



ZAPATA DE ADEME DE DIAMANTE CSUMX™

Producto Ultramatrix™

Copyright © 2013 Boart Longyear. Todos los derechos reservados.

BROCA DIAMANTADA CSUMX™

CSUMX™

La zapata de ademe CSUMX está diseñada para todas las aplicaciones de ademe de exploración y geotécnico. La capacidad de perforar más rápido con una alta velocidad de penetración y superar la tecnología de zapata existente en una amplia gama de formaciones de suelo, hace que la zapata CSUMX sea ideal para los clientes que buscan una alternativa rentable a su selección de zapata actual.

UMX™

La extensa experiencia de perforación de Boart Longyear y su historia de ingeniería son los factores que impulsan a la increíblemente innovadora zapata de ademe impregnada UMX. Al combinar las tecnologías patentadas con la colaboración del cliente, los ingenieros de Boart Longyear han diseñado las zapatas de ademe con el mejor rendimiento disponible.

Ultramatrix™

Las zapatas de ademe impregnadas CSUMX cuentan con la tecnología patentada Ultramatrix de Boart Longyear. La tecnología Ultramatrix permite el uso de grandes diamantes sintéticos con una fórmula innovadora, lo que aumenta la penetración en diversas formaciones de suelo y prolonga la vida útil de la zapata. Esta optimización une la alta capacidad de penetración y la vida útil más larga de la zapata, y permite que CSUMX corte con mayor facilidad desde una formación de suelo a otra.

Tecnología líder

El CSUMX también cuenta con un diseño único Razorcut™ en la superficie de la broca. Esto agiliza la exposición de los diamantes y permite que la zapata realice los cortes, incluso en la sobrecarga más blanda. La configuración de las vías de agua Twin-Taper™ mejora drásticamente el lavado de las superficies, lo que mantiene la superficie de la zapa despejada y refuerza el diámetro interno de la zapata.



Para obtener más información sobre la broca diamantada CSUMX™, utilice la aplicación de lector de código QR de su teléfono inteligente.



1 **CORONA UMX™**

La tecnología patentada permite el uso de grandes diamantes sintéticos, lo que aumenta la penetración en condiciones de suelo cambiantes y prolonga la vida útil de la broca

2 **DISEÑO DE CARA RAZORCUT™**

Este diseño patentado está listo para cortar de inmediato una vez fuera de la caja y mejora el seguimiento y el equilibrio en el pozo.

3 **VENTANA TWIN-TAPER™**

Mejora considerablemente el lavado, ya que hace que los escombros pasen por las ventanas, al mismo tiempo que mantiene despejada la superficie de la broca y refuerza el diámetro interno



Oficina central

10808 South River Front Parkway
Suite 600
South Jordan, Utah 84095
Estados Unidos de América
info@boartlongyear.com

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

Oficina central regional en Asia Pacífico

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

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

Oficina central regional en América Latina

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

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

Oficina central regional en Oriente Medio y África

12 Avenue des Morgines
CH1213 Petit-Lancy, Ginebra
Suiza
infoEU@boartlongyear.com

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

Oficina central regional en América del Norte

2442 South Sheridan Way
Mississauga, Ontario
Canadá L5J 2M7
info@boartlongyear.com

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

PRODUCTOS DE PERFORACIÓN PARA MINERÍA Y EXPLORACIÓN



**Equipos sacatestigos
diamantados**



**Herramientas de cable de
perforación Genuine Q™**



Varillas y ademe