

KOBELCO

SK270SRLC-7



Peso operacional:
25.700 - 28.100 kg

Potência nominal do motor:
127 kW / 2,000 min-1 (ISO 14396)

Capacidade do balde:
0,51 - 0,93 m³

MOTOR

Modelo

YANMAR 4TN107FTT

Tipo

Motor diesel de 4 tempos, com injeção direta, refrigerado a água, turboalimentador, intercooler, compatível com Stage V da UE

Tanque de combustível

330 L

Cilindrada

4.567 L

Potencia nominal de saída

127 kW / 2.000 min-1 (ISO 14396)

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo

Bombas de pistão axial + bomba de engrenagem extra + bomba de engrenagem piloto

Fluxo máx. de descarga

2 x 220 L/min, 1 x 54,8 L/min, 1 x 20 L/min

Configuração da válvula de alívio

34,3 MPa (lança, braço, balde)

Tanque de óleo hidráulico

Nível de óleo do tanque de 114 L, sistema hidráulico de 230 L

FORÇA DE ESCAVAÇÃO

Força de escavação do balde (padrão) 143/157* kN

Força de aglomeração do braço (padrão) 102/112* kN

Braço padrão 2,94 m

* PowerBoost ativado

FORÇA DE DESLOCAÇÃO

Motores de deslocação 2 motores de pistão axial e 2 passos

Sapatas de deslocação 51 de cada lado

Velocidade de deslocação 5,2/3,2 km/h

Velocidade de balanço 10,2 min-1

Força de tração da barra de tração 244 kN (SAE)