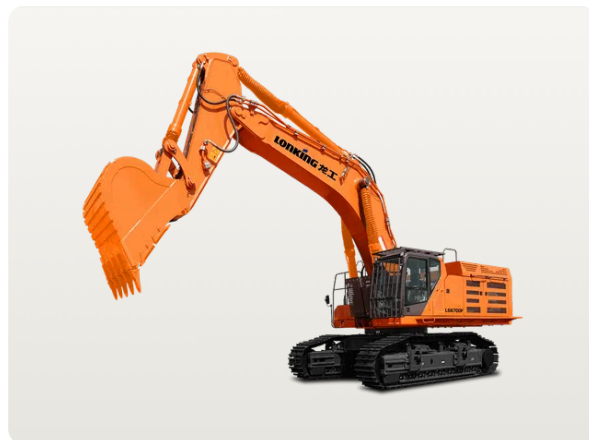


**LONKING**

# CDM6700F

Excavadora de orugas de 70 t con motor Weichai WP15H de 566 kW y balde de 4,4 m<sup>3</sup>. Equipo de gran tonelaje para minería, canteras y carga de camiones de alto volumen.

**IMPORTACIÓN A PEDIDO · 50% AL ENCARGAR, 50% A LA LLEGADA**



PESO OPERATIVO

**70.000 kg**

POTENCIA

**566 kW (759 hp)**

CAPACIDAD DE BALDE

**4,4 m<sup>3</sup>**PROFUNDIDAD DE  
EXCAVACIÓN**7,21 m**

MOTOR

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Configuración de referencia de la ficha | CDM6700F – Weichai Etapa III |
| Marca                                   | Weichai                      |
| Modelo de motor                         | WP15H                        |
| Norma de emisiones                      | Etapa III (China III)        |
| Potencia nominal                        | 566 kW @ 1900 rpm            |
| Torque máximo                           | 2890 N·m @ 1200-1600 rpm     |
| Cilindrada                              | 15.3 L                       |

PESOS

|                |          |
|----------------|----------|
| Peso operativo | 70000 kg |
|----------------|----------|

RANGOS DE TRABAJO

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Longitud de la pluma             | 7000 mm                               |
| Longitud del brazo               | 3000 mm                               |
| Profundidad máxima de excavación | 7210 mm (dato del distribuidor Movsa) |

SISTEMA HIDRÁULICO

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Caudal máximo (total)     | 2 × 480 L/min |
| Presión máxima de trabajo | 37.3 MPa      |

DESEMPEÑO

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Velocidad máxima de traslación | 4.5 km/h         |
| Velocidad máxima de giro       | 6.4 rpm          |
| Pendiente superable            | 35° (70%)        |
| Fuerza de tracción máxima      | 430 kN           |
| Fuerza de excavación del brazo | 325/338 kN (ISO) |
| Fuerza de excavación del balde | 361 kN (ISO)     |

CAPACIDADES

|                |            |
|----------------|------------|
| Balde estándar | 4.4-5.0 m³ |
|----------------|------------|

TREN DE RODAJE

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Ancho de zapata              | 600 mm    |
| Zapatas por lado             | 53        |
| Rodillos superiores por lado | 3         |
| Rodillos inferiores por lado | 9         |
| Presión sobre el suelo       | 115.7 kPa |

SISTEMA ELÉCTRICO

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Voltaje del sistema | 24 V         |
| Batería             | 24 V, 200 Ah |

CAPACIDADES DE SERVICIO

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Estanque de combustible | 800 L |
| Estanque hidráulico     | 600 L |