

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



RECORTE DE BÓVEDA

Consideraciones de Reducción

Este documento de instrucciones de corte proporciona información general útil para reducir la altura de las cámaras de registro o bóvedas subterráneas Channell **BULK**. La guía no puede prever todas las situaciones que podrían surgir en el terreno; por tanto, presenta información aplicable a condiciones habituales. Consulte las prácticas de la empresa local para determinar la configuración adecuada del producto según cada aplicación.

Herramientas Necesarias

1. Sierra de sable
2. Hoja para cortar madera
3. Gafas de seguridad
4. Cinta métrica



Procedimiento de Reducción

1. Asegúrese de cumplir con todas las normativas locales, federales, de OSHA y específicas de la empresa antes de comenzar y durante todo el proceso de corte y reducción de altura.
2. Mida la profundidad de la excavación y determine qué parte de la bóveda debe retirarse.
3. Marque la bóveda en el punto donde se realizará el corte. Se recomienda cortar justo debajo de una de las nervaduras horizontales para obtener una superficie plana adecuada que se asiente sobre la piedra triturada en el fondo de la excavación. Asimismo, cortar a lo largo de la nervadura horizontal proporciona un buen punto de referencia para realizar un corte recto alrededor de toda la bóveda.
4. Inicie el corte en una de las esquinas de la bóveda, manteniendo la hoja paralela a las nervaduras horizontales. (Figura 3)
5. Una vez que la hoja atraviese la pared interior de la bóveda, gírela para colocarla en posición perpendicular al cuerpo de la misma. (Figura 5) Continúe cortando la bóveda siguiendo la nervadura horizontal hasta completar el corte alrededor de toda la estructura.

Procedimiento de Reducción (*Continuación*)

6. Las cámaras BULK 7 (3048) y BULK 8 (3660) cuentan con soportes metálicos integrados en la estructura que discurren en paralelo a los nervios horizontales (Figura 6). Al realizar los cortes, evite hacerlo en estas zonas. Si es posible, efectúe los cortes por debajo de dichas vigas de soporte.

7. Recuerde instalar el tubo de PVC de soporte lateral (si la cámara lo incluye) en la parte inferior de la misma para garantizar una resistencia óptima durante el relleno y la compactación.

