

BILLES INOX Ø10 MM AISI 420C POUR MICRO-DEVAL



La Charge Abrasive Certifiée pour Micro-Deval

Les billes en acier inoxydable AISI 420C sont les composants critiques de la charge abrasive utilisée dans l'appareil Micro-Deval. Conçues pour résister aux conditions extrêmes de l'essai (frottements intenses et milieu humide), elles permettent de déterminer la résistance à l'usure des granulats de manière précise et reproductible, conformément à la norme NF EN 1097-1.

POURQUOI CHOISIR CES BILLES INOX ?

- **Qualité AISI 420C Supérieure** : Contrairement aux billes d'acier standard, l'alliage AISI 420C offre une dureté élevée et une résistance exceptionnelle à l'oxydation. Même après plusieurs cycles de lavage et séchage, elles conservent leur intégrité géométrique.
- **Calibrage Rigoureux** : Chaque bille est rigoureusement calibrée à un diamètre de 10.0 mm. Un diamètre précis est essentiel pour garantir la stabilité de la charge abrasive et la validité de l'indice Micro-Deval (Mde).
- **Conformité Normative Totale** : Ces billes répondent aux exigences de la norme européenne EN 1097-1, garantissant l'acceptation de vos rapports d'essais par les maîtres d'ouvrage et organismes de contrôle.
- **Conditionnement Adapté** : Disponibles en lots pour permettre de constituer facilement les charges de 5000 g (5.0 kg) requises par la norme pour chaque cylindre d'essai.

APPLICATIONS

- Détermination du coefficient Micro-Deval des granulats.
- Contrôle de la qualité des matériaux de carrières.
- Études de durabilité des couches de roulement routières.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matériau : Acier inoxydable AISI 420C (Haute dureté).
- Grade 1000.
- Application : Charge abrasive pour essai Micro-Deval.
- Résistance : Haute résistance à l'abrasion et à la corrosion.

REF. CT0078/R010 - LOT DE 5 KG DE BILLES

REF. CT0078/R011 - LOT DE 10 KG DE BILLES

REF. CT0078/R012 - LOT DE 20 KG DE BILLES

Autres modèles ✓
REF. CT0BI/18
Bille Ø 18 mm,
(lot de 52 pièces)

REF. CT0BI/30
Bille Ø 30 mm,
(lot de 12 pièces)

