

GRUE AUTOMOTRICE LENTE CAPACITÉ DE 35 T

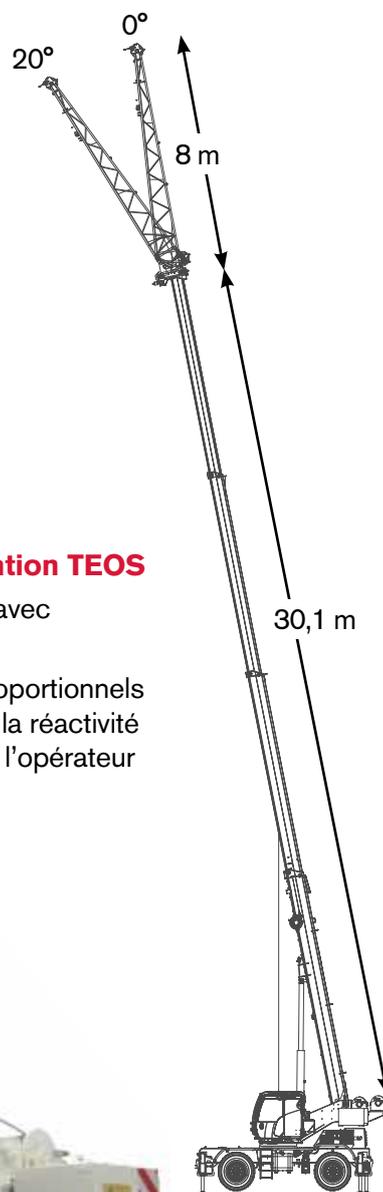


WORKS FOR YOU.™

LA PUISSANCE AUX CREUX DE LA MAIN

POLYVALENCE ACCRUE

- Capacité de charge de 35 t
- Longueur de flèche maximale de 30,1 m avec mode de télescopage proportionnel
- Hauteur de tête maximale de la flèche principale de 32,8 m
- Fléchette à mât treillis de 8 m
- Hauteur de tête maximale avec fléchette de 41,1 m



UN CONTRÔLE INTÉGRAL

Nouveau système d'exploitation TEOS

- Écran couleur tactile de 10 po avec interface intuitive
- Manipulateurs électroniques proportionnels ergonomiques avec réglage de la réactivité en fonction des préférences de l'opérateur

ÉQUIPEMENT HAUT DE GAMME

- Plate-forme télématique T-Link incluse
- 3 lumières LED de la zone de travail incluses

CONFORT EXCEPTIONNEL, VISIBILITÉ HORS PAIR

- Cabine inclinable extra large avec importante surface vitrée.
- Aucun angle mort
- Système de chauffage et de climatisation intégré

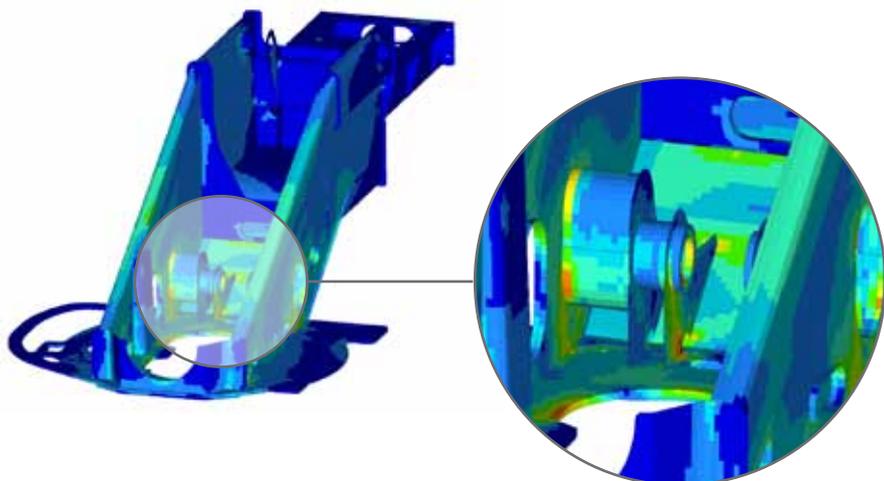
UTILISATION SIMPLIFIÉE

- Transport et maniabilité simplifiés
- Seulement 2,5 m de large
- Quatre modes de direction
- Modes de changement automatique / manuel

