



KOBELCO

SK130LC-11

Peso operativo:

14.200 - 17.100 kg

Potencia del motor: 78.5 kW / 2,000 min-1 (ISO 14396)

Capacidad del cazo:

0,24 - 0,70 m³

MOTOR

Modelo

ISUZU MOTORS LIMITED
4JJ1XDDV A01

Tipo

Diésel de inyección directa de cuatro tiempos, refrigeración líquida y turboalimentado, conforme con Fase V.

Depósito de combustible

280 L

Cilindrada

2.999 L

Potencia nominal de salida

78,5 kW / 2.000 min-1 (ISO 14396)

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo

Dos bombas de de pistón de desplazamiento variable y una bomba de engranajes 2 x 130 L/min, 1 x 50 L/min (extra)

Caudal máx.

2 x 130 L/min, 1 x 50 L/min (extra)

Ajuste de la válvula de descarga

34,3 MPa (Balancín, brazo y cazo)

Depósito de aceite hidráulico

Nivel del aceite hidráulico de 96,7 L, sistema hidráulico de 180 L

FUERZA DE CAVADO

Fuerza de cavado del cazo (standard) 105,4 kN

Fuerza de empuje del brazo (standard) 64 kN

Fuerza de empuje del brazo (largo) 58 kN

Brazo standard 2,38 m

Brazo largo 2,84 m

SISTEMA DE TRASLACIÓN

Motores de traslación Motores de dos velocidades de pistón de cubaje variable

Orugas de traslación 46 en cada lado

Velocidad de traslación 3,4/5,6 km/h

Velocidad de rotación 11 min-1

Fuerza de tracción de la barra de arrastre 141 kN (SAE)