

XE55DA

ESCAVADEIRA



☎ 0800.7708866

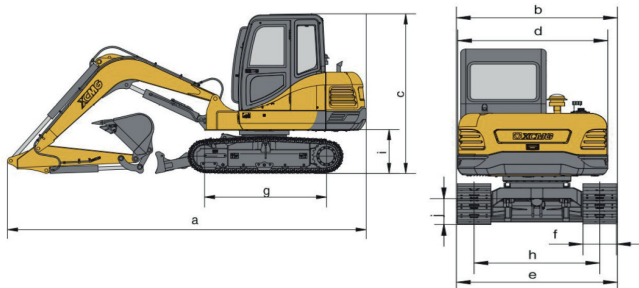
 **XCMG**
www.xcmg-america.com

▶ XE55DA • ESCAVADEIRA

A escavadeira XE55DA da XCMG é uma notável conquista em engenharia de construção. Equipada com um motor 35kW (47hp) potência, ela é capaz de enfrentar tarefas exigentes com eficiência impressionante. Seu peso operacional otimizado de 5750kg, garante estabilidade e manobras precisas, enquanto sua caçamba de 0,21m³ de capacidade permite um manuseio eficaz de materiais. Complementando seu desempenho, seu avançado sistema de motor de arranque assegura partidas confiáveis em todas as condições. A XE55DA reúne inovação, potência e durabilidade para elevar o padrão em operações de escavação e construção.

| | Item | Unidade | Parâmetro |
|--------------------|--|----------------|--------------|
| Modelo | Peso operacional | kg | 5750 |
| | Capacidade da caçamba (ISO 7451) | m ³ | 0,21 |
| Motor | Modelo | / | KUBOTA V2607 |
| | Potência líquida (SAE J1349) | kw | 35 |
| | Torque máximo | N.m/rpm | 171.5/1300 |
| Sistema Hidráulico | Pressão do trabalho (com powerboost) | Mpa | 34.3/37 |
| | Pressão da válvula piloto | Mpa | 3.9 |
| | Pressão do sistema de translação | Mpa | 37 |
| | Pressão do sistema de giro | Mpa | 28 |
| | Comprimento do braço | mm | 1600 |
| | Comprimento da lança | mm | 3000 |
| | Capacidade de caçamba | mm | 0,21 |
| Função principal | Velocidade de deslocamento (alta/baixa) | km/h | 4,2/2,2 |
| | Capacidade de subida da rampa | % | 65 |
| | Velocidade de giro | r/min | 10 |
| | Pressão sobre o solo | kPa | 31 |
| | Força de escavação da caçamba | kN/kgf | 48,3 |
| | Força de escavação do braço | kN/kgf | 32,5 |
| | Força na barra de tração | kN/kgf | 50,5 |
| Sistema elétrico | Tensão | V | 12 |
| | Alternador | A | 40 |
| | Motor de arranque | kW | 1,4 |
| Capacidades | Tanque de combustível | L | 110 |
| | Tanque hidráulico | L | 85 |
| | Lubrificante | L | 9 |
| Carro inferior | Largura das sapatas | mm | 400 |
| Opcionais | Linha hidráulica: rompedor | | |
| | Luz giratória de advertência | | |
| | Conector rápido | | |
| | Estrutura de proteção contra capotamento | | |

| Dimensões | | |
|-----------|---|--------|
| a | Comprimento total | 5860mm |
| b | Largura total (caçaba sup. + acessórios) | 1920mm |
| c | Altura | 2585mm |
| d | Largura do chassi superior | 1780mm |
| e | Largura da esteira | 1920mm |
| f | Largura da sapata padrão | 400mm |
| g | Distância entre o centro da roda motriz e roda guia | 1990mm |
| h | Largura entre o centro das sapatas | 1500mm |
| i | Distância do contrapeso ao solo | 700mm |
| j | Distância do solo | 385mm |
| k | Altura da esteira | 606mm |



| Faixa de trabalho | | |
|-------------------|----------------------------------|--------|
| A | Altura máxima de escavação | 5630 |
| B | Altura máxima de despejo | 3945mm |
| C | Profundidade máxima de escavação | 3830mm |
| D | Profundidade máxima de corte | 2680mm |
| E | Alcance máximo de escavação | 6130mm |
| F | Raio mínimo de giro | 2460mm |
| G | Raio mínimo de giro traseiro | 1670mm |

