les boîtes de rangement modèle 810 (voir page 166)**

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures	Conditionnement
5100.880	16 x 12 x 15 mm	100 pièces
5100.881	37 x 12 x 15 mm	50 pièces
5100.882	40 x 37 x 15 mm	25 pièces
5100.883	68 x 57 x 15 mm	10 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

BOITES AVEC COUVERCLE A CHARNIERES CARBONE



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Couvercle à charnières et clip de fermeture

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures
5150.380	185 x 108 x 10 mm

Disposition des compartiments		
Référence	Dimensions intérieures	Compartiments
5150.380.F09	59 x 33 mm	9
5150.380.F15	35 x 33 mm	15
5150.380.F24	28 x 24 mm	24

BOITES AVEC COUVERCLE A CHARNIERES CARBONE



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Couvercles à charnières et clip de fermeture

IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures
5150.381	185 x 108 x 29 mm

Disposition des compartiments		
Référence	Dimensions intérieures	Compartiments
5150.381.F02	93 x 81 mm	2
5150.381.F12	45 x 25 mm	12
5150.381.F17	20 x 30 / 80 x 30 mm	16 + 1
5150.381.F20	20 x 30 mm	20

BOITES AVEC COUVERCLES A CHARNIERES CARBONE



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Couvercle à charnières et clip de fermeture

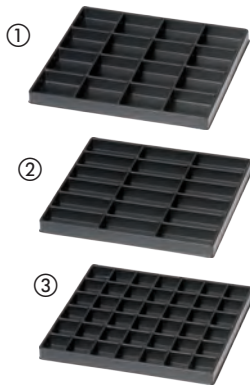
IEC
EN

Référence	Dimensions intérieures
5150.367	295 x 164 x 16 mm

Disposition des compartiments		
Référence	Dimensions intérieures	Compartiments
5150.367.F54	28 x 23 mm	54
5150.367.F72	20 x 22 mm	72

OCETA
72
WE CONNECT YOUR SYSTEM





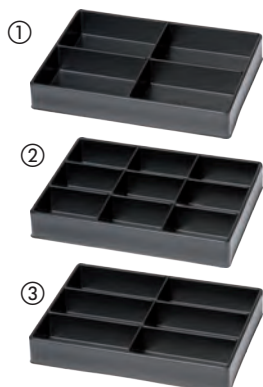
- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Equipées de 6 tiroirs
- Empilables

IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures
5150.830	273 x 265 x 187 mm (L x P x H) Avec 6 tiroirs Dimensions tiroirs: 261 x 238 x 20 mm

Grilles thermoformées pour boîte 830 en plastique noir conducteur permanent		
Référence	Dimensions intérieures	Compartiments
① 5150.830.A	61 x 56 mm	16
② 5150.830.B	82 x 36 mm	18
③ 5150.830.C	34 x 36 mm	42

BOITES DE RANGEMENT AVEC COMPARTIMENTS



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Equipées de 4 tiroirs
- Empilables

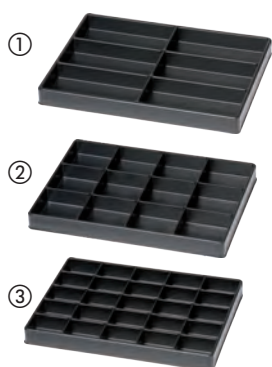
IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures
5150.815	266 x 365 x 305 mm (L x P x H) Avec 4 tiroirs Dimensions tiroirs: 250 x 340 x 62 mm

Grilles thermoformées pour boîte 815 en plastique noir conducteur permanent		
Référence	Dimensions intérieures	Compartiments
① 5150.815.A	116 x 160 mm	4
② 5150.815.B	75 x 105 mm	9
③ 5150.815.C	75 x 160 mm	6

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

BOITES DE RANGEMENT AVEC COMPARTIMENTS



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Equipées de 6 tiroirs
- Empilables

IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures
5150.831	66 x 365 x 305 mm (L x P x H) avec 6 tiroirs Dimensions tiroirs: 250 x 340 x 40 mm

Grilles thermoformées pour boîte 831
en plastique noir conducteur permanent

Référence	Dimensions intérieures	Compartiments
① 5150.831.B	75 x 160 mm	6
② 5150.831.D	77 x 79 mm	12
③ 5150.831.G	45 x 63 mm	25

BOITES DE RANGEMENT AVEC COMPARTIMENTS



- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Equipées de 6 tiroirs
- Empilables



Compatible avec les boîtes à composants décrites page 163.

IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures
5150.810	265 x 355 x 205 mm (L x P x H) Avec 6 tiroirs Dimensions tiroirs: 250 x 340 x 28 mm

WE CONNECT YOUR SYSTEM



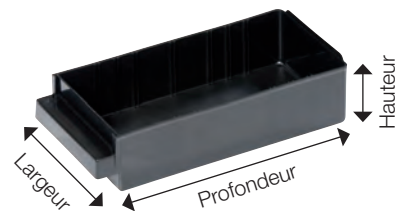
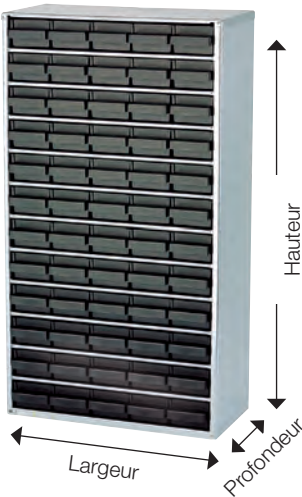
Casier de stockage avec 60 compartiments

- Acier galvanisé
- Carrousel vide peut contenir jusqu'à 120 casiers série 150/1200
- Dimensions 1760 x 470 x 470 mm
- Livré avec un cordon de mise à la terre

IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures
5380.LK.1	1760 x 470 x 470 mm

CASIERS DE STOCKAGE



- Acier galvanisé
- Dimensions extérieures 306 x 552 x 150 mm (largeur x hauteur x profondeur)
- Compatible avec le système de stockage carrousel

IEC
EN

Référence	Nombre Tiroirs	Dimensions intérieures
5380.LK.1.24	24 Tiroirs	85 x 55 x 135 mm (L x H x P)
5380.LK.1.48	48 Tiroirs	63 x 35 x 135 mm (L x H x P)
5380.LK.1.60	60 Tiroirs	50 x 35 x 135 mm (L x H x P)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



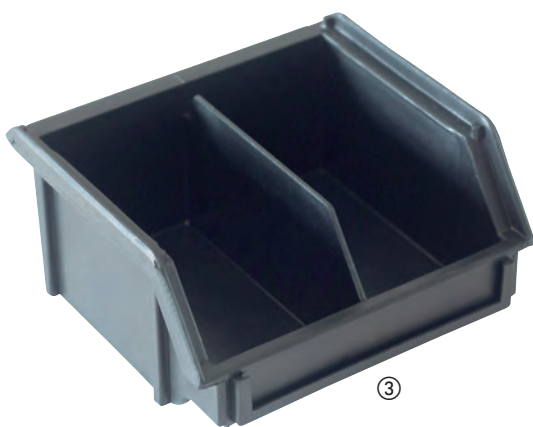
②



Exemple d'utilisation



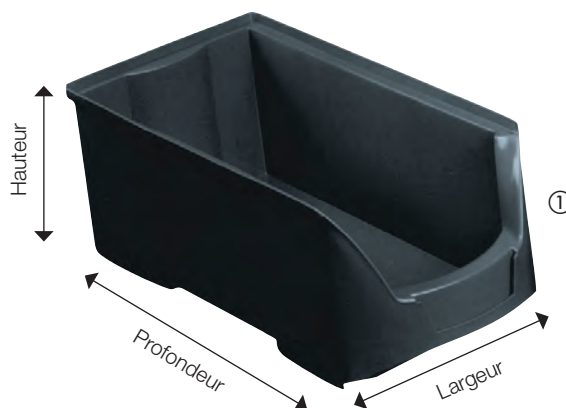
Retour avec poignée encastrée, modèles avec X avec rail de suspension additionnel



③

- Avec séparateur

Extraction facile grâce aux coins arrondis



①

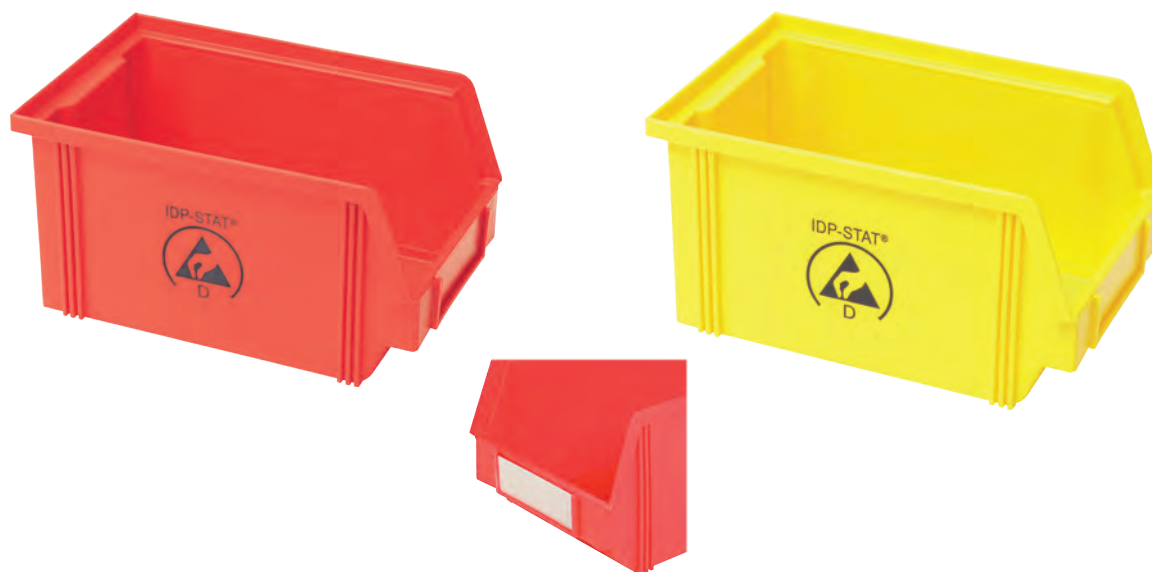
- Matériau conducteur permanent chargé au carbone en polypropylène noir conducteur

IEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (P x L x H)	Dim. intérieures en mm (P x L x H)	Hauteur empilés en mm	pièces per box	Rail de suspension
① 5320.FA3Z	350 x 200 x 145 mm	280 x 182 x 127 mm	127 mm	12	X
① 5320.FA4	235 x 145 x 125 mm	180 x 127 x 108 mm	108 mm	25	X
① 5320.FA5	175 x 100 x 75 mm	129 x 87 x 67 mm	67 mm	42	X
② 5320.2	500 x 300 x 200 mm	425 x 280 x 183 mm	183 mm	6	-
② 5320.3	350 x 200 x 200 mm	280 x 182 x 185 mm	185 mm	8	-
② 5320.3Z	350 x 200 x 145 mm	280 x 182 x 127 mm	127 mm	12	-
② 5320.4	235 x 145 x 125 mm	180 x 127 x 108 mm	108 mm	27	X
② 5320.5	175 x 100 x 75 mm	129 x 87 x 67 mm	67 mm	40	X
② 5320.6	95 x 100 x 50 mm	60 x 87 x 44 mm	44 mm	50	X
③ 5320.6D	95 x 100 x 50 mm	60 x (2 x 43) x 44 mm	44 mm	50	X

