

# EPIROC

| Característica                         | U.M.  | FlexiROC T35        |
|--|-------|---------------------|
| <b>Carac.Principal</b>                 |       |                     |
| Diâmetro mínimo e máximo de perfuração | pol   | 2,5                 |
| <b>Locomoção</b>                       |       |                     |
| Acionamento das esteiras               |       | Motores hidráulicos |
| Comprimento da esteira sobre o solo    | mm    | 3.325               |
| Largura da sapata                      | mm    | 330                 |
| <b>Lança</b>                           |       |                     |
| Alcance máximo de perfuração           | mm    | 5.500               |
| Altura máxima de perfuração horizontal | mm    | 4.200               |
| Altura máxima de perfuração vertical   | mm    | 3.100               |
| Comprimento efetivo                    | mm    | 7.140               |
| Oscilação do avanço                    | Graus | 30 + 95             |
| Oscilação lateral (para cada lado)     | Graus | 45 + 32             |
| Oscilação vertical da lança            | Graus | 45 + 90             |
| Profundidade máxima de operação        | mm    | 28                  |
| <b>Perfuratriz</b>                     |       |                     |
| Frequência                             | Hz    | 50                  |

|          |    |                 |
|----------|----|-----------------|
| Modelo   |    | COP 1840        |
| Potência | kW | 20              |
| Tipo     |    | Martelo de topo |
| Torque   | Nm | 1.180           |

---

**Acessórios**


---

|   |  |   |
|---|--|---|
| Afiador de brocas                           |  | Não                                     |
| Coletor de pó                               |  | DCT 200 D - 11m <sup>2</sup> / 1200 cfm |
| Morsa para acoplar e desacoplar hastes      |  | Não                                     |
| Sistema anti-travamento da haste            |  | Sim                                     |
| Sistema automático de alimentação de hastes |  | Sim (Carrocel) - Total de 7 + 1         |
| Sistema de lubrificação dos punhos          |  | Sim                                     |

---

**Eletrônica embarcada**


---

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

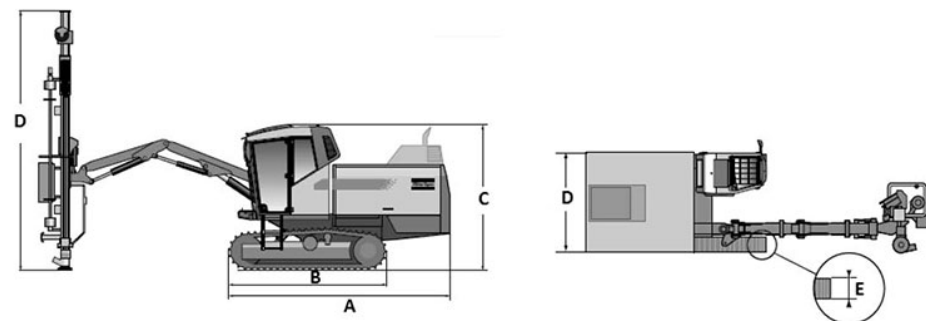
---

**Informações Complementares**


---

|             |  |                   |
|-------------|--|-------------------|
| Acionamento |  | Diesel-Hidráulico |
| Cabine      |  | ROPS/FOPS         |

|  |     |                        |
|--|-----|------------------------|
| Código Finame                                |     | Não aplicável          |
| Dimensões (CxLxA) para transporte em carreta | mm  | 11.000 x 2.490 x 3.500 |
| País de origem                               |     | Suécia                 |
| Peso operacional                             | kg  | 16.000                 |
| Peso para transporte                         | kg  | 15.500                 |
| Preço de Referência                          | R\$ | Não informado          |



|              | A     | B     | C     | D     | E     | F   |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| Flexiroc T35 | 5.050 | 3.325 | 3.115 | 7.140 | 2.490 | 330 |