

Réf. 55.0395

Avec acquisition automatique des données

NF X 30-418 – NF X 30-420

Pour la mesure de la perméabilité des sols



Réf. 55.0395
Infiltromètre double anneau

- > Coefficient de perméabilité :
entre $1,10^{-5}$ m/s et 10^{-11} m/s
- > Surface de l'aire de mesure : **35 632 mm²**
- > Un anneau de garde en PVC muni de trois poignées et relié par trois voiles à un centreur afin d'assurer la concentricité des anneaux ($\varnothing = 480$ mm H= 257 mm)
- > Un anneau de mesure en acier ($\varnothing = 213$ mm H= 238 mm)
- > Un ensemble porte capteur avec une sonde de température de -50 °C à +250 °C et son flotteur en PVC

 **21 kg**
 **Ø 800 x H 400 mm**

Cale en bois
Masse

1^{ère} Malette de transport

- > Malette Pelicase étanche IP 68 garantie à vie
- > Livrée avec :
 - Une cale en bois
 - Une masse
 - Un bécet 2l
 - Une couverture de survie
 - Un niveau

 **42,5 kg (poids avec matériel)**
 **720 x 450 x 820 mm**

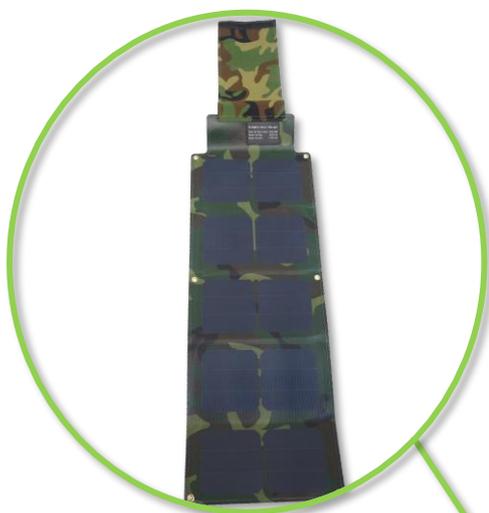
INFILTROMÈTRE DOUBLE ANNEAU

Réf. 55.0395

Panneau solaire

- > Rendement au maximum : 23,50%
- > Pliable, transportable et étanche

-  19 V – 1,42 A – 30 W
-  840 g
-  900 x 330 mm (Panneau ouvert)



Boîtier de batteries

- > Batteries transportables et rechargeables
- > Autonomie de 72 h avec voyant indicatifs

-  12 V – 15 AH
-  2,7 kg
-  250 x 160 x 90 mm

Système d'affichage automatique des données

- > Boîtier de mesure avec affichage à 5 chiffres
- > Affichage de la température de : -200 °C à +530 °C ± 0,1 °C
- > Plage de mesure du flotteur de : 0 à 60 mm ± 0,01 mm

2^{ème} Malette de transport

- > Voyant de fonctionnement du panneau solaire
- > Prise de raccordement électrique de la batterie et du boîtier de mesure
- > Malette Pelicase étanche IP 68 garantie à vie

-  230 V – 12 V
-  13 kg (poids avec matériel)
-  400 x 300 x 560 mm

