

## DVT SG J

EQUIPEMENT D'ESSAI DE PERMEABILITE A L'EAU POUR  
LES GEOTEXTILES



UTILISE POUR MESURER LA QUANTITE D'EAU QUE  
LAISSENT PASSER LES PRODUITS GEOTEXTILES

## DVT SG J

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Utilisé pour mesurer la quantité d'eau que laissent passer les produits géotextiles etc.

Utilisé pour calculer le débit de l'eau passant à travers les produits. Les formules requises pour le calcul du débit sont présentées sur une feuille de travail Excel.

Un vidéo d'instructions est également disponible.

#### DOMAINES D'UTILISATION

- Géotextiles.
- Tissus.
- Laine.
- Matériels de filtre.
- Plaques frittées.
- Plaques de tôle perforées.
- Matériaux de construction poreux.

#### EN OPTION

- Système automatique à contrôle informatisé.
- Unité de refroidissement d'eau.
- Unité de chauffage d'eau.

#### ACCESSOIRES

- Cylindre de mesure (500 ml).
- Plateau pour cylindre de mesure.
- Lame coupe-échantillon.
- Niveau à bulle.

#### INFORMATIONS TECHNIQUES

- Principe de mesure: méthode de flux vertical (sans application de charge).
- Diamètre de l'échantillon: 72 mm.
- Diamètre testé de l'échantillon: 50 mm.
- Epaisseur de l'échantillon: 0,1-10 mm.
- Consommation d'énergie: 220 V AC.
- Filtre d'eau de 1 micron.
- Affichage du débit en m/seconde ou mm/seconde.
- Affichage de temps (s).
- Affichage de température d'eau (°C).
- Affichage de volume (ml).
- Avertissement sonore.
- Règle pour mesurer la hauteur de l'eau.
- Entrée eau et sortie vidange d'eau.

#### DIMENSIONS ET POIDS (APPROXIMATIF)

- Largeur : 750 mm.
- Profondeur : 400 mm.
- Hauteur : 1130 mm.
- Poids : 35 kg.

#### NORMES CONCERNEES

- EN ISO 11058
- TS EN ISO 11058
- ASTM D 4491

**Note:** DEVOTRANS se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les équipements présentés dans les brochures. Le modèle dans la photo peut ne pas être le dernier en date.

