

Roulette de transport ESD Tente 100 mm, charge 150 kg, trou arrière M12 - A1-ESD EP0806143

Réf. article EP0806143

Fabricant A1-ESD

Roulette pivotante pour appareils de transport, roue de 100 mm, hauteur totale de 128 mm et charge admissible de 150 kg. Le corps de roue en polyamide électriquement conducteur porte une bande en polyuréthane injecté, le corps est en tôle d'acier zinguée. La fixation se fait par un trou arrière avec vis M12.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **ESD (antistatique)**Détection de position **Non**Poids **1 kg**

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Les appareils de transport et les châssis qui déplacent des sous-ensembles lourds dans la zone protégée ESD demandent des roulettes disposant d'une réserve de charge et d'une liaison conductrice avec la structure. Cette roulette pivotante supporte 150 kg, roule sur une roue de 100 mm de diamètre et présente une hauteur totale de 128 mm. Le corps de roue est en polyamide électriquement conducteur, la bande de roulement en polyuréthane injecté.

AVANTAGES

- Charge admissible de 150 kg par roulette, de quoi équiper des supports de transport garnis et des chariots de matériel lourds.
- Corps de roue en polyamide électriquement conducteur, la structure reste reliée à la chaîne d'écoulement des charges par la roulette au lieu de faire isolant.
- Bande de roulement en polyuréthane injecté avec roulement à billes de précision, le roulage reste souple et ménage le sol de l'atelier.
- Pivot à double roulement à billes avec protection du pivot, la direction reste souple même en cas de poussée latérale.
- Axe de roue vissé et protection anti-fils, la roue se démonte et le roulement reste exempt de fils et

de restes de feuillard.

- Corps en tôle d'acier zinguée et passivée bleu, prévu pour un intérieur sec.
- Fixation par trou arrière avec vis M12 et hauteur totale de 128 mm, adaptée aux châssis munis d'un goujon fileté central.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	EP0806143
Marque	A1-ESD
Type	roulette pivotante pour appareils de transport
Diamètre de roue	100 mm
Hauteur totale	128 mm
Charge admissible	150 kg
Fixation	trou arrière
Cote de vissage	M12
Corps de roulette	tôle d'acier zinguée, passivée bleu
Pivot	double roulement à billes, avec protection du pivot
Corps de roue	polyamide, électriquement conducteur
Bande de roulement	polyuréthane injecté
Palier de roue	roulement à billes de précision
Propriété ESD	ESD (antistatique)
Poids	1 kg
eClass	23370201
UNSPSC	56110000

APPLICATION

L'emploi courant concerne les supports de transport, les chariots à magasins, les chariots de préparation et les châssis d'une EPA, partout où circulent des produits garnis et où la structure entière doit rester maîtrisée sur le plan électrostatique. La fixation par trou arrière M12 sert lorsque le cadre comporte un goujon fileté central et non une platine. La gamme est proposée dans les diamètres de roue 100, 125 et 160 mm, ce qui permet d'accorder roulettes pivotantes et roulettes fixes d'un même châssis à une hauteur commune.