

PÉNÉTROMÈTRES PNEUMATIQUES SUR CHENILLE

PR 530



Suivez-nous sur Instagram:
[nordmeyer_geotool](https://www.instagram.com/nordmeyer_geotool)

● INFORMATION SUR LA MACHINES BASIQUES

PÉNÉTROMÈTRES PNEUMATIQUES SUR CHENILLE PR 530

MACHINE ENTIÈREMENT
HYDRAULIQUE SUR CHENILLES

Référence: 312012



- Le PR530 remplace ses prédécesseurs PR440 et PR510, qui ont été un succès sur le marché. Il s'agit de la plus petite machine de sondage et de forage de Nordmeyer GEOTOOL. La compacité et l'aspect pratique ont une fois de plus été notre vision de développement.
- Le châssis, équipé d'une fonction rapide, est facilement manipulable. La machine dispose d'une direction très précise et une stabilité au sol élevée.
- Le mât extrêmement court est entièrement hydraulique. Aucun réglage manuel n'est nécessaire.
- Le pénétromètre pneumatique pour des essais DPM, DPH et SPT peut être rapidement remplacer pour un essai de type DPL.
- Le PR530 peut facilement effectuer des tests de sondage avec des tiges jusqu'à 80 mm avec 460 Joule et 35 Cps/min.
- L'unité d'extraction intégré peut facilement et rapidement extraire les différents matériel de sondage
- Raccord pour outils à air comprimé facilitant certains travail.

DIMENSIONS

Largeur: 790 mm
Longueur: 1.900 mm en position de transport
Hauteur: 1.400 mm en position de transport

Hauteur du mât: 3.100 mm en position de travail
Poids: 580 kg (avec unité d'extraction)



● AUTRES ACCESSOIRES

ÉQUIPEMENTS SPÉCIAUX

Pénétrromètre pneumatique pour des essais DPM/ DPH/ SPT et carottage

- Unité hydraulique avec mécanisme de traction et dispositif d'extraction
- Raccords hydrauliques rapide et air comprimé
- Support de transport pour tiges et outils
- Support pour long carrotier
- Compresseur à entraînement hydraulique pour sondage et air comprimé

Caractéristiques

- Châssis: transmission mécanique à chenilles: 2 vitesses de marche avant et arrière
- Moteur essence 4 temps, 270 cm³, 9 CV
- Pression de service pneumatique: Sondage max. 1,2 bar/ Air comprimé max. 6 bar
- Pression de service hydraulique: 160 bar
- Volume hydraulique: env. 22 litres, volume réservoir 20 litres

Unité de battage

- Poids: Masse de base de 30 kg, poids supplémentaires de 20 kg et de 13,5 kg
- Hauteur de chute de 0,5 m et 0,75 m

Équipements supplémentaires

- Essai en configuration DPL

Référence: 101350

- Boîte à outil attachée au support special

Référence: 106634

Le PR530 peut être équipé des unités de levages suivantes

- Unité de levage 90 kN

Référence: 105364

- Unité de levage 140 kN

Référence: 101186

- Unité de levage 190 kN

Référence: 101187

CONTACT



Nordmeyer GEOTOOL GmbH
Weststraße 6
16356 Werneuchen
Allemagne

Tel.: +49 (0) 33398 9142 0
Fax: +49 (0) 33398 9142 22
Mail: info@nordmeyer-geotool.de
Web: www.nordmeyer-geotool.fr