



Série RX40

Relevez les défis exigeants des fermes, ranchs et enclos à un prix abordable.

Les tracteurs utilitaires de la série RX comblent l'écart entre la valeur et la puissance brute, permettant aux agriculteurs, aux éleveurs et aux éleveurs de bétail de s'attaquer facilement aux tâches exigeantes. Des fonctionnalités avancées telles que deux options de transmission à changement de vitesse en douceur, un attelage électronique à 3 points, un contrôle du couple, une capacité de levage importante et une cabine spacieuse à 5 montants vous permettent de travailler plus intelligemment, et non plus durement. Du transport du foin au débroussaillage, en passant par le labourage ou l'entretien du bétail, la série RX gère les tâches difficiles sans se ruiner. C'est le choix idéal pour tous ceux qui ont besoin d'un tracteur polyvalent, puissant et un cheval de bataille rentable sur leur terrain.

- · Moteur turbo die°sel vertical à 4 cylindres en ligne KIOTI refroidi par eau
- 66 73 CV
- Inverseur Hydraulique ou Inverseur hydraulique avec avec transmission à vitesse rampante
- · Compensation de couple
- Bouton-poussoir 4WD et blocage de différentiel mécanique arrière
- · Attelage électronique à 3 points
- Capacité de levage de 4 328 livres à 24 po à l'arrière de l'attelage
- Prise de force 540/540E
- Cabine spacieuse avec vues panoramiques (modèles de cabine)
- Siège à suspension pneumatique haut de gamme de série (modèles de cabine) Siège
- Siege d'aprentit en option (modèles de cabine)

Série RX40

Des fonctionnalités de performance conçues pour dominer

Moteur diesel à faible consommation de carburant

Le moteur turbo diesel KIOTI CRDI à 4 cylindres en ligne vertical
refroidi par eau améliore le rendement énergétique tout en
réduisant les niveaux de bruit. Il offre à l'opérateur un environnement
de travail silencieux avec des performances puissantes.



Deux options de transmission en font un excellent choix pour n'importe quel travail. Choisissez entre l'inverseur de marche 12F × 12R ou l'inverseur de marche 20F × 20R avec réducteur.

Compensation de couple

Permet au moteur de maintenir un niveau de couple constant et stable dans toutes les conditions. Fournit une puissance inébranlable, conçue pour faire face aux charges soudaines et aux exigences accrues des conditions de terrain difficiles.



Bouton poussoir 4 roues motrices

Les 4 roues motrices s'enclenchent par simple pression sur un bouton. L'enclenchement automatique des 4 roues motrices permet d'améliorer les performances de freinage.



Levier de transfert de puissance

Changez de direction avant et arrière sans effort avec le levier Power Shuttle, aucune pédale d'embrayage requise.



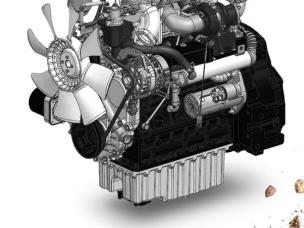
Vitesses de déplacement rapides

Des vitesses de déplacement accrues allant jusqu'à 23,9 MPH (38,5 km/h) permettent d'effectuer votre travail plus rapidement.



Régulateur de vitesse de prise de force

D'une simple pression, le régime moteur peut être réglé pour maintenir un régime constant pour une efficacité de travail maximale. Une fois engagé, les opérateurs peuvent facilement ajuster le régime vers le haut ou vers le bas avec un simple interrupteur.









Attelage électronique à 3 points

Permet un contrôle sans effort de l'outil d'un simple mouvement du poignet. Élimine les incertitudes liées au levage et à l'abaissement des outils, garantissant un positionnement précis en hauteur et le confort de l'opérateur.



Capacité de carburant élevée

Le réservoir de carburant de 26 gallons vous permet de travailler pendant des heures sans interruption. Restez informé grâce à une jauge de carburant, un témoin d'avertissement et un avertisseur sonore, pour ne jamais tomber en panne de carburant de manière inattendue.



