Performances

Capacité plate-forme4 000 kgHauteur de levage maximale17,0 mCharge à hauteur maximale2 500 kgCapacité à portée max. (stabilisateurs baissés)500 kgMise à niveau du châssis10°

Vitesse de levage (flèche rentrée)

Elévation 18,0 s.
Abaissement 15,0 s.
Déplacement de la flèche (extension/rétraction)
En extension 26 s.
En rétraction 22 s.
Vitesse de translation maximale 25,0 km/h
Moteur 3 vitesses de 74,4 kW
Effort de traction (en charge) à déterminer

Rayon de braquage extérieur (pneus compris) 3,80 m Poids en ordre de marche 11 500 kg

Spécifications standard

Moteur

Marque et modèle Deutz TCD 3.6 L4

Nombre de cylindres 4 Cylindrée 3,6 l

Puissance brute du moteur de série 74,4 kW/100 CV
Couple maximum à 1 600 tr/min 420 Nm
Capacité du réservoir à carburant 150 l

Transmission

• 3 vitesses avant/arrière hydrostatique (1ère : 5 km/h, 2nde : 12 km/h, 3ème : 25 km/h)

Essieux

- Essieux à réducteurs planétaires à tourillon
- Vérin de déplacement intégré
- Différentiel à glissement limité haute tolérance sur l'essieu avant

Freins

- Freins de service intérieurs à disque à bain d'huile sur l'essieu avant
- Freins de service à commande assistée
- Frein de stationnement hydraulique

Pneus

De série
 En option
 Mitas 14.00-24 TG02
 En option
 Goodyear 14.00-24 SGG
 Michelin 14.00-24

Firestone 400/75-28 Duraforce MH

Cabine

- Tous temps EROPS/FOPS entièrement vitrée
- Siège à suspension mécanique réglable dans 2 directions

4 roues directrices

- Direction assistée avec entraîneur de volant
- 2 roues directrices/4 roues directrices/marche en crabe avec sélecteur de mode

Instruments

- Indicateur d'entretien
- Jauge de carburant
- Compteur horaire
- Jauge de pression de l'huile moteur
- Jauge de température de l'eau
- Levier droit d'inclinaison et de balancement
- Levage et cavage de la flèche sur un seul manipulateur



Circuit hydraulique auxiliaire

Capacité 100 l

Type de pompe : Pompe à engrenagesDébit maximal de la pompe : 100 l/min

• Débit du circuit hydraulique auxiliaire : 100 l/min intermittent

Accessoires et options

- Climatisation (en option)
- Stabilisateurs
- Feux de route
- Indicateur de stabilité de charge (LSI)
- Grille de protection (en option)
- Mise à niveau du châssis
- Feux de travail (cabine uniquement)
- Gyrophare (en option)
- Crochet amovible arrière (en option)

Équipements

De série : Tablier standard

Attache standard

Fourche à palettes (4 000 kg)

4 000 kg Attache mécanique

1 200 mm x 60 mm x 100 mm

Capacité 500 I - 1 100 kg

En option :

Attaches Manitou Attaches manuelles JCB, Manitou

Godet malaxeur à béton Godet multi-fonctions avec grappin Godet 4 en 1

Godet 4 en 1 Godet à matériaux légers 2,4 m, 1,0 m³ 2,45 m, 1,8 m³

2,4 m de largeur

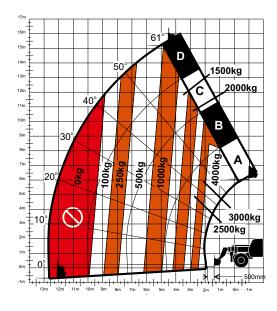
Crochet de levage Potence 4 000 kg 3,4 m, 1 000 kg

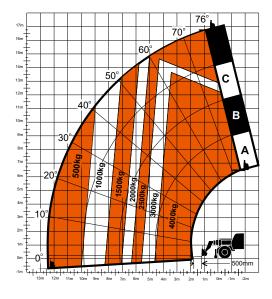
Balayeur

Dimensions



Abaque de charge et dimensions





IMPORTANT

Toutes les dimensions sont approximatives. Les capacités de levage nominales indiquées concernent la machine avec tablier et fourches à palettes. La machine doit être de niveau sur une surface dure, et ses pneus doivent être intacts et convenablement gonflés. Les spécifications et la stabilité de la machine dépendent des capacités de levage nominales à des angles et des longueurs de flèche spécifiques. (Si ces spécifications sont critiques, l'application proposée devra faire l'objet d'une discussion avec votre concessionnaire.) NE PAS dépasser les capacités de levage nominales, sous peine de compromettre la stabilité de la machine et de la rendre dangereuse. NE PAS faire basculer la machine vers l'avant pour déterminer la charge autorisée.

Utiliser exclusivement des équipements agréés par JLG et afficher les abaques de charge correspondant au modèle de chariot télescopique et aux équipements utilisés dans la cabine.

Dans le cadre de l'amélioration continue de ses produits, JLG Industries se réserve le droit d'en modifier les spécifications et les équipements sans préavis.



JLG Industries, Inc.

Polaris Avenue 63 2132 JH Hoofddorp Pays-Bas Tél: +31 (0)23 565 5665

Fax: +31 (0)23 565 3750 **www.jlgeurope.com**

Une entreprise du Groupe Oshkosh