(5320.2 et 5320.3 sont munis d'une barre transversale)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



- Polypropylène dissipateur permanent
- Polymers intrinsèques dissipateurs IDP-STAT®

! Autres dimensions disponibles sur demande

IEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (P x L x H)	Dim. intérieures en mm (P x L x H)	Hauteur empilés en mm	Conditionnement	Rail de suspension
rouge					
5321.R.3Z	350 x 200 x 145 mm	280 x 182 x 127 mm	127 mm	12 pièces	-
5321.R.4	235 x 145 x 125 mm	180 x 127 x 108 mm	108 mm	27 pièces	X
5321.R.5	175 x 100 x 75 mm	129 x 87 x 67 mm	67 mm	40 pièces	X
5321.R.6	95 x 100 x 50 mm	60 x 87 x 44 mm	44 mm	50 pièces	X
jaune					
5321.Y.3Z	350 x 200 x 145 mm	280 x 182 x 127 mm	127 mm	12 pièces	-
5321.Y.4	235 x 145 x 125 mm	180 x 127 x 108 mm	108 mm	27 pièces	X
5321.Y.5	175 x 100 x 75 mm	129 x 87 x 67 mm	67 mm	40 pièces	X
5321.Y.6	95 x 100 x 50 mm	60 x 87 x 44 mm	44 mm	50 pièces	X

ÉTIQUETTES POUR BACS A BEC			
Référence	Adapté pour la réf.	Dimensions	Conditionnement
5320.2.ET	5320.2	82 x 42 mm	100 pièces
5320.3.ET	5320.3	79 x 43 mm	100 pièces
5320.3Z.ET	5320.3Z / 5321.R.3Z / 5321.Y.3Z	79 x 30 mm	100 pièces
5320.4.ET	5320.4 / 5321.R.4 / 5321.Y.4	80 x 29 mm	100 pièces
5320.5.ET	5320.5 / 5321.R.5 / 5321.Y.5	79 x 20 mm	100 pièces
5320.6.ET	5320.6 / 5321.R.6 / 5321.Y.6	79 x 13 mm	100 pièces
5320.FA2.3.ET	5320.FA2 / 5320.FA3	98 x 43 mm	100 pièces
5320.FA3Z.ET	5320.FA3Z	101 x 30 mm	100 pièces
5320.FA4.ET	5320.FA4	74 x 23 mm	100 pièces
5320.FA5.ET	5320.FA5	53 x 15 mm	100 pièces

WEZ BLACKLINE® – CONDUCTEUR

BACS DE TRANSPORT EMPILABLES, VERSION: FOND PLAT

5351.4304.007.992



5351.3213.007.992



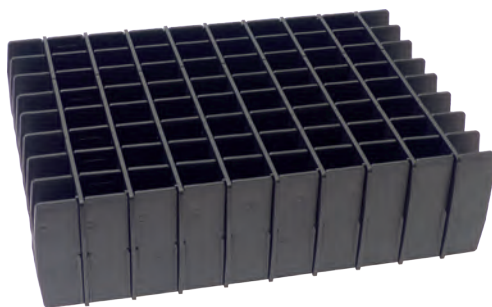
5351.6440.007.992

- Polypropylène conducteur permanent chargé au carbone
- Empilables
- Dimensions compatibles pour palettes europe
- Avec logo ESD

IEC
EN

Référence	Dim. Ext. mm (L x P x H)	Dim. Int. mm (L x P x H)	Haut. empilés mm
5351.2108.007.992	200 x 150 x 100	155 x 106 x 96	83
5351.2113.007.992	200 x 150 x 145	155 x 106 x 142	129
5351.3208.007.992	300 x 200 x 100	254 x 154 x 96	83
5351.3213.007.992	300 x 200 x 145	254 x 154 x 141	128
5351.4304.007.992	400 x 300 x 53	354 x 254 x 49	40
5351.4308.907.992	400 x 300 x 100	354 x 254 x 96	83
5351.4313.907.992	400 x 300 x 145	354 x 254 x 141	128
5351.4320.007.992	400 x 300 x 212	354 x 254 x 208	195
5351.4326.007.992	400 x 300 x 278	354 x 254 x 274	262
5351.4332.007.992	400 x 300 x 320	354 x 254 x 317	303
5351.6404.617.992	600 x 400 x 55	554 x 354 x 41	28
5351.6408.007.992	600 x 400 x 100	554 x 354 x 95	83
5351.6413.007.992	600 x 400 x 145	554 x 354 x 141	128
5351.6420.007.992	600 x 400 x 212	554 x 354 x 208	195
5351.6426.007.992	600 x 400 x 278	554 x 354 x 273	260
5351.6432.007.992	600 x 400 x 320	554 x 354 x 316	303
5351.6440.007.992	600 x 400 x 412	554 x 354 x 407	393

COMPARTIMENTS WEZ



- Compartiments flexibles pour la division individuelle de bacs
- Epaisseur: 3 mm (matériau solide), conducteur en volume

Référence	Dim. Extérieures en mm (L x P x H)	Division
5351.2610.003.992	258 x 100 x 3 mm	23 mm
5351.3610.003.992	358 x 100 x 3 mm	29 mm
5351.5610.003.992	558 x 100 x 3 mm	33 mm
5351.3620.003.992	358 x 200 x 3 mm	64 mm
5351.5620.003.992	558 x 200 x 3 mm	73 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



5351.XXX.000.992

- Empilement des bacs garanti avec couvercle

Couvercle WEZ - à poser

- Couvercle à poser, sans fixation

Couvercle WEZ avec 4 fermetures tournantes

- pour une fixation simple et sûre

Couvercle WEZ à charnières et 2 fermetures

- pour une fixation simple et sûre



5351.XXX.044.992



5351.XXX.032.992

IEC
EN

Part-Nr.	Dimension mm
Couvercle WEZ - à poser	
5351.3200.000.992	300 x 200
5351.4300.000.992	400 x 300
5351.6400.000.992	600 x 400
Couvercle WEZ avec 4 fermetures	
5351.3200.044.992	300 x 200
5351.4300.044.992	400 x 300
5351.6400.044.992	600 x 400
Couvercle WEZ à charnières et 2 fermetures	
5351.3200.032.992	300 x 200
5351.4300.032.992	400 x 300
5351.6400.032.992	600 x 400

PAIRE DE CHARNIERES
COUVERCLES WEZ



IEC
EN

Référence	Couleur
5351.9980.011.992	Noir

Paire de charnières pour couvercle WEZ

FERMETURES PIVOTANTES
COUVERCLES WEZ



IEC
EN

Référence	Couleur
5351.9980.012.994	Noir

Paire de fermetures pour couvercle WEZ

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

WEZ BLACKLINE® – CONDUCTEUR

MALLETTES EMPILABLES, VERSION: FOND PLAT



5351.3204.390.992



5351.3208.397.992



5351.6426.397.992

- Version standard avec fond plat
- Polypropylène conducteur permanent, chargé au carbone
- Poignée confortable et couvercle à charnière
- Gamme de trois tailles normalisées
- Logo ESD

IEC
EN

Référence	Dim. Ext. mm (L x P x H)	Dim. Int. mm (L x P x H)
5351.3204.390.992	300 x 200 x 69	260 x 160 x 39
5351.3208.397.992	300 x 200 x 110	260 x 160 x 95
5351.3213.397.992	300 x 200 x 154	254 x 154 x 139
5351.4304.397.992	400 x 300 x 63	354 x 254 x 58
5351.4308.397.992	400 x 300 x 110	354 x 254 x 95
5351.4313.397.992	400 x 300 x 154	354 x 254 x 139
5351.4320.397.992	400 x 300 x 221	354 x 254 x 206
5351.4326.397.992	400 x 300 x 287	354 x 254 x 272
5351.6408.397.992	600 x 400 x 111	554 x 354 x 95
5351.6413.397.992	600 x 400 x 155	554 x 354 x 139
5351.6420.397.992	600 x 400 x 221	554 x 354 x 206
5351.6426.397.992	600 x 400 x 288	554 x 354 x 272

WEZ BLACKLINE® – CONDUCTEUR

BACS DE TRANSPORT FUTURA



5351.4312.060.992



5351.4317.060.992

- Nouvelle génération de bacs WEZ pour la manutention manuelle et mécanique. Convient pour toutes les applications dans tous les domaines.

Le nouveau design allie les exigences de la logistique moderne aux possibilités qu'apportent les nouvelles matières plastiques

- Des angles évidés reliés aux renforts supérieurs assurent une meilleure stabilité et une plus grande rigidité
- Fond plat légèrement incurvé au centre afin de faciliter le transport sur tapis roulant ou mode de transport similaire
- Porte-étiquettes vertical format A4 intégré sur chaque côté
- Ouvertures supérieures compatibles avec les systèmes de préhension mécaniques standards

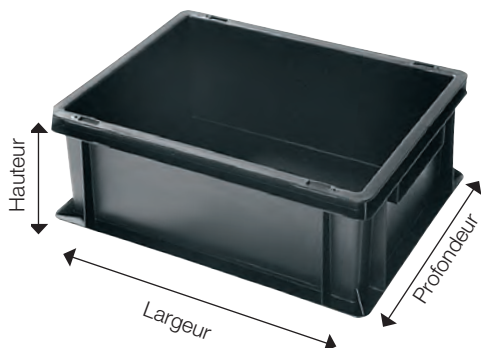
IEC
EN

Référence	Dim. Ext. mm (L x P x H)	Dim. Int. mm (L x P x H)	Haut. empilés mm
5351.4312.060.992	400 x 300 x 120	362 x 262 x 115	104
5351.4317.060.992	400 x 300 x 175	362 x 262 x 170	159
5351.6412.060.992	600 x 400 x 120	562 x 362 x 115	104
5351.6417.060.992	600 x 400 x 175	562 x 362 x 170	159

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

- Matériau conducteur permanent chargé au carbone
- Empilables
- Dimensions compatibles pour palettes europe
- Avec logo ESD
- Poignée fermée



IEC
EN

IEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (L x P x H)	Dim. intérieures en mm (L x P x H)	Hauteur empilés en mm
5310.05	300 x 200 x 120	270 x 170 x 117	106
5310.10.L*	400 x 300 x 120	355 x 255 x 115	104
5310.14	400 x 300 x 170	355 x 255 x 165	152
5310.20.L*	400 x 300 x 220	355 x 255 x 217	204
5310.25	400 x 300 x 270	355 x 255 x 265	252
5310.31	400 x 300 x 320	355 x 255 x 317	304

Référence	Dim. extérieures en mm (L x P x H)	Dim. intérieures en mm (L x P x H)	Hauteur empilés en mm
5310.15	600 x 400 x 75	555 x 355 x 70	56
5310.24	600 x 400 x 120	555 x 355 x 115	104
5310.33	600 x 400 x 150	555 x 355 x 145	131
5310.34	600 x 400 x 170	555 x 355 x 165	152
5310.42	600 x 400 x 220	555 x 355 x 215	204
5310.50	600 x 400 x 236	555 x 355 x 231	214
5310.55	600 x 400 x 280	555 x 355 x 275	261
5310.70.L*	600 x 400 x 336	555 x 355 x 332	314
5310.80	600 x 400 x 420	555 x 355 x 415	397

