



Copyright © 2012 Boart Longyear. Todos los derechos reservados.

BROCAS DE FONDO DE POZO (DTH)

Descripción de productos de perforación
y voladura en roca

NUEVAS BROCAS DE FONDO DE POZO (DTH)

Máximo rendimiento y durabilidad

Las brocas DTH de Boart Longyear tienen la mejor calidad en la industria y proporcionan una larga vida útil y confiabilidad. Las brocas usan aleación de acero endurecido de calidad superior para el cuerpo de la broca e insertos de botones de carburo de tungsteno de calidad superior para proporcionar una excelente durabilidad y más tiempo en la perforación. Las propiedades del acero endurecido mejoran la resistencia de desgaste en el vástago y administran el lavado del cuerpo de la broca. Los carburos de tungsteno permiten que se puedan volver a afilar varias veces y permiten una mayor vida útil total de la broca.

Múltiples diseños de vástagos

Boart Longyear ofrece varias configuraciones de vástagos diferentes para usarse con los martillos DTH más populares de la industria. Esto incluye diferentes conteos de ranuras, diámetros y longitudes. Las brocas incluyen válvulas de pie, cuando se necesitan.

Oferta de productos optimizada

Boart Longyear desarrolló brocas con una amplia gama de diámetros de calibre, diversas configuraciones de superficie y geometrías de perforaciones al ras para proporcionar el diseño correcto para la necesidad de aplicación. Al utilizar estrategias de diseño de broca de larga duración, la nueva oferta tiene la certeza de proporcionar la broca correcta para cualquier aplicación específica.



ACERO DE ALTA CALIDAD

Cuerpo y ranuras fabricados de acero de aleación endurecido para obtener una alta durabilidad y confiabilidad.

BOTONES DE CARBURO DE TUNGSTENO DE ALTA CALIDAD

Botones de carburo de tungsteno de alta calidad líderes en su clase, optimizados en tamaño y forma para lograr tasas de penetración y durabilidad excepcionales.

DIVERSAS CONFIGURACIONES DE RANURAS

Se ofrecen varias configuraciones de ranuras para adaptarse a los martillos DTH populares de la industria.

MÚLTIPLES DISEÑOS DE SUPERFICIE

Se ofrecen diseños planos, cóncavos y de superficie en domo, que admiten diversas condiciones de suelo para mejorar la productividad.

PERFORACIONES AL RAS OPTIMIZADAS

Se ofrecen múltiples perforaciones al ras, cantidades y ubicaciones para obtener una mejor extracción de fragmentos y operación eficiente.



Para obtener más información sobre las brocas DTH, utilice la aplicación de lector de código QR de su teléfono inteligente.



NUEVOS DISEÑOS DE BROCAS

Nuevo número de pieza	Compatible con:	Diámetro (mm)	Superficie	Perfil de carburo	Botones del calibre	Botones de superficie	Botones cóncavos/ de domo	Perforaciones al ras	Válvula de pie	
020524	Mission SD8	203	Plano	Hemi	10x18	16x16		2	19017WX	
020517	COP 84L	203	Cóncavo	Hemi	10x18	8x18	8x16	2	19017WX	
020526	Halco Dominator 750	254	Cóncavo	Hemi	12x18	9x18	12x18	3	19017WX	
020353	Ingersoll-Rand DHD 3.5 Mission XL3 Rockmore ROK 300/ ROK 350	102	Domo	Balístico	8x12	4x12	3x12	1	19003WX	
020529	Rockmore ROK 350 Halco Dart 350 Mincon 3.5 Numa 35	140	Plano	Hemi	8x16	10x14		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	Plano	Hemi	8x15	4x15		2	N/D	
020477	Ingersoll-Rand QL4/ QL40	105	Plano	Hemi	8x12	7x12		2	19015WX	
020281		115	Plano	Hemi	8x14	7x14		2	19015WX	
020535		127	Plano	Hemi	8x16	7x14		2	19015WX	
020536	Ingersoll-Rand QL5/ QL50	127	Plano	Hemi	8x16	7x14		2	19016WX	
020538	Rockmore ROK 500	203	Plano	Hemi	10x18	14x18		2	19016WX	
020539	Ingersoll-Rand QL6/ QL60 Rockmore ROK 600/ 650 Mincon 6 DH / 6 BH	152	Plano	Hemi	8x16	8x16		2	19024WX	
020507		165	Plano	Hemi	8x16	10x16		2	19024WX	
020541		203	Plano	Hemi	10x18	12x18		2	19024WX	
020542		152	Cóncavo	Hemi	8x16	4x16	4x16	2	19024WX	
020543		165	Cóncavo	Hemi	10x16	6x16	4x16	2	19024WX	
020544		203	Cóncavo	Hemi	10x18	6x18	8x18	2	19024WX	
020545		Karmaq CIR 90	95	Domo	Balístico	6x14	2x13	2x13	2	

Esta no es una oferta de DTH integral. Consulte el catálogo de productos para ver una lista completa.



Oficina central a nivel mundial

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

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

América Latina

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

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

Canadá

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

Tel.: +1 905 822-7922
Fax: +1 905 822-7232

Europa

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

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

Asia Pacífico

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

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

África Subsahariana

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

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

PRODUCTOS DE PERFORACIÓN Y VOLADURA DE ROCA



Equipos de producción



Perforadoras
neumáticas para rocas



Herramientas
para perforación
y voladura de roca