

VIMEK[®]
870.I

NEXT
GENERATION



VIMEK
Des machines forestières
qui font une impression
mais pas des traces



VIMEK

FASSI GROUP

VIMEK[®]

870.I



Vimek 870.1 NG est créée pour répondre aux souhaits des forestiers quant à la manière de réaliser une éclaircie.
Vimek 870.1 NG est un outil optimal pour réaliser des éclaircies de haute qualité et être fier du travail accompli.

Scannez le code QR pour voir les premières impressions de Johan, agriculteur forestier, sur le Vimek 870.1 NG.





Vimek 870.1 NG est équipé du DSS (Dual Steering System), ce qui signifie que la direction est assurée à la fois par l'articulation centrale et le bogie arrière. Cela permet de réduire l'espace nécessaire pour faire fonctionner le Vimek 870.1 NG dans l'espace le plus étroit.



"Elle est comme un serpent en forêt..."
Johan Erlandsson, Agriculteur forestier

Avec le nouveau Vimek 870.1 NG, vous réduisez le risque d'endommager l'environnement à cause de la machine ainsi que les pertes de production forestière causées par les routes à larges bandes.

VIMEK[®]

870.I

Vimek 870.1 NG dispose d'une cabine bien dimensionnée avec une bonne visibilité et un faible niveau sonore.



"Avec ICC, vous ne devez penser à rien, la grue s'ajuste toute seule et elle fonctionne parfaitement".

Mikael Lundholm, Norsjö

Vimek 870.1 NG a été équipé d'un système de contrôle intuitif de classe mondiale et d'une IHM (Interface Homme-Machine).
Collaboration entre Vimek et Dasa

Une cabine spacieuse qui met l'accent sur l'ergonomie et la convivialité.



La machine présente des dimensions extérieures compactes, mais une cabine exceptionnellement spacieuse pour la taille de la machine, qui offre un environnement agréable au conducteur.

VIMEK®

870.1

Cabine confortable

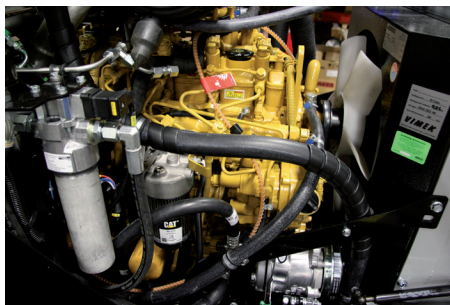
Cabine de sécurité spacieuse avec une excellente visibilité. Hauteur d'assise basse pour une bonne visibilité lors des éclaircies et moins de vibrations du corps entier.

Hydraulique

Les pompes et moteurs hydrauliques de Bosch Rexroth garantissent à la fois l'efficacité énergétique et la durabilité.

Moteur puissant

Diesel 55kW tier V de CAT fonctionne entièrement sans fluide AdBlue.



