

LIUGONG

985F

Excavadora de orugas de 82 t con motor Cummins QSM15 de 563 kW. Balde estándar de 6 m³ y profundidad máxima de excavación de 7,4 m.

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



PESO OPERATIVO

82.000 kg

POTENCIA

563 kW (755 hp)

CAPACIDAD DE BALDE

6 m³

PROFUNDIDAD DE
EXCAVACIÓN

7,4 m

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	985F - Etapa III - CN III
Modelo de motor	Cummins QSM15
Norma de emisiones	Etapa III / CN III
Potencia nominal (a régimen nominal)	563 kW @ 2100 rpm
Torque máximo	3000 N·m @ 1400 rpm
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua

PESOS

Peso operativo	82000 kg
----------------	----------

DIMENSIONES

Largo (posición de transporte)	13086 mm
Ancho total (oruga estándar)	4252 mm
Altura (posición de transporte)	4961 mm
Despeje mínimo al suelo	917 mm

TRANSMISIÓN Y VELOCIDADES

Velocidad de traslación (alta/baja)	4.4/2.6 km/h
Pendiente superable	35 °

RANGOS DE TRABAJO

Alcance máximo de excavación	12220 mm
Profundidad máxima de excavación	7400 mm
Profundidad de excavación en pared vertical	3870 mm
Altura máxima de excavación	11530 mm
Altura máxima de descarga	7330 mm

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	6.5 rpm
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	376 kN
Fuerza de excavación del balde (ISO)	409 kN

CAPACIDADES

Capacidad del balde estándar	6.0 m³
------------------------------	--------

TREN DE RODAJE

Presión sobre el suelo	118 kPa
Largo del tren de rodaje	6236 mm
Trocha del tren de rodaje	3350 mm
Ancho de oruga (estándar)	650 mm