! Voir aussi page 141/142 pour les mousses

* Verison légère

NEWBOX – BACS DE TRANSPORT CONDUCTEURS



- Empilés: 278 mm
- Polypropylène, conducteur permanent chargé au carbone
- Empilables
- Dimensions compatibles pour palettes Europe
- Logo ESD
- Poignée fermée
- Empilables sur les boîtes de 600 x 400 et 400 x 300 mm

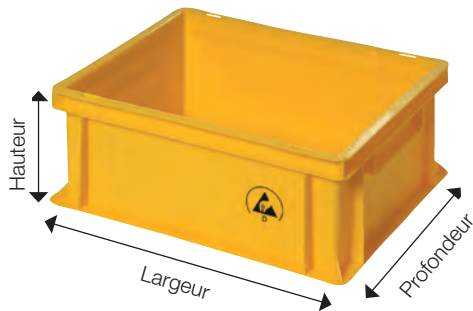
IEC
EN

Référence	Dim. Extérieures en mm (L x P x H)	Dim. Intérieures en mm (L x P x H)	Hauteur empilés en mm
5310.S.130	800 x 600 x 320 mm	755 x 555 x 315 mm	278 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

BACS DE TRANSPORT IDP-STAT®

- Polypropylène dissipateur permanent
- Polymers intrinsèques dissipateurs permanents IDP-STAT
- Ne craint pas l'humidité
- Empilable
- Dimensions compatibles pour palettes europe
- Avec logo ESD, logo recyclable et no de lot
- Poignées fermées

IEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (L x P x H)	Dim. intérieures en mm (L x P x H)	Hauteur empilés mm
jaune			
5311.Y.05	300 x 200 x 120	270 x 170 x 117	106
5311.Y.10.L*	400 x 300 x 120	355 x 255 x 115	104
5311.Y.14	400 x 300 x 170	355 x 255 x 165	152
5311.Y.20.L*	400 x 300 x 220	355 x 255 x 217	204
5311.Y.31	400 x 300 x 320	355 x 255 x 317	304
5311.Y.24	600 x 400 x 120	555 x 355 x 115	104
5311.Y.34	600 x 400 x 170	555 x 355 x 165	152
5311.Y.42	600 x 400 x 220	555 x 355 x 215	204

* Verison légère

Voir aussi page 141/142
pour les moussesDimensions spécifiques
disponibles sur demandeIEC
EN

Référence	Dim. extérieures en mm (L x P x H)	Dim. intérieures en mm (L x P x H)	Hauteur empilés mm
rouge			
5311.R.05	300 x 200 x 120	270 x 170 x 117	106
5311.R.10.L*	400 x 300 x 120	355 x 255 x 115	104
5311.R.14	400 x 300 x 170	355 x 255 x 165	152
5311.R.20.L*	400 x 300 x 220	355 x 255 x 217	204
5311.R.31	400 x 300 x 320	355 x 255 x 317	304
5311.R.24	600 x 400 x 120	555 x 355 x 115	104
5311.R.34	600 x 400 x 170	555 x 355 x 165	152
5311.R.42	600 x 400 x 220	555 x 355 x 215	204

* Verison légère

BACS DE TRANSPORT PLIABLES ET COUVERCLES A CHARNIÈRES



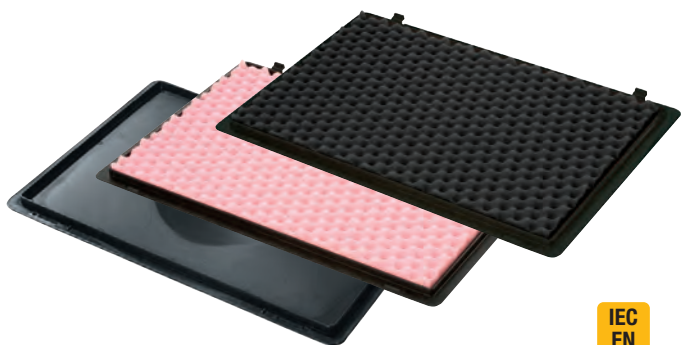
- Polypropylène conducteur permanent
- Pliable
- Parois fermées
- Hauteur plié: environ 70 mm
- Permet d'économiser environ 68 % de volume quand plié

Référence	Dimensions Extérieures (L x P x H)	Dimensions Intérieures (L x P x H)
BACS DE TRANSPORT PLIABLES		
5300.FB.L	600 x 400 x 220 mm	570 x 370 x 210 mm
5300.FB.L.320	600 x 400 x 320 mm	570 x 370 x 310 mm
5300.FB.S	400 x 300 x 220 mm	370 x 270 x 210 mm
COUVERCLES A CHARNIÈRES		
5310.43.A	400 x 300 mm	
5300.FB.64.N	600 x 400 mm	

NEW

OCETA
avec 3 rainures de
WE CONNECT YOUR SYSTEM

COUVERCLE



IEC
EN

Référence	Dim. en mm
5310.43	Couvercle 400 x 300
5310.64	Couvercle 600 x 400
5310.43.PU	400 x 300 couvercle Avec mousse dissipatrice souple PU, Rose Référence 4930.1.43
5310.64.PU	600 x 400 couvercle Avec mousse dissipatrice souple PU, Rose Référence 4930.1.64
5310.43.PU.S	400 x 300 mm couvercle Avec mousse PU conductrice souple, noire Référence 4470.1.43
5310.64.PU.S	600 x 400 mm couvercle Avec mousse PU conductrice souple, noire Référence 4470.1.64

COUVERCLE



IEC
EN

- Polymers intrinsèques dissipateurs permanents (IDP-STAT)

Référence	Dimensions extérieures	Colour
5311.Y.43	Couvercle 400 x 300	jaune
5311.Y.64	Couvercle 600 x 400	jaune
5311.R.43	Couvercle 400 x 300	rouge
5311.R.64	Couvercle 600 x 400	rouge

COUVERCLES A CHARNIÈRES



Couvercle



IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures	Colour
5310.32.S	Couvercle 300 x 200	noir
5311.R.32.S	Couvercle 300 x 200	rouge
5311.Y.32.S	Couvercle 300 x 200	jaune
5310.43.S	Couvercle 400 x 300	noir

COUVERCLE



IEC
EN

Référence	Dimensions extérieures
5310.32.A	300 x 200 mm
5310.43.A	400 x 300 mm
5310.64.A	600 x 400 mm

ACCESSOIRES POUR BACS DE TRANSPORT



Exemple d'utilisations



Porte-étiquette



Support pour système KANBAN

Référence	Désignation / Accessoires	Type
① 5310.99.2	Pince à documents	Acier inoxydable
② 5310.99.3	Clip de fermeture, conducteur	PP noir conducteur
③ 5310.99.1	Clip de fermeture	PP blanc
④ 5221.4.IDP.250	Porte-étiquette en IDP-STAT® PVC transparent Dos auto-adhésif (118 x 80 x 0,25 mm), Conditionnement: 10 pièces	
⑤ 5221.5.IDP.250.N	Porte-étiquette en IDP-STAT® PVC transparent, dos autocollant (118 x 74 x 0,25 mm), Conditionnement: 10 pièces façade en film IDP-STAT, verso en film adhésif isolant	
⑥ 5221.IDP.700	Porte-documents en PVC IDP-STAT à suspendre sur le rebord du bac Format A5, 158 x 210 x 0,7 mm, côté supérieur plié 22 mm	
⑦ 3015.203.075.IDP	Support pour système KANBAN en PVC IDP-STAT® transparent (203 x 75 x 0,25 mm), 1 côté ouvert, conditionnement: 25 pièces	

BANDES POUR BARRETTES DE COMPOSANTS

- Bande velcro dissipatrice pour les barrettes de composants



Référence	Dimension	Conditionnement
3410.710	Longueur 710 mm	25 pièces

- Polypropylène conducteur permanent
- Pour bacs standards: 600x400mm
- Profil alvéolaire
- Épaisseur matière: 3 mm
- Poids matière: 550 g/m²
- Haute résistance à l'abrasion
- Système de stockage variable

Exemple d'utilisations



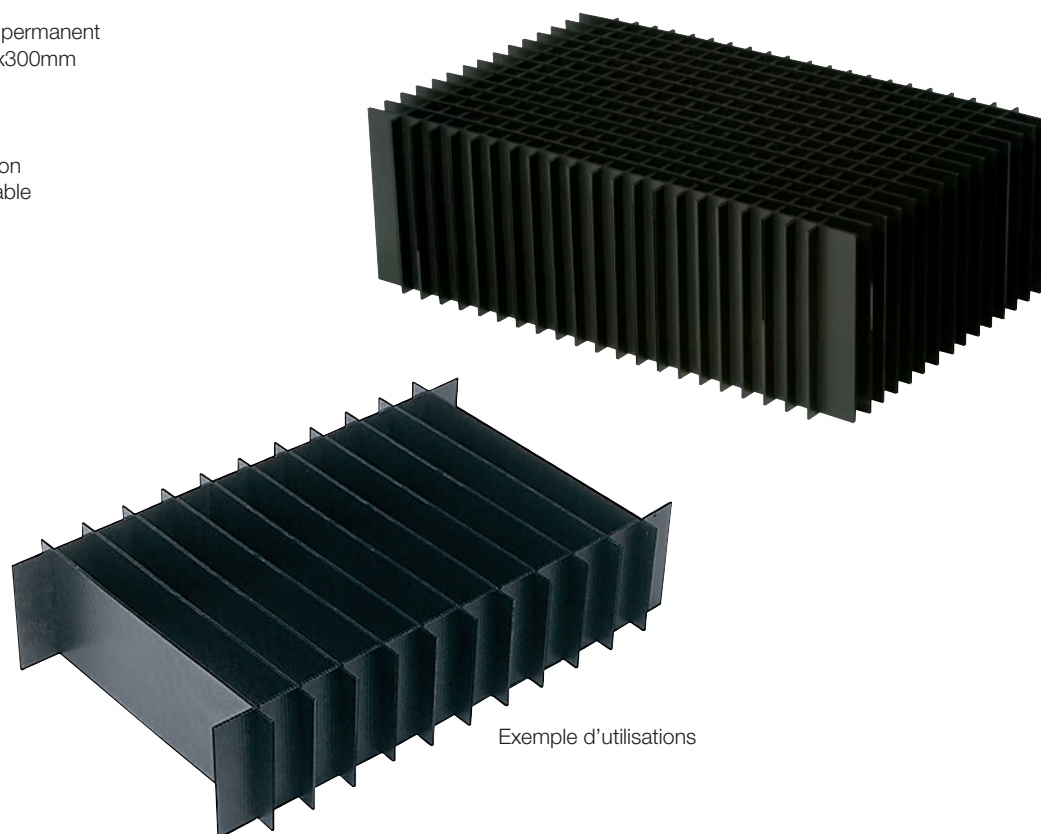
Compartiments standards pour bacs de transport 600 x 400 x ... mm

