

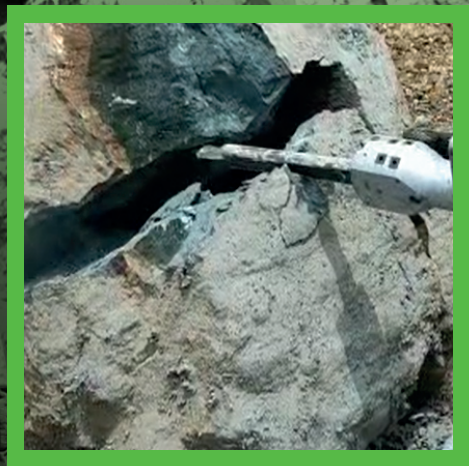
CUÑA HIDRÁULICA MAQ-12

Equipo
Partidor de Roca

ESPECIFICACIONES

- Diámetro de perforación requerido: 45 mm
- Fuerza de rotura 400-600 TON
- Demolición controlada de roca y concreto
- Evita usar dinamita
- Encendido: Manual de yoyo
- Fácil de manipular y transportar

EFICIENCIA • PRODUCTIVIDAD • RENTABILIDAD



PARTIDOR DE ROCA Y CONCRETO

Especificaciones técnicas

Modelo	Peso	Unidad de fuerza	Fuerza de rotura	Encendido	Mangueras de acople rápido	Mangueras hidráulicas de alta y baja presión
	Kg.		Ton	Manual de Yoyo	4 Unidades de 60 cm (1 de 20 mt y 4 juegos de acoples planos)	20 metros
MAQ-12	45	Hidráulica	450			

Motor	Briggs Stratton (6.5 HP)
Bomba hidráulica	Flujo de 2 litros por minuto
Diámetro	45 mm
Profundidad de perforación	60 cm

DEMOLICIÓN DE CONCRETO Y DE HORMIGÓN REFORZADO

Demolición de concreto y de hormigón ligeramente reforzado
Demolición de hormigón altamente reforzado
Demolición de muros
Demolición de lozas
Demolición de puentes
Demolición de cimientos
Corte de pilotes
Trabajos en demolición interna
Demolición en espacios limitados
Alargamiento de túneles

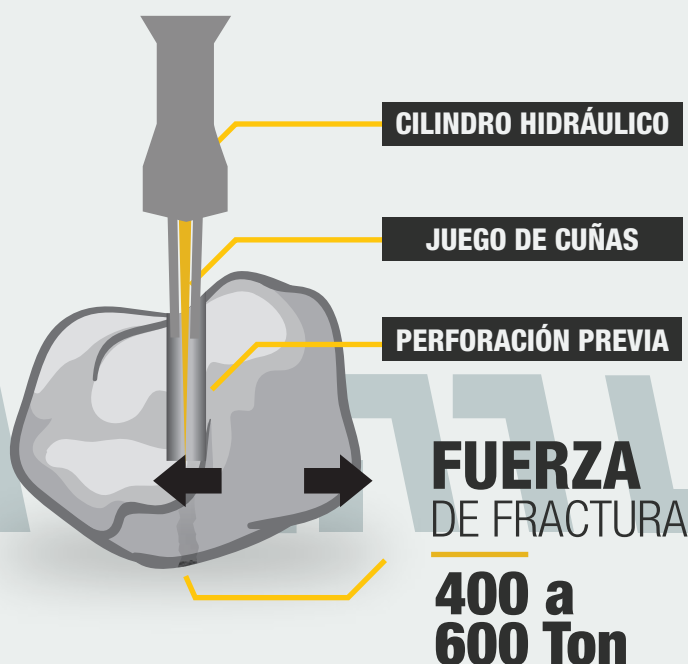
DEMOLICIÓN DE ROCA Y DE PIEDRA NATURAL

Demolición de rocas en excavación de pilas

Excavación en roca
Excavación en zanjas
Trabajo en túneles
Trabajos de minería
Demolición de roca y bloques de piedra natural
Demolición submarina
Operaciones de rescate

EXTRACCIÓN DE BLOQUES EN LA INDUSTRIA DE LA PIEDRA NATURAL

Mármol
Granito
Piedra arenisca



¿COMO FUNCIONA?

FASE 1

Se realiza un agujero de diámetro y profundidad específica en el material. El conjunto de cuña (una cuña y dos contracuñas) se introduce en el agujero perforado.

FASE 2

La cuña es guiada mediante presión hidráulica, forzando las contracuñas con una fuerza de más de 600 toneladas. El material se separa después de pocos segundos. Abriendo las contracuñas la separación puede agrandarse hasta su ancho máximo.