

# CHENILLES DE SONDAGE DE LA CATÉGORIE GTR



GAMME DE PRODUITS DES SONDÉS  
HYDRAULIQUES SUR ENGIN CHENILLÉS  
POUR ÉTUDES GÉOTECHNIQUES.

APPAREILS DE SONDAGE. GTR.



**GTR 780  
STANDARD**



**GTR 790**



**GTR 830  
RHB**



**GTR 1100  
RHB MF**

## CHENILLE DE SONDAGE GTR



	GTR 780 STANDARD	GTR 790
<b>Moteur de série</b>	Honda GX 270	Honda GX 390
<b>Moteurs en option</b>	Hatz 1D81C	Hatz 1D81C
<b>Châssis</b>	Hinowa PT9	Hinowa PT9
<b>Particularité du mât</b>	Profil étroit	Profil étroit
<b>Référence produit</b>	311033	700100
▶ OUTIL FRONTAL	GTR 780 STANDARD	GTR 790
<b>Mouton DIN 50 kg/500 mm</b> - Sondages aux normes DIN (normes allemandes) - Carottages jusqu'à 60 mm	✓ 341101	✓ 341101
<b>Mouton SPT 63,5 kg/750 mm</b> - Sondages aux normes DIN et SPT - Carottages jusqu'à 80 mm	De série	De série
<b>Mouton AFNOR A 128 kg/750 mm</b> - Sondages aux normes AFNOR A - Carottages tubages jusqu'à 114 mm	-	-
<b>Marteau hydraulique GeoRam 250</b> - Carottages - 1500 cps/min à 95 J	-	✓ 311053
<b>Marteau hydraulique GeoRam 390</b> - Carottages - 1150 cps/min à 137 J	-	✓ 311057
<b>Foreuse à tête rotative 700</b> - Forages à sec (<10m) - Travail avec vis sans fin - Tiges de guidage au mât - Dispositif d'interception manuel	-	✓ 311061
<b>Foreuse à tête rotative 1500</b> - Forages à sec - Travail avec vis sans fin et tarières creuses - Tiges de guidage au mât - Dispositif d'interception hydraulique possible	-	-
<b>Foreuse à tête rotative 2500</b> - Forages à sec et forages horizontaux dirigés - Travail avec vis sans fin et tarières creuses - Travail avec tubage à collier de serrage hydraulique	-	-
<b>Marteau perforateur</b> - Jusqu'à 100 mm de diamètre - Avec compresseur externe	-	-
<b>Forage à percussion</b> - Forages à percussion pour sol limoneux - Avec tubage à collier de serrage	-	-
<b>Forage de surface 100</b> - Perçage d'asphalte, béton et couches de pierres - Gros diamètres possibles	-	✓ 311017

## CHENILLE DE SONDAGE GTR



	GTR 830 RHB	GTR 1100 RHB MF
<b>Moteur de série</b>	Hatz 1D81C	Hatz 2L41C
<b>Moteurs en option</b>	-	Hatz 3L41C
<b>Châssis</b>	Hinowa PT9	Hinowa PT15G
<b>Particularité du mât</b>	Profil large	Profil large
<b>Référence produit</b>	311043	311090
▶ OUTIL FRONTAL	GTR 830 RHB	GTR 1100 RHB MF
<b>Mouton DIN 50 kg/500 mm</b> - Sondages aux normes DIN (normes allemandes) - Carottages jusqu'à 60 mm	-	-
<b>Mouton SPT 63,5 kg/750 mm</b> - Sondages aux normes DIN et SPT - Carottages jusqu'à 80 mm	De série	De série
<b>Mouton AFNOR A 128 kg/750 mm</b> - Sondages aux normes AFNOR A - Carottages tubages jusqu'à 114 mm	✓ 311042	✓ 311042
<b>Marteau hydraulique GeoRam 250</b> - Carottages - 1500 cps/min à 95 J	✓ 311053	✓ 311053
<b>Marteau hydraulique GeoRam 390</b> - Carottages - 1150 cps/min à 137 J	✓ 311057	✓ 311057
<b>Foreuse à tête rotative 700</b> - Forages à sec (<10m) - Travail avec vis sans fin - Tiges de guidage au mât - Dispositif d'interception manuel	✓ 311061	✓ 311061
<b>Foreuse à tête rotative 1500</b> - Forages à sec - Travail avec vis sans fin et tarières creuses - Tiges de guidage au mât - Dispositif d'interception hydraulique possible	✓ 311039	✓ 311039
<b>Foreuse à tête rotative 2500</b> - Forages à sec et forages horizontaux dirigés - Travail avec vis sans fin et tarières creuses - Travail avec tubage à collier de serrage hydraulique	-	✓ 670103
<b>Marteau perforateur</b> - Jusqu'à 100 mm de diamètre - Avec compresseur externe	-	✓ 827162
<b>Forage à percussion</b> - Forages à percussion pour sol limoneux - Avec tubage à collier de serrage	✓ 569786	✓ 569786
<b>Forage de surface 100</b> - Perçage d'asphalte, béton et couches de pierres - Gros diamètre possibles	✓ 311022	✓ 311022