Dimensions des parois: 553 x 353 x 80 /120 / 180 mm (Longueur x Largeur x Hauteur)
 Dimensions des cellules: 23 x 20 mm
 Nombre de cellules maximum: 20 x 14 = 280 cellules
 Les dimensions des cellules peuvent être modifiées en enlevant des parois latérales ou longitudinales

Référence	Dimensions (L x l x H)	Rainures
Parois longitudinales pour autres configurations de bacs 600 x 400 mm		
5420.553.23.80	553 x 80 x 3 mm	21
5420.553.23.120	553 x 120 x 3 mm	21
5420.553.23.180	553 x 180 x 3 mm	21
Parois latérales pour autres configurations de bacs 600 x 400 mm		
5420.353.20.80	353 x 80 x 3 mm	15
5420.353.20.120	353 x 120 x 3 mm	15
5420.353.20.180	353 x 180 x 3 mm	15
Dimensions spécifiques sur demande		
5420.Z.G	personnalisé sur demande	

Référence	Kit composé de	Dimensions
Kits		
5420.G1.80	Hauteur: 80 mm	
	Parois longitudinales: 15 (Référence: 5420.553.23.80) Parois latérales: 21 (Référence: 5420.353.20.80)	553 x 80 x 3 mm 353 x 80 x 3 mm
5420.G1.120	Hauteur: 120 mm	
	Parois longitudinales: 15 (Référence: 5420.553.23.120) Parois latérales: 21 (Référence: 5420.353.20.120)	553 x 120 x 3 mm 353 x 120 x 3 mm
5420.G1.180	Hauteur: 180 mm	
	Parois longitudinales: 15 (Référence: 5420.553.23.180) Parois latérales: 21 (Référence: 5420.353.20.180)	553 x 180 x 3 mm 353 x 180 x 3 mm

- Polypropylène conducteur permanent
- Pour bacs standards: 400x300mm
- Profil alvéolaire
- Épaisseur matière: 3 mm
- Poids matière: 550 g/m²
- Haute résistance à l'abrasion
- Système de stockage variable



Exemple d'utilisations

Compartiments standards pour bacs de transport 400 x 300 x ... mm

Dimensions des parois: 353 x 253 x 80 / 120 / 180 mm (Longueur x Largeur x Hauteur)

Dimensions des cellules: 20 x 20 mm

Nombre de cellules maximum: 10 x 14 = 140 cellules

Les dimensions des cellules peuvent être modifiées en enlevant des parois latérales ou longitudinales

Référence	Dimensions (L x l x H)	Rainures
Parois longitudinales pour autres configurations de bacs 400 x 300 mm		
5420.353.20.80	353 x 80 x 3 mm	15
5420.353.20.120	353 x 120 x 3 mm	15
5420.353.20.180	353 x 180 x 3 mm	15
Parois latérales pour autres configurations de bacs 400 x 300 mm		
5420.253.20.80	253 x 80 x 3 mm	11
5420.253.20.120	253 x 120 x 3 mm	11
5420.253.20.180	253 x 180 x 3 mm	11
Dimensions spécifiques sur demande		
5420.Z.G	personnalisé sur demande	

Référence	Kit composé de	Dimensions
Kits		
5420.G2.80	Hauteur: 80 mm	
	Parois longitudinales: 11 (Référence: 5420.353.20.80)	353 x 80 x 3 mm
5420.G2.120	Parois latérales: 15 (Référence: 5420.253.20.80)	253 x 80 x 3 mm
	Hauteur: 120 mm	
5420.G2.180	Parois longitudinales: 11 (Référence: 5420.353.20.120)	353 x 120 x 3 mm
	Parois latérales: 15 (Référence: 5420.253.20.120)	253 x 120 x 3 mm
5420.G2.180	Hauteur: 180 mm	
	Parois longitudinales: 11 (Référence: 5420.353.20.180)	353 x 180 x 3 mm
	Parois latérales: 15 (Référence: 5420.253.20.180)	253 x 180 x 3 mm



Exemple d'utilisation

- Polypropylène conducteur permanent chargé au carbone

Référence	Dimensions
5401.0253	353 x 253 x 3 mm avec 2 coins coupés
5401.0353	553 x 353 x 3 mm avec 2 coins coupés
Séparateur polypropylène conducteur avec mousse polyéthylène conductrice (Epaisseur 3 mm), avec 2 coins coupés	
5425.0353.0553.PE	553 x 353 x 6 mm
5425.0253.0353.PE	353 x 253 x 6 mm

! Autres dimensions sur demande, nous consulter.

VALISETTES CONDUCTRICES



- Polypropylène conducteur permanent chargé au carbone

Référence	Désignation	Dimensions intérieures (L x l x H)
5100.K42.N	Valisette conductrice noire avec mousse conductrice fournie	240 x 170 x 42 mm
5100.K53	Valisette conductrice noire	340 x 250 x 53 mm

PALETTE DE TRANSPORT



- Polypropylène conducteur permanent chargé au carbone
- Dimension demi palette Europe 800 x 600 x 150 mm
- Surface de support perforée
- **Empilable**
- 3 patins
- Charge dynamique jusqu'à 400 kg
- Charge statique jusqu'à 800 kg
- Poids: 3,8 kg
- Logo ESD

Référence	Dim. Extérieures
5395.400.S	800 x 600 x 150 mm

PALETTE DE TRANSPORT



- Polypropylène conducteur permanent chargé au carbone
- Peut être renforcée par 3 barres métalliques
- Palette Euro Dimensions 1200 x 800 x 150 mm
- Charge statique : jusqu'à 4000 kg
- Charge dynamique : jusqu'à 1000 kg
- Logo ESD
- Empilable
- Poids : 11 kg
- Cadre de trame 7 mm
- Charge sur étagères sans renfort : 400 kg
avec renfort : 800 kg

Référence	Dim. Extérieures	Description
5395.800	1200 x 800 x 150 mm	Palette de transport
5395.800.MS		3 barres métalliques

PALETTE DE TRANSPORT SURFACE PLEINE



- Dimensions: 1200 x 800 x 155 mm
- Polypropylène conducteur permanent, chargé au carbone
- Dimension palette europe 1200 x 800 mm
- Charge statique jusqu'à 7500 kg
- Charge dynamique jusqu'à 2500 kg
- Surface supérieure pleine avec cadre
- Poids: environ 15 kg
- Logo ESD
- Convient pour les cadres empilables 5395.AR
- Charge sur étagère: 500 kg

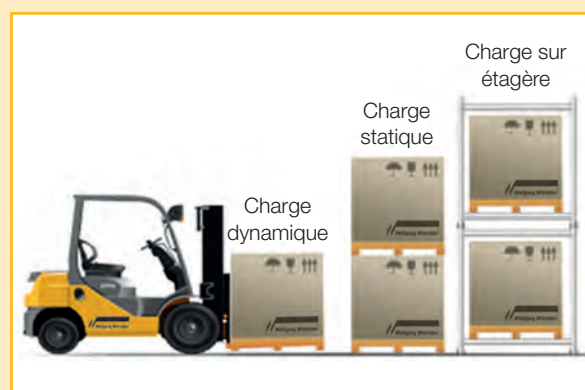
Référence	Dimensions extérieures en mm
5395.PAL	1200 x 800 x 155 mm



PROPRIÉTÉS DE CHARGE

Les palettes de transport ont des propriétés différentes de charge:

- **Charge dynamique:**
pendant le transport avec un chariot élévateur.
- **Charge statique:**
lors du stockage des palettes sur un terrain solide.
- **La charge sur étagère:**
lors du stockage des palettes sur une étagère.



CADRE EMPILABLE POUR PALETTES



- Système de cadres empilables pour palettes
- Cadre avec 4 angles à charnières, pliable
- Matière: PS conducteur chargé au carbone
- Dimensions: 1200 x 800 x 200 mm
- Poids: environ 5,2 kg
- Avec logo ESD
- Convient pour les palettes 5395.PAL + 5395.800

Référence	Dimensions extérieures en mm	Dimensions
5395.AR	1200 x 800 x 200 mm	1140 x 745 x 200 mm

OCETA

WE CONNECT YOUR SYSTEM



5200.03.H.S

Principe FIFO
(first-in, first-out)

- Polystyrène conducteur chargé au carbone
- Pour le stockage de bobines CMS



5200.03.H.L

Référence	Dimensions intérieures (long x larg x haut)
5200.03.H.S	182 x 169 x 190 mm Diamètre bobines 180 mm maximum
5200.03.H.L	335 x 315 x 190 mm Diamètre bobines 330 mm maximum

RACKS POUR BOBINES CMS



5200.04.V.S.10

- Polystyrène conducteur chargé au carbone
- Pour le stockage de bobines CMS

Livré avec 10 séparateurs et une étiquette



5200.04.V.L.10

Référence	Dimensions extérieures (long x larg x haut)
Diamètre bobines: max. Ø 250 mm	
5200.04.V.S.10	450 x 240 mm
5200.04.ST.S	Séparateur simple
Diamètre bobines: max. Ø 330 mm	
5200.04.V.L.10	455 x 315 mm
5200.04.ST.L	Séparateur simple

BACS POUR BOBINES CMS



- Polystyrène conducteur permanent chargé au carbone
- Empilables quand ils sont vides
- Avec logo ESD et logo recyclable

- Convient parfaitement pour :
le stockage sur étagères
les chariots de transport
les bacs de transport

Référence	Dimensions extérieures
① 5200.01.560.365.178	560 x 365 x 178 mm (L x P x H) ø bobines 330 mm Peut contenir jusqu'à 38 bobines
② 5200.02.362.188.110	362 x 188 x 110 mm (L x P x H) ø bobines 180 mm Peut contenir jusqu'à 23 bobines
③ 5200.02.600.200.100	600 x 200 x 100 mm (L x P x H) ø bobines 180 mm Peut contenir jusqu'à 42 bobines

SEPARATEURS POUR BACS A BOBINES CMS



- Polystyrène conducteur permanent chargé au carbone

Référence	Dimensions	Conditionnement
5200.180.180.2	180 x 180 x 2 mm pour Ø 180	10 pièces
5200.330.165.2	330 x 165 x 2 mm pour Ø 330	10 pièces
5200.330.330.2	330 x 330 x 2 mm pour Ø 330	10 pièces

RACK A BOBINES METALLIQUE



- Acier galvanisé, Armature métallique solide
- Pour bobines Ø 180 à 380 mm
- Peut contenir jusqu'à 14 bobines
- Séparations en inox, pas de 20 mm, variable
- Rack peut être rallongé (de 300 mm)
- Supports plastiques
- Porte étiquettes en option

Référence	Désignation	Dimensions (L x l x H)
5330.14	Rack à bobines	300 x 285 x 175 mm
5330.14.BS	Porte étiquettes	300 x 45 x 15 mm

IEC
EN

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop

RACKS EN L CONDUCTEUR POUR CARTES



- Polypropylène conducteur permanent noir
- Capacité: 25 cartes
- Distance entre deux rainures: environ 9,5 mm

Référence	Dimensions extérieures (L x l x H)
5366.210.S	210 x 275 x 95 mm, Rainures 3 mm
5366.350.L	350 x 270 x 130 mm, Rainures 2,4 mm