UN LARGE ÉVENTAIL D'OPTIONS

- Fléchette à mât treillis de 8 m
- Treuil auxiliaires
- Jusqu'à 4 caméras intégrées à la console principale pour une visibilité optimisée
- Plate-forme télématique T-Link
- Radiocommande à distance

LA STRUCTURE IDÉALE POUR LES LEVAGES LOURDS



Une structure robuste inégalée

Nous avons développé des analyses MEF* pour l'ensemble des structures et des composants de la grue, afin d'offrir une structure unique synonyme de performances fiables, notamment pour les applications hautement exigeantes.

* MEF : méthode des éléments finis

Flèche hydraulique

La flèche hydraulique à 4 sections est constituée de un cylindre à double extension.

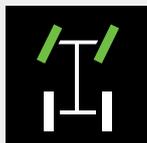
L'extension de la flèche se produit proportionnellement mode entre les sections.



Proportionnel extension de flèche

4 modes de direction

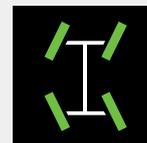
Synonyme de maniabilité supérieure en chantier, la grue propose jusqu'à 4 modes de direction différents.



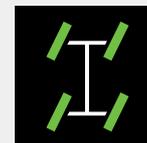
2 roues avant



2 roues arrière



4 roues directrices concentriques



4 roues marche en crabe

PUISSANCE ÉLEVÉE, CONSOMMATION RÉDUITE ET MOTEUR OPTIMISÉ

Cummins QSB4.5 Moteur Tier 4 Final/Phase V

Le moteur 6 cylindres Cummins QSB4.5 Tier 4 Final/Phase V offre une rapidité et des capacités de treuillage hautes performances.

Alternative:

Moteur Cummins QSB4.5 Stage IIIA/Stage V, 4 cylindres.

Deux modes de changement de vitesse disponibles : automatique ou manuel.

4 roues motrices permanentes.

EcoMode : une consommation réduite

Le système EcoMode utilise la manette d'accélération automatique du moteur pour optimiser la puissance en fonctionnement et en veille de sorte à réduire la consommation de carburant.

WORKS FOR YOU.™



TEOS

NOUVEAU SYSTÈME D'EXPLOITATION TEOS



Le nouveau **système d'exploitation Terex TEOS** offre des flux d'informations et une accessibilité optimisés qui viennent renforcer l'efficacité opérationnelle.

► **Écran couleur tactile de 10 po**

Fort d'un écran couleur tactile de 10 po, la nouvelle interface utilisateur est dotée d'icônes claires et intuitives.

► **Navigation intuitive**

Inspiré par les nombreux retours de nos clients, l'accès aux informations est simple et rapide. Les fonctions principales et les plus utilisées sont instantanément accessibles. Forts de commandes intuitives, les nouveaux opérateurs bénéficient d'une courbe d'apprentissage réduite.

► **Diagnostic**

Les messages d'erreur offrent une lecture conviviale au service de la sécurité. Le menu de diagnostic fournit un retour instantané sur l'état de la grue, des composants principaux et des capteurs.

► **Options fournies**

La console principale peut être équipée de caméras (en option) qui permettent à l'opérateur de bénéficier d'un contrôle intégral sur l'ensemble des points de vue de la grue, le tout depuis un même écran. L'état de la radiocommande à distance et des options de la plate-forme T-Link peut également être consulté depuis la console principale.



Manipulateurs électroniques proportionnels personnalisables

En fonction des besoins, l'opérateur peut personnaliser les boutons et définir avec précision la réactivité de tous les mouvements de la grue et valoriser la fluidité ou la vitesse au regard des préférences personnelles. Il est possible d'enregistrer plusieurs configurations personnelles.

WORKS FOR YOU.™

TEREX ROUGH TERRAIN CRANES

Terex Italia Srl

Via Cassoletta, 76 - Fraz. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO)
Italy

Ph: +39 051 6501011

Email: mktg.cranes@terex.com



www.terex.com/rough-terrain-cranes



Brochure Reference: RT-BR-M-F-TRT 35-07/22

WORKS FOR YOU.™