

EPIROC

| Característica | U.M. | DM45 |
|---|-------|---|
| Carac.Principal | | |
| Diâmetro mínimo e máximo de perfuração | pol | 5,88 |
| Locomoção | | |
| Acionamento das esteiras | | Não informado |
| Comprimento da esteira sobre o solo | mm | 4.676 |
| 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 | 41 ft / 12,6 m |
| Oscilação do avanço | Graus | Não informado |
| Oscilação lateral (para cada lado) | Graus | Não informado |
| Oscilação vertical da lança | Graus | 20 ou 30 |
| Profundidade máxima de operação | mm | 53,3 m / 175 ft |
| Perfuratriz | | |
| Frequência | Hz | Não informado |
| Modelo | | DM45 |
| Potência | kW | 470 |
| Tipo | | Rotativo e DTH - Múltiplos passos |
| Torque | Nm | 9,76 k |
| Acessórios | | |
| Afiador de brocas | | Não informado |
| Coletor de pó | | Atlas Copco 3600, Atlas Copco 4500 |
| Morsa para acoplar e desacoplar hastes | | Não informado |
| Sistema anti-travamento da haste | | Intertravamento da haste no furo, garante que a cabeça rotativa esteja em uma posição segura para permitir o deslocamento |
| Sistema automático de alimentação de hastes | | Não informado |
| Sistema de lubrificação dos punhos | | Lubrificação no Bit/Broca de 60 Galões |

Eletrônica embarcada

| | | |
|--|--|---------------|
| Sistema de diagnose de falhas | | Não informado |
| Sistema de gerenciamento operação/manutenção | | Não informado |
| Sistema de nivelamento | | Não informado |
| Sistema de transmissão de dados | | Não informado |

Informações Complementares

| | | |
|--|-----|---|
| Acionamento | | Não informado |
| Cabine | | Isolada, pressurizada, com ventilador, com aquecedor, com certificação FOPS e som atenuado a até 80 dB(A) |
| Código Fname | | Não aplicável |
| Dimensões (CxLxA) para transporte em carreta | mm | 13.300 x 5.230 x 5.500 (Torre abaixada) |
| País de origem | | Estados Unidos |
| Peso operacional | kg | Não informado |
| Peso para transporte | kg | 34.926 ou 43.091 |
| Preço de Referência | R\$ | Não informado |