PLATEAU PORTE-CARTES EN MOUSSE



- Mousse dissipatrice dure PE
- Mousse chargée au carbone, dissipatrice permanente
- Cellules fermées, haute densité
- Non abrasive, non corrosive
- 25 rainures, largeur 3 mm, profondeur 12 mm
- 2 coins coupés

Référence	Dimensions
4550.25.0255.LP	355 x 255 x 25 mm

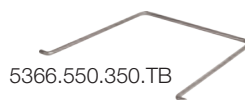
PLATEAU SUPPORT DE CARTES



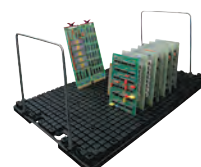
- Polypropylène dissipateur permanent, chargé au carbone
- Pour le stockage des cartes circuits imprimés
- Capacité: dans la longueur 19 PCB, dans la largeur 13 PCB
- Avec logo ESD
- picots Ø 15 mm
- distance entre les picots 1,8 mm

Référence	Dimensions
5366.350.250.G	357 x 257 x 14 mm

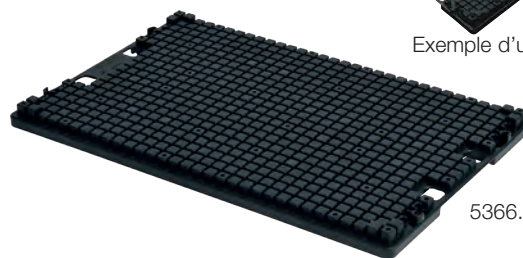
PLATEAU PORTE-CARTES DISSIPATEUR



5366.550.350.TB



Exemple d'utilisation



5366.550.350.L

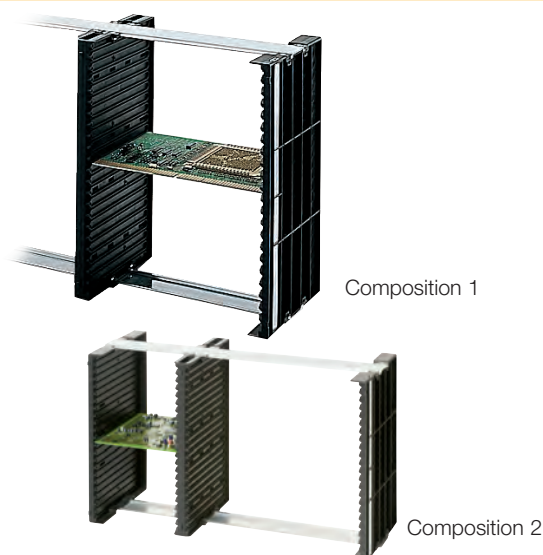
- Polypropylène dissipateur permanent, chargé au carbone
- Pour le stockage des cartes
- Capacité: dans la longueur jusqu'à 29 cartes, dans la largeur jusqu'à 19 cartes
- Picots carrés 14 mm
- Distance entre les picots 3 mm

Référence	Dimensions
5366.550.350.L	557 x 357 x 22mm
5366.550.350.TB	Poignée de transport

BACS À CARTES COMPOSITIONS STANDARD

Les bacs à cartes conducteurs sont fabriqués en polypropylène conducteur et sont une aide idéale dans la production, le stockage et le transport des cartes.

- Conception stable et robuste pour une utilisation manuelle ou automatique
- Empilables pour les tailles similaires
- Rainures numérotées avec butée
- Largeur rainure 2,5 mm
- Pas 15,3 mm
- Couleur: noir
- Recyclable



Référence	Dim. Ext. (long x larg x haut)	Longueur Maxi des cartes	Rainures	Nombre rainures
Composition 1: 2 parois simples, 2 profilés aluminium + visserie				
5345.EL.V1	150 x 95 x 250 mm	135 mm	90 mm	15
5345.EL.V2	350 x 95 x 250 mm	335 mm	90 mm	15
5345.EL.V3	250 x 190 x 350 mm	235 mm	185 mm	22
5345.EL.V4	550 x 190 x 350 mm	535 mm	185 mm	22
Composition 2: 2 parois simples, 1 paroi double-face, 2 profilés aluminium + visserie				
5345.EL.V5	250 x 190 x 350 mm	95 + 95 mm	185 mm	22 + 22
5345.EL.V6	550 x 190 x 350 mm	254 + 254 mm	185 mm	22 + 22

BACS À CARTES COMPOSITIONS À LA DEMANDE



Utilisation horizontale



Utilisation verticale



Référence	Dimensions en mm
Profilés aluminium (la paire)	
5345.EL.F1	152 x 53 mm
5345.EL.F2	252 x 53 mm
5345.EL.F4	352 x 53 mm
5345.EL.F6	552 x 53 mm



Référence	Dimensions en mm	Nombre rainures	Largeur rainures	Profondeur rainures	Ecart entre rainures
Parois (visserie incluse)					
5345.EL4.1	350 x 30 x 190 mm	22	2,5 mm	3,0 mm	15,3 mm
5345.EL4.2	350 x 35 x 190 mm	22 + 22	2,5 mm	3,0 mm	15,3 mm
5345.EL3.1	250 x 30 x 95 mm	15	2,5 mm	3,0 mm	15,3 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Les bacs à cartes conducteurs électrostatiques sont un système optimal de transport et de stockage des cartes et de composants électroniques. Grâce au principe entièrement modulaire, le système offre la possibilité d'adapter les dimensions des racks aux exigences respectives. Toutes les pièces peuvent être achetées individuellement et séparément.

- Peut-être utilisé en process manuel ou complètement automatisé
- Stable et résistant à la torsion
- Rainures numérotées
- Couleur : noir
- Matériau de base : Polypropylène (PP)
- Additif conducteur : carbone

Paroi

Référence	5350.2510.000.992	5350.3510.000.992
Dimensions en mm	255 x 80 x 13,5	355 x 80 x 13,5
Nombre de rainures	20	30
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16



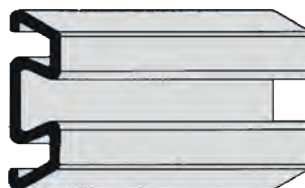
5350.2510.000.992



5350.3510.000.992

Profilés aluminium

Référence	Description	Dimensions en mm
5350.9980.149.156	Profilé aluminium	156
5350.9980.149.256	Profilé aluminium	256
5350.9980.149.356	Profilé aluminium	356
5350.9980.149.556	Profilé aluminium	556
5350.9980.149.Z	Profilé aluminium	Découpes, dimensions sur demande



Fiches de blocage

Référence	Description	Conditionnement
5350.9980.152.000	Fiches de blocage RS100	100 pièces

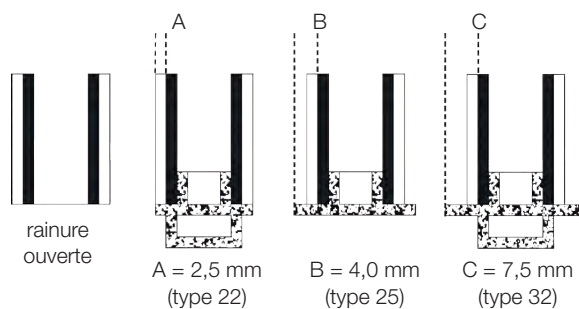


Slot stops





Fiches de blocage pour série 180

**Paroi 300/322 double face**

Référence	5350.2518.000.992	5350.2518.900.992	5350.2518.022.992	5350.2518.922.992
Dimensions en mm	255 x 180 x 22	255 x 180 x 22	255 x 180 x 22	255 x 180 x 22
Nombre de rainures	20	20	20	20
Largeur des , en mm	3,5	3,5	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	sans	22 (A)	22 (A)
Renfort alu	Non	Oui	Non	Oui

**Double paroi 300/322 double face**

Référence	5350.3518.000.992	5350.3518.900.992	5350.3518.022.992	5350.3518.922.992
Dimensions en mm	355 x 180 x 22	355 x 180 x 22	355 x 180 x 22	355 x 180 x 22
Nombre de rainures	30	30	30	30
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	sans	22 (A)	22 (A)
Renfort alu	Non	Oui	Non	Oui

**Paroi 400/422 double face**

Référence	5350.2534.000.992	5350.2534.900.992	5350.2534.022.992	5350.2534.922.992
Dimensions en mm	255 x 345 x 22	255 x 345 x 22	255 x 345 x 22	255 x 345 x 22
Nombre de rainures	20 + 20	20 + 20	20 + 20	20 + 20
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	sans	22 (A)	22 (A)
Renfort alu	Non	Oui	Non	Oui

**Paroi 432 double face**

Référence	5350.2534.000.992	5350.2534.900.992
Dimensions en mm	355 x 180 x 32	355 x 180 x 32
Nombre de rainures	30	30
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16
Fiches de blocage	32 (C)	32 (C)
Renfort alu	Non	Oui



OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

Paroi double 400/422 double face

Référence	5350.3535.000.992	5350.3535.900.992	5350.3535.022.992	5350.3535.922.992
Dimensions en mm	355 x 345 x 22	355 x 345 x 22	355 x 345 x 22	355 x 345 x 22
Nombre de rainures	30 + 30	30 + 30	30 + 30	30 + 30
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	sans	22 (A)	22 (A)
Renfort alu	Non	Oui	Non	Oui



Paroi 432 double face

Référence	5350.3535.032.992	5350.3535.932.992
Dimensions en mm	355 x 345 x 32	355 x 345 x 32
Nombre de rainures	30 + 30	30 + 30
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16
Fiches de blocage	32 (C)	32 (C)
Renfort alu	Non	Oui



Paroi 600/625 double face

Référence	5350.5518.000.992	5350.5518.025.992
Dimensions en mm	555 x 180 x 25	555 x 180 x 25
Nombre de rainures	49	49
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	25 (B)
Renfort alu	Oui	Oui



Double paroi 600/625 double face

Référence	5350.5535.000.992	5350.5535.900.992	5350.5535.025.992	5350.5535.925.992
Dimensions en mm	555 x 345 x 22	555 x 345 x 22	555 x 345 x 25	555 x 345 x 25
Nombre de rainures	49 + 49	49 + 49	49 + 49	49 + 49
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	sans	25 (B)	25 (B)
Renfort alu	Oui	Oui (2 x)	Oui	Oui (2 x)



