

Puma



Carretas Hidráulicas Puma e Puma Junior

Alta velocidade de
penetração de rocha
com baixo custo
operacional.

Puma Junior



Puma



A operação é feita dentro de uma **cabine**, por joystick, com boa visibilidade para a área externa e banco com regulagem de postura. Opcional de cabine fechada com ar condicionado.

Puma Junior



A operação é feita em pé na lateral da máquina, por comandos de **fácil manuseio** e com Inclínômetro de Bolha.

Puma



Em ambas as carretas:

- São autossuficientes
- Motor diesel, marca MWM, modelo 6.10TCA.
- Bombas de vazão variáveis alimentam os conjuntos e subconjuntos do equipamento.
- Compressor de 170 /280 PCM é o responsável pela limpeza do furo.
- Podem utilizar hastes T38 ou T45 (a definir pelo cliente) com comprimento de 3.660 mm e diâmetro de furação de 2.1/2" a 3.1/2".

Puma Junior



Puma



Na Carreta Hidráulica Puma temos como item de série o **Coletor de Pó**.
Com o objetivo evitar a emissão de partículas poluentes na atmosfera geradas durante o processo de perfuração

Puma Junior



Na Carreta Hidráulica Puma Junior temos como item de série o **Sistema de injeção de água**.

Pressuriza-se o tanque e através de uma válvula dosadora injeta-se água junto com o sopro da perfuratriz.

Com o objetivo amenizar o pó durante a perfuração.

Principais Vantagens Puma e Puma Junior



Equipamento nacional	Apoio da fábrica nacional
Roletes forjados com lubrificação permanente	Compressor de 170/280 pcm a 10 bar
Opção de Financiamento por FINAME	Peças em estoque
Sistema de avanço com redutor e corrente de alto torque	Esteiras com sapatas em aço laminado a quente tratado termicamente
Horímetro máquina e perfuratriz	Trocador de hastes (sistema de rodízio automático)



Diferença entre as Carretas

Puma Junior	Puma
Baixíssima aplicação de eletrônica (maior facilidade de manutenção)	Baixa aplicação de eletrônica (facilidade de manutenção)
Sistema de Injeção de água	Coletor de pó
O operador trabalha em pé na lateral da máquina	O operador trabalha sentado na cabine.
Inclinômetro de bolha	Inclinômetro digital
Não apresenta Opcionais	Opcionais: 1) Profundímetro Digital 2) Sistema Anti Encravamento de Hastes 3) Injeção de Água 4) Cabine Fechada com ar Condicionado

