

A XCMG América Latina é a maior fábrica da empresa fora da China, com mais de 1 milhão de m².



CAMINHÃO GUINDASTE



BR300

O BR300 é o modelo de caminhão guindaste fabricado com o chassi exclusivo da XCMG. Possui ar condicionado na cabine, além de seu novo design externo de fácil operação. Conta com a maior extensão de lança do mercado com 39,5 metros mais 8,3 metros de Jib, o que o torna líder entre todas os equipamentos de mesmo porte. É utilizado na construção civil, portos, construção de pontes e elevação de grandes objetos e materiais.

 0800.7708866

 **PRODUTO
FABRICADO NO
BRASIL**

 **XCMG**
WWW.XCMG-AMERICA.COM

Tabela de cargas

Todas as patola para fora: Operação de frente (Quinta patola), Traseira, Lateral.

| Amplitude de trabalho | 10.4m | | | 14.04m | | | 17.68m | | | 23.14m | | | 28.59m | | | 34.05m | | | 39.5m | | | |
|-----------------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------------------|--|
| | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | Carga (Kg) | Ângulo (°) | Altura de içamento (m) | |
| 3 | 30000 | 68 | 10.5 | 24000 | 74 | 14.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | 25000 | 65 | 10.2 | 23000 | 72 | 14.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 24500 | 62 | 10.0 | 22600 | 70 | 14.0 | 18500 | 75 | 17.9 | | | | | | | | | | | | | |
| 4.5 | 22500 | 58 | 9.6 | 22000 | 68 | 13.8 | 18000 | 73 | 17.7 | 12000 | 78 | 23.4 | | | | | | | | | | |
| 5 | 20000 | 55 | 9.3 | 20000 | 65 | 13.6 | 17000 | 71 | 17.5 | 12000 | 76 | 23.3 | 10400 | 80 | 28.9 | | | | | | | |
| 5.5 | 17300 | 51 | 8.8 | 18500 | 63 | 13.3 | 16000 | 69 | 17.3 | 11700 | 75 | 23.2 | 9700 | 79 | 28.8 | | | | | | | |
| 6 | 15800 | 48 | 8.4 | 16100 | 61 | 13.0 | 15000 | 68 | 17.1 | 11000 | 74 | 23.0 | 9400 | 77 | 28.7 | | | | | | | |
| 6.5 | 13800 | 44 | 7.8 | 14100 | 58 | 12.7 | 13500 | 66 | 16.9 | 10800 | 72 | 22.8 | 8600 | 76 | 28.6 | 7200 | 79 | 34.2 | | | | |
| 7 | 12200 | 39 | 7.2 | 12800 | 56 | 12.3 | 12200 | 64 | 16.6 | 10200 | 71 | 22.6 | 8350 | 75 | 28.4 | 7100 | 78 | 34.1 | | | | |
| 8 | 11000 | 28 | 5.5 | 11000 | 51 | 11.5 | 10800 | 60 | 16.0 | 9200 | 68 | 22.2 | 7900 | 73 | 28.1 | 6500 | 77 | 33.8 | | | | |
| 9 | | | | 9080 | 45 | 10.5 | 8900 | 56 | 15.4 | 8400 | 66 | 21.7 | 7140 | 71 | 27.7 | 6050 | 75 | 33.5 | 5500 | 78 | 39.2 | |
| 10 | | | | 7430 | 38 | 9.3 | 7300 | 52 | 14.6 | 7560 | 63 | 21.2 | 6510 | 69 | 27.3 | 5550 | 73 | 33.2 | 5100 | 76 | 38.9 | |
| 11 | | | | 6220 | 31 | 7.7 | 6100 | 48 | 13.7 | 6700 | 60 | 20.6 | 5950 | 67 | 26.8 | 5150 | 71 | 32.8 | 4700 | 75 | 38.6 | |
| 12 | | | | | | | 5100 | 43 | 12.6 | 5700 | 57 | 19.9 | 5500 | 65 | 26.3 | 4700 | 69 | 32.4 | 4350 | 73 | 38.3 | |
| 13 | | | | | | | 4200 | 38 | 11.3 | 4900 | 54 | 19.2 | 5100 | 62 | 25.8 | 4410 | 68 | 31.9 | 4020 | 71 | 37.9 | |
| 14 | | | | | | | 3550 | 32 | 9.8 | 4200 | 51 | 18.3 | 4600 | 60 | 25.2 | 4150 | 66 | 31.5 | 3800 | 70 | 37.5 | |
| 15 | | | | | | | | | | 3620 | 47 | 17.4 | 4000 | 57 | 24.5 | 3900 | 64 | 30.9 | 3510 | 68 | 37.0 | |
| 16 | | | | | | | | | | 3100 | 44 | 16.3 | 3500 | 55 | 23.8 | 3650 | 62 | 30.4 | 3400 | 67 | 36.6 | |
| 18 | | | | | | | | | | 2300 | 35 | 13.7 | 2700 | 50 | 22.1 | 2930 | 58 | 29.1 | 2880 | 63 | 35.5 | |
| 20 | | | | | | | | | | 1700 | 25 | 9.9 | 2080 | 44 | 20.0 | 2300 | 54 | 27.6 | 2400 | 60 | 34.3 | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | 1580 | 38 | 17.5 | 1800 | 49 | 25.8 | 1900 | 57 | 32.9 | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | 1180 | 30 | 14.2 | 1360 | 44 | 23.8 | 1500 | 53 | 31.3 | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | 980 | 39 | 21.3 | 1150 | 49 | 29.5 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | 700 | 33 | 18.3 | 800 | 45 | 27.5 | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 600 | 40 | 25.05 | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 500 | 35 | 22.1 | |
| Linhas de cabo | 10 | | | 10 | | | 6 | | | 5 | | | 4 | | | 3 | | | 3 | | | |

