

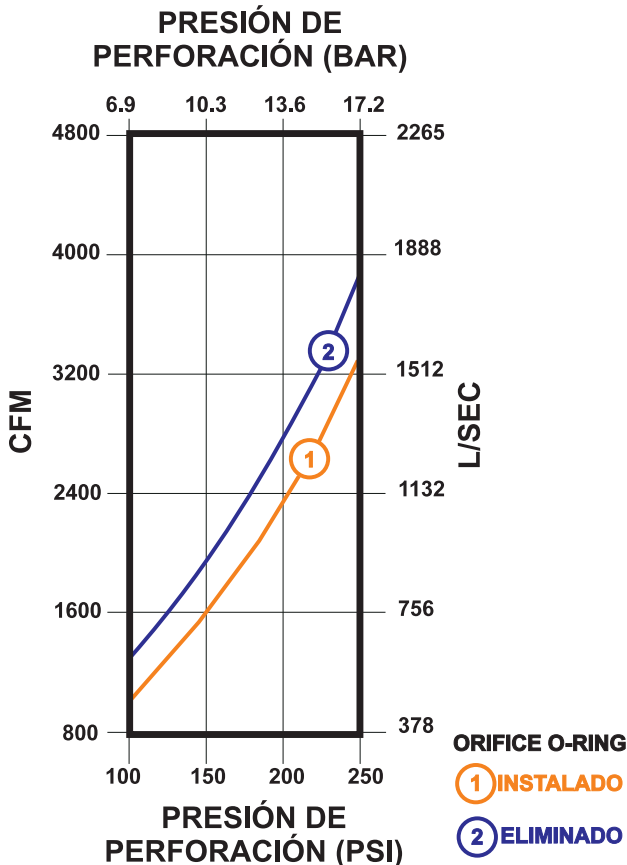
# Champion<sup>®</sup> RC160

## Martillo de Fondo

### CARACTERÍSTICAS

- Martillo de perforación sin válvula
- Gran capacidad de perforación en elevados volúmenes de agua
- Diseñado para trabajar con una presión de hasta 13.6 BAR (200 PSI)
- 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
- Aplicaciones verticales y horizontales típicas como: arcos, pilotes, tuneles y caminos, cimentaciones y otros trabajos donde se requiere excavar grandes volúmenes de roca

### CONSUMO DE AIRE



### ESPECIFICACIONES

Diámetro externo	394 mm	15-1/2"
Diámetro interno del cilindro	305 mm	12"
Recorrido del pistón	127 mm	5"
Peso (el martillo solo)	1304 kg	2875 lbs.
Largo (de extremo a extremo)	208 cm	81-3/4"
Largo (del extremo a la cara de la broca)	233 cm	91-3/4"
Varios tipos de rosca del backhead disponibles		
• 950 golpes / minuto a 13.6 BAR (200 PSI)		
• Perfora taladros desde 406 mm a 508 mm (16" a 20") de diámetro		
• Acepta brocas con shank RC160		

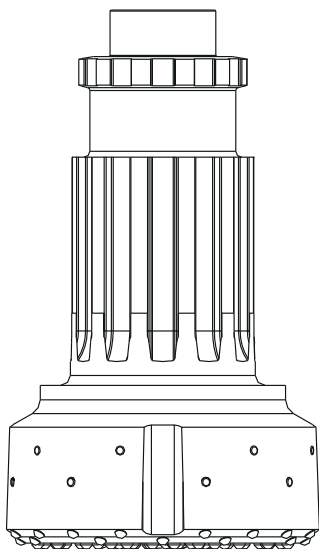
## Brocas de Botones para Perforación de Superficie

### Champion® RC160

**DIÁMETRO**  
milímetros (pulgadas)

**PESO\***  
kilos (libras)

**CARAS DISPONIBLES**

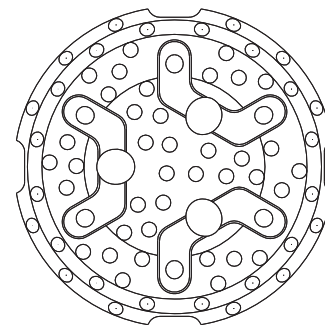


Shank de la broca  
RC160

406 mm	(16")	431 kg	(950 lbs.)
457 mm	(18")	499 kg	(1100 lbs.)
508 mm	(20")	510 kg	(1121 lbs.)

\* El peso de la broca es aproximado

Cóncava



### CARACTERÍSTICAS

- Diseño de cara cóncava para mayor limpieza del taladro
- Botones de 19 mm (3/4") de diámetro en toda la cara de la broca
- Varios tipos y grados de insertos disponibles
- Mayor área de estrías para una excepcional fuerza intensidad y transferencia de torque
- Sistema de plato y disco para mayor vida de las estrías
- Botones laterales para menor desgaste opcionales disponibles
- Otros tamaños de broca disponibles según requerimiento

Para mayor información contactar: