

# XE380DK

## ESCAVADEIRA

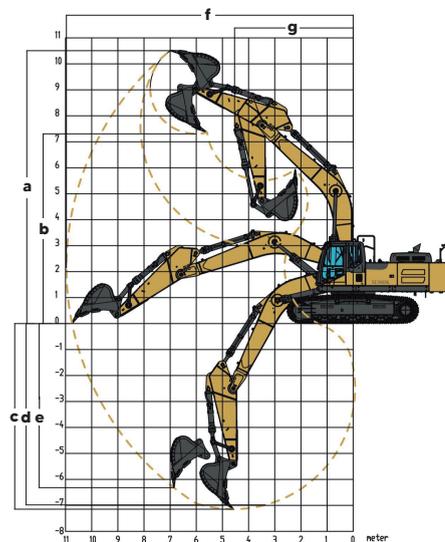
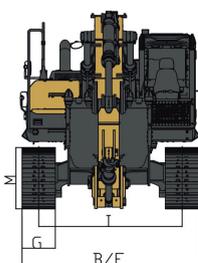
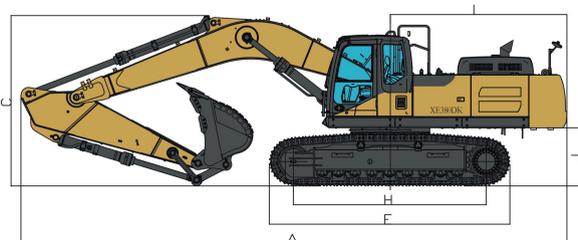


☎ 0800.7708866

 **XCMG**  
[www.xcmg-america.com](http://www.xcmg-america.com)

# ▶ XE380DK • Escavadeira

| Dimensões |   |         |   |   |         |
|-----------|---|---------|---|---|---------|
| A         | Comprimento total                                     | 11437mm | M | Altura da esteira                         | 1115mm  |
| B         | Largura total   | 3225mm  | a | Altura máxima de escavação                | 10508mm |
| C         | Altura  | 3715mm  | b | Altura máxima de despejo                  | 7300mm  |
| D         | Largura do chassi superior                            | 3200mm  | c | Profundidade máxima de escavação          | 7147mm  |
| E         | Comprimento total da esteira                          | 5035mm  | d | Profundidade máxima de corte              | 6984mm  |
| F         | Largura total da esteira                              | 3190mm  | e | Profundidade máxima de escavação vertical | 6542mm  |
| G         | Largura da sapata padrão                              | 600mm   | f | Alcance máximo de escavação               | 10968mm |
| H         | Comprimento entre o eixo da roda motriz e a roda guia | 4040mm  | g | Raio mínimo de giro                       | 4560mm  |
| I         | Largura dos centros da esteira                        | 2590mm  |   |   |         |
| J         | Distância entre contrapeso e solo                     | 1227mm  |   |   |         |
| K         | Distância do solo                                     | 505mm   |   |   |         |
| L         | Raio de rotação da parte traseira                     | 3700mm  |   |   |         |



|                    | Item                                      | Unidade        | Parâmetro        |
|--------------------|---|----------------|------------------|
| Modelo             | Peso operacional                          | kg             | 38200            |
|                    | Capacidade da caçamba                     | m <sup>3</sup> | 1.9-2.1          |
| Motor              | Potência nominal                          | kw/rpm         | 214/2100         |
|                    | Torque/velocidade máxima                  | N.m            | 1344/(1300r/min) |
| Sistema Hidráulico | Cilindrada                                | L              | 8.9              |
|                    | Vazão máxima                              | L/min          | 2x330            |
|                    | Pressão da válvula de segurança principal | MPa            | 34.3/37          |
|                    | Pressão do sistema de deslocamento        | MPa            | 34.3             |
|                    | Pressão do sistema de giro                | MPa            | 26.5             |
|                    | Pressão da válvula piloto                 | MPa            | 3.9              |
| Capacidades        | Tanque de combustível                     | L              | 660              |
|                    | Tanque hidráulico                         | L              | 350              |
|                    | Cárter do motor                           | L              | 30               |
| Padrão             | Comprimento da lança                      | mm             | 6400             |
|                    | Comprimento do braço                      | mm             | 2900             |
| Opcional           | Comprimento do braço                      | mm             | 2670             |
|                    | Capacidade da caçamba                     | m <sup>3</sup> | 2.1              |
| Sistema Elétrico   | Tensão                                    | V              | 24               |
|                    | Alternador                                | A              | 70               |
| Função Principal   | Baterias                                  | Ah/V           | 2 x 100/12       |
|                    | Velocidade de deslocamento (alta/baixa)   | km/h           | 5.6/3.3          |
|                    | Capacidade da inclinação                  | °              | ≤35              |
|                    | Velocidade de giro                        | r/min          | 9.6              |
|                    | Pressão sobre o solo                      | kPa            | 69               |
|                    | Força de desagregação da caçamba          | kN             | 292              |
|                    | Força da desagregação do braço            | kN             | 209              |
|                    | Força na barra de tração                  | kN             | 285              |