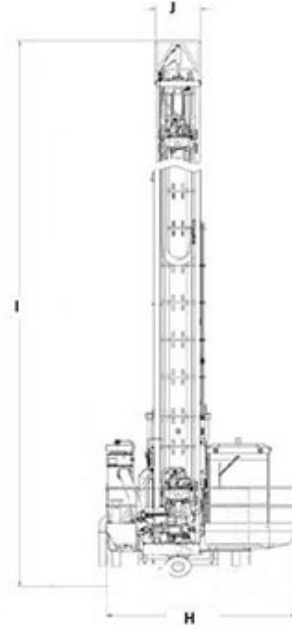
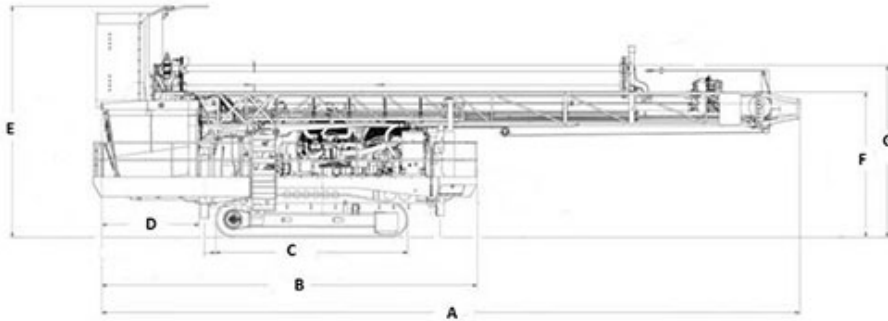


EPIROC

| Característica | U.M. | Pit Viper 235 RCS |
|---|-------|---|
| Carac.Principal | | |
| Diâmetro mínimo e máximo de perfuração | pol | 6 |
| Locomoção | | |
| Acionamento das esteiras | | Não informado |
| Comprimento da esteira sobre o solo | mm | 5.338 |
| Largura da sapata | mm | 762 |
| Lança | | |
| Alcance máximo de perfuração | mm | Não informado |
| Altura máxima de perfuração horizontal | mm | Não informado |
| Altura máxima de perfuração vertical | mm | Não informado |
| Comprimento efetivo | mm | 12.200 |
| Oscilação do avanço | Graus | Não informado |
| Oscilação lateral (para cada lado) | Graus | Não informado |
| Oscilação vertical da lança | Graus | 30 |
| Profundidade máxima de operação | mm | 73,2 m ou 64 m / 240 ft ou 210 ft |
| Perfuratriz | | |
| Frequência | Hz | 60 |
| Modelo | | Pit Viper 235 RCS |
| Potência | kW | 597 |
| Tipo | | Rotativo e DTH - Múltiplos passos |
| Torque | Nm | 6,6 k ou 11,9 k |
| Acessórios | | |
| Afiador de brocas | | Não informado |
| Coletor de pó | | Atlas Copco 3600, Atlas Copco 4500, Atlas Copco 7SB, Atlas Copco 4500 com ventilador de pó russo, opcional de ventilador russo sem coletor de pó, defletor de pó para remoção de "estacas" em torno do furo |
| Morsa para acoplar e desacoplar hastes | | Não informado |
| Sistema anti-travamento da haste | | Não informado |
| Sistema automático de alimentação de hastes | | Não informado |

| | | |
|--|-----|--|
| Sistema de lubrificação dos punhos | | Lubrificação DHD pneumática |
| Eletrônica embarcada | | |
| Sistema de diagnose de falhas | | Identificação de falhas por sensores, e avisos e alertas de falhas no display |
| Sistema de gerenciamento operação/manutenção | | Não informado |
| Sistema de nivelamento | | Auto-nivelamento (RCS) / Auto-perfuração (RCS) |
| Sistema de transmissão de dados | | Não informado |
| Informações Complementares | | |
| Acionamento | | Não informado |
| Cabine | | Ampla, com isolamento térmico, com certificação FOPS, atenuação do som a até 80 dB(A), com pressurizador, ventilador e aquecedor |
| Código Finame | | Não aplicável |
| Dimensões (CxLxA) para transporte em carreta | mm | 19.300 x 5.300 x 6.400 (Torre abaixada) |
| País de origem | | Estados Unidos |
| Peso operacional | kg | Não informado |
| Peso para transporte | kg | 58.059 |
| Preço de Referência | R\$ | Não informado |





| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|-------------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| PIT VIPER 235 RCS | 19.300 | 11.500 | 6.300 | 2.700 | 6.400 | 4.000 | 4.800 | 5.100 | 19.000 | 1.200 |