

SANDVIK

| Característica | U.M. | Leopard DI650i |
|--|-------|----------------|
| Carac.Principal | | |
| Diâmetro mínimo e máximo de perfuração | pol | 4,50 / 8 |
| Locomoção | | |
| Acionamento das esteiras | | Hidráulico |
| Comprimento da esteira sobre o solo | mm | 2.450 |
| Largura da sapata | mm | 400 |
| 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 | 11.400 |
| Oscilação do avanço | Graus | Não Informado |
| Oscilação lateral (para cada lado) | Graus | 30 |
| Oscilação vertical da lança | Graus | 58 |
| Profundidade máxima de operação | mm | 53.600 |
| Perfuratriz | | |
| Frequência | Hz | Não Informado |

| | | |
|----------|----|----------------------------------|
| Modelo | | Martelo de fundo (DTH) |
| Potência | kW | Não Informado |
| Tipo | | Martelo de fundo (DTH) |
| Torque | Nm | 5800 (torque da cabeça rotativa) |

Acessórios

| | | |
|---|--|--|
| Afiador de brocas | | Não disponível |
| Coletor de pó | | Standard. Coletor de pó modelo X-200-4-D com capacidade volumétrica de sucção de 76 m³/min |
| Morsa para acoplar e desacoplar hastes | | Standard. Trocador mecanizado de hastes tipo carrossel com capacidade para até 8 hastes + 1 haste na lança |
| Sistema anti-travamento da haste | | Standard |
| Sistema automático de alimentação de hastes | | Opcional. Sistema automático de adição e recolhimento de hastes. |
| Sistema de lubrificação dos punhos | | Standard |

Eletrônica embarcada

| | | |
|--|--|---|
| Sistema de diagnose de falhas | | Standard. Sistema de diagnóstico de falhas amigável mostrado no interior da cabine de operação através do display sensível ao toque. |
| Sistema de gerenciamento operação/manutenção | | Standard. Display sensível ao toque no interior da cabine com informações da operação, manômetros digitais, alarmes, alertas, sistema de gerenciamento de falhas. |
| Sistema de nivelamento | | Não Informado |
| Sistema de transmissão de dados | | Opcional. Sistema de transmissão e recepção de dados SanRemo e/ou OptiMine. |

Informações Complementares

| | | |
|--|-----|--|
| Acionamento | | Hidráulico, com motor a diesel com potência de 403 kW (540 hp) e compressor com capacidade de 28,3 m3/min (1000cfm) @ 30 bar (435 psi) |
| Cabine | | Cabine fechada tipo iCab com certificação ROPS / FOPS, ar-condicionado, assento ergonômico com amortecimento a ar, joysticks localizados nos apoios para os braços, cinto de segurança de 3 pontos, espaço para o instrutor, fitros HEPA de alta eficiência. |
| Código Finame | | Não Informado |
| Dimensões (CxLxA) para transporte em carreta | mm | 12.230 x 3.000 x 3.770 |
| País de origem | | Finlândia |
| Peso operacional | kg | 26.000 |
| Peso para transporte | kg | 25.100 |
| Preço de Referência | R\$ | Não Informado |