PROFILÉS ALU / ACCESSOIRES

Accessories

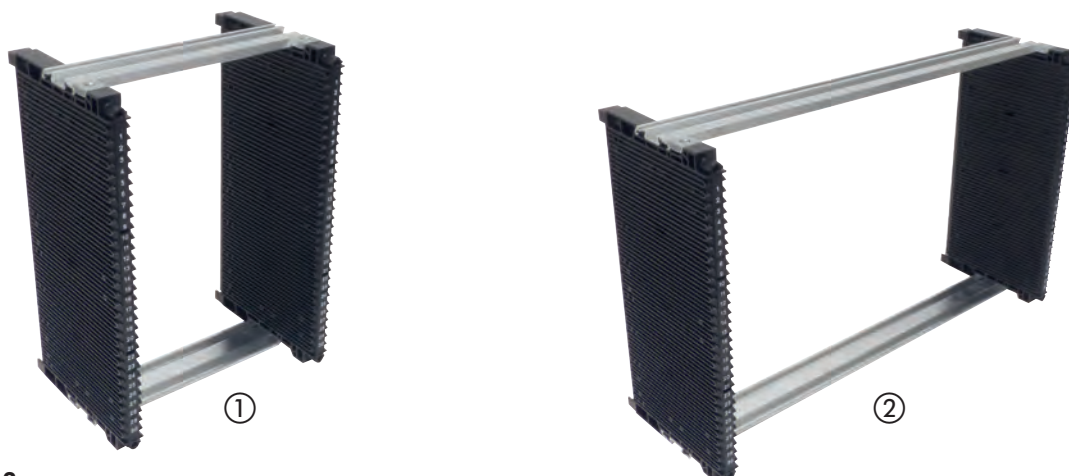
Référence	Description	Dimensions mm
5350.9980.074.256	Profilé alu	256
5350.9980.074.356	Profilé alu	356
5350.9980.074.556	Profilé alu	556
5350.9980.074.Z	Profilé alu	Découpes, dimensions sur demande

Référence	Description	Conditionnement
5350.9980.077	Poignée pour paroi rainurée	1 pièce

Référence	Description	Conditionnement
5350.9980.076.000	Fiche de blocage RS180	100 pièces

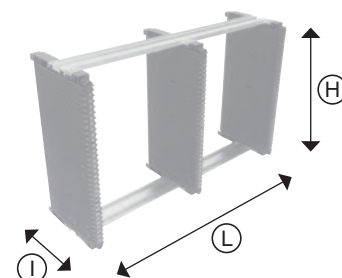
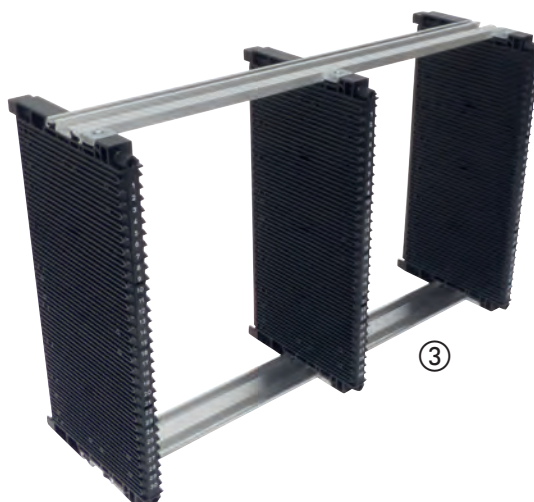


Les systèmes de bacs à cartes en polypropylène conducteur constituent un système de stockage et transport idéal pour les cartes électroniques. Livré en set complet dans 3 versions:



Kit Version 1+2

Composé de : 2 parois, 2 profilés aluminium et visserie



Kit Version 3

Composé de : 3 parois, 2 profilés aluminium et visserie

Référence	5350.422.BS.V3	5350.422.BS.V4	5350.422.BS.V6
Version	① L x l x H	② L x l x H	③ L x l x H
Dimensions en mm	256 x 180 x 355	556 x 180 x 355	556 x 180 x 355
Longueur de cartes max.	215	515	250 + 250
Largeur de cartes max	165	165	165
Nombre de rainures	30	30	30
Largeur des rainures en mm	3,5	3,5	3,5
Profondeur des rainures en mm	2,5	2,5	2,5
Écart entre les rainures	10,16	10,16	10,16
Fiches de blocage	sans	sans	sans

Accessories

Référence	Description	Conditionnement
5350.9980.076.000	Fiches de blocage RS180	100 pièces



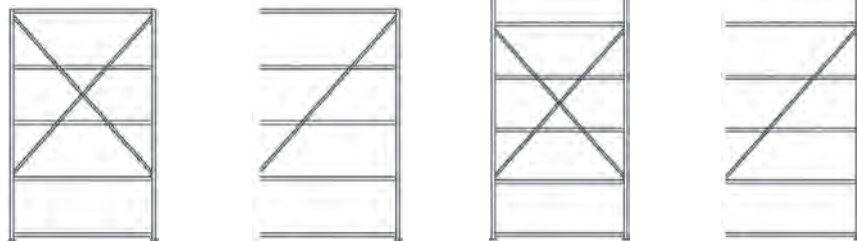
OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Hauteur en mm: 2000 2500



Montage simple à réaliser soi-même



Largeur en mm:	1030	1000	1030	1000
Désignation:	Élément de départ	Élément suivant	Élément de départ	Élément suivant
Nombre d'étagères	5	5	6	6

Profondeur en mm	Charge / Étagère	Référence			
400	100 kg	5370.RB.1111	5370.RB.1131	5370.RB.1171	5370.RB.1191
500	100 kg	5370.RB.1112	5370.RB.1132	5370.RB.1172	5370.RB.1192
600	100 kg	5370.RB.1113	5370.RB.1133	5370.RB.1173	5370.RB.1193

La stabilité et la flexibilité sont la clé de ce système d'étagères galvanisées. Le système est facile à assembler et peut être agrandi dans les deux sens.

- Montants en acier profilé 30 x 30 mm
- Etagères en acier galvanisé
- Epaisseur des étagères 40 mm
- Etagères réglables intervalles 50 mm
- Empilables
- Largeur des étagères 970 mm
- Profondeur étagères: 400-500-600 mm
- Hauteur des montants : 2000-2500 mm
- Capacité de charge étagère 100 kg

En option

Référence	pour étagère référence
Plaques de finition latérales en acier galvanisé 0,75 mm d'épaisseur	

5370.RB.1111.SP.A	5370.RB.1111
5370.RB.1112.SP.A	5370.RB.1112
5370.RB.1113.SP.A	5370.RB.1113

Plaques de finition arrières en acier galvanisé 0,75 mm d'épaisseur	
--	--

5370.RB.BP.A	5370.RB.1111
	5370.RB.1112
	5370.RB.1113

Étagère seule	
----------------------	--

5370.RB.400.SH	5370.RB.1111
5370.RB.500.SH	5370.RB.1112
5370.RB.600.SH	5370.RB.1113



Grille de fond ou grille latérale sur demande

CHARIOT DE TRANSPORT POUR BACS



- Cadre en plastique robuste et durable fabriqué en polypropylène noir conducteur, chargé au carbone
- Idéal pour le transport de bacs (1 x 600 x 400 mm ou 2 x 400 x 300 mm)
- 4 roulettes pivotantes en caoutchouc conducteur ø 100 mm, 2 roulettes avec frein
- Déplacement silencieux et souple
- Charge maximale autorisée 125 kg, uniformément répartie
- Poids : 4,7 kg
- Logo ESD
- couleur: noire

Référence	Dimensions
5390.250	620 x 420 x 160 mm (L x l x H)

CHARIOT DE TRANSPORT DE BACS



- En acier galvanisé
- Idéal pour le transport des bacs
- 4 roulettes pivotantes en caoutchouc conducteur Ø 75 mm, 2 roulettes avec frein
- Déplacement silencieux et souple
- Charge maximale autorisée 150 kg, uniformément répartie
- Logo ESD

Référence	Dimensions
5390.231	615 x 415 x 135 mm (L x l x H)
5390.ZS	860 mm Poignée de guidage (en option)

IEC
EN

CHARIOT DE TRANSPORT DE BACS À DOUBLE NIVEAU



- En acier galvanisé
- Idéal pour le transport des bacs
- L'étagère supérieure peut être montée dans 2 positions (horizontale ou inclinée)
- 4 roulettes pivotantes en caoutchouc conducteur Ø 75 mm, 2 roulettes avec frein
- Déplacement silencieux et souple
- Charge maximale autorisée 150 kg, uniformément répartie
- Logo ESD

Référence	Dimensions
5390.232.DS	615 x 415 x 505 mm (L x l x H)

Chariot livré sans les bacs

IEC
EN



- En acier galvanisé
- Avec 4 roulettes pivotantes
- Roulettes conductrices Ø 100 mm
- Déplacement silencieux
- Convient parfaitement pour le transport des bacs
- Charge maximale autorisée 150 kg
- Logo ESD

IEC
EN

Référence	Dimensions	Description	Roulette Couleur
5390.200	610 x 410 mm	2 roulettes avec frein	Noir
5390.800	810 x 610 mm	2 roulettes avec frein	Noir
5390.200.SR	610 x 410 mm	Sans frein	Gris
5390.200.SR.S	610 x 410 mm	2 roulettes avec frein	Gris
Accessories			
5390.ZS	860 mm	Poignée de guidage (option)	

CHARIOT POUR BACS AVEC POIGNÉE



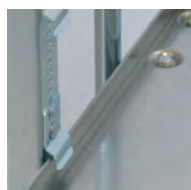
- En acier galvanisé
- Avec 4 roulettes pivotantes, dont 2 avec frein
- Roulettes conductrices Ø 100 mm
- Déplacement silencieux
- Charge maximale autorisée 150 kg, uniformément répartie
- Avec poignée de guidage intégrée (non montée)
- Logo ESD
- **Livré avec poignée non montée**

IEC
EN

Référence	Dimensions
5390.1198	610 x 410 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

COLLECTEUR POUR CHARIOTS DE TRANSPORT



Collecteur pour chariots de transport, dissipatif, il est la solution idéale pour transporter et stocker les chariots de transport en toute sécurité.

- En acier galvanisé
- Avec 4 roulettes pivotantes, dont 2 avec frein
- Roulettes conductrices \varnothing 100 mm
- Déplacement silencieux
- Charge maximale autorisée 150 kg, uniformément répartie
- Charge maximale: 8 chariots de transport référence 5390.200 ou 5390.200.SR
- Logo ESD
- Livré non monté

Référence

5390.200.WS 675 x 445 x 1415 mm (L x l x H)

DESSERTE D'ATELIER POUR ZONE EPA



Autres dimensions sur demande, nous consulter.

