

Roulette pivotante ESD Tente 100 mm, corps et roue en polyamide, trou central 10 mm - A1-ESD EP0806102

Réf. article EP0806102

Fabricant A1-ESD

Roulette pivotante à roue de 100 mm pour chariots et châssis de la zone protégée ESD. Le corps de roue et le corps de roulette sont en polyamide, le corps de roue est électriquement conducteur, la bande de roulement en polyuréthane injecté. La fixation se fait par un trou central de 10 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **ESD (antistatique)**

Détection de position **Non**

Poids **0.1 kg**


NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Équiper des chariots, des châssis ou des dessertes pour la zone protégée ESD suppose des roulettes qui maintiennent l'ensemble relié à la chaîne d'écoulement des charges. Cette roulette pivotante roule sur une roue de 100 mm de diamètre, le corps de roue est en polyamide électriquement conducteur et la bande de roulement en polyuréthane injecté. La fixation se fait par un trou central dont la cote est de 10 mm.

AVANTAGES

- Corps de roue en polyamide électriquement conducteur, l'ensemble reste relié à la chaîne d'écoulement des charges par la roulette au lieu de faire isolant.
- Bande de roulement en polyuréthane injecté, solidaire du corps de roue et ménageant le sol de l'atelier.
- Roulement à billes de précision dans la roue, un chariot chargé se pousse sans effort.
- Pivot à roulement à billes de précision, la roulette s'oriente facilement et suit la direction de poussée.
- Protection anti-fils sur la roue, qui écarte fils, restes de feuillard et copeaux du roulement.
- Corps de roulette en polyamide, une construction légère sans peinture susceptible de s'écailler.

- Trou central de fixation de 10 mm pour les châssis prévus pour un boulon central plutôt que pour une platine.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	EP0806102
Marque	A1-ESD
Type	roulette pivotante
Diamètre de roue	100 mm
Fixation	trou central à visser
Cote de fixation	10 mm
Corps de roue	polyamide, électriquement conducteur
Bande de roulement	polyuréthane injecté
Palier de roue	roulement à billes de précision
Pivot	roulement à billes de précision
Corps de roulette	polyamide
Équipement	protection anti-fils
Propriété ESD	ESD (antistatique)
Poids	0,1 kg
eClass	23370201
UNSPSC	56110000

APPLICATION

L'emploi courant concerne les chariots de transport et à étagères, les chariots de matériel, les châssis et les établis d'une EPA, partout où des sous-ensembles équipés circulent et où la structure entière doit rester maîtrisée sur le plan électrostatique. La gamme est proposée dans les diamètres de roue 75, 100 et 125 mm, ce qui permet d'accorder les roulettes d'un même châssis à une hauteur commune.