

GARD



EQUIPAMENTOS DE PERFURAÇÃO

ΕΠΙΒΑΡΩΜΕΝΟΙΣ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΝΕΜΕΝΟΙΣ



ED20- 52 HP – MR - 250 metros “N”

Perfuratriz Hidráulica dedicada a sondagem rotativa mineral

ED20 – 52 CV

Perfuratriz hidráulica projetada para trabalhar com tirante, broca de arraste, coroa de diamante, barrilhete, martelo de fundo, sondagem SPT aut. e hollow auger. Sistema hidráulico projetado dentro dos mais avançados conceitos de eficiência produtiva superior e baixo custo operacional, estrutura mecânica robusta, esteiras padrão escavadeiras, atende a NR12 e NR12

Equipada com:

- Guincho wariline.
- Bomba de água de alta pressão
- Guincho auxiliar
- Cabeçote com rolamento
- Cabeça para injeção de fluido
- Motor diesel com painel digital
- Plataforma de operação
- Torre com movimentação vertical e lateral
- Morsa hidráulica
- Esteiras controlada por controle remoto

DADOS TÉCNICOS

MOTOR DIESEL

Potência instalada52 Cv.
Modelos4 cilindros.
Consumo 50% (HP Max)7 litros/h.
Tanque diesel60 litros.

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba principalpistões (LS).
– 250 bar – 135 LPM
Bomba secundariaengrenagens
200 bar – 25 LPM

CAPACIDADE

NQ.....250M.
HQ160M.
DTH – 4.1/2..... 250M.
Hollow auger 5”x 70.

GUINCHOS

Wariline..... 1 Tn – 90 m/min
Auxiliar 5 Tn – 15 m/min

ESTEIRAS

Tração total 8500 kgf
Velocidade linear 2Km/h

CABEÇOTE ROTATIVO

Rotação 0 a 600 RPM
Torque..... 900 Nm.
Cabeça de injeção para fluido.... 2” NPT
Deslocamento lateral200mm

BOMBA H2O - pistões

Vazão 120 LPM
Pressão 60 bar

DIMENSÕES

BOMBA H2O - pistões

Altura torre 5.6 metros

Altura transporte 2.2 metros

Largura 1.6 metros

Peso 3.2 Tn



Rua: Amsterdam – 101 – Europa - Barros – MG – CEP: 36212-000

Tel: 32-9.9149-1033 - 31-9.8404-2836 – gardequipamentos@gmail.com

<https://gard-equipamentos.ueniweb.com/>

