

# NPK

## Martillos hidráulicos PH2-S



- *Martillo hidráulico PH-2 de NPK para aplicaciones de amacice de minas subterráneas*
- *Montaje en retroexcavadoras o máquinas de amacice especializadas*
- *Equipado con soporte cerrado de alta resistencia con protección contra el polvo y supresión de polvo opcional*
- *Garantía limitada de tres años*
- *Red integral de distribuidores que proporciona servicios de venta, repuestos y reparación, con el respaldo del mejor soporte de la industria.*



**ACCESORIOS DE NPK...  
diseñados, construidos y respaldados por NPK.**

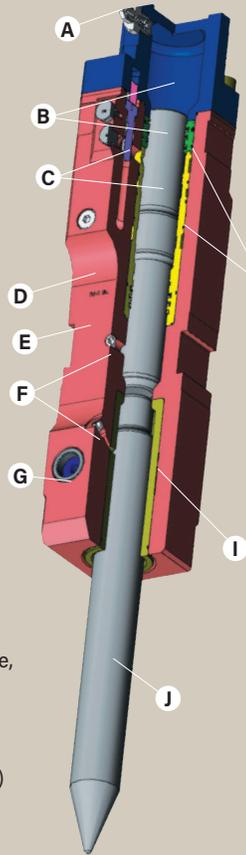


# Martillo hidráulico PH2-S

Construido para soportar el entorno de aplicación de amacice, el modelo PH2-S consta de nuestro ya probado y reconocido modelo PH2 de NPK, protegido dentro de un soporte cerrado de alta resistencia y equipado contra el polvo y supresión de polvo opcional.

## CARACTERÍSTICAS DEL PH2-S

- A. Válvula de carga de gas
- B. Pistón único cargado con gas que maximiza la eficiencia del martillo
- C. Diseño simple de dos piezas móviles para mayor confiabilidad
- D. Modo antimartilleo en vacío para una larga vida útil del martillo, con la capacidad de cambiar al martilleo en vacío en el campo si lo prefiere, simplemente cambiando dos tapones
- E. Cuerpo de martillo de una pieza sin barras de acoplamiento
- F. Puertos para lubricación automática de bujes y aire para uso bajo el agua
- G. Sistema de herramientas de cambio rápido con un solo perno de retención redondo
- H. Diseño con encamisado completo que permite una mayor vida útil. Costo más favorable de propiedad a largo plazo
- I. Bujes de la herramienta con ajuste deslizante, para un reemplazo rápido y fácil
- J. Variedad de configuraciones de la herramienta disponibles (Cinzel FX largo recomendado para aplicaciones de amacice)



- K. **SOPORTE CERRADO DE ALTA RESISTENCIA**
  - Protege el cuerpo principal del martillo
  - También reduce la contaminación auditiva
- L. **PLACA DE CUBIERTA**
  - Protege las mangueras flexibles que suministran el sistema hidráulico al martillo
- M. **KIT EQUIPADO CON AGUA PARA SUPRESIÓN DE POLVO (OPCIONAL)**
  - Manguera de agua con boquilla rociadora integrada en el soporte, proporcionando un amplio ángulo de rociado para una cobertura máxima
  - Listo para ser conectado al suministro de agua
  - Fácil acceso para mantenimiento
- N. **KIT DE GUARDAPOLVO INCLUIDO PARA LA PROTECCIÓN CONTRA EL POLVO**
  - Tres capas de limpiadores de cinzel integrados en la parte inferior del soporte protegen las piezas internas del martillo y el sistema hidráulico, evitando que el polvo y los desechos entren en la cámara inferior debido a la aplicación y el entorno



Los martillos hidráulicos NPK están diseñados para eliminar la necesidad de acumuladores de vejiga que son susceptibles a fallas inesperadas y altos costos de mantenimiento. Construidos con solo dos piezas móviles, los martillos NPK brindan la mayor productividad que desea y la confiabilidad que necesita.

## ESPECIFICACIONES

NPK Modelo	Clase de energía de impacto* (ft-lb)	Frecuencia de impacto (impactos/min)	Peso del portador recomendado (libras-toneladas métricas)	Caudal de aceite (gpm-lpm)	Presión operativa (psi-bar)	Peso de trabajo ** (lb-kg)	Diámetro de la herramienta (in-mm)	(Cinzel FX largo) Longitud de trabajo de la herramienta (in-mm)
PH2-S	500	500-1,200	6,000-11,000 lb 2.7-5 toneladas métricas	7-16 gpm 25-60 lpm	2,465 psi 170 bar	660 lb 300 kg	2.6 in 66 mm	23.6 in 600 mm

\*La clase de energía de impacto es una clasificación de marketing y no se relaciona con la energía de impacto medida. \*\*El peso de trabajo incluye la herramienta y el soporte de montaje. El peso puede variar según las configuraciones del soporte. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



NPK Construction Equipment, Inc.  
7550 Independence Drive | Walton Hills, OH 44146-5541  
Teléfono (440) 232 7900

npkce.com

Impreso en los Estados Unidos. Formulario n.º B15-0100 (08/22)

© Copyright 2022 NPK Construction Equipment, Inc.

Vendido y reparado por:

Cada producto vendido por NPK está sujeto a una garantía expresa por escrito. NPK no extiende ninguna otra garantía, ni expresa ni implícita, lo que incluye cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un fin particular. NPK no será responsable de daños y perjuicios indirectos o incidentales.