

# PRÉLEVEUR DE SOL MOTORISÉ WINTEX 1000S

Pour analyses de sols jusqu'à 30 cm

**Le préleveur Wintex 1000S est un échantillonneur de sol automatique robuste et fiable pour un échantillonnage rapide et efficace du sol de 0 à 30 cm de profondeur.**

Avec 300 carottes et 15 à 20 échantillons par heure, l'échantillonnage du sol est rapide et extrêmement efficace.

Le Wintex 1000S prélève toujours des échantillons à la même profondeur, qui peut être réglée entre 0 et 30cm selon les besoins. L'échantillonneur de sol fonctionne dans tout type de sol, y compris les sols sablonneux, argileux, dur, compact et sec. La pression utilisée par l'échantillonneur de sol grâce à un marteau hydraulique peut être ajustée en fonction du type de sol.

Le Wintex 1000S réalise en 15 carottages un échantillon représentatif de 350-400g, quantité nécessaire pour une analyse en laboratoire.

Les échantillons sont déposés avec une extrême précision dans deux boîtes de sol. Le point où l'échantillon sera divisé peut être ajusté selon les besoins.

L'échantillonnage de sol avec le Wintex 1000S est effectué par une sonde d'échantillonnage de sol et non par une tarière, ce qui garantit un échantillon homogène.

La sonde, fabriquée sur mesure, tourne lorsqu'elle a atteint la profondeur souhaitée et prélève de la terre. En remontant, des échantillons homogènes sont déposés avec une grande précision dans les boîtes de sol. La sonde retient parfaitement la terre lors de sa remontée, et elle est entièrement vidée après chaque opération. Les échantillons peuvent alors être mis dans des sacs ou des boîtes et sont prêts à être envoyés au laboratoire pour analyse.



# PRÉLEVEUR DE SOL MOTORISÉ WINTEX 1000S

Pour analyses de sols jusqu'à 30 cm

Les Wintex 1000S peuvent être montés sur tous les véhicules, y compris les pick-up, les tracteurs et les remorques.



## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

	Wintex 1000S
Système hydraulique	Honda GX200, 5,5 hp
Pompe hydraulique	100 bar, 16 L / min
Réservoir hydraulique	7 L
Profondeur échantillon	0-30 cm
Volume / échantillon	1,5 à 2,5 g/cm
Diamètre gouge	26 mm
Echantillons / heure	15-20
Poids	85 kg

## GOUGES & ACCESSOIRES

- Gouge Ø 26 mm
- Divers types de collecteurs d'échantillons
- Distributeur de boîtes à échantillons

Document-BA-Wintex1000S-2022-04