

# S230 KIT : Densitomètre à membranes

**NORMES** : ASTM D2167, AASHTO T205, CNR N. 22

Ce dispositif permet de déterminer la densité apparente d'un sol compacté ou collé à granulométrie fine.

L'appareil est placé au-dessus du trou creusé dans le sol, et de l'eau est pompée dans un ballon en caoutchouc et introduite dans le trou. La quantité d'eau déplacée dans le ballon est mesurée à partir des graduations.

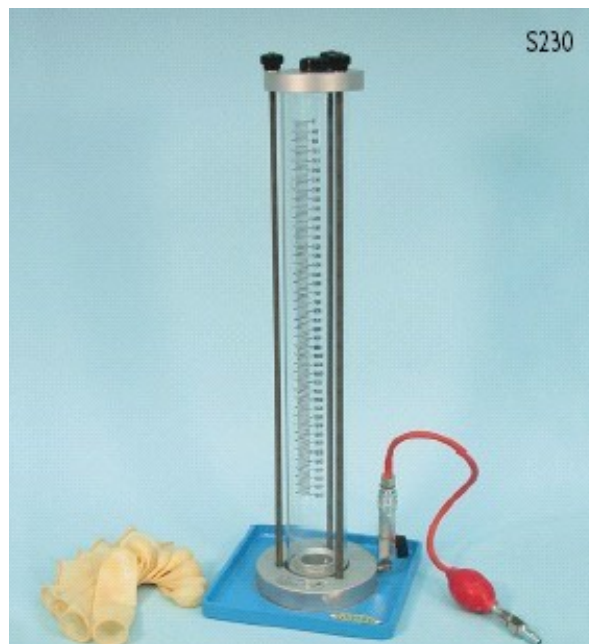
L'instrument se compose d'un cylindre gradué en plexiglas d'une capacité de 1600 ml placée dans une pièce en alliage d'aluminium, d'une pompe en caoutchouc avec vanne d'arrêt, d'une plaque de mesure de la densité et de 12 membranes en caoutchouc.

**Dimensions** : 340x340x700 mm

**Poids** : environ 6 Kg

## Pièce de rechange :

**S230-01** Membranes en caoutchouc



**Accessories :**

**S240-01** Racloir

**S240-02** Plantoir

**S240-05** Tige pointue

**V125-03** Récipients pour échantillons, acier étamé, couvercle hermétique, 5 LT.

**V188** Truelles en acier inoxydable

**V193** Marteau en acier

**V194** Maillets en acier

**V195** Maillet en caoutchouc

**V198** Ciseau à bois

**V199** Tournevis pour joint d'huile

**V183** Pelles rondes en aluminium

**V186** Cuillère d'échantillonnage



**V125-03**



**V188**



**V193**



V183+V184-03