- Construction acier stable
- Peinture dissipatrice
- Surface supérieure avec revêtement en mélanine
- 2 étagères, hauteur réglable
- 4 tiroirs: 1 x 50 / 1 x 100 / 1 x 150 / 1 x 200
- Verrouillage centralisé par clé
- 4 roulettes conductrices \varnothing 125 mm
- 2 roulettes pivotantes avec frein
- Charge maximale autorisée 250 kg
- Logo ESD
- Livré en kit à monter



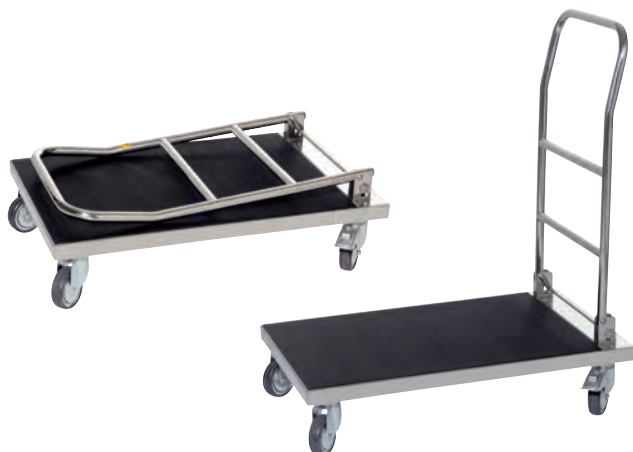
IEC EN

Référence	Dimensions
5390.LW.1001	1200 x 600 x 815 mm (longueur x largeur x hauteur)

Habillage optionnel

5390.LW.1001.659	Tapis pour étagère supérieure (Réf. 1452.659.*, voir page 21)
5390.LW.1001.7300	ECOSTAT® tapis anti-dérapant (Réf. 1453.7300.*, voir page 22)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



- Fabrication en acier inoxydable
- 4 roulettes conductrices Ø 100 mm
- 4 roulettes pivotantes en caoutchouc dont 2 avec frein
- Plateau équipé avec un tapis dissipateur anti-dérapant ECOSTAT
- Charge maximale autorisée 100 kg, uniformément répartie
- Logo ESD
- Livré en kit, à monter

IEC
EN

Référence	Dimensions
5390.KW.N	825 x 520 x 950 mm (L x l x H)

DESSERTES



- En acier galvanisé
- Avec roulettes conductrices pivotantes
- Roulettes caoutchouc
- Déplacement silencieux
- 4 roulettes pivotantes conductrices, dont 2 avec frein
- Logo ESD
- Plateau équipé avec un tapis dissipateur anti-dérapant ECOSTAT
- Hauteur de l'étagère: 180 mm
- Charge maximale autorisée 125 kg
- Convient pour le transport de bacs à cartes
- Roulettes en caoutchouc ø 100 mm
- **Livré en kit à monter soi-même**

IEC
EN

Référence	Dimensions
5390.510.N	950 x 540 x 915 mm (L x l x H)

DESSERTES



- En acier galvanisé
- Avec roulettes conductrices pivotantes
- Roulettes caoutchouc
- Déplacement silencieux
- 4 roulettes pivotantes conductrices, dont 2 avec frein
- Logo ESD
- Equipée de 2 étagères recouvertes de tapis dissipateur, chariot livré non monté
- Hauteur de l'étagère supérieure 730 mm
- Charge maximale autorisée 150 kg
- Intervalle entre les étagères 520 mm
- Roulettes en caoutchouc ø 100 mm
- 3ème étagère en option
- **Livré en kit à monter soi-même**

IEC
EN

Référence	Étagères
5390.400	740 x 430 mm
5390.400.A	3ème étagère (en option)

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

DESSERTES



- En acier galvanisé
- Avec roulettes conductrices pivotantes
- Roulettes caoutchouc
- Déplacement silencieux
- 4 roulettes pivotantes conductrices, dont 2 avec frein
- Logo ESD
- 3 étagères recouvertes de tapis dissipateur, chariot livré non monté
- Equipée de 3 étagères recouvertes de tapis dissipateur
- Hauteur de l'étagère supérieure 770 mm
- Charge maximale autorisée 250 kg
- Intervalle entre les étagères 260 mm
- Roulettes en caoutchouc ø 125 mm
- Livré en kit à monter soi-même

IEC
EN

Référence	Étagères
5390.700	950 x 540 mm

CHARIOT DE TRANSPORT



- Fabrication en acier stable
- Peinture dissipatrice
- Couleur: Gris RAL 7035
- Profilés d'armature 40 x 40 mm
- 5 étagères métalliques dont 3 réglables en hauteur
- Hauteur des étagères 255 à 1710 mm
- Charge maximale autorisée 120 kg par étagère, uniformément répartis
- 4 roulettes conductrices Ø 160 mm
- 2 roulettes conductrices avec frein
- Charge maximale autorisée 400 kg
- Logo ESD
- Livré en kit à monter soi-même

IEC
EN

Référence	Dimensions
5390.T	1000 x 600 x 1760 mm

Livré sans les bacs

CHARIOT DE TRANSPORT



- Fabriqué en acier recouvert de peinture dissipatrice
- Couleur Gris RAL 7035
- Profilés d'armature 30 x 30 mm
- Assemblage facile et rapide
- 4 étagères galvanisées réglables en hauteur, intervalle 50 mm
- Hauteur des étagères 250 à 1570 mm
- Charge maximale autorisée par étagère 80 kg uniformément répartie
- Manutention facile
- 4 roulettes conductrices Ø 125 mm
- 2 roulettes conductrices avec frein
- Charge maximale autorisée 250 kg
- Logo ESD

IEC
EN

Référence	Dimensions
5390.V	1030 x 600 x 1560 mm

Livré sans les bacs

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM





- En acier galvanisé
- Livrée avec 3 étagères réglables en hauteur
- Réglage des étagères au pas de 25 mm
- 4 roulettes en caoutchouc conducteur ø 100 mm
- 2 roulettes pivotantes avec frein
- Logo ESD
- Charge maximale autorisée 80 kg par étagère, uniformément répartis
- Livrée en kit, à monter soi-même

IEC
EN

Référence	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)
5390.1207.01	740 x 540 x 1280 mm Étagères: 625 x 405 mm
Fourni sans les bacs	
Étagère seule	
5390.12072	Convient pour la référence 5390.1207.01

DESSERTTE POUR BACS



- En acier galvanisé
- Livrée avec 3 étagères réglables en hauteur
- Réglage des étagères au pas de 25 mm
- 4 roulettes en caoutchouc conducteur ø 100 mm
- 2 roulettes pivotantes avec frein
- Logo ESD
- Charge maximale autorisée 80 kg par étagère, uniformément répartis
- Livrée en kit, à monter soi-même

IEC
EN

Référence	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)
5390.1210.01	1040 x 540 x 1280 mm Étagères: 925 x 405 mm
Fourni sans les bacs	
Etagère seule	
5390.12102	Convient pour la référence 5390.1210.01

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

CHARIOT A ÉTAGERES



option: 5390.W4.TS

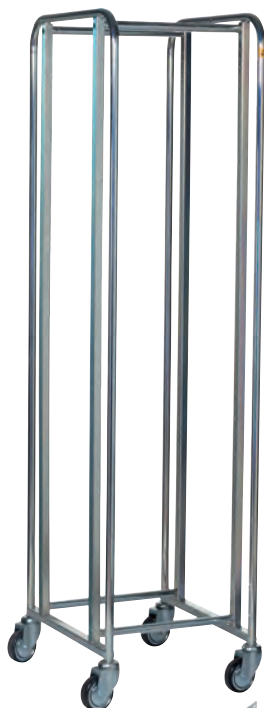
Chariot à étagères flexible avec nombreuses configurations possibles. Les étagères peuvent être montées à différentes hauteurs suivant les besoins.

- Fabriqué en acier galvanisé
- 4 étagères équipées avec revêtement de table
- Étagères réglables en hauteur
- Poignée réglable
- 4 roulettes conductrices pivotantes dont 2 avec frein, diamètre 125mm

IEC
EN

Référence		Dimensions (l x l x h)
5390.W4	Chariot à étagères 4 étagères incluses	1395 x 470 x 1590 mm
5390.W4.TS	Kit pour étagère inclinée	1200 x 425 mm (L x W)

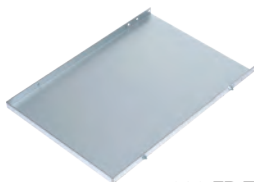
CHARIOT



Exemple d'utilisation



5390.FB.R



5390.FB.T



- Fabrication en acier galvanisé
- Ajustable, tous les 25 mm
- 4 roulettes conductrices, 2 avec frein, diamètre Ø 100 mm
- 4 roulettes pivotantes
- Logo ESD
- Charge maximale autorisée 150 kg
- Livré en kit, à monter

IEC
EN

Référence	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)
5390.FB.E	chariot, vide 470 x 585 x 1180 mm
5390.FB.R	rails (la paire)
5390.FB.T	étagère

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



- Kit de maintenance portatif
- En vinyle dissipateur multi-couches
- Comprend 1 tapis de 650 x 600 mm avec 2 boutons-pression et 2 pochettes
- Pochette de rangement avec fermeture à pressions
- Équipé d'un cordon de liaison, d'un bracelet réglable, d'un fil de mise à la terre de 3 m et d'une pince crocodile (GM)

IEC
EN

Référence

2400.700.KIT

ECOSTAT® SERVICE KIT



- Kit de maintenance portatif
- Tapis en polyuréthane dissipateur (TPU)
- Tapis bleu 650 x 600 mm avec 2 pochettes
- Pliage facile et rapide
- Équipé d'un tapis avec 2 pressions diamètre 10 mm, cordon de liaison, bracelet réglable, cordon de mise à la terre 3m et pince crocodile (GM)

Valeur typique de résistance à un point de mise à la terre
 $R_{gp} = 10^6 - 10^7 \text{ ohm}$

IEC
EN

Référence

2400.FS.KIT

TROUSSE A OUTILS ESD



- Pour des applications de service après-vente
- Kit composé de 9 outils conducteurs dans une pochette en cuir synthétique conducteur

Inclus:

- 1 pince coupante 130 mm
- 1 pince 130 mm
- 2 tournevis plats
- 2 tournevis cruciformes
- 1 brucelle
- 2 tournevis Torx

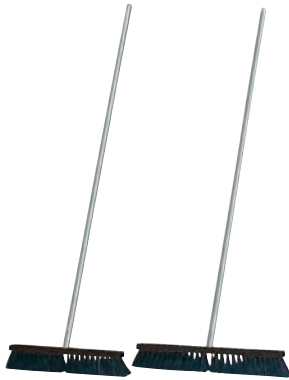
Référence

2450.WZ.KIT

OCETA
 WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop

BALAIS



- Balais dissipateurs, fibres 35 mm de long
- Manche aluminium 1480 mm
- 2 modèles de brosses 400 mm / 500 mm
- Logo ESD

Référence	Brosse
6101.400.N	400 mm
6101.500.N	500 mm

BALAIS



- Balai dissipateur avec fibres de 35 mm de long
- Manche plastique 1480 mm
- Largeur brosse: 400 mm / 500 mm
- Logo ESD

Référence	Brosse
6105.400.K	400 mm
6105.500.K	500 mm

COMBINÉ PELLE ET BALAYETTE



- Fibres dissipatrices, longueur 45 mm
- Longueur brosse 190 mm
- Largeur brosse 30 mm
- Poignée aluminium, Longueur 760 mm
- Pelle en matériau conducteur, Largeur: 260 mm, Hauteur: 870 mm
- Logo ESD

Référence	
6101.K	Pelle et balayette

KIT PELLE ET BALAYETTE



- Matériau conducteur
- Logo ESD
- Fibres nylon

Référence	
6105.S.290.SET	Kit pelle et balayette comprenant: 1 x 6105.S.290.K 1 x 6105.140.K

BALAYETTE + PELLE A POUSSIERE

6101.160.N



6101.S.290

- Manche en plastique conducteur
- Logo ESD

Balayette pour poste de travail:

- Idéal pour l'entretien quotidien des postes de travail
- Brosse 160 mm

Pelle ramasse poussières:

- Largeur: 290 mm
- Profondeur: 190 mm

Référence

6101.160.N	Balayette pour poste de travail
6101.S.290	Pelle ramasse poussières

PELLE A POUSSIERE



- Matériau conducteur
- Largeur: 310 mm
- Profondeur: 160 mm
- Logo ESD

Référence

6105.S.290.K	Pelle à poussière
--------------	-------------------

BROSSE POUR POSTE DE TRAVAIL



- Matériau conducteur
- Idéal pour le nettoyage des tables de travail
- Largeur de la brosse: 140 mm
- Logo ESD

Référence

6105.140.K	Brosse pour poste de travail
------------	------------------------------

SPATULE



- Matériau conducteur
- Idéal pour éliminer les traces de colles
- Dimensions: 75 x 250 mm
- logo ESD

Référence

6105.SP.75	Spatule
------------	---------

BROSSES CONDUCTRICES – NYLON



Notre gamme de brosse conductrices permet un nettoyage approfondi des ensembles sensibles aux ESD en évitant les risques de charges électrostatiques générées par le frottement des brosse classiques. Les fibres conductrices durables en nylon 6.12 assurent une dissipation contrôlée des charges. Logo ESD inclus.

