

KOBELCO

SK240SN-11E



Poids en ordre de marche :
23.600 - 24.600 kg

Puissance nominale du moteur :
127 kW / 2.000 min⁻¹ (ISO14396)

Capacité de la pelle :
0,70 - 0,80 m³

MOTEUR

Modèle	YANMAR 4TN107FTT
Type	Moteur diesel 4 temps, injection directe, refroidi par eau, turbocompresseur, refroidisseur intermédiaire, conforme à la norme européenne Stage V.
Réservoir de carburant	321 L
Cylindrée	4.567 L
Puissance nominale du moteur	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 40,6 L/min, 1 x 20 L/min
Configuration de la soupape de décharge	34,3 MPa (flèche, balancier, pelle)
Réservoir d'huile hydraulique	Niveau d'huile du réservoir de 140 L, système hydraulique de 244 L

FORCE D'EXCAVATION

Force d'excavation de la pelle (standard)	143 / 157* kN
Force de pénétration du balancier (court)	121 / 133* kN
Force de pénétration du balancier (standard)	102 / 112* kN
Balancier court	2,40 m
Balancier standard	2,94 m

* Power Boost activé

FORCE DE DÉPLACEMENT

Moteurs volumétriques	2 moteurs à pistons axiaux et 2 vitesses
Nombre de tuiles	47 de chaque côté
Vitesse de déplacement	6,0 / 3,6 km/h
Force de traction de la barre d'attelage	228 kN (SAE)