

### Code Produit

- UTS-0965 Échantillonneur de surface (trousse coupante),  
dia. 3" ASTM
- UTS-0966 Tube d'échantillonnage de recharge  
(cylindrique), 3" (76,2 mm) x 70 mm de haut,  
ASTM, pour UTS-0965
- UTS-0967 Échantillonneur de surface (trousse coupante),  
dia. 4" ASTM
- UTS-0968 Tube d'échantillonnage de recharge  
(cylindrique), 4" (101,6 mm) x 127 mm de haut,  
ASTM, pour UTS-0967
- UTS-0970 Ensemble d'échantillonneur de surface (trousse  
coupante), 100 mm de diamètre, BS
- UTS-0975 Ensemble d'échantillonneur de surface  
(trousse coupante), 150 mm de  
diamètre, BS

### Normes

ASTM D2937; CNR No.22; BS 1377:9

L'échantillonneur de surface (trousse coupante), est utilisé pour déterminer la densité in situ du sol en prélevant du sol un volume standard de carotte qui sera arasée et pesée pour en déterminer la masse volumique en place.

Les échantillonneurs de surface UTS-0965 et UTS-0967 ASTM/CNR se composent d'une tête de percussion, d'une masse de 5 kg et d'un tube d'échantillonnage à paroi mince. La masse de 5 kg tombe librement sur une tête de percussion montée au-dessus d'une trousse coupante. Fabriqué en acier et plaqué pour résister à la corrosion.

L'ensemble échantillonneur de surface UTS-0970 de type BS de 100 mm (trousse coupante) se compose d'un chasse pour trousse coupante, d'une masse de percussion de 13,5 kg et d'une trousse coupante de dia. 100 mm x 130 mm de haut. L'ensemble échantillonneur de surface UTS-0975 de type BS de 150 mm (trousse coupante) se compose d'un chasse pour trousse coupante, d'une masse de percussion de 16 kg et d'une trousse coupante de dia. 150 mm x 180 mm de haut.



UTS-0965

UTS-0970