

KOBELCO

SK270SRLC-7



Peso operativo:
25.700 - 28.100 kg

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

Capacidad del cazo:
0,51 - 0,93 m³

MOTOR

Modelo	YANMAR 4TN107FTT
Tipo	Motor diésel de cuatro tiempos, refrigerado por agua con inyección directa, turbocompresor e intercooler, conforme con Fase V.
Depósito de combustible	330 L
Cilindrada	4.567 L
Potencia del motor	127 kW / 2.000 min-1 (ISO 14396)

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Bombas de pistón axial más una bomba de engranajes y una bomba piloto
Caudal máx.	2 x 220 L/min, 1 x 54,8 L/min, 1 x 20 L/min
Ajuste de la válvula de descarga	34,3 MPa (balancín, brazo y cazo)
Depósito de aceite hidráulico	Nivel del depósito de aceite hidráulico de 114 L, sistema hidráulico de 230 L

FUERZA DE CAVADO

Fuerza de cavado del cazo (standard)	143/157* kN
Fuerza de empuje del brazo (standard)	102/112* kN
Brazo standard	2,94 m

* PowerBoost activado.

SISTEMA DE TRASLACIÓN

Motores de traslación	Dos motores de dos etapas con pistones axiales
Orugas de traslación	51 en cada lado
Velocidad de traslación	5,2/3,2 km/h
Velocidad de rotación	10,2 min-1
Fuerza de tracción de la barra de arrastre	244 kN (SAE)