

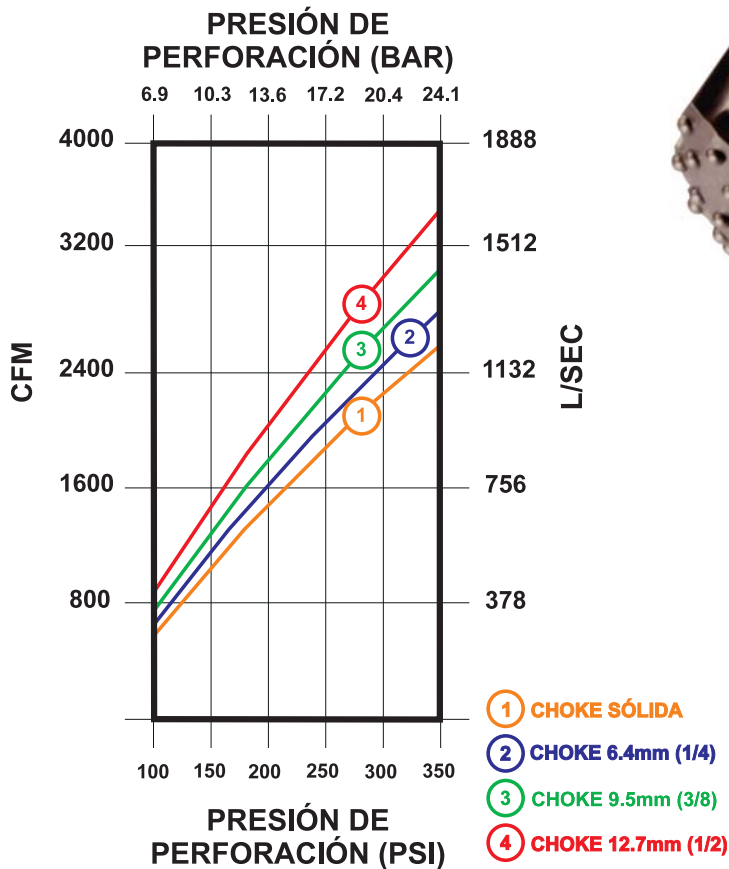
Patriot[®] 120/120HD

Martillo de Fondo

CARACTERÍSTICAS

- Supera ampliamente a los martillos de la competencia en velocidad y duración
- Diseño simplificado sin muchos componentes internos
- Su alta frecuencia de perforación ofrece menor vibración y una suave operación
- Su eficiente diseño requiere menos aire lo que significa un ahorro de combustible
- Diseñado para trabajar con una presión de hasta 17.0 BAR (250 PSI)
- Gran capacidad de perforación en elevados volúmenes de agua
- Menos piezas para facilitar el mantenimiento

CONSUMO DE AIRE



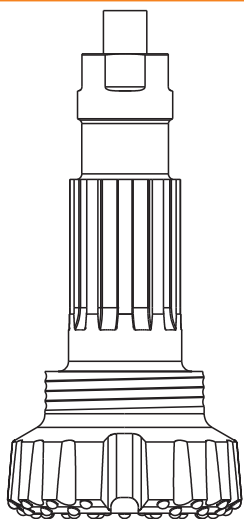
ESPECIFICACIONES

Diámetro externo	P120	257 mm	10-1/8"
	P120HD	273 mm	10-3/4"
Diámetro interno del cilindro		216 mm	8-1/2"
Recorrido del pistón		127 mm	5"
Peso (el martillo solo)	P120	475 kg	1048 lbs.
	P120HD	543 kg	1195 lbs.
Largo (de extremo a extremo)		170 cm	66-3/4"
Largo (del extremo a la cara de la broca)		192 cm	75-3/4"
API Rosca Normal			6-5/8"

- 1300 golpes / minuto a 17.0 BAR (250 PSI)
- Perfora taladros desde 302 mm a 405 mm (11-7/8" a 17-1/2") de diámetro
- Acepta brocas con shank N11/N120

Brocas de Botones para Perforación de Superficie

Patriot® 120



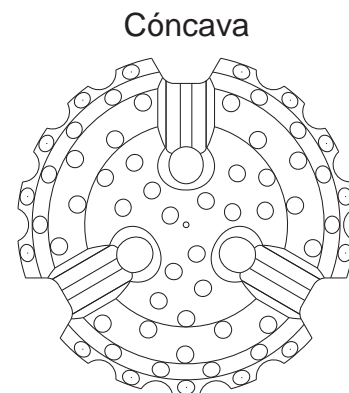
Shank de la broca
N11/N120

DIÁMETRO
milímetros (pulgadas)

PESO*
kilos (libras)

CARAS DISPONIBLES

302 mm	(11-7/8")	174 kg	(384 lbs.)
312 mm	(12-1/4")	175 kg	(386 lbs.)
315 mm	(12-3/8")	179 kg	(394 lbs.)
331 mm	(13")	181 kg	(400 lbs.)
356 mm	(14")	200 kg	(442 lbs.)
381 mm	(15")	217 kg	(478 lbs.)
406 mm	(16")	247 kg	(545 lbs.)
445 mm	(17-1/2")	259 kg	(571 lbs.)



Cóncava

* El peso de la broca es aproximado

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
- Botones laterales para menor desgaste opcionales disponibles
- Otros tamaños de broca disponibles según requerimiento

Para mayor información contactar: