Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Taladro Apafor 700

Código: APAGEO-032

Marca: APAGEO

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Taladradoras y Penetrómetros

Taladros

Taladros de profundidad

Taladro Apafor® 700

Los equipos de perforación de la gama Apafor® 700 son potentes máquinas de perforación dedicadas a la perforación de gran diámetro y/o profunda, normalmente en agua o en perforación geotérmica, pero también pueden configurarse para la perforación de cimientos o incluso para la minería.

Este equipo de perforación es capaz de realizar varias técnicas de perforación, como la perforación destructiva (rotatoria, con martillo en fondo, con barrena), la circulación inversa (RC) con lodo o aire, RAB, la extracción de núcleos con cable, etc., en función de la configuración definida.

Las especificaciones técnicas precisas se establecen en función del proyecto y/o de los deseos del cliente. Por ello, las especificaciones técnicas de esta gama de taladros presentan un amplio abanico de prestaciones y elementos técnicos (que es posible considerar). El cliente puede elegir las prestaciones que desea (que se validarán en función de la solicitud) o especificar su proyecto (en particular, los diámetros y la profundidad previstos) para que definamos las características más adaptadas. De este modo, la perforadora cuenta con las especificaciones técnicas óptimas para satisfacer mejor las necesidades de los usuarios.

También se puede configurar en un camión, oruga o chasis. Los componentes integrados (por ejemplo, el motor auxiliar, la bomba de inyección, el freno de doble varilla, el cabrestante de manipulación, etc.) hacen que la perforadora sea muy versátil y totalmente autónoma.

En función del proyecto, se pueden ofrecer soluciones "llave en mano" con todo el equipamiento adicional necesario: equipo de perforación, compresor de aire, camión de servicio y transportistas, etc.

LOS BENEFICIOS

Perforación potente y fácil de usar Perforación de gran diámetro y profundidad hasta 500 metros y más (según el diámetro) Configuración sobre camión (cualquier tipo, tropicalizado a petición), oruga o chasis Características técnicas específicas y óptimas según el pliego de condiciones Oferta completa llave en mano según las necesidades (con equipos, compresores, portadores, etc.)

CAMPOS DE APLICACIÓN

Perforación rotativa destructiva, martillo de fondo y barrena

Perforación RC (Circulación Inversa)

Extracción de núcleos convencionales y por cable

Óptimo para la perforación en aguas profundas, la energía geotérmica, las cimentaciones y la perforación de minerales (perforación de núcleos y RC).

CHASIS Y EQUIPAMIENTO

Chasis soldado e integrado en el portador 4 cilindros de estabilización hidráulica Mando en el panel de control integrado o en el brazo articulado Bomba de inyección hidráulica (rendimiento según el modelo, hasta 2.500 l/min)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

MOTORIZACIÓN

Motor de 90 a 300 CV (según el modelo).

RENDIMIENTO

Tracción de 8 a 30 toneladas Par de 600 a 3 000 daN.m Velocidad de 150 a 1 200 rpm

OTRAS ACTUACIONES DISPONIBLES BAJO PETICIÓN.

OPCIONES

Bomba de inyección hidráulica (amplia elección en función de la versión): Cabrestante de manipulación Doble freno de varilla hidráulico Sistema de alimentación de roca Diferentes sistemas de manipulación hidráulica (tipo Brazos de manipulación) para varillas y tubos de perforación También se pueden proponer opciones específicas y características técnicas diferentes de las posibilidades anteriores (definidas en las especificaciones).

ENLACES ÚTILES

GeoBOX

Explofor

Equipamiento adicional para las máquinas

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