Vannes hydrauliques à distance et joystick

Manette de commande à levier unique standard pour une utilisation facile du chargeur ou de l'outil frontal. Une seule vanne à distance standard (vannes supplémentaires en option) permet de s'adapter à une grande variété de modèles. d'accessoires et d'outils.



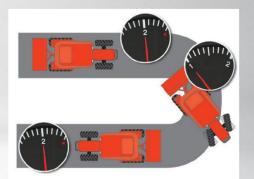
Conception de capot simplifiée

La conception du capot offre à l'opérateur une excellente visibilité et l'ouverture verticale permet un accès rapide et pratique pour la maintenance.



Vérin de levage hydraulique externe

Deux vérins de levage hydrauliques externes facilitent l'entretien et augmentent la capacité de levage jusqu'à 4 378 livres.



Contrôle d'assistance au virage (en option)

Le kit Turn Assist Control en option réduit automatiquement le régime moteur de 10 % dans les virages serrés, simplifiant ainsi le fonctionnement, permettant un travail plus précis, tout en réduisant Consommation de carburant.



Série RX40

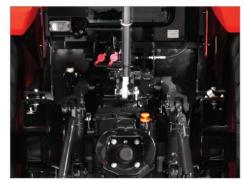
Des fonctionnalités de confort et de commodité qui réduisent le stress



Direction assistée

Minimise l'effort requis pour effectuer des virages serrés et répétitifs.

Le volant s'incline par simple pression d'un levier, permettant un réglage facile en fonction des besoins de l'opérateur.



Prise de force hydraulique indépendante

garantissant ainsi la sécurité.

Un dispositif de sécurité empêche le démarrage du moteur lorsque l'interrupteur de prise de force est laissé en position activée. Tous les modèles disposent d'une option de prise de force manuelle ou automatique. Lorsque la prise de force automatique est engagée, elle s'arrête automatiquement lorsque la commande à 3 points est relevée,



Tête de projection et lampes de travail

La tête de projection LED et les lampes de travail percent l'obscurité, projetant un faisceau large et clair qui illumine votre champ pour des manœuvres sûres et précises même après le coucher du soleil.



Cabine spacieuse à 5 montants (modèles de cabine)

La vue panoramique dégagée de la cabine à 5 montants permet de voir tous les recoins du champ. Les grandes fenêtres et l'espace supplémentaire audessus de la tête éliminent les angles morts et les espaces exigus, vous permettant de manœuvrer en toute confiance et en toute simplicité.



Système de climatisation (modèles de cabine)

Les modèles de cabine offrent un contrôle optimal de la température, gardant les opérateurs au frais en été et au chaud en hiver, garantissant ainsi leur confort, leur concentration et leur productivité toute l'année.



Siège à suspension pneumatique de luxe (modèles de cabine)

Le siège à suspension entièrement réglable et de conception ergonomique vous offre un soutien optimal, quelle que soit la difficulté du trajet. Une poche pratique à l'arrière du siège vous permet d'accéder instantanément au manuel d'utilisation.



Siège instructeur en option (modèles de cabine)

La cabine surdimensionnée peut facilement accueillir un siège d'instructeur avec ceinture de sécurité attachée. Elle offre un espace de formation sécurisé qui peut être rapidement replié lorsqu'îl n'est pas utilisé.



Essuie-glace (modèles de cabine)

Les essuie-glaces de série (arrière en option) vous assurent une visibilité parfaite, en combattant à la fois la pluie et la poussière. Leur positionnement optimisé garantit que le point de vue du conducteur reste intact.







Contrôles de visibilité de l'opérateur

L'ensemble de boutons à une touche est idéalement situé et organisé visuellement pour une utilisation facile, permettant à l'opérateur de régler rapidement des fonctions telles que les feux de travail de la cabine, les essuie-glaces, le lave-glace et le dégivreur de lunette arrière.



Levier de changement de vitesse principal

Offre un changement de vitesse souple et précis, permettant une vitesse et une efficacité de travail optimales. L'embrayage manuel permet aux opérateurs d'effectuer des changements de vitesse précis et contrôlés, ce qui se traduit par une accélération et une décélération plus douces, sans avoir à appuyer sur la pédale d'embrayage.



