



Taladro Apafor 220V

Código: APAGEO-027

Marca: APAGEO

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

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

Detalle

Taladradoras y Penetrómetros

Taladros

Taladros ligeros

Taladro Apafor® 220V

La Apafor® 220V es una máquina de perforación, integrada en una Pick Up 4x4. Robusto y fácil de usar, su vehículo portador 4x4 ofrece un fácil transporte y una rápida ejecución.

Su movilidad y su capacidad para almacenar herramientas de perforación y barrenado le confieren un gran radio de acción y facilitan la logística de la obra, pudiendo desplazarse, transportar operarios y equipos en un tiempo récord entre dos obras o dos puntos de perforación.

Este taladro es especialmente popular para la perforación con barrena en la minería y la exploración geotécnica, pero también puede realizar otros métodos de perforación convencionales: rotativo, martillo en fondo y perforación con núcleo (opcional).

Hay varias opciones disponibles, como un cabezal de giro rápido con barril de núcleo integrado, freno de varilla, bomba de inyección hidráulica integrada y un martinete. La opción de penetrómetro automático permite realizar pruebas PDB, SPT y de compactación.

También están disponibles los parámetros de perforación Explofor® y la adquisición del penetrómetro Apadyn®.

Para el mercado europeo, el Apafor® 220V se ofrece en una versión UFCMF equipada con una jaula de seguridad con puerta física o inmaterial y en un pick-up ISUZU D-MAX que cumple con las nuevas normas medioambientales vigentes.

El Apafor® 220V también está disponible en las camionetas TOYOTA LAND CRUISER tropicalizadas para las regiones (fuera de la Unión Europea) expuestas al calor intenso, a los climas tropicales o desérticos. El Apafor® 220 Pick Up 4x4 está disponible con un motor de gasolina HONDA de 20 CV.

LOS BENEFICIOS

Taladro móvil y versátil Muy buena relación potencia-peso Muy buen confort de trabajo Modular, versátil, amplia gama de aplicaciones Funciones de trabajo radiocontroladas

CAMPOS DE APLICACIÓN

Perforación con barrena helicoidal

Perforación rotativa (tricono / tricuchilla / PDC)

Perforación con martillo en el fondo del pozo

Perforación convencional con cabezal de inyección rotativo

Ensayo de penetración

Control de la compactación

Perforación de núcleos por apisonamiento.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

CHASIS Y EQUIPAMIENTO

Chasis soldado montado sobre pick-up 4x4 (principalmente Toyota Land Cruiser e Isuzu D-Max) Pies de estabilización hidráulicos Sistema de alimentación de rocas (traslación integral del mástil) adaptado al pick-up Portaherramientas Caja de 43 L.

MOTORIZACIÓN

Motor de gasolina HONDA de 20 CV.

RENDIMIENTO

Velocidad 0 a 71 rpm (cabezal lento) | 0 a 355 rpm (opción cabezal rápido) Par máximo 135 daN.m Tracción 1124 daN.

OTRAS ACTUACIONES DISPONIBLES BAJO PETICIÓN.

OPCIONES

Freno de varilla hidráulico de 4 toneladas Bomba de inyección Cabezal de rotación rápida con carrete de inyección integrado (roto-inyección) Penetrómetro automático PDB/SPT control de compactación y sacatestigos accionados Martillo apisonador Adquisición de parámetros de perforación Explofor®3 y penetrómetro Apadyn® Radiocontrol de las funciones de perforación Jaula de seguridad física Sistema de extracción adicional.

Se pueden añadir muchas otras opciones bajo petición.

ENLACES ÚTILES

GeoBOX

Explofor

Apadyn

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](#)