



Copyright © 2012 Boart Longyear. Tous droits réservés.

## **CAROTTIERS FOND DE TROU (DTH - DOWN THE HOLE)**

Présentation des fleurets de mine et coups de mine

# NOUVEAUX CAROTTIERS FOND DE TROU (DTH - DOWN THE HOLE)

## Des performances et une durabilité optimales

La qualité des carottiers DTH de Boart Longyear est la meilleure du marché, ils offrent longévité et fiabilité. Les carottiers sont constitués d'un alliage d'acier trempé haut de gamme pour le corps du carottier et de picots de carbure haut de gamme afin d'offrir une durabilité exceptionnelle et une présence plus longue dans la mine. Les propriétés de l'acier trempé améliorent la résistance à l'usure de la tige et facilitent le lavage du corps du carottier. Les inserts en carbure de tungstène permettent de nombreux réaffûtages et une plus longue durée de vie du carottier.

## Plusieurs modèles de tiges

Boart Longyear propose différentes configurations de tige qui peuvent être utilisées avec les marteaux fond de trou les plus vendus. Ces configurations incluent différents nombres de cannelures, différents diamètres et longueurs. Les carottiers comportent des clapets de pied si nécessaire.

## Une offre de produits optimisée

Boart Longyear a développé des carottiers présentant une large gamme de calibres, différentes configurations de surface et géométries d'orifices de rinçage afin de les adapter au mieux aux différentes applications. Grâce à son utilisation de stratégies de conception de carottiers de longue date, Boart Longyear est sûr de proposer aujourd'hui le carottier adapté à toute application spécifique.



### UN ACIER HAUT DE GAMME

Le corps et les cannelures sont fabriqués dans un alliage d'acier trempé pour une durabilité et une fiabilité supérieures.

### DES PICOTS DE CARBURE HAUT DE GAMME

Des picots de carbure haut de gamme, de dimensions et formes optimisées pour des taux de pénétration et une durabilité exceptionnels.

### DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS DE CANNELURES

Plusieurs configurations de cannelures sont proposées pour s'adapter aux marteaux DTH les plus vendus.

### PLUSIEURS CONCEPTIONS DE SURFACE

Des surfaces bombées, creusées et plates sont proposées afin de s'adapter aux différentes conditions de sol pour une productivité améliorée.

### ORIFICES DE RINÇAGE OPTIMISÉS

Un grand nombre d'orifices de rinçage, de quantités et d'emplacements sont proposés pour une meilleure élimination des copeaux et un fonctionnement efficace.



Pour plus d'informations sur les carottiers DTH, utilisez le lecteur de code QR disponible sur votre smartphone.