Console de contrôle

Le mode de travail offre un changement de vitesse plus ferme pour une réponse rapide et des changements de direction. Le mode de conduite offre une modulation plus douce pour un fonctionnement et une conduite souples et légers. L'embrayage confort évite les à-coups ou les réponses soudaines de l'embrayage.



Commandes de garde-boue

Des commandes simples de montée/descente montées sur le garde-boue facilitent la fixation et le détachement des outils à 3 points. Cette conception réduit les risques d'accident et augmente la productivité tout en réduisant la fatigue.



Contrôle d'attelage à 3 points

Offre une polyvalence et une efficacité accrues pour un fonctionnement, un réglage et une personnalisation sans effort de l'attelage à 3 points, le rendant adapté à n'importe quelle tâche.



Levier de changement de prise de force

Idéalement situé pour permettre à l'opérateur de basculer facilement entre les modes 540 tr/min et 540E, permettant des performances optimales pour divers accessoires et applications.



Réglage de levage à 3 points

Commandes d'accélérateur et d'attelage ergonomiques. Les boutons à une touche permettent un réglage sans effort pour relever ou abaisser les accessoires et les outils connectés à l'attelage 3 points.



Écran LCD couleur de 4,3 pouces

Le grand écran LCD situé au centre affiche des informations importantes, notamment la consommation de carburant, la vitesse, les heures de fonctionnement du moteur, la direction de la navette, l'autonomie et bien plus encore.





WHEEL BASE

Pièces jointes

Spécifications du chargeur

MODÈLE		KL7340	
Empattement de roue de tracteur	pouces (mm)	85,4 (2 169)	
Hauteur de levage maximale jusqu'à l'axe de pivot	pouces (mm)	127,1 (3 229)	
Hauteur de levage maximale sous le godet de niveau	pouces (mm)	116,22 (2 952)	
Dégagement avec godet déversé	pouces (mm)	93,58 (2 377)	
Atteindre la hauteur de levage maximale	pouces (mm)	17.4 (442)	
Angle de déversement maximal		55°	
Atteindre avec le godet sur le sol	pouces (mm)	83,62 (2 124)	
Angle de recul maximal		51°	
Profondeur de creusement sous le niveau du sol	pouces (mm)	6.22 (158)	
Hauteur totale en position de transport	pouces (mm)	n) 69,37 (1 762)	
Inclinaison au-dessus de la tête		59°	
Profondeur de l'attachement	pouces (mm)	24.09 (612)	
Hauteur de fixation	pouces (mm)	24,4 (620)	
Profondeur de fixation (à l'axe de pivot)	pouces (mm)	33,3 (846)	
Largeur du godet	pouces (mm) 81,89 (2 080)		
Capacité du godet	pi3 (m3)	13,42 (0,38)	
Capacité du godet (plein)	pi3 (m3)	21,19 (0,6)	
Rapport de charge		0,98	
Capacité de levage au niveau de l'axe de pivot (hauteur max.)	livres (kg)	3 300 (1 497)	
Force d'arrachement au niveau de l'axe de pivot	livres (kg)	5 875 (2 665)	
Force de recul à 800 mm	livres (kg)	4 118 (1 868)	
Temps de montée	seconde.	5.5	
Temps de descente		3.7	
Temps de déversement du godet	seconde.	4.3	
Temps de restauration du bucket	seconde.	2.9	
Pression de décharge principale	bar (psi)	180 (2 560)	

* Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

11

MODÈLE		RX6640P	RX6640PC	RX7340P	RX7340PC	RX7340PCR	
MOTEUR							
Modèle				4H243T			
Taper		KIOTI 4 cylindres, en ligne vertical, turbo diesel à 4 temps refroidi par eau, CRDI					
Moteur Brut	CV (kW)	66,4 (49,5)			73,1 (54,5)		
Prise de force	CV (kW)	54,9 (40,9)			60,9 (45,4)		
Déplacement	po³ (cc)			2 435 (148,6)	2 435 (148,6)		
Révolution cotée		2 600 tr/min					
Capacité du réservoir de carbu	rant gallon (litre)	26,4 (100)					
GROUPE MOTOPROPULSEUR							
Embrayage				Disque humide			
Transmission				Navette électrique			
Vitesses				12F x 12R		20F x 20R	
Blocage de différentiel				Arrière Standard		4	
Frein		Multidisque humide					
Prise de force		Indépendant					
Vitesses de prise de for	ce			540/540E			
arrière Type				Électrique/Hydraulique			
4WD SYSTÈME HYDR	AULIQUE						
Capacité				Engrenage tandem			
de la pompe (débit max	(,)		20,6 gpm (78 ℓ pm)				
Capacité de	,	Catégorie II					
levage maximale de l'at	elage à 3			4 327,7 livres (1 963 kg)			
points* Système de con			Contrôle é		externes		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	distributeurs à distance standard		Contrôle électronique avec deux vérins de levage externes 1 standard (1 ROPS en option, 2 CAB en option)				
Direction TAILLE		Direction assistée hydrostatique					
DES PNEUMATIQUES				Direction assistee Hydrostatique			
Avant AG.				11.2-24			
Arrière AG.		16.9-30					
	05115115 (14.						
VITESSE DE DÉPLA Marche avant mph (km				23,9 (38,5)			
Inverse	wii) inpii (Kili/li)						
DIMENSIONS				23,3 (37,5)			
Longueur totale	(Avec attelage à 3			150,3 po (3 817 mm)			
Largeur hors tout				82,1 po (2 085 mm)			
	points) (voie	114.9 /2.017\	105 3 (3.675)		405.0	(2.675)	
Hauteur totale Empattement	min.) po (mm)	114,8 (2 917)	105,3 (2 675)	114,8 (2 917)	105,3	(2010)	
Garde au sol minimale	à l'avant			85,4 po (2 170 mm)			
		15,75 po (400 mm)					
(AG)		62,9 po (1 597 mm)					
Arrière (AG)		63,9 po (1 623 mm)					
Rayon de braquage minimal (sans frein)			12,8 pi (3,9 m)				
Poids avec pneus AG lb (kg)		6 051 (2 745) 6 814 (3 091) 6 252 (2 836) 7 015 livres (3 182 kg)					

*Capacité de levage de 4 328 livres à 24 po à l'arrière de l'attelage.

* Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



Daedong - États-Unis, Inc. Division Tracteurs KIOTI 6300 KIOTI Drive, Wendell, NC 27591 États-Unis Numéro gratuit 877-GO-KIOTI Fax 919-374-5001 Site Web www.KIOTI.com

ÉQUIPEMENT STANDARD

Direction assistée hydrostatique

Embrayage à main

Barre de traction réglable

Blocage de différentiel arrière

• Freins multidisques humides

Porte-gobelet
 Rétroviseur latéral

Vanne hydraulique à distance unique

Suspension mécanique (modèles ROPS)

Vanne à manette
 4 roues motrices

Siège à suspension pneumatique réglable (modèles de cabine)

• Prise de courant 12 V et prise USB

Protection de prise de force

Rétroviseur (modèles de cabine)
 Essuie-glace avant (modèles de cabine)

Panneau SMV
 Frein de stationnement

Pare-soleil (modèles de cabine)

Phares
 Feux de sécurité

Lampe de travail (modèles de cabine)
Dégivrage arrière (modèles avec cabine)

· Prise à 7 broches

Radio Bluetooth (modèles de cabine)

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Poids de la valise avant

Poids arrière (pneus AG uniquement)

Kit 3ème Fonction

Bouchon de réservoir verrouillable

Prise à 3 broches

Auvent pare-soleil (modèles ROPS)

Deuxième vanne hydraulique à distance (modèles ROPS)

• Deuxième et troisième vanne hydraulique à distance (modèles de cabine)

Siège instructeur (modèles de cabine)

Essuie-glace arrière (modèles de cabine)

Zone d'impression du revendeur

Tracteur KIOTI / Daedong Ind. Co., Ltd. / 07.24