

KOBELCO

SK210NLC-11E



Peso operacional:

22.000 - 23.200 kg

Potência nominal do motor:

127 Kw / 2.000 min-1
(ISO14396)

Capacidade do balde:

0,45 - 0,80 m³

MOTOR

Modelo

YANMAR 4TN107FTT

Tipo

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

Tanque de combustível

321 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 40,6 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
140 L, sistema hidráulico de
244 L

FORÇA DE ESCAVAÇÃO

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

Força de aglomeração do
braço (curto) 121 / 133* kN

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

Força de aglomeração do
braço (longo) 91,8 / 101* kN

Braço curto 2,40 m

Braço padrão 2,94 m

Braço longo 3,50 m

* Power Boost ativado

FORÇA DE DESLOCAÇÃO

Motores de deslocação 2 motores de
pistão axial e 2
passos

Sapatas de deslocação 49 de cada lado

Velocidade de deslocação 6,0 / 3,6 km/h

Velocidade de balanço 12,7 min-1

Força de tração da barra de
tração 228 kN (SAE)