IEC EN

Référence	Dimensions	Description
6105.RB	Diam. 125 mm	Brosse ronde dure
6105.120.K	275 mm	Brosse dure

PELLE A POUSSIERE AVEC MANCHE LONG



Avec cette pelle pratique et légère, les saletés peuvent être ramassées rapidement et facilement sans avoir à se baisser. Le couvercle à charnière sur la bord de la pelle assure une élimination hygiénique et sûre des déchets. La pelle tient indépendamment debout en position ouverte ou fermée.

- Polypropylène conducteur permanent
- Logo ESD
- Logo recyclage
- Hauteur totale: 1260 mm
- Volume: 6 litres

Référence	Description
6105.KS.L	Pelle à manche long

SEAU



- Polypropylène conducteur permanent
- Logo ESD
- Logo recyclage
- Hauteur totale: 275 mm
- Volume: 9 litres

Référence	Description
6105.B9	Seau
6105.B9.D	Couvercle

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



①



②



③



④

- Polypropylène conducteur chargé au carbone
- Support équipé de 4 roulettes conductrices
- Logo ESD
- Logo recyclable
- Hauteur 725 mm

Contenu: Poubelle, couvercle, support à roulettes



⑤



! Sacs poubelle appropriés (3110.890), voir page 203



Référence	Dimensions (Largeur x Profondeur x Hauteur)	
① 5180.890.SET	Set complet	510 x 490 x 725 mm
② 5180.890	Poubelle	510 x 490 x 600 mm
③ 5180.890.D	Couvercle	510 x 460 x 50 mm
④ 5180.890.F	Support à roulettes	370 x 370 x 140 mm
⑤ 5180.890.D.S	Charnières pour couvercle, Ref.5180.890.D	

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

www.oceta.shop



①



②



③



④



⑤



⑥

- En polypropylène conducteur permanent chargé au carbone
- Avec logo ESD
- Avec logo recyclable

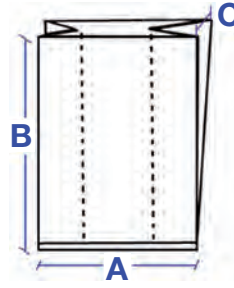


Référence	Dimensions	Hauteur	Volume
① 5180.850	Ø 300 mm	320 mm	14 litres
② 5180.854	Ø 395 mm	420 mm	35 litres
③ 5180.855	330 x 330 mm	530 mm	40 litres
④ 5180.860	280 x 555 mm	590 mm	60 litres
⑤ 5180.860.D	couvercle pour 5180.860		
⑥ 5180.M120	490 x 555 mm	1.005 mm	120 litres

Sacs poubelle appropriés, voir page 203

- ① 3110.850
- ② 3110.850.2
- ③ 3110.850.1
- ④ 3110.890
- ⑥ 3110.890

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



Sacs à soufflets

- En polyéthylène dissipateur
- Recyclable
- Avec logo recyclable
- Couleur: rose



IEC EN

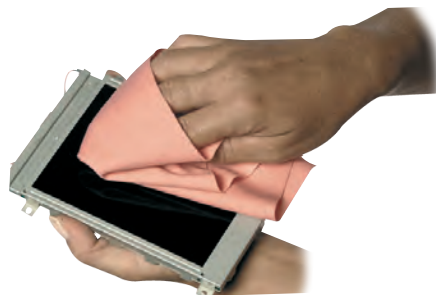
Référence	Dimensions (A + C x B)	Volume	Conditionnement	Compatible pour réf.
3110.850	300 + 200 x 600 x 0,020 mm	30 litres	500 sacs pour poubelle d'atelier	5180.850
3110.850.2	380 + 320 x 1100 x 0,060 mm	120 litres	100 sacs pour poubelle d'atelier	5180.854
3110.890	500 + 400 x 1200 x 0,080 mm	190 litres	100 sacs pour poubelle d'atelier	5180.890
3110.853	750 + 750 x 1800 x 0,080 mm	600 litres	75 sacs pour poubelle d'atelier	
3110.850.1	700 x 1100 x 0,060 mm	120 litres	100 sacs pour poubelle d'atelier	5180.SH.125

CHIFFONS ESD



- Chiffons dissipateurs ESD pour utilisation avec des fluides de nettoyage normaux
- Composition: 67% polyester, 29% nylon micro denier, 4% fibres conductrices carbone
- Bonne résistance aux solvants, non pelucheux
- Dimensions: 230 x 2300 mm
- Couleur: blanc
- Non lavable

CHIFFONS ESD



- Chiffons dissipateurs ESD pour utilisation avec des fluides de nettoyage normaux
- Polyester 100% tissé
- Bonne résistance aux solvants, non pelucheux
- Dimensions: 230 x 2300 mm
- Couleur: rose
- Non lavable

Référence	Conditionnement
8850.WP	50 pièces

Référence	Conditionnement
6200.20	50 pièces

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

SUPPORT DE SAC POUBELLE



- Fabrication en acier galvanisé
- 4 roulettes conductrices pivotantes
- Logo ESD
- Volume 125 litres
- Charge maximale autorisée 30 kg
- Livré en kit, à monter

Référence	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)
5180.SH.125	450 x 380 x 900 mm
3110.850.1	700 x 1100 x 0,060 mm Sacs poubelles compatibles

CHARIOT DE MÉNAGE



- Chariot de ménage maniable et flexible
- Adaptateur pour sac 125 L
- 4 roulettes pivotantes à roulements

Référence	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)
5180.RW	900 x 550 x 1000 mm

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

 www.oceta.shop



- Aspirateur conducteur pour utilisation en zone EPA
- Moteur silencieux, aspiration silencieuse 54 dB (puissance minimum)
- Chassis avec 5 roulettes pivotantes doubles dissipatrices
- Rayon d'action : 15 m
- Poids : 5,8 kg
- Capacité : 8 litres
- Classe de sécurité 1
- 900 Watt

Comprend :

Aspirateur, cordon d'alimentation 12 m, Tuyau flexible 2,5 m, Tube 1 m, 3 accessoires (voir photo), filtre

Référence	Désignation	Conditionnement
7350.VAC.EPA		1 Set
Filter/spareparts		
7350.VAC.EPA.MVB	Sac aspirateur micro-particules (classe M)	5 pièces
7350.VAC.EPA.HF	Filtre HEPA (H13)	1 pièce
7350.VAC.EPA.MSF	Filtre protection moteur	1 pièce
7350.VAC.EPA.FSF	Filtre poussières fines permanent	1 pièce

CIRE DE POLISSAGE ESD



- Cire dissipatrice pour le sol
- Convient pour les sols PVC, linoléums ou parquets
- Aspect brillant et finition durable
- Solution efficace et économique
- Application facile avec les appareils de nettoyage habituels
- Application à renouveler régulièrement
- Couverture: 40 m² / litre

Référence	Conditionnement
2900.581.1	Bidon de 5 litres

DÉCAPANT SPÉCIAL SOLS ESD



- Décapant spécial pour sols ESD
- Nettoie facilement les cires
- Utiliser le décapant avant l'application d'une cire
- Utilisation pure 1 litre = 10 m²

Référence	Conditionnement
2900.580	Bidon de 5 litres

NETTOYANT DE SOL ESD



- Nettoyant spécial pour les sols ESD
- Protège contre la détérioration des propriétés dissipatrices
- Nettoie sans problème les salissures normales

Référence	Conditionnement
2900.560.1	Bidon de 5 litres

NETTOYANT ESD



- Nettoyant ESD spécial pour les surfaces conductrices et dissipatrices
- Protège contre la détérioration des propriétés dissipatrices
- Nettoie sans problème les salissures normales
- Application facilitée grâce au pulvérisateur

Référence	Conditionnement
2900.570	Spray de 1 litre
2900.571.1	Bidon de 5 litres

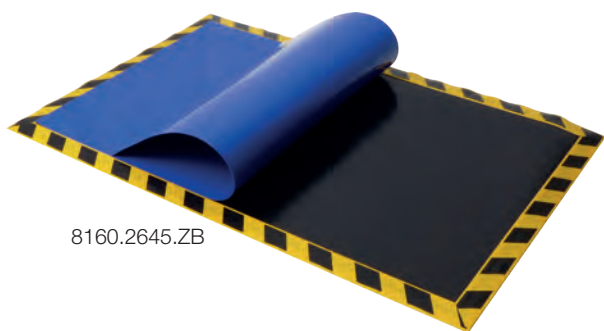


Exemple d'utilisation



Exemple d'utilisation

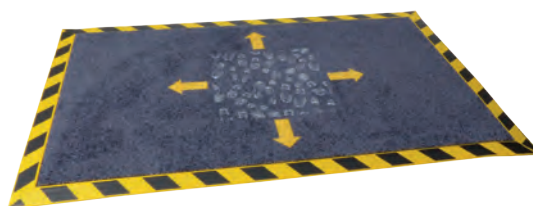
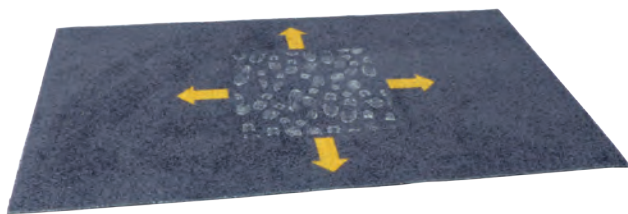
- Tapis pelables pour salles blanches
- 30 feuilles de polyuréthane par tapis
- Surface collante sensible à la pression
- Élimine les saletés et particules des chaussures et des roulettes



8160.2645.ZB

Référence	Couleur	Dimension	Conditionnement
8160.2645.B	Bleu	660 x 1140 mm	4 tapis
8160.2645.W	Blanc	660 x 1140 mm	4 tapis
8160.2645.ZB	Support anti-dérapant pour tapis pelables		

TAPIS ANTI-POUSSIÈRE



Ce tapis anti-dérapant et anti-poussière de dimensions 660 x 1140 mm peut être utilisé seul ou en combinaison avec le support 8160.2645.ZB

Référence	Dimension
8160.2645.SM	660 x 1140 mm
8160.2645.ZB	Support anti-dérapant



www.warmbier.com

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM

OCETA
8 Boulevard Georges Marie Guynemer
Saint-Cyr-l'École, 78210, France
Tel. +33 1 47 01 20 40
www.oceta.com

OCETA
WE CONNECT YOUR SYSTEM



www.oceta.shop