

MARTILLOS Y BROCAS

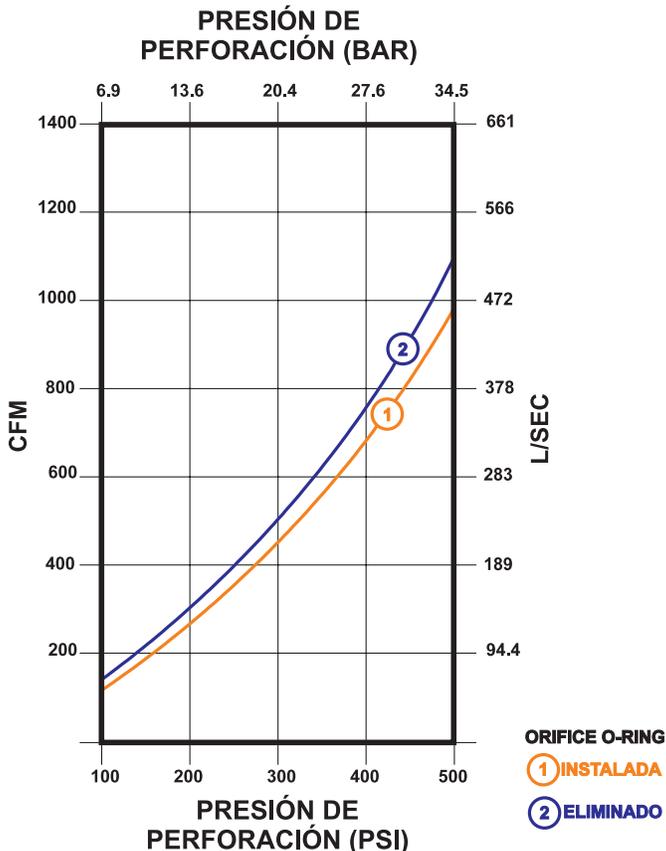
Patriot® RC50

Martillo de Fondo

CARACTERÍSTICAS

- Martillo de perforación sin válvula
- Diseñado para trabajar con una presión de hasta 34.5 BAR (500 PSI)
- Cilindro reversible para mayor vida útil
- Gran capacidad de perforación en elevados volúmenes de agua
- Estabilidad direccional superior en aplicaciones horizontales
- La expulsión de cortes a través del tubo colector elimina los problemas de limpieza tradicionales en el taladro
- Ambientalmente sensible - no requiere espumas para limpieza y los lubricantes corren libremente sin contaminar la formación
- El tubo colector se reemplaza fácilmente sin desarmar el martillo
- La zapata de medición facilita el flujo de la muestra a través del tubo colector

CONSUMO DE AIRE



ESPECIFICACIONES

Diámetro externo	124 mm	4-7/8"
Diámetro interno del cilindro	102 mm	4"
Recorrido del pistón	102 mm	4"
Peso (el martillo solo)	71 kg	156 lbs.
Largo (de extremo a extremo)	106 cm	41-13/16"
Largo (del extremo a la cara de la broca)	119 cm	46-15/16"
Backhead con roscas conectoras	4-1/2	
RC tambien disponibles		

- 1675 golpes / minuto a 24.1 BAR (350 PSI)
- Perfora taladros desde 133 mm a 146 mm (5-1/4" a 5-3/4") de diámetro
- Acepta brocas con shank PRC50

Brocas de Botones para Perforación de Superficie

Patriot® RC50

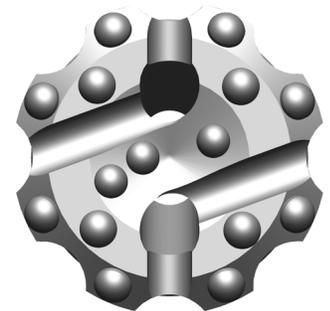
DIÁMETRO
milímetros (pulgadas)

PESO*
kilos (libras)

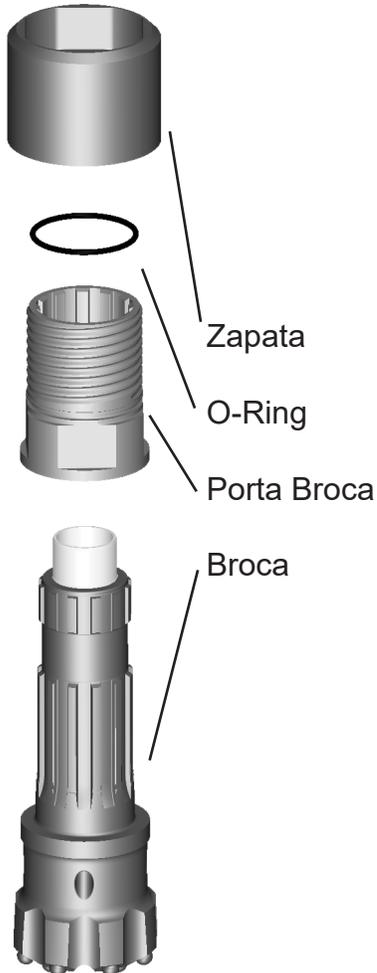
CARAS DISPONIBLES

133 mm	(5-1/4")	14.9 kg	(33 lbs.)
137 mm	(5-3/8")	15.0 kg	(33 lbs.)
140 mm	(5-1/2")	15.2 kg	(34 lbs.)
143 mm	(5-5/8")	15.4 kg	(34 lbs.)
146 mm	(5-3/4")	15.8 kg	(35 lbs.)

* El peso de la broca es aproximado



Cóncava con
2 Orificios



Shank de
la broca
PRC50

CARACTERÍSTICAS

- Diseño de cara cóncava con 2 orificios para mayor limpieza del taladro
- Botones de carburo de 16 mm (5/8") de diámetro
- Menor peso de la broca para una mas eficiente transferencia de energia
- Diseño con 12 canales para mayor duracion y mejor transferencia de torque
- Varios tipos y grados de insertos disponibles
- Otros tamaños de broca disponibles según requerimiento

Para mayor información contactar:

646 Thompson Road • Thompson, CT 06277 USA
Teléfono: +1 (860) 923-9551 • Fax: +1 (860) 923-2617
numa@numahammers.com • www.numahammers.com

