

VOLVO

| Característica | U.M. | EC750D |
|----------------------------------|--------|----------------------------------------|
| Carac.Principal | | |
| Peso operacional | kg | 74.700 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Motor | | |
| Modelo | | Volvo D16E |
| Norma de medição | | SAE J1995 |
| Potência máxima | HP/rpm | 527/1.800 |
| Torque máximo | Nm/rpm | 2.500/1.340 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Dados operacionais | | |
| Alcance máximo na horizontal | mm | 11.460 |
| Altura máxima de carregamento | mm | 7.150 |
| Altura máxima de corte | mm | 10.210 |
| Característica | | Lança 6.6m ME; Braço 2,9m ME; ISO 6015 |
| Força de escavação da caçamba | kN | 325 |
| Força de escavação do braço | kN | 314 |
| Profundidade máxima de escavação | mm | 7.210 |

| | | |
|---------------|-----|------|
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
|---------------|-----|------|

Caçamba (tipo uso geral)

| | | |
|----------------------|----------------|-------|
| Capacidade coroadada | m ³ | 5,16 |
| Largura | mm | 2.000 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |

Material rodante

| | | |
|----------------------------|--------------------|------|
| Largura das sapatas | mm | 600 |
| Pressão de contato no solo | kg/cm ² | 1,18 |
| Tração | kN | 558 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |

Eletrônica embarcada

| | | |
|-------------------------------------------------|-----|------|
| Sistema de diagnose de falhas | | Sim |
| Sistema de gerenciamento de operação/manutenção | | Sim |
| Sistema de transmissão de dados | | Sim |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |

Circuito piloto

| | | |
|-----------------|-------|---------------|
| Características | | Não Informado |
| Pressão máxima | bar | 40 |
| Tipo de bomba | | De engrenagem |
| Vazão máxima | l/min | 34,50 |

| | | |
|---------------|-----|------|
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
|---------------|-----|------|

Sistema hidráulico

| | | |
|------------------------|-------|-------------------------------------------------------|
| Pressão máxima | bar | 350 |
| Tipo e características | | Duas bombas de pistão axial com deslocamento variável |
| Vazão máxima | l/min | 1.008 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |

Informações Complementares

| | | |
|-----------------------------------|------|--------------------------------------------------------|
| Cabine | | Fechada, com ar condicionado e opção de proteção FOPS. |
| Código Finame | | Não Informado |
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm | 12.200 x 4.290 x 4.150 |
| País de origem | | Coreia do Sul |
| Preço de Referência | R\$ | Não Informado |
| Torque de giro | kNm | 246 |
| Velocidade máxima de deslocamento | km/h | 4,70 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |

