MUKI 22

Jumbo Long Hole para labores muy pequeñas



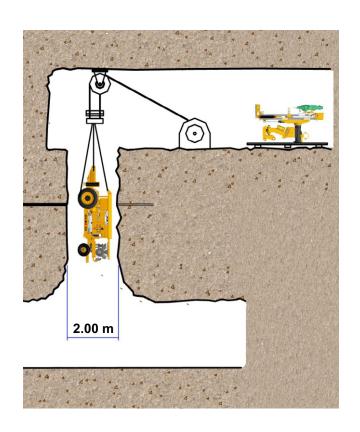
Jumbo de producción Long Hole para secciones muy pequeñas; especialmente diseñado para ser desmontado e introducido a labores de perforación a través de chimeneas evitando, así, la construcción de rampas de acceso.

Equipado con perforadora Montabert HC 50 (14 kW) brazo pendular para desplazamiento transversal de la viga.

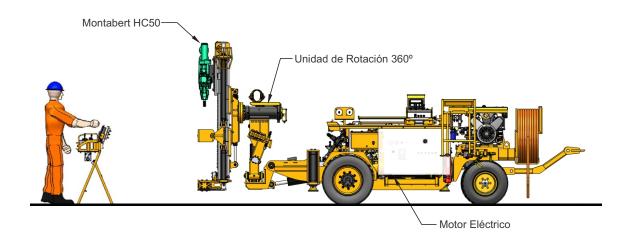
La viga de perforación se ofrece en dos opciones: para barras de 3 pies (longitud total 2.16 m) y para barras de 4 pies (longitud total 2.47 m); columnas de perforación R32 y T38.

Diámetros desde 51 hasta 64 mm, rimado hasta 102 mm, longitud máxima de perforación 15 m.

Cobertura transversal con paralelismo automático 1.40 m.



ESPECIFICACIONES



PERFORADORA

Modelo

• Potencia de impacto

• Presión de percusión • Frecuencia de percusión

· Velocidad de rotación

• Torque de rotación

• Diámetros de perforación

Shank adapter

• Peso

Montabert HC 50

12 kW 130 bar

62 Hz

0 - 195 rpm

415 Nm

33 - 64 mm

R32, T38 - macho

102 kg

VIGA

Modelo

• Avance de perforadora

· Extensión de viga

· Mordaza Hidráulica

· Stinger de anclaje

· Inclinómetro Digital

• Viga 2500 de 3'

- Opción:

Viga 2500 de 4'

RE 2500 series

Motor hidráulico y cadena

600 mm

BULL 121

2 und. para estabilizar

durante la perforación

AMLH SYSTEM - Angle

Measurement Long Hole & Software

Barra de 3 pies

Barra de 4 pies

BRAZO PENDULAR

Ángulo de levante

Ángulo de giro

Rotación

· Cilindros Hidráulicos

+75° / -6°

±38°

360°

Parker

CARRIER

Modelo

 Tración Control con motor hidráulico

C11

 Llantas 7.50 x R15 delantero

7.00 x R12 posterior

· Dirección hidráulica

2 delantero, 1 posterior · Gatos hidráulicos

· Velocidad de desplazamiento:

Máx. 3 km/h - Horizontal

• Luces de marcha

· Sistema de Lubricación de

perforación

1x2 kg, Tipo ABC Extinguidor manual

SISTEMA DE AIRE Y AGUA

Compresor

· Capacidad máxima

• Presión de trabajo

· Bomba de agua con motor hidráulico

Caudal máximo

· Presión mínimo de ingreso • Enfriador tubular Bowman

LE3-10UV

5.1 l/s (10.8 CFM)

3 bar

Grundfoss, CR5 - 9

6.9 m³/h (115 l/m)@3500rpm

FG-120, 48.6 GPM, 20 bar

SISTEMA DE CONTROL HIDRÁULICO

- · Válvula de control directo
- Bomba de percusión (Presión compensada)
- · Bomba de rotación triple
- · Presión de trabajo
- · Tanque de aceite hidráulico
- · Filtro hidráulico de retorno
- Filtro hidráulico de alta
- Indicador de saturación del filtro hidráulico
- Indicador de bajo nivel de aceite
- Indicador de temperatura de aceite

Cetop 5

Rexroth A10V071 Parker, PGP620-511

180 bar

34 gal / 130 l Parker, 10µ Parker, 10µ

Parker

Hydac

Hydac

ELECTRIC SYSTEM

- · Motor eléctrico
- Voltaje
- Frecuencia
- Arranque
- · Opción a 1000 V
- Protección contra sobrecarga y falla a tierra
- · Horómetro de percusión
- Indicador de secuencia de fase
- · Cargador de batería
- Transformador principal
- · Luces de trabajo
- · Carrete de cable eléctrico
- · Cable eléctrico
- · Grado de protección

ABB - 55kW (75 HP) 380 - 1000 VAC 50 - 60 Hz Estrella - Triángulo Arranque directo

Schneider, Module VIGI VDO 24V

Siemens 32 VAC, 300W 13A 1.5 kVA 2X, LED 6900 lm, 24V 60 m

3x2 - AWG (35 mm) IP 55

DIMENSIONES

Largo - Alto - Ancho 5.56 m x 1.40 m x 1.15 m

Peso Total: 4 130 kg

