

ORNIÉREUR DE HAMBOURG HTHY-0766

NORME : AASHTO T324

L'orniéreur de Hambourg HTHY-0766 est un équipement de laboratoire destiné à l'industrie des enrobés bitumineux. Il permet d'évaluer la résistance à l'orniérage et la sensibilité à l'eau des mélanges bitumineux. Sa structure rigide est réalisée en tubes d'acier inoxydable de qualité architecturale 304 et 316, résistants à la corrosion. Elle garantit que la mesure de la profondeur d'ornière n'est pas influencée par la rigidité de la machine. Les composants électroniques sont isolés des organes mobiles et protégés dans une armoire sur mesure en acier inoxydable, ce qui facilite l'entretien et leur remplacement. Le dispositif de levage automatique automatise entièrement l'essai : il protège les éprouvettes des effets de la précharge pendant leur conditionnement et permet à l'autre éprouvette de poursuivre l'essai si l'une d'elles se détériore prématurément.



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880

ACCESSOIRES STANDARD

- ⊙ Bacs à échantillons en acier inoxydable - hauteurs disponibles : 40, 50, 60, 80, 100 et 120 mm
- ⊙ Porte-échantillons giratoires - hauteurs disponibles : 40, 50, 60, 80, 100 et 120 mm
- ⊙ Ordinateur tout-en-un avec logiciel préinstallé et bras de montage articulé

ACCESSOIRES EN OPTION

- ⊙ Potence en acier inoxydable
- ⊙ Palan électrique à chaîne standard avec chariot

PARAMÈTRES TECHNIQUES

Dimensions des éprouvettes	320 × 260 mm ; ép. 40, 60, 80 ou 100 mm ; Ø150 mm, ép. 60 mm
Mesure de l'ornière	0 à 50 mm ; résolution 0,01 mm
Température de l'eau	15 à 70 °C ; précision ±0,3 °C
Course de la roue	230 ±10 mm
Charge sur la roue	705 ±4,5 N
Dimensions de la roue	diamètre 203,2 mm ; largeur 47 mm
Fréquence de mesure	52 ±2 passages
Affichage en temps réel	température, profondeur d'ornière, vitesse et durée de l'essai
Données de sortie	point d'inflexion de l'éprouvette (SIP)
	pente de fluage / pente de désenrobage
	profils de profondeur d'ornière
	température
	exportation vers Microsoft Excel
Compatibilité logicielle	Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8 et 10
Matériaux de construction	acier inoxydable, cuivre, laiton et plastique
Moteur	2 HP avec réducteur
Alimentation en eau	eau froide (eau chaude recommandée) ; évacuation ≤ 14 po
Air comprimé	97 à 104 psi
Alimentation électrique	208 à 230 V CA, 50/60 Hz, triphasé ou monophasé