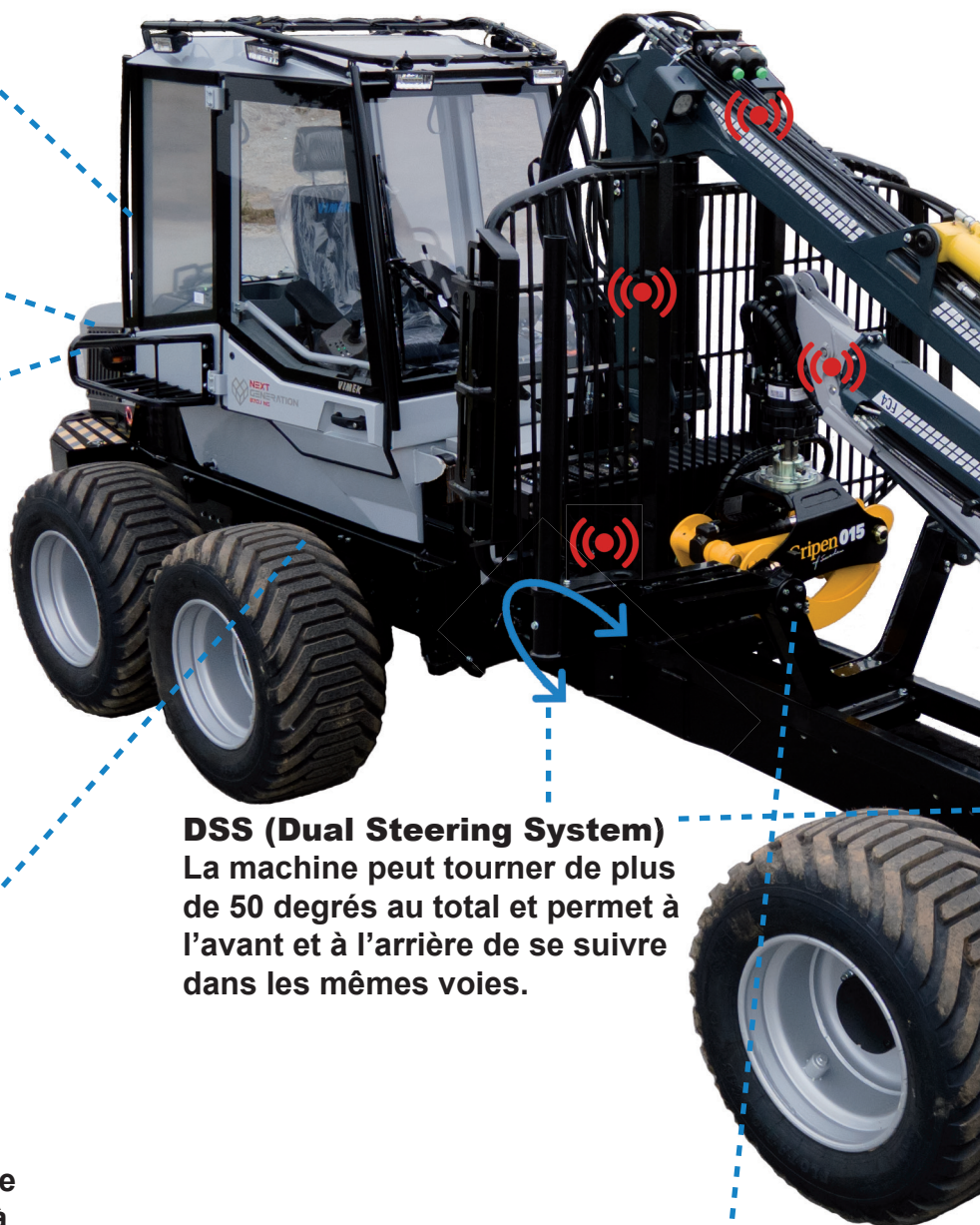
Transmission

Transmission hydraulique / mécanique avec freins à disques humides et blocage de différentiel sur les boogies.

My Vimek



Possibilité d'accéder aux fonctions de confort et à l'état de la machine via "My Vimek" ainsi qu'au support à distance.



DSS (Dual Steering System)

La machine peut tourner de plus de 50 degrés au total et permet à l'avant et à l'arrière de se suivre dans les mêmes voies.

Grapple

Le 870.1 NG est livré avec différents options pour les grappes



ICC (Intelligent Crane Control)

L'opérateur contrôle le mouvement de la pointe de la grue et le système de contrôle calcule lui-même comment chaque cylindre doit être déplacé pour atteindre la position de préhension souhaitée, ce qui simplifie la conduite et augmente la durée de vie de la grue.

Grue de première classe de Cranab
Optimisée pour un travail efficace dans les éclaircies denses.



VLB (Variable Load Bunks)
Le Vimek 870.1 NG peut être équipé du système VLB (espace de chargement extensible hydrauliquement).

Intégré
Éclairage intégré et caméra de recul montée dans le cadre.

TECHNISCHE

Poids: A partir de 7 tonnes

Moteur: CAT

Type moteur: Stade V

Puissance: 55kW

Couple: 270 Nm @1600Rpm

Cylindrée: 2,2

AdBlue: Pas nécessaire

Transmission et freins:

Hydraulique / mécanique avec programme de conduite.

Disque en bain d'huile

Le frein de travail a une marche automatique.

Bloquage de différentiel avant / arrière.

Système hydraulique:

Hydraulique de travail 130 l / min à 2200 rpm.

Filtration supplémentaire de l'huile avant le circuit hydraulique.

Circuit séparé à débit constant pour les fonctions de base.

CONTACT VIMEK

VIMEK

FASSI GROUP

Vimek AB

Allan Jonssons väg 11

SE-922 31 Vindeln

Tel: +46 933-135 15

info@vimek.se • sales@vimek.se

www.vimek.com

DATEN

Ergonomie cabine:

Cabine testée et évaluée sur plan de sécurité selon les normes actuelles.

Différentes possibilités pour siège.

Système de contrôle et connexion:

Architecture moderne avec IHM intégré dans l'écran de la machine.

Suivi de machine intégré via GPS.

Possibilité de fonctions de confort et d'état de la machine via My Vimek.

L'assistance à distance en option.

Dimensions:

Largeur: 2.2m

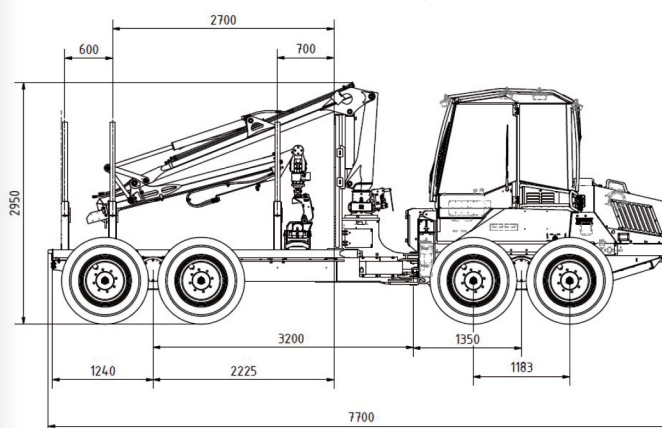
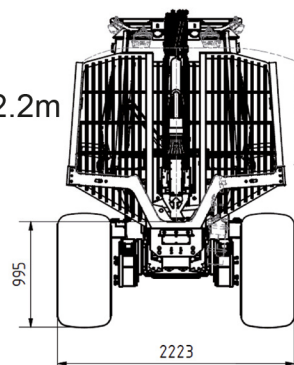
Longeur totale: 7.7m

Largeur de charge-bogies: 2.2m

Longeur de charge: 3.4m

Hauteur max: 3m

Grue portée: 6.7m



VIMEK

FASSI GROUP

CONTACT DEALER

CLOHSE GROUP

76, Route d'Asselborn +352 27 40 11 740
L-9907 Troisvierges info@clohse-group.com

www.clohse-group.com