

STAGE™

Diseño innovador

Boart Longyear cuenta con un reconocido historial de innovación y su diseño de vías de agua Stage™ ha reforzado su trayectoria al desarrollar la corona de mayor altura de la industria. Con un permanente enfoque en el cliente, nunca hemos interrumpido la tarea de mejorar nuestro diseño patentado.†

Boart Longyear ha llevado la tecnología Stage a un nivel superior, al ofrecer ahorros de tiempo y una mayor productividad. Invierta más tiempo en la perforación y mucho menos tiempo en desenganchar varillas.

Productividad superior en todas las condiciones de suelos

Teniendo en cuenta el gran volumen de comentarios recibidos de los perforadores y el objetivo de producir la mejor broca del mercado, los ingenieros de Boart Longyear se abocaron a expandir el diseño de las vías de agua Stage. Hemos diseñado una broca que establecerá un nuevo punto de referencia para lograr una productividad rentable cualquiera sea la condición del suelo.

El nuevo modelo incluye la actualización de nuestro diseño de ventana patentado† para mejorar la productividad, una nueva disposición de las ventanas para lograr una mayor resistencia, y nuestro nuevo diseño RazorCut™ de la cara de la cabeza de la broca, cuya patente está pendiente, que ofrece al perforador una broca lista para el corte directamente de la caja y que proporciona, además, un excelente seguimiento para mantener la rectitud durante la perforación.

Nuevos tamaños y opciones

Además de los cambios de diseño, la opción de ventanas Stage está disponible en profundidades de impregnación de 16 mm y 25 mm. Para condiciones de suelos muy blandos y quebradizos, Stage está ahora disponible con la configuración de descarga frontal.

† 7.628.228; otras patentes pendientes



BOART LONGYEAR™

10808 South River Front Parkway
Suite 600
South Jordan, Utah 84095
Teléfono: (801) 972-6430
www.boartlongyear.com

Para obtener información acerca de la manera en que la tecnología STAGE™ puede mejorar la productividad, la seguridad y el rendimiento en el sitio de trabajo, comuníquese con su representante de ventas Boart Longyear o visite www.boartlongyear.com/stage.



BROCAS DIAMANTADAS SACATESTIGOS STAGE™

Descripción técnica

 **BOART LONGYEAR™**



1. VENTANA TWIN-TAPER™

Mejora considerablemente el lavado, forzando la suciedad a través de las ventanas mientras mantiene la cara de la cabeza de la broca libre y refuerza el diámetro interior.

DISPOSICIÓN DE LAS VENTANAS

Nuevo diseño de distribución y forma de las ventanas para lograr un óptimo desempeño en cualquier condición del suelo.

DISEÑO RAZORCUT™ DE LA CARA DE LA CABEZA DE LA BROCA

Patente de diseño pendiente, lista para el corte directamente de la caja, que aumenta el seguimiento y el equilibrio en el agujero.

NUEVAS OPCIONES

Las vías de agua Stage™ están disponibles en profundidades de impregnación de 16 mm ó 25 mm. La descarga frontal es una de las opciones disponibles.



DISEÑO RAZORCUT™ DE LA CARA DE LA CABEZA DE LA BROCA†

- Patente de diseño pendiente
- Lista para el corte directamente de la caja sin necesidad de desmontarla
- Mayor seguimiento y equilibrio en el agujero

VENTANA TWIN-TAPER™ †

- Patente de diseño pendiente
- Aumenta la superficie del diámetro interior de la broca, lo que da como resultado una mayor resistencia al desgaste en todas las condiciones del suelo
- Nueva geometría de las ventanas que evita que la suciedad las obture
- Ventanas con esquinas redondeadas para una mayor resistencia
- Mejor distribución de las ventanas que aumenta la resistencia de la corona

NUEVAS OPCIONES

- Altura de impregnación de 16 mm para agujeros superficiales
- Altura de impregnación de 25 mm que ofrece la broca más productiva de la industria, de mayor vida útil, mayor velocidad de corte y mayor estabilidad a cualquier profundidad del agujero
- Para condiciones de suelos blandos o quebradizos, Stage está ahora disponible con la configuración de descarga frontal.

BROCAS DISPONIBLES CON LA CONFIGURACIÓN DE VÍAS DE AGUA STAGE™

OPCIONES	AQ™TK	BQ™	BQ™TK	BTW	NQ™	NQ™2''	NQ™3*	NTW	HQ™	HQ™3	PQ™	PQ™3
16 mm	Serie 6-10 (ABR, STD & COM)**											
25 mm	Serie 6-10 (ABR, STD & COM)**											
opción de descarga frontal												
**Otras configuraciones y diseños están disponibles a solicitud												