# XE225F

## MÁQUINA FLORESTAL




WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

# XE225F • MÁQUINA FLORESTAL

A XE225F é uma nova máquina florestal com estrutura de proteção integral e cabine de policarbonato, garantindo segurança total e facilidade de reparo. Seu chassi especializado permite manobrabilidade em terrenos irregulares. Além disso, possui um sistema de resfriamento independente que se adapta a várias temperaturas e facilita a limpeza do radiador, prolongando a vida útil da máquina.

| Itens | | Unidade | Parâmetro |
|---|---|---|---|
| Capacidade de Operação | Peso operacional | kg | 23200 |
| | Comprimento da lança | mm | 5680 |
| | Comprimento do braço | mm | 2910 |
| Motor | Modelo | - | Cummins QSB7 |
| | Injeção direta | - | ✓ |
| | 4 tempos | - | ✓ |
| | Arrefecido a água | - | ✓ |
| | Turbocompressor | - | ✓ |
| | Intercooler | - | ✓ |
| | Número de cilindros | - | 6 |
| | Potência nominal/Rotação | kW(hp)/rpm | 135(181)/2050 |
| | Torque/Rotação máxima | N.m/rpm | 740/1250 |
| | Cilindrada | l | 6.7 |
| Desempenho | Velocidade de deslocamento (alta/baixa) | km/h | 5.3/2.9 |
| | Velocidade de giro | r/min | 11.6 |
| | Capacidade máxima de trabalho em rampa | % | 70 |
| | Pressão sobre solo | kPa | 42.6 |
| | Tração máxima | kN | 198 |
| Sistema Hidráulico | Bomba principal | - | 2 Bombas de pistões axiais de fluxo variável |
| | Fluxo nominal da bomba principal | l/min | 2 × 220 |
| | Pressão da válvula principal | MPa | 34.3/37 |
| | Pressão do sistema de deslocamento | MPa | 34.3 |
| | Pressão do sistema de giro | MPa | 28 |
| | Pressão do sistema piloto | MPa | 3.9 |
| Capacidades | Tanque de combustível | l | 400 |
| | Sistema Hidráulico | l | 220 |
| | Cárter do motor | l | 24 |

| Dimensões | | | |
|---|---|---|---|
| A | Comprimento total | mm | 9638 |
| B | Largura total | mm | 3166 |
| C | Altura total | mm | 3320 |
| D | Largura do chassi superior | mm | 3146 |
| E | Comprimento total da esteira | mm | 4269 |
| F | Largura total do material rodante | mm | 3090 |
| G | Largura da sapata | mm | 700 |
| H | Comprimento entre eixo da roda motriz e roda guia | mm | 3453 |
| I | Comprimento entre centros | mm | 2390 |
| J | Distância entre o contrapeso e o solo | mm | 1117 |
| K | Distância do solo | mm | 600 |
| L | Raio mínimo de giro da parte traseira | mm | 2910 |
| M | Altura da esteira | mm | 1027 |

| Feixa de trabalho | | | |
|---|---|---|---|
| L1 | Altura máxima do braço | mm | 9600 |
| L2 | Profundidade máxima de alcance do braço | mm | 4530 |
| L3 | Raio máximo de alcance | mm | 8850 |
| L4 | Raio mínimo de giro | mm | 2285 |




