




Réf. 15.0051



Gamme de mesure	0 à 1 000 mm
Moteur de traction à vitesse réglable	Entre 1 et 55 mm/min
Capteur de force	500 N

NF EN 13 398 : Méthode de force ductilité**NF EN 13 589** : Détermination du retour élastique**Détermination des caractéristiques du bitume modifié**

- > Cuve en acier inoxydable à double paroi avec isolation interne et couvercle en verre
- > Pompe interne assurant une température homogène à l'intérieur du bain
- > Zones d'essai :
 - 3 supports de moule
 - 3 capteurs de force
 - 3 sondes de température
- > Logiciel d'acquisition des mesures pour chaque voie avec représentation graphique
- > de la force en fonction de l'allongement
- > Il est nécessaire de disposer d'un ordinateur dédié au fonctionnement de l'appareil
- > Livré avec PC et 3 moules
- > Un bain thermo-cryostatique peut être raccordé pour des essais à basse température

-  220 V – 50 Hz
-  90 kg
-  1 930 x 400 x 350 mm



Réf. 15.0052
Systeme de thermorégulation pour ductilimètre


Plage de température	20 à 100 °C
Système de refroidissement	-5 à 40 °C
Stabilité de température	±0,5 °C
Pompe immergée	15 l/min
Alimentation	220 V – 50 Hz – 2 000 W
Poids	5 kg
Dimensions	400 x 400 x 600 mm

NF EN 13 398
Réf. 15.0053
Moule pour ductilimètre

> Retour en élastique

