

Remorques forestières logLINE

Détails techniques en un coup d'œil



1

Le système **Power-Link** – garantit une bonne maniabilité de la grue, une plus grande portée et une plus grande force de levage.

2

Un système de **tuyaux disposés de façon protégée** dans toute la grue garantit des périodes d'arrêt minimales.

3

Le logement de tous les boulons dans des **douilles en bronze** pouvant être lubrifiées assure de longues durées de service et une stabilité élevée de la pression.

4

Les grues répondent à la **norme industrielle allemande de classe de charge B4** assurant une charge permanente dynamique.

5

Le **vérin** du bras principal est monté **retourné**, afin d'être protégé contre tout dommage.

6

Des raccords tournants assurent une sécurité de fonctionnement élevée et une longue durée de vie des tuyaux hydrauliques.

7

La **grille de protection** solide et stable garantit une sécurité optimale lors de l'utilisation de la grue ou en circulation routière.

8

Guidage des tuyaux hydrauliques dans un coupleur assurant la sécurité de l'utilisateur.

9

Réservoir d'huile de grande taille protégé contre les dommages et offrant une visibilité parfaite.

10

Mécanisme de **pivotement à quatre vérins** en fonte particulièrement stable et solide et permettant un couple de pivotement élevé.

11

Des paliers à rotule pouvant être ajustés et lubrifiés garantissent un fonctionnement rectiligne de l'essieu.

12

Une structure de ranchers coulissante garantit la sécurité et facilite les travaux de grutage en cas de chargements de différentes longueurs.

13

La **barre centrale résistante à la torsion** est conçue pour résister aux sollicitations les plus élevées. Elle garantit des mouvements tout terrain.

14

Support de montant A peu encombrant avec vérins intérieurs assurant une stabilité élevée.

15

Système de contrôle total par l'opérateur pour le **blocage mécanique** du timon articulé lors de la conduite sur voies publiques.

16

Les **phares de la grue** disponibles en option éclairent la nuit comme en plein jour et notamment la zone de travail.

17

Le **châssis extensible** permet de rallonger la surface de chargement de plusieurs niveaux jusqu'à 1 500 mm.

18

Le **vérin télescopique situé à l'intérieur** est conçu pour être protégé contre les dommages.

19

L'essieu **bogie coulissant** assure une répartition optimale du poids quel que soit le chargement.

20

La **vanne de marche rapide** à commande électrique située dans les bras télescopiques garantit un déploiement rapide des bras.

21

Équipé en série d'un solide **rotateur à bride**, sur demande également avec **double frein d'oscillation**.

22

Différents grappins pour chaque utilisation : Bennes preneuses, grappin à 4 griffes, grappins d'excavation

23

Le **système d'entraînement powerDRIVE** permet une traction optimale sur des terrains accidentés.

24

Le **système de freinage à air comprimé 4 roues** avec accumulateur à ressort garantit une conduite en toute sécurité dans la forêt et sur route.