

NORMES : ASTM D6928, ASTM D7428, AASHTO T327, ONTARIO LS-618, TEX-845-49-40



La machine Micro-Deval 48-D0523 sert à mesurer la résistance à l'abrasion et la durabilité des granulats minéraux fins et grossiers. Un échantillon est placé dans un bocal étanche en acier inoxydable avec une charge abrasive pouvant atteindre 5 000 g de billes en acier inoxydable de 9,5 mm de diamètre et de l'eau, puis mis en rotation à 100 tr/min pendant deux heures. Le contrôleur électronique sophistiqué, doté d'un système de détection optique, suit avec précision le temps d'essai, le nombre total de tours et la vitesse de rotation des bocal. L'encombrement réduit, les faibles quantités d'échantillon et la procédure simplifiée rendent cette méthode plus facile et moins coûteuse que les méthodes traditionnelles.

CARACTÉRISTIQUES

- ⊗ Utilisation simple et sécurité élevée.
- ⊗ Le contrôleur multifonction suit le temps, la vitesse et le nombre total de tours.
- ⊗ Format compact et faible quantité d'échantillon pour une utilisation simple et économique.
- ⊗ Porte avec verrouillage de sécurité protégeant les pièces mobiles.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation électrique	220 V 50 Hz
Puissance	0,55 kW
Vitesse de rotation du bocal	100 ± 5 tr/min
Nombre maximal de tours	32 762
Dimensions	584 × 352 × 1 050 mm
Poids	95 kg

ACCESSOIRES

Bocal inox avec couvercle verrouillable	2
Charge abrasive de 5 500 g	2 jeux
Aimant pour charge abrasive	En option

