

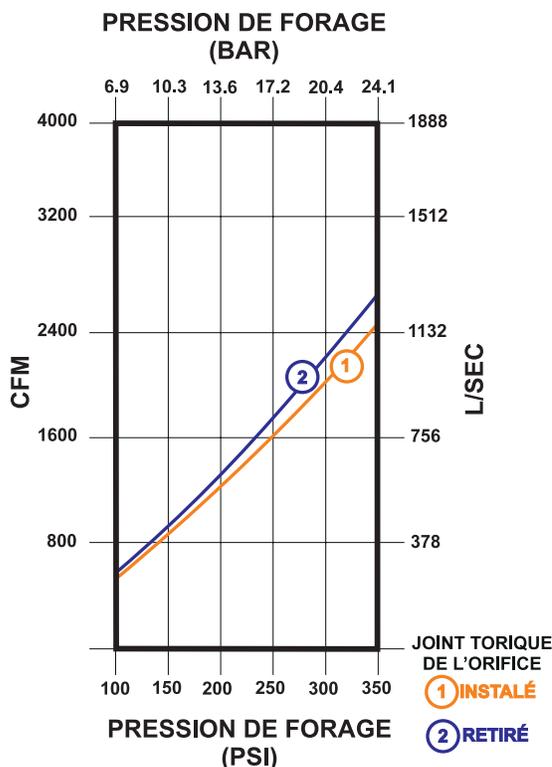
MARTEAUX ET TRÉPANS

Marteau Fond de Trou Challenger® 100

CARACTÉRISTIQUES

- Design sans clapet
- Capable de forer contre une haute colonne d'eau
- Conçu pour opération jusqu'à 13,6 BAR (200 PSI)
- Chemise sans conduit réversible pour une durée accrue
- Stabilité directionnelle supérieure en forage horizontal
- L'évacuation des débris au travers du tube collecteur élimine les problèmes de colmatage traditionnels
- Sensible à l'environnement - mousse de forage non requise. Les lubrifiants sont évacués immédiatement évitant la contamination de la formation.
- Idéal pour utilisation verticale et horizontale incluant: caissons, piliers/encrages, tunnel sous les routes, fondations et tous autres travaux où un large volume de débris doit être évacué.

CONSOMMATION D'AIR



SPÉCIFICATIONS

Diamètre	241 mm	9-1/2"
Alésage	210 mm	8-1/4"
Course	102 mm	4"
Poids (Marteau Seul)	353 kg	777 lbs
Longueur (Bout en Bout)	152 cm	60"
Longueur (Bout à Trépan)	175 cm	69"
Tête de marteau pour circulation inversé	7-5/8 Box modification	

Différentes connctions disponible

- 1250 coups minute à 17,0 BAR (250 PSI)
- Fore de 254 mm à 381 mm (10" à 15")
- Accepte le manche de trépan RC100

Trépan Pour Marteau Fond de Trou

Challenger® RC100



Manche de Trépa
RC100

DIAMÈTRE		POIDS*		FACES DISPONIBLES
Millimètres (Pouces)		Kilogrammes (Livres)		
254 mm	(10")	116 kg	(255 lbs.)	 Concave
279 mm	(11")	134 kg	(295 lbs.)	
305 mm	(12")	157 kg	(345 lbs.)	
330 mm	(13")	188 kg	(415 lbs.)	
356 mm	(14")	211 kg	(466 lbs.)	
381 mm	(15")	238 kg	(525 lbs.)	

* Poids approximatif

CARACTÉRISTIQUES

- Manche à denture large pour une solidité accrue et un transfert de couple exceptionnel
- L'air est évacué a la face du trépan pour minimiser la contamination
- Longue jupe de trépan pour un meilleur scellement
- Boutons de carbure positionnés pour une pénétration rapide et une meilleure fracturation du roc
- Système de plaquette d'entraînement pour une durée de vie accrue des dentures
- Boutons d'usure sur le côté standard sur tous les trépan
- Autres diamètres disponibles sur demande

Pour de plus amples informations contactez:

646 Thompson Road • Thompson, CT 06277 USA
 Téléphone: +1 (860) 923-9551 • Fax: +1 (860) 923-2617
 numa@numahammers.com • www.numahammers.com