## NOUVEAUX MODÈLES DE CAROTTIERS

Nouvelle référence	Compatible avec :	Diamètre (mm)	Surface	Profil en carbure	Inserts de calibre	Inserts de surface	Inserts creusés/bombés	Orifices de rinçage	Clapet de pied	
020524	Mission SD8	203	Plate	Demi	10 x 18	16 x 16		2	19017WX	
020517	COP 84L	203	Creusée	Demi	10 x 18	8 x 18	8 x 16	2	19017WX	
020526	Halco Dominator 750	254	Creusée	Demi	12 x 18	9 x 18	12 x 18	3	19017WX	
020353	Ingersoll-Rand DHD 3,5 Mission XL3 Rockmore ROK 300/ ROK 350	102	Bombée	Balistique	8 x 12	4 x 12	3 x 12	1	19003WX	
020529	Rockmore ROK 350 Halco Dart 350 Mincon 3,5 Numa 35	140	Plate	Demi	8 x 16	10 x 14		2	19003WX	
020437	Ingersoll-Rand DHD 340A Atlas Copco COP 44/ 44Q Rockmore ROK 400 Halco Dart 400/ Mach 44 Halco Dominator 400 Mincon 4 Numa Challenger 4 Secoroc 4"/ 4"Q	115	Plate	Demi	8 x 15	4 x 15		2	S/O	
020477	Ingersoll-Rand QL4/ QL40	105	Plate	Demi	8 x 12	7 x 12		2	19015WX	
020281		115	Plate	Demi	8 x 14	7 x 14		2	19015WX	
020535		127	Plate	Demi	8 x 16	7 x 14		2	19015WX	
020536	Ingersoll-Rand QL5/ QL50	127	Plate	Demi	8 x 16	7 x 14		2	19016WX	
020538	Rockmore ROK 500	203	Plate	Demi	10 x 18	14 x 18		2	19016WX	
020539	Ingersoll-Rand QL6/ QL60 Rockmore ROK 600/ 650 Mincon 6 DH / 6 BH	152	Plate	Demi	8 x 16	8 x 16		2	19024WX	
020507		165	Plate	Demi	8 x 16	10 x 16		2	19024WX	
020541		203	Plate	Demi	10 x 18	12 x 18		2	19024WX	
020542		152	Creusée	Demi	8 x 16	4 x 16	4 x 16	2	19024WX	
020543		165	Creusée	Demi	10 x 16	6 x 16	4 x 16	2	19024WX	
020544		203	Creusée	Demi	10 x 18	6 x 18	8 x 18	2	19024WX	
020545		Karmaq CIR 90	95	Bombée	Balistique	6 x 14	2 x 13	2 x 13	2	

Cette offre de DTH n'est pas exhaustive. Voir la liste complète dans le catalogue produits



### **Siège international**

Boart Longyear  
10808 South River Front Parkway  
Suite 600  
South Jordan, Utah 84095  
United States of America  
info@boartlongyear.com

Tél. : +1 801 972 6430  
Fax : +1 801 977 3374

### **Amérique latine**

Boart Longyear  
portal Riesco  
Av. El Salto 4001, Huechuraba  
Santiago, Chili 858 0641  
infochile@boartlongyear.com

Tél. : +56 2 595 3300  
Fax : +51 242 671

### **Canada**

Boart Longyear  
2442 South Sheridan Way  
Mississauga, Ontario  
Canada L5J 2M7  
info@boartlongyear.com

Tél. : +1 905 822 7922  
Fax : +1 905 822 7232

### **Europe**

Boart Longyear  
12 Avenue des Morgines  
CH1213 Petit-Lancy,  
Genève, Switzerland  
infoEU@boartlongyear.com

Tél. : +41 22 709 0800  
Fax : +41 22 709 0801

### **Asie-Pacifique**

Boart Longyear  
26 Butler Boulevard  
Adelaide, 5950  
Australia  
infoAP@boartlongyear.com

Tél. : +61 8 8375 8375  
Fax : +61 8 8375 8497

### **Afrique subsaharienne**

Boart Longyear  
Cycad House, Constantia Office Park  
Cnr 14th Avenue and Hendrik potgieter  
Weltevreden Park, 1709  
Gauteng, South Africa  
infos@boartlongyear.com

Tél. : +27 11 767 9300  
Fax : +27 11 767 9301

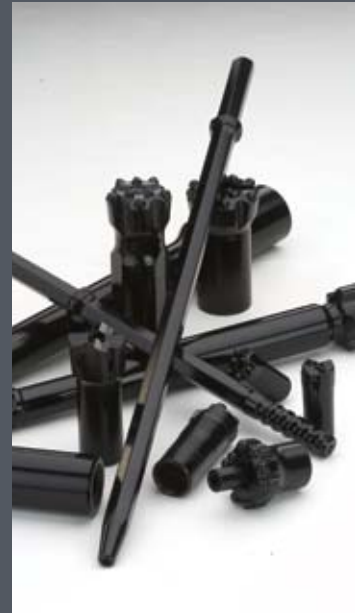
## **FLEURET DE MINE ET COUP DE MINE PRODUITS DE FORAGE**



**Équipement  
de production**



**Fleurets de  
mine pneumatiques**



**Outillage pour  
fleurets de mine  
etcoups de mine**