

SPÉCIFICATIONS PRODUIT POUR 330

Puissance nette - ISO 9249	204 kW
Modèle de moteur	C7.1Cat®
Puissance moteur - ISO 14396	205 kW
Alésage	105 mm
Course	135 mm
Cylindrée	7.01 l
Circuit principal : débit maximal	560l/min (148USgal/min)
Pression maximale : équipement	35000 kPa
Pression maximale - Équipement - Mode levage	38000 kPa
Pression maximale - Translation	35000 kPa
Pression maximale - Orientation	29800 kPa
Vitesse d'orientation	11.5 r/min
Couple d'orientation maximal	86 kN·m
Poids en ordre de marche	30900 kg
Contenance du réservoir de carburant	474 l

Circuit de refroidissement	25 l
Huile moteur	25 l
Réducteur d'orientation	10 l
Réducteur - Chacun	5.5 l
Circuit hydraulique - Réservoir compris	310 l
Réservoir hydraulique	147 l
Réservoir de DEF	41 l
Flèche	Flèche normale 6,15m (20'2")
Bras	R3.2CB2
Godet	HD 1,76m ³ (2,30yd ³)
Hauteur d'expédition : sommet de la cabine	3060 mm
Hauteur des mains courantes	3060 mm
Longueur d'expédition	10420 mm
Rayon d'encombrement arrière	3130 mm
Garde au sol du contrepoids	1120 mm
Garde au sol	490 mm
Longueur des chaînes	4860 mm
Longueur jusqu'au centre des galets	3990 mm

Voie des chaînes	2590 mm
Largeur de transport	3390 mm
Profondeur d'excavation maximale	7240 mm
Flèche	Flèche normale 6,15m (20'2")
Bras	R3.2CB2
Godet	HD 1,76m ³ (2,30yd ³)
Portée maximale au niveau du sol	10680 mm
Hauteur de coupe maximale	10030 mm
Hauteur de chargement maximale	6950 mm
Hauteur de chargement minimale	2300 mm
Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8 ft)	7090 mm
Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	6010 mm
Force d'excavation du godet : ISO	179 kN
Force d'excavation du bras : ISO	126 kN

330 ÉQUIPEMENT STANDARD

NOTA

L'équipement standard et les options peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

CABINE

ROPS, insonorisation standard (Deluxe uniquement)

ROPS, insonorisation avancée (Premium uniquement)

Siège chauffant et ventilé (Deluxe uniquement)

Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8 in) (Corée uniquement)

Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10 in)

TECHNOLOGIE CAT

Product Link Cat

Cat GRADE 2D

Cat GRADE avec fonctionnalité Assist

Cat PAYLOAD

Barrière électronique 2D

Aide au levage

Auto Dig Boost

MOTEUR

Trois modes de puissance sélectionnables

Commande automatique du régime moteur, ralenti bas par simple pression

Coupure automatique de ralenti du moteur

Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 52 °C (125 °F) avec détarage

Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré

Ventilateurs de refroidissement électriques à sens de marche inversé

Compatibilité avec biodiesel jusqu'à B20

CIRCUIT HYDRAULIQUE

Circuits de régénération de bras et de flèche

Préchauffage hydraulique auto

Translation auto à deux vitesses

Valve de maintien de charge du bras et de la flèche

Commande d'outil avancée (deux pompes, débit haute pression uni/bidirectionnel), Europe uniquement

FLÈCHE ET BRAS

Flèche normale 6,15 m (20'2"), bras normal 3,2 m (10'6")

TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES

Points d'arrimage sur le châssis de base

Contrepoids 6 700 kg (14 770 lb)

CIRCUIT ÉLECTRIQUE

Deux batteries sans entretien de 1000 CCA

Projecteurs à LED à délai de temporisation programmable

Projecteur sur châssis à diodes, projecteurs sur flèche côté gauche/côté droit, projecteurs de la cabine

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S·O·S)

Jauges baïonnettes d'huile moteur au niveau du sol et de la plate-forme

SÉCURITÉ ET PROTECTION

Caméra de recul

Caméra de vision latérale droite

Contacteur d'arrêt moteur au niveau du sol

Main courante et poignée côté droit

Klaxon d'avertissement/de signalisation

330 OPTIONS

NOTA

L'équipement standard et les options peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

CABINE

Siège réglable automatiquement avec chauffage et ventilation (Premium uniquement)

Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 254 mm (10 in) (Corée uniquement)

Direction de bras Cat

TECHNOLOGIE CAT

Cat GRADE 2D avancé

Cat GRADE 3D

CIRCUIT ÉLECTRIQUE

Pack d'éclairage environnement, projecteurs haut de gamme

SÉCURITÉ ET PROTECTION

Commande à distance Cat Command

MOTEUR

Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)

CIRCUIT HYDRAULIQUE

Visibilité à 360°

Levage pour charges lourdes automatique