

Cuña direccional Prism

Ficha técnica



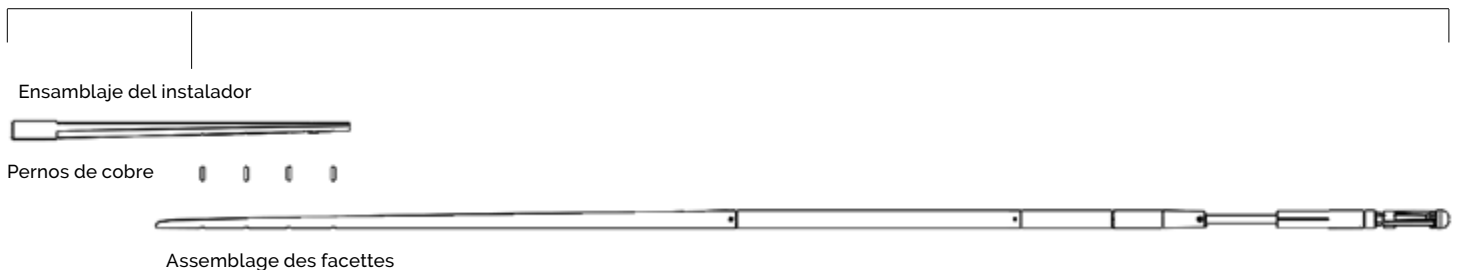
Descripción general

El cuña direccional Prism de Epiroc se utiliza para la desviación direccional de los pozos de perforación hacia una dirección específica. Fabricada con materiales de alta calidad y mecanizado de precisión, el cuña direccional Prism de Epiroc está disponible en los diámetros N y H. Esta herramienta ayuda al equipo de perforación a ahorrar una gran cantidad de tiempo al reducir el número de desplazamientos al fondo del pozo durante las operaciones de perforación.

Ventajas principales

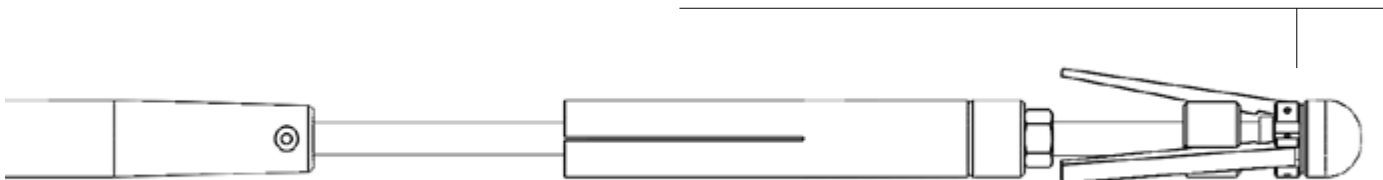
- Ahorra tiempo al **reducir el número de desplazamientos** requeridos para perforar el agujero.
- **Desviación mínima de 1.5 grados.** Puede aumentar ligeramente en función de las condiciones de perforación.
- **Capacidad de colocar la cuña a cualquier profundidad** en un terreno adecuado sin preparación previa del pozo.
- **Evita la posible pérdida del agujero de perforación** gracias al sistema de chavetero instalado directamente en la cara libre de la cuña.

Ensamblaje de la cuña direccional Prism



Dispositivo de bloqueo redondeado

El sólido dispositivo de bloqueo redondeado mantiene firme la cuña a la profundidad adecuada, lo que permite la fácil orientación de la cara libre de la cuña.



Aseguramiento de la posición

Tal como se ilustra en la imagen, las tres "aletas" del dispositivo de bloqueo redondeado mantienen asegurada la cuña firmemente a la profundidad deseada.

Números de pieza de la cuña direccional Prism NW

| NW | Número de pieza | Uso |
|---|-----------------|--------------------|
| Ensamblaje de la cara libre NW de la cuña direccional Prism | 10W-N-301 | Uso único |
| Ensamblaje del instalador NW de la cuña direccional Prism | 10W-N-302 | Puede reutilizarse |
| Barra de cobre NW de la cuña direccional Prism 3/8 X 36" | 10W-N-303 | Uso único |

Números de pieza de la cuña direccional Prism HW

| HW | Número de pieza | Uso |
|---|-----------------|--------------------|
| Ensamblaje de la cara libre HW de la cuña direccional Prism | 10W-H-301 | Uso único |
| Ensamblaje del instalador HW de la cuña direccional Prism | 10W-H-302 | Puede reutilizarse |
| Barra de cobre HW de la cuña direccional Prism 3/8 X 36" | 10W-H-303 | Uso único |

Adaptadores

Tome en cuenta rosca del instalador de la cuña es de tipo W-rod, por lo tanto puede requerir un adaptador para conectarla a la columna de barras en uso. Ejemplo: Adaptador NW r/macho a NWL r/hembra.

Peso y dimensiones de la caja

Todas nuestras cuñas direccional Prism se fabrican en varias secciones para su fácil instalación y se envían en una caja de madera para garantizar que lleguen al campo listas para usarse.

| | NW | | HW | |
|----------|--------|--------|--------|--------|
| Peso | 350 lb | 160 kg | 650 lb | 295 kg |
| Altura | 7 in | 18 cm | 7 in | 18 cm |
| Longitud | 110 in | 279 cm | 140 in | 355 cm |
| Ancho | 22 in | 56 cm | 24 in | 61 cm |