

KOBELCO

SK230SRLC-7



Poids en ordre de marche:
24.000kg - 26.300kg

Puissance nominale du moteur:
127 kW/2.000 min-1 (ISO 14396)

Capacité de la pelle:
0,51 – 0,93 m³

MOTEUR

Modèle
Type

YANMAR 4TN107FTT
Moteur diesel 4 temps, à injection directe, refroidi par eau, turbocompressé, à refroidisseur intermédiaire, conforme à la norme Stage V

Réservoir de carburant
Cylindrée
Puissance nominale du moteur

330 L
4.567 L
127 kW / 2.000 min-1 (ISO 14396)

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type

Pompes à pistons axiaux + pompe à engrenages supplémentaires + pompe à engrenages pilotes

Débit max.

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

Configuration de la soupape de décharge
Réservoir d'huile
hydraulique

34,3 MPa (flèche, balancier, pelle)
Niveau d'huile du réservoir de 114 L, système hydraulique de 230 L

FORCE D'EXCAVATION

Force d'excavation de la pelle (standard)	120/132* kN
Force de pénétration du balancier (standard)	88 / 96,8* kN
Balancier standard	2,87 m
*avec Power Boost activé	

FORCE DE DÉPLACEMENT

Moteurs volumétriques	2 moteurs à pistons axiaux et 2 vitesses
Nombre de tuiles	49 de chaque côté
Vitesse de déplacement	5,8/3,5 km/h
Vitesse de rotation	12,6 min-1
Force de traction de l'attelage	227 kN (SAE)