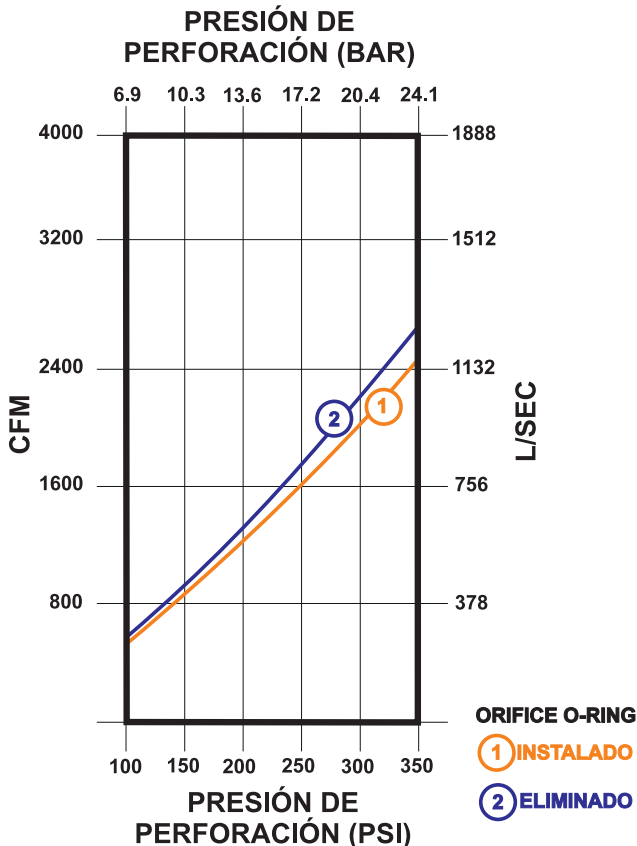


Champion[®] RC100 Martillo de Fondo

CARACTERÍSTICAS

- Martillo de perforación sin válvula
- Gran capacidad de perforación en elevados volúmenes de agua
- Diseñado para trabajar con una presión de hasta 17.0 BAR (250 PSI)
- Cilindro reversible para prolongar la vida útil de la herramienta
- 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



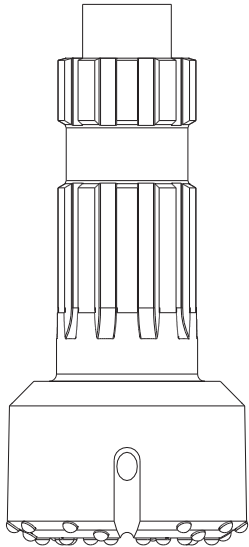
ESPECIFICACIONES

Diámetro externo	241 mm	9-1/2"
Diámetro interno del cilindro	210 mm	8-1/4"
Recorrido del pistón	102 mm	4"
Peso (el martillo solo)	353 kg	777 lbs.
Largo (de extremo a extremo)	152 cm	60"
Largo (del extremo a la cara de la broca)	175 cm	69"
Backhead con roscas conectoras	7-5/8	
RC también disponibles		

- 1250 golpes / minuto a 17.0 BAR (250 PSI)
- Perfora taladros desde 254 mm a 381 mm (10" a 15") de diámetro
- Acepta brocas con shank RC100

Brocas de Botones para Perforación de Superficie

Champion® RC100



Shank de la broca
RC100

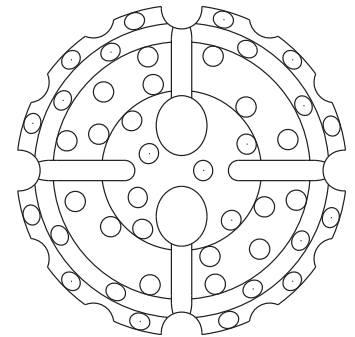
DIÁMETRO
milímetros (pulgadas)

PESO*
kilos (libras)

CARAS DISPONIBLES

254 mm	(10")	116 kg	(255 lbs.)
279 mm	(11")	134 kg	(295 lbs.)
305 mm	(12")	157 kg	(345 lbs.)
330 mm	(13")	188 kg	(415 lbs.)
356 mm	(14")	211 kg	(466 lbs.)
381 mm	(15")	238 kg	(525 lbs.)

Cóncava



* El peso de la broca es aproximado

CARACTERÍSTICAS

- Mayor área de estrías para una excepcional fuerza intensidad y transferencia de torque
- El aire es expulsado por la cara de la broca para reducir la contaminación
- Faldon mas grande en la broca para prolongar su vida y reducir el barrido
- Botones de carburo ubicados para una mejor factura en la roca y rápida penetración
- Varios tipos y grados de insertos disponibles
- Otros tamaños de broca disponibles según requerimiento

Para mayor información contactar: