



HT 9 16

PERFURATRIZ ROTATIVA

- **Sobre Rodas**
- **Hidráulica**
- **Autopropelida**



EG Barreto



HT 9 16

PERFURATRIZ



A Perfuratriz HT 9 16 é um equipamento similar às Perfuratrizes HC 9 18 e HC 9 20, as quais são montadas sobre caminhão. Portanto, o desempenho é semelhante entre os modelos HT 9 XX e HC 9 XX.

O cabeçote de perfuração fornece 3 velocidades de perfuração. A menor rotação é utilizada na escavação de tubulões; a segunda na escavação de estacas e a terceira, na operação de limpeza do material escavado (disparo).

- Guincho hidráulico equipado com sistema de frenagem.
- Chassi em perfis laminados sobre 4 rodas de pneus.
- Nivelamento através de 4 cilindros hidráulicos de patolamento e 1 cilindro da torre.
- Haste telescópica de 5 elementos.

- Direção hidráulica com sistema exclusivo da E.G. Barreto, que permite o deslocamento do trado, em forma de círculo, facilitando o posicionamento do mesmo no centro da estaca a ser escavada.

- Conjunto de tração com diferencial de caminhão, acionado por motor hidráulico.

- Torre com sistema de giro, através de articulação em seu suporte e cilindro hidráulico, que permite o movimento desde a posição horizontal até a vertical.

- Cabeçote de Perfuração com sistema hidráulico que fornece 3 rotações.

- Empuxo axial no conjunto telescópico através de cilindro de "pull-down".

- Motor diesel de 4 cilindros.



DADOS TÉCNICOS

POTÊNCIA INSTALADA

60 CV a 1800 rpm
67 CV a 2500 rpm

Diâmetro Mínimo	250 mm
Diâmetro Máximo	1000 mm
Torque Máximo	900 kgfxm
Profundidade Máxima	16 m
Pressão Máxima	170 bar
Pull - down máximo	4780 kgf
Capacidade do Guincho	4200 kgf



EG Barreto

Rua José Carroci, 685 • Jd. Sobradinho
CEP 13602-120 • Araras - SP • Fone/Fax (19) 3541.9444