

For Earth, For Life  
Kubota

Z

## KUBOTA Série Z4


Z4-541











# Rayon de braquage zéro. L'indice est dans le nom


La technologie à 360° vous permet de contourner les obstacles avec une grande facilité, rendant chaque manœuvre de tonte plus efficace.

Le fonctionnement par levier, la position assise, le repose-pieds et la vision générale depuis le siège font de ces machines un rêve pour les opérateurs.









# Qualité de coupe inégalée

Ce n'est pas seulement la capacité à tondre autour des obstacles qui fait de la Z4-541 une machine si désirable, mais aussi la qualité professionnelle de la coupe.

La Z4 est capable de fournir une coupe de haute qualité même dans des conditions difficiles avec une herbe humide et dense. La qualité de la coupe et du broyage a été le critère prioritaire lors de la conception, du développement et des tests de la machine.



#Confort

# De longues heures de travail nécessitent un confort et une utilisation facile

## Bienvenue à la Z4-541

La clé du confort n'est pas seulement de rendre le siège rembourré et confortable, mais aussi le positionnement des commandes et la facilité d'utilisation.

En gardant ces éléments cruciaux à l'esprit, le développement de l'agencement de la machine est toujours plus élevé. Une conception intelligente de l'aménagement crée également de l'espace.



### Vaste plancher

Une grande surface de plancher avec repose-pieds incliné améliore la position assise. Le montage du plancher sur des patins en caoutchouc élimine toute vibration sous les pieds.



### Siège confort de luxe

Un siège à dossier haut de luxe avec réglage de la suspension, des accoudoirs et un soutien lombaire supplémentaire assurent un confort de haut niveau.



## #Commandes



Conçue et testée pour l'herbe et les conditions météorologiques européennes, la Z4 garantit une durabilité et des performances supérieures, ce qui signifie des résultats de qualité supérieure.



### Console de commande

Les commandes sont regroupées en un seul endroit. Clairement identifiées et disposées logiquement, elles assurent une utilisation rapide et facile.



### Frein de stationnement

L'utilisation de la pédale devient instinctive avec le positionnement central de la pédale. Laisser la machine garée en toute sécurité est toujours très rassurant.



### Zone de stockage

À gauche de l'opérateur se trouve un généreux compartiment de rangement et un porte-gobelet pratique.



#Performance

# Moteur essence bicylindre en V refroidi par air

Propulsé par un moteur Kawasaki FS730-V produisant 24 ch. La conception des moteurs bicylindres en V leur permet de fonctionner plus silencieusement et en douceur, avec moins de vibrations que les moteurs monocylindres traditionnels. Une barre pare-chocs arrière offre une protection supplémentaire et est livrée de série avec un attelage de remorquage arrière.



## Accès au filtre à air

L'accès au filtre à air du moteur ne nécessite aucun outil. Montés à l'arrière, tous les contrôles et nettoyages peuvent être effectués rapidement et sans effort.



## Ventilateur de refroidissement par air

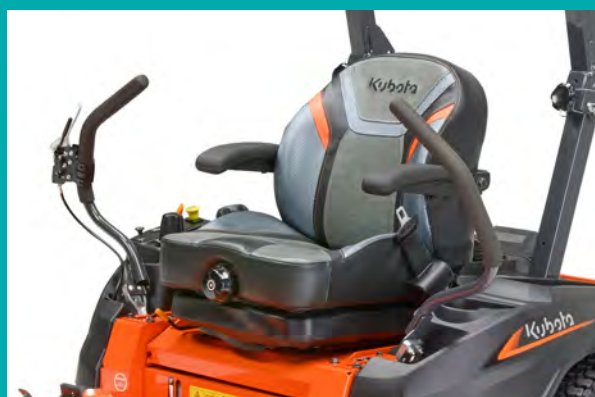
Une grille empêche l'accumulation de débris et permet un refroidissement efficace du moteur pendant les mois chauds de l'été.



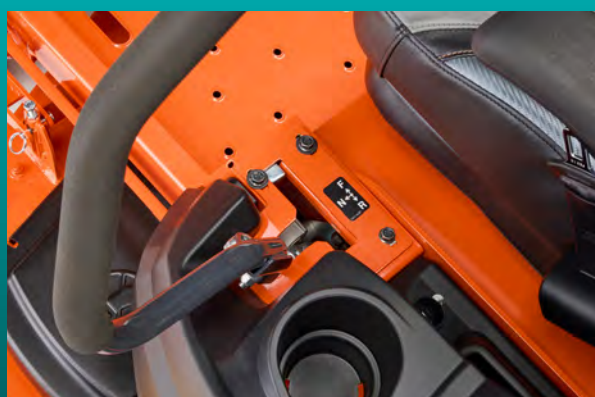
#Transmission

# Ligne d'entraînement HST

L'entraînement par transmission à engrenages hydrauliques fournit une puissance indépendante à chaque roue, ce qui permet à la Z4-541 d'obtenir une traction maximale et une maniabilité exceptionnelle.



Le système de transmission permet à la machine de tourner sur place, les roues motrices pouvant tourner en sens inverse l'une de l'autre.



## Leviers de commande de mouvement à prise souple

Les leviers de commande de mouvement sont non seulement très confortables à tenir et à utiliser, mais sont également équipés de coussinets anti-vibrations.





