

CAROTTEUSE SUR CHENILLES TP400L

La CAROTTEUSE SUR CHENILLES est une foreuse polyvalente conçue pour les campagnes de carottage et les reconnaissances géotechniques. Entièrement hydraulique et dotée d'un déplacement télécommandé, elle offre une grande précision de forage sur tous types de terrains. Son mât intégré et ses accessoires multifonctions la rendent idéale pour le prélèvement de carottes et la prospection minière.



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CAPACITÉ DE FORAGE	
Diamètre de forage	HTW/NTW/BTW
Profondeur maximale	400 m
SYSTÈME HYDRAULIQUE	
Pression maximale	20 MPa
Débit	200 L/min
Refroidissement	Air + eau
MOTEUR	
Marque	YUNNEI
Régime nominal	2 200 tr/min
Puissance	76 kW
TÊTE DE ROTATION	
Type de rotation	Moteur à pistons (variation continue)
Couple maximal	1 500 N·m
Vitesse maximale	1 300 tr/min
Longueur des tiges	1,5 m
MÂT	
Type	Mât intégré avec appui au sol
Angle de forage	0-90°
Force de levage	12 t
Force d'avance	10 t
TREUIL	
Force de levage	1 000 kg
Vitesse du câble	100-300 tr/min
Diamètre du câble	6 mm
Capacité	400 m
DÉPLACEMENT	
Commande	Manuelle + télécommande
Vitesse	3,5 km/h
Pente franchissable	45°
POMPE À BOUE HYDRAULIQUE	
Débit	100 L/min
Pression	4-7 MPa
Dimensions	
	4,1 m × 1,8 m × 2,25 m
Masse	
	4,5 t (chenilles caoutchouc)

