

ROLATEC

RL 48



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RL-48

DESCRIÇÃO: _____	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
PROFUNDIDADE	- 50 m
DIÂMETROS DE PERFURAÇÃO	- Até 200 mm com sistema convencional e HQ
MOTOR	- DIESEL- DEUTZ F4L 912 (62 C.V.) a 2.200 r.p.m.
CABEÇOTE DE ROTAÇÃO	- Passo do eixo oco estriado 100 mm - Rosca para acasalamento por rotação direta
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO	- De 0 a 900 rpm / Controle variável a partir do painel de controle
TORQUE MÁXIMO DE ROTAÇÃO	- 450 Kgm
MANDÍBULA HIDRÁULICA	- Head-mounted / Capacidade de ligação até (HQ) 90 mm
RETENTOR HIDRÁULICO	- Retentor de afrouxamento duplo - Guia e capacidade de retenção até 128 mm
CURSO DE CABEÇA	- 3.400 milímetros
TRAÇÃO MÁXIMA	- 9.000 kg
EMPURRAR	- Regulado de 0 a 2.500 Kg
ÂNGULO DE PERFURAÇÃO	- De 0° a 90°
CORREDERA LONGITUDINAL	- 800 milímetros
PAINEL	- Centralizado, com hidráulica completa com ajuste da velocidade de avanço e da força de empurrar ou segurar. - Torneiras de pressão de rotação, empuxo e bomba injetora, para a possibilidade de registro dos parâmetros de perfuração.
GUINCHO MANOEUVRING	- Capacidade 2.000 Kg em calado direto
CABRESTANTE WIRELINE	- Capacidade 1.000 Kg em calado direto - 200 m diâmetro do cabo 6 mm
NIVELAMENTO	- Quatro cilindros com placa giratória, com válvulas de não retorno pilotadas

BOMBA DE ÁGUA

- Triplex Acionado Hidraulicamente - Vazão Regulada de 0 a 160 l.p.m.
- Pressão regulada de 0 a 50 bar.

UNIDADE DE GREVE SPT

- Instalado no equipamento
- Operação autônoma sem a necessidade de guincho
- Peso de la maza 63,5 Kg
- Queda livre 76 cm
- Contador de punção eletrônico digital
- Velocidade impressionante entre 20 e 30 g.p.m.

PESO

- 4.300 kg

ASSEMBLÉIA

- Em chasis de esteira de borracha/aço
- Acionamento de esteira com cabo de alimentação remoto
- **Controle proporcional progressivo com sensibilidade total**

www.rolatec.com