

Nordmeyer
GEOTOOL

CHENILLE DE SONDAGE GTR 790

SONDE HYDRAULIQUE SUR
ENGIN CHENILLÉ



► INFORMATIONS SUR L'APPAREIL STANDARD

CHEVILLE DE SONDAGE GTR 790

SONDE ENTIÈREMENT HYDRAULIQUE SUR ENGIN CHENILLÉ.

Référence : 700100



- Moteur Honda GX 390 avec démarreur électrique et système de refroidissement d'huile électrique avec thermostat. Compteur d'heure de marche et prise électrique 12 V.
- Moteur essence monocylindre 4 temps, refroidissement à air, cylindrée 389 cm³, puissance de 8,7 kW (11,7ch) pour 3.600 tr/min. Couple maximum 26,5 Nm, réservoir de 6,1 L, consommation de carburant en service continu 3,5L/h, capacité d'huile moteur 1,1 L.
- Masse du mouton modifiable pour SPT : 10 kg + 20 kg + 20 kg + 13,5 kg. Hauteur de chute réglable : 500 mm et 750 mm.
- Fixations pour extracteurs cylindriques, pinces et patins de calage, gros réservoir pour armatures, ainsi que console de travail.
- Mât pliable pour le transport. Réglage hydraulique dans 6 degrés de liberté, montée et descente hydraulique, déplacement latéral du mât de manière hydraulique, redressement et pliage hydraulique de la partie supérieure du mât.
- Console de travail avec étau pour les outils et les armatures.
- Compteur de coup mécanique.
- Support pliable pour les tiges de forage sur le côté droit de la machine.
- Treuil manuel (fil métallique 4 mm) avec poulie à la tête du mât.
- Attelage pour remorque et éclairage de travail.

► DIMENSIONS

Largeur : 790 mm
Longueur : 2.400 mm en position de transport
Hauteur : 1.400 mm en position de transport

Hauteur du mât : 2.900 mm en position de travail
Poids : 780 kg
 (sans mouton ni accessoires)

OPTIONS ET EXTENSIONS

EXTRACTEURS HYDRAULIQUES



Extracteur cylindrique 85/10

- ▶ Cylindre rond classique
- ▶ Diamètre : 85 mm
- ▶ Puissance de levée : 10 t

Référence 316014



Extracteur cylindrique 100/15 ouvert

- ▶ Extracteur à trois cylindres ouvert sur le haut pour un maniement simplifié
- ▶ Diamètre : 100 mm
- ▶ Puissance de levée : 15 t

Référence 316023

MARTEAUX PERFORATEURS HYDRAULIQUES



GeoRam 250

- ▶ Poids 25 kg
- ▶ 1.500 cps/min
- ▶ 20 L/min, 120 bar
- ▶ Energie par coup: 95 J
- ▶ Système de refroidissement d'huile conseillé (Référence : 341401)

Référence 311053



GeoRam 390

- ▶ Poids 39 kg
- ▶ 1.150 cps/min
- ▶ 30 L/min, 125 bar
- ▶ Energie par coup: 137 J
- ▶ Système de refroidissement d'huile conseillé (Référence : 341401)

Référence 311057

CAROTTEUSES



Carotteuse 100

- ▶ Diamètre 100 mm
- ▶ Tête de rinçage
- ▶ Couronne de forage

Référence 311017



Carotteuse 150

- ▶ Diamètre 150 mm
- ▶ Tête de rinçage
- ▶ Couronne de forage

Référence 311022

FOREUSE À TÊTE ROTATIVE



Foreuse à tête rotative 700

- ▶ Couple maximum 700 Nm
- ▶ Avec tiges de guidage pour le foret inclus

Référence 311061

▶ AUTRES ACCESSOIRES

EQUIPEMENTS SPÉCIAUX

EXTRACTEUR AUTOMATIQUE

- ▶ Soupape de commutation automatique pour extracteur cylindrique

Référence **700101**

BRAS EN PORTE-À-FAUX

- ▶ Capacité de 150 kg pour le changement de l'embout frontal

Référence **341333**

TREUIL ÉLECTRIQUE TÉLÉCOMMANDÉ

- ▶ Treuil électrique télécommandé
- ▶ Seulement disponible avec bras en porte-à-faux (Référence 341333)

Référence **311046**

TREUIL HYDRAULIQUE

- ▶ Commandé par une soupape hydraulique propre
- ▶ Seulement disponible avec bras en porte-à-faux (Référence 341333)

Référence **311048**

MOUTON DIN 50 KG (10 KG + 20 KG + 20 KG)

- ▶ Alternative au mouton SPT
- ▶ Chaîne comprenant 4 blocs de chaînes pour un travail plus rapide
- ▶ Sans supplément de prix

Référence **341101**

OPTION „LONG MÂT“

- ▶ Pour tiges de forage de 2.000mm

Référence **310008**

CAGE DE PROTECTION POUR MOUTON

- ▶ Avec système de fermeture rapide

Référence **336036**

MOTEUR DIESEL

- ▶ Alternative au moteur essence
- ▶ Solutions individualisées possibles

Référence **341111**

LARGEUR ET LONGUEUR DU VÉHICULE MODIFIABLE DE MANIÈRE HYDRAULIQUE

- ▶ Commandé par une soupape hydraulique

Référence **311068**

SOUPAPE HYDRAULIQUE SUPPLÉMENTAIRE

- ▶ Sandwich hydraulique pour l'utilisation propre ou pour le changement de l'embout frontal

Référence **341048**

BLOC HYDRAULIQUE SUPPLÉMENTAIRE

- ▶ Bloc hydraulique avec raccord à emménagement pour l'utilisation propre ou pour le changement de l'embout frontal

Référence **341054**

HUILE HYDRAULIQUE BIO

- ▶ Sans supplément de prix

BOITES ET CAISSES SUPPLÉMENTAIRES

- ▶ Adaptées à vos besoins
- ▶ À la demande

▶ CONTACT



Nordmeyer GEOTOOL GmbH
Wolfener Straße 32 / Maison B
12681 Berlin
Allemagne

Tél: +49 (0) 30 934 905 - 200
Fax: +49 (0) 30 934 905 - 222
Mail: info@nordmeyer-geotool.de
Internet: www.nordmeyer-geotool.de