

KOBELCO

SK210NLC-11E



Poids en ordre de marche:

22.000 - 23.200 kg

Puissance nominale du moteur:

127 Kw / 2.000 min-1
(ISO14396)

Capacité de la pelle:

0,45 - 0,80 m³

MOTEUR

Modèle

YANMAR 4TN107FTT

Type

Moteur diesel 4 temps, à injection directe, refroidi par eau, turbocompressé, à 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

Niveau d'huile du réservoir de 140 L, système hydraulique de 244 L

FORÇA DE ESCAVAÇÃO

Force d'excavation de la pelle (standard) 143 / 157* kN

Força de penetração do balancier (court) 121 / 133* kN

Force de penetração do balancier (standard) 102 / 112* kN

Força de penetração do balancier (long) 91,8 / 101* kN

Balancier court 2,40 m

Balancier standard 2,94 m

Balancier long 3,50 m

* 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 6,0 / 3,6 km/h

Vitesse de rotation 12,7 min-1

Force de traction de l'attelage 228 kN (SAE)