



KOBELCO

SK130LC-11

Peso operacional:

14.200 - 17.100 kg

Potência nominal do motor:

78,5 kW / 2,000 min-1 (ISO 14396)

Capacidade do balde:

0,24 - 0,70 m³

MOTOR

Modelo

ISUZU MOTORS LIMITED
4JJ1XDDV A01

Tipo

Diesel de injeção direta, 4 tempos, refrigerado a líquido, turboalimentado, em conformidade com o regulamento de emissões de gases de escape do Stage V da UE.

Tanque de combustível

280 L

Cilindrada

2.999 L

Potência nominal de saída

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

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo

Duas bombas de pistão de deslocamento variável + bomba de engrenagem extra

Fluxo máx. de descarga

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

Configuração da válvula de alívio

34,3 MPa (lança, braço, balde)

Tanque de óleo hidráulico

Nível de óleo do tanque de 96,7 L, sistema hidráulico de 180 L

FORÇA DE ESCAVAÇÃO

Força de escavação do balde (padrão) 105,4 kN

Força de aglomeração do braço (padrão) 64 kN

Força de aglomeração do braço (longo) 58 kN

Braço padrão 2,38 m

Braço longo 2,84 m

FORÇA DE DESLOCAÇÃO

Motores de deslocação Pistão de deslocação variável, motores de 2 velocidades

Sapatas de deslocação 46 de cada lado

Velocidade de deslocação 3,4/5,6 km/h

Velocidade de balanço 11 min-1

Força de tração da barra de tração 141 kN (SAE)