

BANC DE GLISSE EL-88

EPI

Évaluer la résistance au glissement des semelles de chaussure



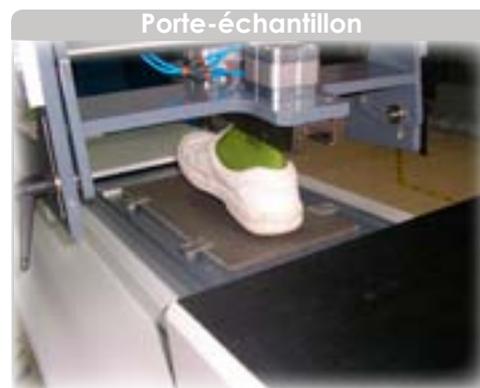
Le banc de glisse est livré avec :

Equipements :

- 1 PC avec système d'exploitation,
- 1 écran 17" TFT,
- 1 clavier et 1 souris,
- 1 imprimante à jet d'encre,
- Le logiciel de test de glisse « INOLABSLIP »

Accessoires et consommables :

- 1 paire de pieds articulés,
- 2 dalles en céramique standardisées (Eurotile 2),
- 1 sol standardisé en inox,
- 1 outil d'étalonnage SLIDER 96"
- 6 feuilles de papier au carbure de silicium,
- 1 brosse,
- 1 bloc standardisé (pour frotter la semelle)



NORMES	
EN	EN 13287
ISO	SATRA TM144



Cet équipement permet de tester une large gamme de chaussures et de types de recouvrements de sol. Il est livré avec programme de gestion sur PC qui calcule instantanément le coefficient de friction.

La résistance au glissement est basée sur la force de frottement nécessaire pour maintenir une pointe de chaussure ou de béquille sans glisser sur une surface de marche dans des conditions susceptibles de se retrouver lors de la marche. Le coefficient de frottement peut être mesuré de plusieurs manières et avec des surfaces d'essais de différentes natures.

La détermination de la résistance de frottement ou de glissement est une procédure qui nécessite la surveillance attentive et précise de plusieurs paramètres en temps réel pour assurer une grande précision des résultats.

La détermination du coefficient de frottement exige le contrôle des paramètres suivants:

- Charge appliquée,
- Vitesse de la surface d'essai,
- Temps de contact statique,
- Evaluation du point où le coefficient de friction est déterminé

Le logiciel permet de contrôler la machine et manipuler les données acquises en fonction des paramètres requis par la norme d'essai appropriée.

L'interface du logiciel est très puissant et extrêmement convivial.

Livré avec manuel d'instructions, certificat de conformité et d'étalonnage

Consommation
2500 W

Alimentation
4000 V. AC - 50/60 Hz
Air comp. : 6 bars – 3 litres

Niveau sonore
60 db

VERSON VLIES COURCIER

ZA des Wattines, 5 - Pavé d'Halluin - F-59126 LINSELLES

T : +33.3.46.59.66 - F : +33.3.03.17.38

info@vvc.eu - www.vvc.eu - www.eshopvvc.eu