

VOLVO

| Característica | U.M. | EC140D |
|----------------------------------|--------|----------------------------------|
| Carac.Principal | | |
| Peso operacional | kg | 16.730 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Motor | | |
| Modelo | | Volvo D3.8E |
| Norma de medição | | SAE J1995 |
| Potência máxima | HP/rpm | 104/2.200 |
| Torque máximo | Nm/rpm | 369,5/1.500 |
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
| Dados operacionais | | |
| Alcance máximo na horizontal | mm | 8.330 |
| Altura máxima de carregamento | mm | 6.490 |
| Altura máxima de corte | mm | 8.900 |
| Característica | | Lança 4,6m; Braço 2,5m; ISO 6015 |
| Força de escavação da caçamba | kN | 82,20 |
| Força de escavação do braço | kN | 69,20 |
| Profundidade máxima de escavação | mm | 5.320 |

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

Caçamba (tipo uso geral)

| | | |
|--------------------|----------------|------|
| Capacidade coroada | m ³ | 0,73 |
|--------------------|----------------|------|

| | | |
|---------|----|-------|
| Largura | mm | 1.200 |
|---------|----|-------|

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

Material rodante

| | | |
|---------------------|----|-----|
| Largura das sapatas | mm | 600 |
|---------------------|----|-----|

| | | |
|----------------------------|--------------------|------|
| Pressão de contato no solo | kg/cm ² | 0,30 |
|----------------------------|--------------------|------|

| | | |
|--------|----|-----|
| Tração | kN | 119 |
|--------|----|-----|

| | | |
|---------------|-----|------|
| 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 | 35 |
|----------------|-----|----|

| | | |
|---------------|--|---|
| Tipo de bomba | | bomba hidráulica de pistões axiais de deslocamento variável |
|---------------|--|---|

| | | |
|--------------|-------|-----|
| Vazão máxima | l/min | 202 |
|--------------|-------|-----|

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

Sistema hidráulico

| | | |
|----------------|-----|-------|
| Pressão máxima | bar | 34,30 |
|----------------|-----|-------|

| | | |
|------------------------|--|---|
| Tipo e características | | Duas bombas de pistão axial com deslocamento variável |
|------------------------|--|---|

| | | |
|--------------|-------|-----|
| Vazão máxima | l/min | 202 |
|--------------|-------|-----|

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

Informações Complementares

| | | |
|--------|--|---|
| Cabine | | Fechada, com ar condicionado, proteção ROPS e opção de proteção FOPS. |
|--------|--|---|

| | | |
|---------------|--|---------|
| Código Finame | | 3390300 |
|---------------|--|---------|

| | | |
|-----------------------------------|----|------------------------|
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm | 11.000 x 2.590 x 2.670 |
|-----------------------------------|----|------------------------|

| | | |
|----------------|--|--------|
| País de origem | | Brasil |
|----------------|--|--------|

| | | |
|---------------------|-----|---------------|
| Preço de Referência | R\$ | Não Informado |
|---------------------|-----|---------------|

| | | |
|----------------|-----|-------|
| Torque de giro | kNm | 41,30 |
|----------------|-----|-------|

| | | |
|-----------------------------------|------|------|
| Velocidade máxima de deslocamento | km/h | 5,30 |
|-----------------------------------|------|------|

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