Tabela de cargas – Lança auxiliar JIB

Utilizar a quinta patola para trabalhos de giro 360°

| Comprimento da lança principal: 39.5m | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------|--------------------|------------|-----------|--------------------|
| Comprimento do JIB: 8.3m | | | | | | | | | |
| Peso do moitão auxiliar: 55Kg | | | | | | | | | |
| Ângulo de montagem da JIB | Ângulo 0° | | | Ângulo 15° | | | Ângulo 30° | | |
| Ângulo de içamento da lança principal | Carga | Amplitude | Altura de içamento | Carga | Amplitude | Altura de içamento | Carga | Amplitude | Altura de içamento |
| 78° | 2800 | 11.1 | 47.4 | 2500 | 12.9 | 46.7 | 1900 | 14.4 | 45.7 |
| 75° | 2800 | 13.5 | 46.5 | 2400 | 15.3 | 45.8 | 1750 | 16.8 | 44.7 |
| 72° | 2750 | 15.9 | 45.6 | 2200 | 17.6 | 44.8 | 1700 | 19.1 | 43.5 |
| 70° | 2650 | 17.5 | 44.9 | 2100 | 19.2 | 44 | 1600 | 20.5 | 42.7 |
| 65° | 2150 | 21.3 | 42.9 | 1800 | 22.9 | 41.9 | 1500 | 24.1 | 40.5 |
| 60° | 1800 | 24.9 | 40.6 | 1600 | 26.4 | 39.4 | 1400 | 27.6 | 38 |
| 55° | 1200 | 28.4 | 38 | 1140 | 29.7 | 36.7 | 1050 | 30.8 | 35.1 |
| 50° | 800 | 31.6 | 35.1 | 750 | 32.8 | 33.7 | 700 | 33.7 | 32.1 |
| 40° | 280 | 37.2 | 28.6 | 260 | 38.2 | 27.0 | 250 | 38.8 | 25.2 |

A carga da tabela é o peso nominal de elevação, que inclui o peso do moitão e do cabo de aço. O guindaste pode operar apenas com ventos abaixo do grau 5.

As dimensões, pesos e capacidades mostrados neste material, bem como qualquer conversão usada, são sempre aproximadas e estão sujeitos a variações consideradas normais dentro da tolerância e fabricação. É política da XCMG o aprimoramento contínuo de seus produtos, reservando-se a empresa o direito de modificar as especificações e materiais ou introduzir melhoramentos a qualquer tempo sem prévio aviso ou obrigação de qualquer espécie. Fotos ilustrativas, as ilustrações podem apresentar itens opcionais.

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Comprimento x Largura x Altura (mm): | 12300 x 2500 x 3380 |
| Fabricante/Modelo | CUMMINS/QSC 8.3 |
| Motor | Potência kW/rpm 209/2200 |
| | Torque máximo N.m/rpm 1356/1500 |

XCMG AMÉRICA LATINA INDÚSTRIA
Rodovia Fernão Dias – BR 381 – KM 854/855
Pouso Alegre – MG – CEP 37550-000 – Brasil
Tel.: +55 (35) 2102-0500

XCMG AMÉRICA LATINA – COMÉRCIO E SERVIÇOS
Av. Ladslau Kardos, 700 – Bairro dos Fontes,
Guarulhos – SP – CEP 07250-125 – Brasil
Tel.: +55 (11) 2413-0500

