



Bits del núcleo

Código: APAGEO-064

Marca: APAGEO

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

Equipos de perforación y extracción de núcleos

Perforación de núcleos

Coronas

Esta gama de herramientas se fabrica con materias primas de alta calidad, tecnología y equipos avanzados, para garantizar la mejor relación calidad/precio posible.

Nuestra gama de coronas incluye :

Gracias a una gran inversión en tecnología de polvos y a la colaboración con un laboratorio metalúrgico y con empresas de perforación de exploración minera, hemos desarrollado nuestra gama de matrices de diamante HexaDIAM.

Las coronas impregnadas, que ahora se utilizan en el 90% de los casos, ofrecen un mejor rendimiento y todas las diferentes matrices pueden adaptarse a cualquier tipo de roca, desde la más blanda hasta la más dura; desde la de grano grueso hasta la de grano fino; desde la abrasiva hasta la compacta. También se incluyen en esta gama los anillos de ajuste. Fabricados con diamante natural, incrustado en una matriz dura, estos anillos se ofrecen ahora sólo para rocas de dureza suave a media.

Fabricadas con carburos de diamante policristalino (partículas geométricas de diamante sintético), estas coronas son adecuadas para roca blanda o suelo duro, especialmente caliza, esquisto, marga, y representan la solución ideal para la extracción de núcleos en capas sucesivas de suelo/roca blanda. La configuración permite un buen corte y una excelente velocidad de penetración para este tipo de suelo.

Fabricadas con plaquitas policristalinas de forma triangular y térmicamente estables, estas herramientas son bastante similares a los anillos de PDC, siendo las principales diferencias su capacidad para soportar temperaturas de trabajo más elevadas, por lo que se utilizan para la extracción de núcleos por aire, pero ofrecen una capacidad de corte inferior a la de las plaquitas de PDC. El modelo escalonado TSD es la mejor solución para suelos mixtos y alternados de blandos a duros o roca blanda.

La gama incluye 2 modelos. Coronas prismáticas de carburo de tungsteno (pasadores integrados en las coronas), que son las más utilizadas y están destinadas a todo tipo de suelos blandos y semiduros. Nuestras coronas prismáticas tienen pines más altos para un mejor corte y durabilidad. Las coronas de carborita (carburo de tungsteno molido), aunque menos demandadas, son también una buena solución para estos mismos suelos, especialmente cuando el suelo puede contener piedras o grava.

Gracias a un stock permanente en nuestro almacén, podemos responder inmediatamente a sus necesidades. Y si es necesario, nuestras unidades de producción nos permitirán fabricar estas herramientas en muy poco tiempo. Por último, se pueden suministrar herramientas más específicas a petición del cliente (perfil particular, altura de diamante específica, a medida, etc.).

ENLACES ÚTILES

Sacacorchos de alambre

Descorazonadores convencionales

Tubo de perforación

Tubos de revestimiento

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4



Imagen de galería 5

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)