

PERMÉAMÈTRE À CHARGE CONSTANTE 38-T0184

NORMES : BS 1377-5, ASTM D2434, AASHTO T215

Utilisé pour déterminer la perméabilité des sols granulaires, graveleux et sableux. L'éprouvette est préparée dans une cellule de perméabilité en acrylique, puis traversée par l'eau provenant d'un réservoir à niveau constant. La cellule comporte des prises de pression à différentes hauteurs, reliées aux tubes manométriques fixés sur un support gradué.

Il comprend :

38-T0184/C1 Cellule à charge constante Ø 75 mm, trois prises de pression.

Masse : 3 kg

38-T0184/C2 Cellule à charge constante Ø 114 mm, six prises de pression.

Masse : 7 kg. Deux supports manométriques sont nécessaires avec cette cellule.

38-T0184/MS Support manométrique mural

38-T0184/T Réservoir d'eau à niveau constant

Flexible d'eau



PERMÉAMÈTRE À CHARGE VARIABLE 38-T0185

NORMES : ASTM D5856, BS EN ISO 17892-11

Utilisé pour déterminer la perméabilité des sols fins, notamment argileux ou limoneux. L'éprouvette est confinée dans le perméamètre raccordé à un tube manométrique rempli d'eau. Avant l'essai, l'échantillon doit être entièrement saturé. L'opérateur mesure ensuite la vitesse de baisse du niveau d'eau dans le tube traversant l'éprouvette.

L'ensemble comprend :

38-T0185/MS Support manométrique

Support avec trois tubes manométriques Ø 3, 4 et 6 mm, adaptés aux différents degrés de perméabilité ; réservoir d'imbibition avec robinet, tuyaux et raccords.

Dimensions : 1 700 × 220 × 50 mm

Masse : environ 10 kg

38-T0185/C2 Perméamètre à moule de compactage 4" [101,6 mm], conforme à ASTM D5856

V230-03 Tube en caoutchouc pour vide, longueur 3 m

Options

38-T0185/C3 Perméamètre à moule de compactage 6" [152,4 mm], conforme à ASTM D5856

38-T0185/C1 Cellule à charge variable, diamètre intérieur 100 mm, conforme à BS EN ISO 17892-11



PERMÉAMÈTRE À CHARGE VARIABLE TPT-300

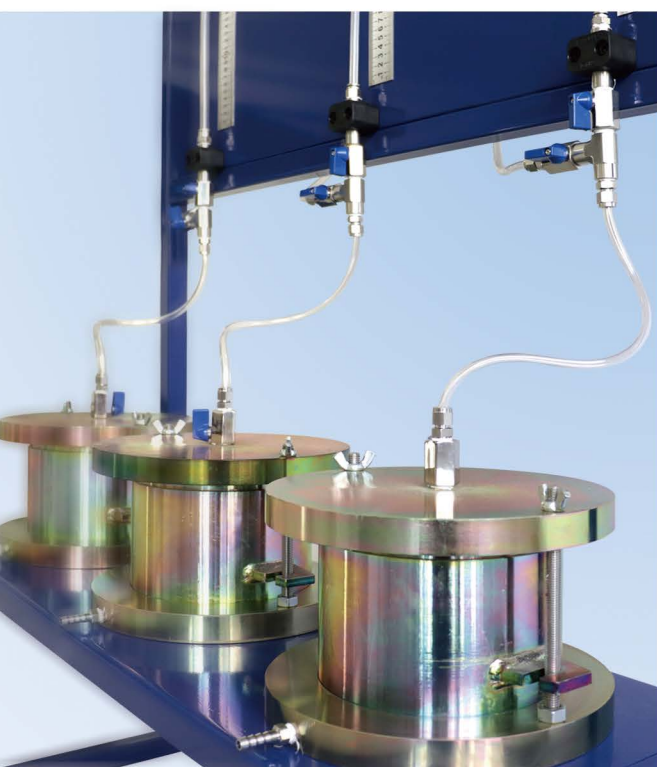
SUPPORT POUR PERMÉAMÈTRES

Conçu pour réaliser des essais de perméabilité à charge constante ou variable sur des sols granulaires compactés. Le support comprend un bâti métallique et un réservoir d'eau réglable en hauteur de 1 350 à 3 450 mm pour les essais à charge constante. Livré avec tubes, règles graduées, conduites, raccords et robinets, mais sans perméamètres, à commander séparément. Le support peut recevoir simultanément jusqu'à trois perméamètres. Pour toute autre configuration, nous consulter.

PERMÉAMÈTRES DE COMPACTAGE

NORME : CEN ISO/TS 17892-11

Destinés à déterminer la perméabilité à l'eau d'échantillons de gravier, d'argile ou de sable. Livrés avec plaques supérieure et inférieure bridées, permettant aussi les essais sur éprouvettes compactées, une entrée d'eau avec vanne, une sortie d'eau, deux plaques perforées et deux tamis en acier inoxydable. Fabrication en acier galvanisé contre la corrosion. Moules de compactage Ø 4" et Ø 6" ; moules Ø 100 mm disponibles en option.



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.

Website: www.testmould.com

Tel: +86-312-3852880