#Plateau de coupe

# Conception du plateau



## Plateau à éjection latérale 3 lames

La conception des lames offre plusieurs avantages pour ce plateau. L'angle de coupe des lames améliore les performances grâce à la qualité de coupe et au débit de chantier. Un kit de mulching en option pour convertir le plateau.



## Plateau de 137 cm

Le plateau de 137 cm est une structure en acier mécano-soudé avec une barre de renforcement inférieure. Cette construction offre la durabilité indispensable pour ce type d'opération et en conditions de travail difficiles.



## Kit de maintenance

Un kit de levage est disponible qui vous donne un accès sûr et facile au dessous du plateau pour vérifier ou remplacer les lames ou simplement y accéder pour le nettoyage.



# Fonctionnement du plateau.

## Rien de plus simple



### Fonctionnement du plateau K-Lift

Une pédale actionnée au pied fait tout le levage et l'abaissement du plateau. Le plateau reviendra toujours à la hauteur de coupe définie.



### Réglage rapide de la hauteur

La hauteur de coupe du plateau est réglée à l'aide d'une molette. Il suffit de tourner la molette et la hauteur est ajustée par incréments en fonction des conditions et des exigences.



### Obturbateur temporaire d'éjection latérale (OCDC)

L'ouverture et la fermeture par levier d'un obturbateur d'éjection vous permettent de fermer temporairement la sortie et d'empêcher l'herbe d'être éjectée sur un chemin/route ou sur un véhicule stationné.



#Efficacité



# Espace restreint ? Aucun problème

## Arceau repliable

L'arceau repliable permet à la Z4-541 de fonctionner sous des branches basses et d'être stockée dans des bâtiments bas.







#### **Roues motrices larges à profil bas**

Les roues motrices répartissent parfaitement la charge sur une large surface afin d'éviter tout compactage et tout dégât sur le gazon. Style élégant et profilé.



#### **Roues avant en caoutchouc plein**

Les pneus en caoutchouc plein sans entretien empêchent l'effet bulldozer du plateau. Ces roues sont positionnées pour ne pas gêner la bonne coupe de l'herbe au niveau des lames.



# L'accès pour la maintenance n'a jamais été aussi facile

Trois étapes rapides et faciles offrent une vérification de la transmission du plateau très simplifiée.



Étape 1

Retirez le plancher. Aucun outil requis.



Étape 2

Retirez le boulon de verrouillage.



Étape 3

La protection en plastique est un couvercle de verrouillage en trois parties. Retirez d'abord la pièce centrale, puis les deux côtés.

Vérifier les courroies et les poulies n'a jamais été aussi facile.



# #Données techniques

| Modèle   |             | Z4-541  |
|--|-------------|---|
| Version  |             | Tondeuse à rayon de braquage zéro                                   |
| Moteur   |             |   |
| Modèle / Cylindrée / Cylindres                         |             | Kawasaki FS730V / 726cc / 2 V-twin                                  |
| Puissance brute  | ch/kW       | 24/ 17,9  |
| Système de refroidissement                             |             | Par air   |
| Capacité du réservoir de carburant                     | L           | 25,7  |
| Transmission   |             |   |
| Type de transmission                                   |             | Hydrostatique (HST) Hydro-gear                                      |
| Contrôle de la direction                               |             | Leviers de mouvement  |
| Vitesse en marche avant                                | Km/h        | 14,4  |
| Vitesse en marche arrière                              | Km/h        | 6,4   |
| Système d'entraînement                                 |             | Par courroie  |
| Système de frein de stationnement                      |             | A la pédale   |
| Plateau de tonte                                       |             |   |
| Système d'entraînement de la prise de force            |             | Courroie  |
| Montée / Descente du plateau                           |             | Pédale  |
| Ejection   |             | Latérale  |
| Plage de hauteur de coupe                              | mm          | 38 - 127  |
| Réglage de la hauteur de coupe                         |             | A la molette  |
| Largeur de coupe                                       | mm / pouces | 1372 / 54   |
| Nombre de lames  |             | 3   |
| Poste de conduite                                      |             |   |
| Arceau de sécurité                                     |             | Repliable   |
| Siège conducteur                                       |             | Siège premium à dossier haut de 53 cm avec accoudoirs et suspension |
| Compteur horaire                                       | h           | •   |
| Porte-gobelet et rangement                             |             | •   |
| Support de remorquage arrière                          |             | •   |
| Dimensions et poids                                    |             |   |
| Pneus avant  |             | 13 x 6,5-6 Lisse, semi-pneumatique                                  |
| Pneus arrière  |             | 22x10.24 Gazon, profil bas  |
| Empattement (A)  | mm          | 1255  |
| Longueur totale (B)                                    | mm          | 2055  |
| Hauteur totale (avec arceau en position verticale) (C) | mm          | 1772  |
| Largeur hors tout (sans plateau de coupe) (D)          | mm          | 1236  |
| Poids total (avec plateau de coupe)                    | kg          | 420   |





## **KUBOTA EUROPE SAS .**

19 Rue Jules Verdecruysse - 95101 Argenteuil

<http://www.kubota-eu.com>

Cette publication ne peut être reproduite en totalité ou en partie sous quelque forme que ce soit sans l'accord écrit préalable de KUBOTA. Il correspond à l'état au moment de la mise sous presse. Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis. Certaines des pièces illustrées dans la publication sont optionnelles et ne font pas partie de l'équipement standard. Les informations relatives à la garantie et à la sécurité ainsi que d'autres informations sur le produit peuvent être obtenues auprès du concessionnaire agréé KUBOTA responsable.

v\_5/2024