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE	GTR 780 STAND.	GTR 790	GTR 830 RHB	GTR 1100 RHB MF
Mouton SPT	✓	✓	✓	✓
Console pour les extracteurs cylindriques	✓	✓	✓	✓
Démarrateur électrique / Batterie 12V	-	✓	✓	✓
Prise 12V	-	✓	✓	✓
Compteur d'heures de marche	-	✓	✓	✓
Interrupteur d'arrêt d'urgence	✓	✓	✓	✓
Déplacement vertical du mât de manière hydraulique	-	✓	✓	✓
Déplacement latéral du mât de manière hydraulique	-	✓	✓	✓
Étau et établi	-	✓	✓	✓
Compte coup mécanique	✓	✓	✓	✓
Châssis de support pliable	-	✓	-	-
Treuil manuel	-	✓	-	-
Attelage remorque	-	✓	✓	✓
Lumière de travail	-	✓	✓	✓
Notice outils	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRES / OPTIONS	GTR 780 STAND.	GTR 790	GTR 830 RHB	GTR 1100 RHB MF
Extracteur automatique	✓ 700101	✓ 700101	✓ 700101	✓ 700101
Extracteur cylindrique 85/10	✓ 316014	✓ 316014	✓ 316014	✓ 316014
Extracteur cylindrique 100/15 ouvert	✓ 316023	✓ 316023	✓ 316023	✓ 316023
Extracteur cylindrique 120/15	✓ 305678	✓ 305678	✓ 305678	✓ 305678
Système d'extraction intégré au mât	✓ 736532	✓ 736532	✓ 736532	✓ 736532
Pince hydraulique	-	-	-	✓ 670104
Grande pince hydraulique	-	-	✓ 450029	✓ 450029
Bras en porte-à-faux	-	✓ 341333	✓ 341333	✓ 341333
Treuil électrique télécommandé	-	✓ 311046	✓ 311046	✓ 311046
Treuil hydraulique 150 kg	-	✓ 311048	✓ 311048	✓ 311048
Cage de protection pour le mouton SPT	✓ 336036	✓ 336036	✓ 336036	✓ 336036
Gyrophare jaune LED	-	✓ 700021	✓ 700021	✓ 700021
Largeur du châssis modulable	-	✓ 311068	✓ 311068	-
Télécommande pour les fonctions de transport	✓ 610970	✓ 610970	✓ 610970	✓ 610970
Soupape hydraulique supplémentaire	-	✓ 341048	✓ 341048	✓ 341048
Bloc hydraulique supplémentaire	-	✓ 341054	✓ 341054	✓ 341054
Huile hydraulique bio	✓ 341136	✓ 341136	✓ 341136	✓ 341136
Refroidisseur d'huile	✓ 341401	✓ 341401	✓ 341401	✓ 341401
Option long mât	✓ 310008	✓ 310008	✓ 310008	✓ 310008
Boîte pour marteau hydraulique	-	✓ 726357	✓ 726357	✓ 726357
Boîte de rangement pour 2m RKR	✓ 726358	✓ 726358	✓ 726358	✓ 726358
Diabolo pour l'outil frontal	-	✓ 342238	✓ 342238	✓ 342238

## 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](mailto:info@nordmeyer-geotool.de)  
**Internet:** [www.nordmeyer-geotool.de](http://www.nordmeyer-geotool.de)