



Perforación de núcleos

Código: APAGEO-047

Marca: APAGEO

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

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

Detalle

Taladradoras y Penetrómetros

Máquinas y equipos de perforación sónica

Equipo sónico

Perforación de núcleos

Con los sacatestigos sónicos, la velocidad de finalización y las tasas de recuperación no se pueden comparar con ningún otro método convencional. La extracción de núcleos sin inyección es posible con los grandes sacatestigos Sonic, y la inyección de agua es limitada y no destruye ni daña el núcleo. Los núcleos pueden estar disponibles con agujeros de inyección delanteros para enfriar los carburos, y agujeros de descarga traseros para facilitar el movimiento ascendente de los recortes.

El método sónico también garantiza una perforación recta, ideal para la construcción (cimientos estrictamente conformes), la minería (localización precisa de la perforación) y para la instalación de equipos de supervisión (inclinómetro y monitorización). En la minería, la perforación de núcleos es rápida para aumentar la rentabilidad, sin desviaciones y con índices de recuperación del 100% para obtener espesores de capa y composiciones de muestra precisos. Los trabajos geotécnicos se benefician de las mismas ventajas. En la perforación medioambiental, la extracción de testigos puede realizarse sin inyección de agua o aire, por lo que es perfectamente adecuada para los estudios de lugares contaminados, nucleares, yacimientos petrolíferos, etc. El método permite localizar con precisión las capas de suelo impermeables. El Sonic también es muy apreciado en las prospecciones arqueológicas debido a la mínima alteración de las excavaciones.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Encuesta minera

Geotecnia e infraestructuras

Estudio medioambiental

Perforación de aguas residuales / Instalación de pozos

Encuestas arqueológicas.

ENLACES ÚTILES

General Sonic

Perforación de cimientos

Estudio geotécnico

Perforación minera

Estudios medioambientales

Taladro de luz SRS

Taladro compacto CRS

Taladro eléctrico MRS

Ejercicio específico de LRS

Equipo de perforación sónica

Muestrario Aqualock

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](#)