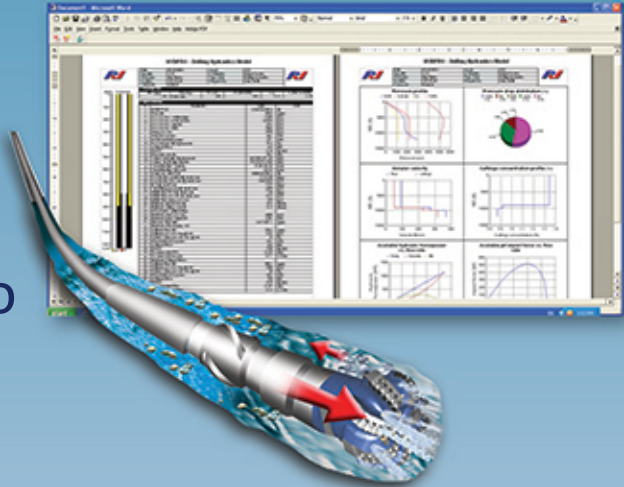
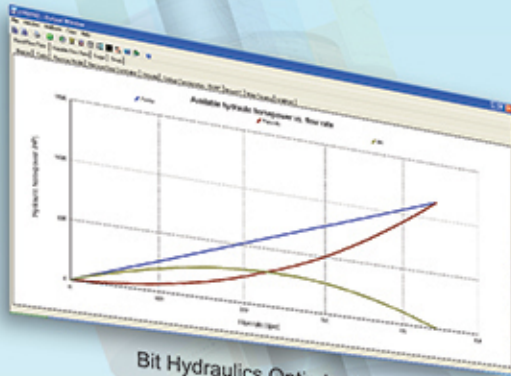


HYDPRO

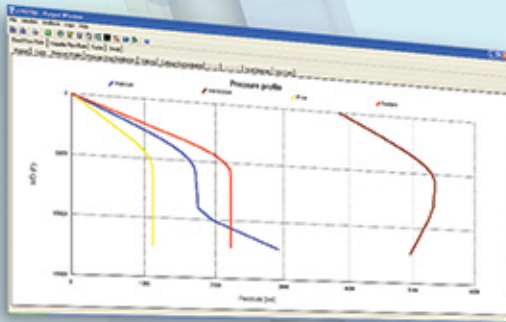
Hidráulica de perfuração



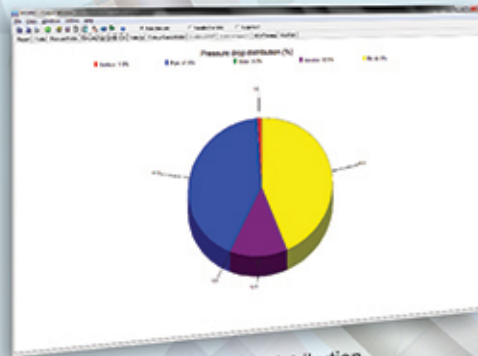
O HYDPRO é um programa de hidráulica de perfuração completo, abordando todos os aspectos do sistema hidráulico, como reologia de lama, quedas de pressão e padrão de fluxo, surgência e pistoneio, ECD, seleção de bocais, perfil de concentração de cascalhos e deslocamentos volumétricos.



Bit Hydraulics Optimization



Pressure Profile



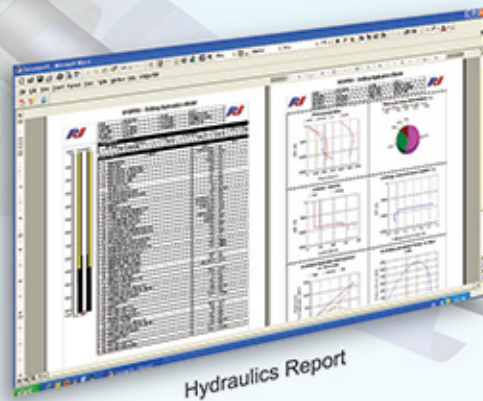
Pressure Drop Distribution

Features

- Poços em terra e em alto-mar
- Análise de taxa de fluxo fixa ou variável
- Otimização da hidráulica das brocas
- Surgência e pistoneio
- Plástico de Bingham, lei de potência e modelos hierárquicos bayesianos
- Concentração de cascalhos
- Cálculo de taxa de fluxo crítica
- Visualização de padrões de fluxo
- Relatórios em MS Word
- Unidades de medida petrolífera americana, internacional (SI) e personalizada
- Múltiplos idiomas: inglês, espanhol, chinês, russo e português

System Requirements

- Microsoft Windows® 10
- Microsoft Windows® 8/8.1
- Microsoft Windows® 7
- Microsoft Office® 2010 or later
- Pentium or AMD processor, 1 GHz or faster
- 2 GB RAM (4 GB recommended)
- 200 MB of free disk space for installation
- 1,280 x 768 display resolution with true color
- Install from download link or CD



Hydraulics Report