



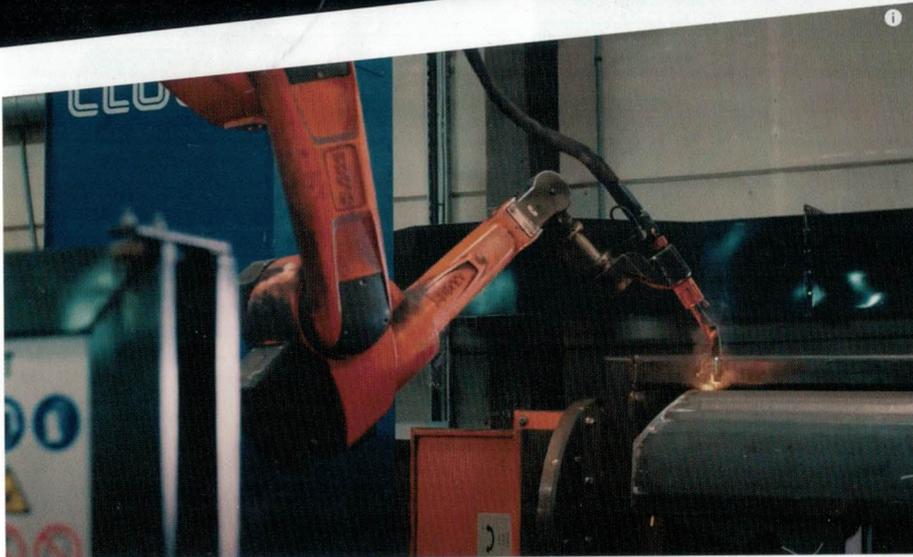
# **KNIKMOPS**

**CHARGEUR COMPACT**

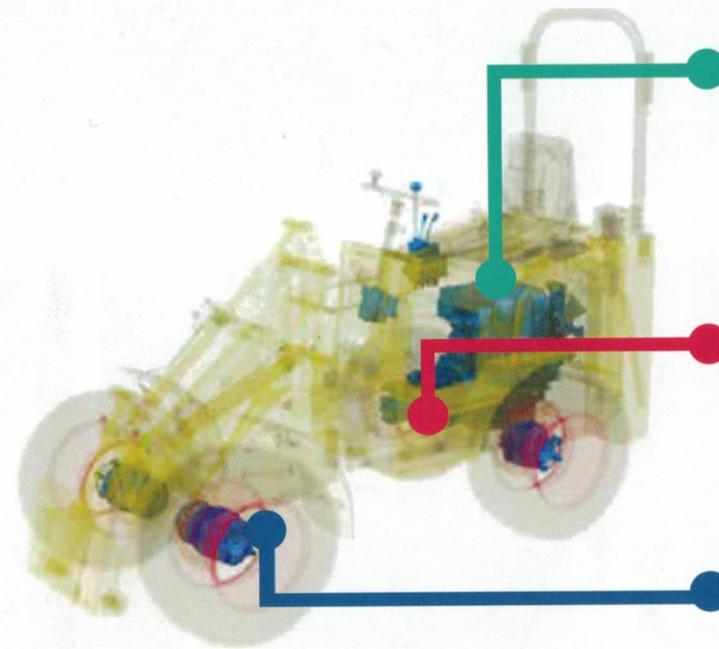
le plus stable du marché

—  
Février 2024

# LES POINTS FORT D'UN KNIKMOPS CONSTRUCTEUR ET ASSEMBLEUR DE GRANDES MARQUES



**CARROSSERIE**  
INTÉGRALE EN MÉTAL



**YANMAR**

MOTEUR THERMIQUE

**Kubota**

TRANSMISSION  
HYDROSTATIQUE

**Rexroth**  
Bosch Group

MOTEUR HYDRAULIQUE  
DE ROUE

**POCLAIN**  
Hydraulics

## 1

### POINT DE PIVOT

Hauteur de point de pivot réduite

- Meilleure visibilité
- Meilleure stabilité (centre de gravité bas)
- Plus de force de poussée

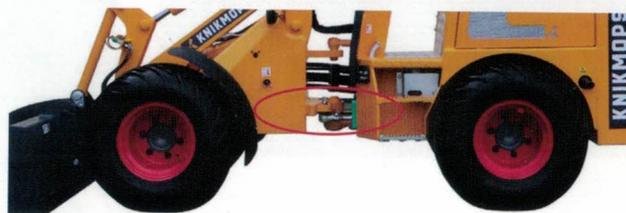


## 2

### MOTEUR HYDRAULIQUE DANS CHAQUE ROUE

Composants connus et reconnus existants sur d'autres automoteurs (chenille de pelle, moissonneuse...)

- Pas de cardan de transmission = sans risque de dégradation du cardan
- Meilleure stabilité (centre de gravité bas), 4 poids au 4 coins du châssis
- Pas de croisillon de cardan = meilleur angle d'articulation
- Entretien réduit = uniquement vidange hydraulique, pas de graissage des croisillons de cardan
- Moteur de roue en directe de la pompe de transmission = plus de couple



## 3

### COMPOSANT ÉLECTRONIQUE RÉDUIT

- Risque de panne réduit



## 4

### JOYSTICK

- Simple et efficace

#### JOYSTICK STANDARD



3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> fonctions sur manettes indépendantes



Inverseur standard

#### JOYSTICK STANDARD SUR MODÈLE TÉLÉSCOPIQUE

En option :  
Modèle bras fixe



Commande de téléscopage

Commande d'inverseur

3<sup>e</sup> fonction sur joystick en option

3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> fonctions sur manettes indépendantes

**5**

## ACCESSIBILITÉ ENTRETIEN



Filtre à huile hydraulique



Accès distributeur et  
filtre à huile moteur

Accès transmission



Accès filtre à air et  
niveau

**6**

## TOIT ROP FOP



Démontable  
par système  
de boulon

OPTION Toit ROP FOP repliable



Option cabine



**7**

## POSTE DE CONDUITE AU-DESSUS DU MOTEUR

- Plus haut = meilleur visibilité
- Pas de capot présent sur l'arrière = meilleure visibilité arrière
- Poste de conduite sur l'arrière = pas de déport de cabine



**8****RÉSERVOIR PLACÉ SUR L'ARRIÈRE  
DE LA MACHINE**

- Meilleur report de charge
- Meilleure accessibilité



Réservoir à carburant  
et hydraulique

**9****OSCILLATION D'ARTICULATION**

- Système de rotule
- Meilleur suivi du sol
- Plus stable

**10****BON RAPPORT  
POIDS/CAPACITÉ DE LEVAGE**

- La conception KNIKMOPS

Poids jusqu'à 2.7t



Capacité de levage jusqu'à 2.4t

