

Puissance au volant 151 kW

Puissance nette, ISO 9249/SAE J1349 151 kW

Puissance nette - ISO 9249/SAE J1349 (DIN) 204 HP

Émissions Normes américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage V/japonaise 2014/coréenne Tier 4 Final

Modèle de moteur C7.1 Cat

Nota (1) Tous les moteurs diesel non routiers conformes aux normes Tier 4 Interim et Final, Stage IIIB, IV et V, ainsi qu'aux normes japonaise 2014 (Tier 4 Final) et coréenne Tier 4 Final, doivent uniquement utiliser du diesel à très faible teneur en soufre (ULSD, Ultra Low Sulfur Diesel) contenant 15 ppm (norme EPA)/10 ppm (normes européennes) (mg/kg) de soufre ou moins. Les mélanges de biodiesel jusqu'au B20 (20 % de mélange par volume) sont acceptables lorsqu'ils sont mélangés à du carburant diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm (mg/kg) de soufre ou moins. Le B20 doit être conforme aux spécifications ASTM D7467 (le stock de mélange de biodiesel doit répondre aux spécifications Cat en matière de biodiesel, ou bien aux normes ASTM D6751 ou EN 14214). Des huiles DEO-ULS™ Cat ou des huiles respectant les spécifications ECF-3 Cat, API CJ-4 et ACEA E9 sont requises. Veuillez consulter votre guide d'utilisation et d'entretien pour en savoir plus sur les recommandations propres à la machine en matière de carburant.

Nota (2) Le liquide d'échappement diesel (DEF, Diesel Exhaust Fluid) utilisé dans les systèmes de réduction catalytique sélective (SCR, Selective Catalytic Reduction) Cat doit être conforme aux exigences établies par la norme ISO 22241 de l'Organisation internationale de normalisation.

Réservoir de carburant 320 l

Réservoir de DEF 16 l

Largeur de patin standard 550 mm

Pression au sol 63 kPa

Largeur de patin standard 800 mm

Surface de contact au sol 4.6 mm²

Pression au sol 48.5 kPa

Largeur de patin standard 550 mm

Pression au sol 63.3 kPa

Nota *Avec godet normal GP et dents extra-robustes.

Galets inférieurs - De chaque côté 7 / 38

Contenance - Usage courant 2.5 m³

Capacité - Tous-travaux 2 m³

Capacité - Série Performance 2.8 m³

Climatisation Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à

effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,1 kg de réfrigérant, avec un équivalent CO2 de 1 573 tonnes métriques.

963 ÉQUIPEMENT STANDARD

NOTA

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

GROUPE MOTOPROPULSEUR

Moteur diesel C7.1 Cat

Conforme à la norme américaine EPA Tier 4 Final, la norme européenne Stage V, la norme japonaise 2014 et la norme coréenne Tier 4 Final sur les émissions.

Compatible avec le biodiesel jusqu'au B20

Compatible avec le moteur jusqu'au D20

Ventilateur hydraulique à vitesse variable

Transmission hydrostatique

Pompe d'équipement load sensing

Circuit de refroidissement modulaire

POSTE DE CONDUITE

Sortie électrique 12 V et port USB 5 V

Accoudoirs réglables

Siège Comfort

Écran tactile à cristaux liquides couleur 254 mm (10 pouces)

Poignée sur dash

Chauffage/Climatisation

Caméra HD de vision arrière intégrée

Projecteurs : 4 halogènes

Cabine ROPS/FOPS insonorisée et pressurisée, avec vitres teintées et vitre latérale droite coulissante

Prééquipement radio

Zones de rangement dans la cabine

TECHNOLOGIE CAT

Sécurité de la machine – Mot de passe

ID conducteur

Product Link, cellulaire

Mises à jour à distance/Dépistage des pannes à distance

Indicateur de pente

TRAIN DE ROULEMENT

7 galets inférieurs/2 galets supérieurs par côté

Train de roulement à usage intensif Caterpillar

Châssis porteurs oscillants

GOSETS

Attache à claveter

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

4 x 2 points d'arrimage faciles sur le châssis

Flexibles XT Cat

Robinets de vidange écologiques

Centre d'entretien au niveau du sol

Protection du radiateur montée sur charnière et ventilateur pivotant

Robinets de prélèvement d'échantillons d'huile

Porte-pelle

963 OPTIONS

NOTA

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

— Equipement standard de base option possible selon les configurations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

POSTE DE CONDUITE

Communication avec prééquipement radio - FM

Siège Deluxe

Commandes d'équipement et de direction

Commandes de direction à levier en V et pédales avec commandes d'équipement à deux leviers

Gyrophare clignotant à DEL

Projecteurs : 2 diodes à l'avant/l'arrière de la cabine, éclairage d'accès

Feux, 8 diodes

Siège Premium

Radio, AM/FM, Bluetooth

Radio, AM/FM/DAB+, Bluetooth

Radio, AM/FM/Sirius XM, Bluetooth

Cabine pour applications spéciales avec vitre à double vitrage/polycarbonate

TECHNOLOGIE CAT

Système de sécurité machine – Bluetooth

Product Link, double cellulaire et satellite

TRAIN DE ROULEMENT

Train de roulement Cat Abrasion

Patins de chaîne à simple, double ou triple arête

Châssis pour décharge sanitaire ou à faible pression au sol (LGP)

GODETS

Attache rapide Fusion

GODETS NORMAUX

Godets pour décharges sanitaires

GODETS TOUS TRAVAUX

Godet hautes performances

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Ensemble de démarrage par temps froid :

Remplissage rapide du réservoir de carburant

Vidange d'huile rapide

Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé

Cabine inclinable hydraulique

Pompe de ravitaillement

Projecteur sous le capot

ÉQUIPEMENTS

Pare-chocs

Contrepoids

Ripper multident

Attelage ripper

Circuit hydraulique arrière avec prééquipement pour ripper

Caisson pour barre de décrottage

Chargeuse à chaînes pour le traitement des déchets, versions spéciales pour cales de navire* et faible

pression au sol

ARAG

ARAG Bau AG

Zinggen

6166 Hasle LU

www.arag-bau.ch

Tel. 058 710 00 00

Baumaschinen-Rent