



CKSERIES

CK2630-4030-5030



FAITES LE CHOIX

Présentation

CKSERIES



DES PERFORMANCES INTACTES DANS UN GABARIT COMPACT

Que vous cherchiez un tracteur compact, puissant ou confortable, les 3 nouveaux kioti CK sauront vous satisfaire !

Grâce à leurs moteurs 3 cylindres à hautes cylindrées dotés de 3 puissances (26, 40 ou 50 chevaux), la transmission hydrostatique à double pédales ou la transmission mécanique (pour le 26 chevaux), la version arceau ou cabine climatisée, vous trouverez forcément votre nouveau tracteur kioti CK pour effectuer vos travaux même les plus difficiles.

D'UN NOUVEAU CK

NOUVELLES MOTORISATIONS : DES PUISSANCES ADAPTÉES À VOTRE TRAVAIL

Nouveauté dans la gamme CK, une version hydrostatique disponible avec une puissance de 50 chevaux pour répondre aux travaux intensifs demandant puissance, souplesse, précision et facilité d'utilisation.

La version de 26 chevaux disposant d'une boîte hydrostatique ou mécanique, possède un gabarit similaire aux versions supérieures. Très simple d'utilisation, il sera votre partenaire idéal pour les travaux de manutention avec un chargeur frontal grâce à ses capacités hydrauliques élevées.





**MOTEUR KIOTI :
UNE PUISSANCE GARANTIE !**

Les motorisations 3 cylindres diesel kioti vous apporteront toujours **le couple et la puissance** nécessaire à vos travaux même les plus difficiles. Combiné au généreux réservoir de carburant de 34 litres, les Kioti CK sont capables de longues heures d'utilisation sans ravitaillement.

Sans système de dépollution, **le moteur du CK2630 de 1647 cm³**, respecte les normes en vigueur de faibles émissions polluantes Stage V tout en gardant une conception simple telle que :

La régulation mécanique de l'injection, une pompe d'injection en ligne directement commandée par un arbre à cames ou encore un système simple et efficace de préchauffage pour un démarrage facile par n'importe quelle température.

Le moteur du CK4030 de 1826 cm³ utilise ce qui se fait de mieux en terme de fiabilité, de performance et d'économie de carburant grâce à la combinaison d'un système d'injection à haute pression utilisant une rampe commune, un filtre à particules et une vanne EGR.

La régulation électronique de l'injection permet de mémoriser un régime moteur pouvant être activé ou désactivé à tout moment.

Le moteur du CK5030 dispose en supplément d'un turbocompresseur.

Systeme de refroidissement

Lorsque vous ouvrez le capot monobloc, les différents composants sont très faciles d'accès même sur un tracteur équipé d'un chargeur frontal.

L'avant du tracteur se compose d'un grand radiateur pour un refroidissement optimal quelques soient les conditions climatiques. Celui-ci est protégé par une grille facilement amovible. Devant le radiateur se situe un refroidisseur d'huile pour les versions à transmission hydrostatique, d'une batterie de 80A/h, du filtre à air et d'un coupe batterie.





L'HYDROSTATIQUE : LE PLAISIR DE CONDUIRE



Transmission Hydrostatique

Les CK sont équipés d'une boîte hydrostatique à haute performance pour une productivité élevée et une grande simplicité d'utilisation.

Les 3 gammes de vitesse ajoutées aux 2 pédales hydrostatiques vous simplifieront le travail, rendant les manœuvres plus fluides et douces.



Pompes hydrauliques

Le débit élevé des pompes hydrauliques assurera puissance et rapidité à l'ensemble de vos accessoires. (chargeur, relevage, pelle rétro. ...) Le circuit de direction est sécurisé par son alimentation en huile complètement indépendante.



Transmission mécanique

(uniquement CK2630D)

Le CK2630D possède une boîte de vitesse mécanique comprenant 4 vitesses synchronisées et 3 gammes. L'inversion du sens de marche se fait par l'intermédiaire d'un inverseur mécanique synchronisé idéalement situé à gauche du volant.



Angle de braquage

Les ponts avant des nouveaux CK ont été élaborés pour supporter de lourdes charges tout en offrant des qualités que seul Kioti est en mesure d'apporter.

La conception à couple conique permet de combiner un excellent angle de braquage, une importante garde au sol et une grande fiabilité.

La maniabilité est excellente même en conditions très critiques grâce à la direction hydrostatique souple et réactive.



Joystick d'origine

(option sur CK2630D)

Un joystick monté d'origine commande deux distributeurs double effet (dont un avec position flottante).

Ces distributeurs situés sous la plateforme de conduite sont utilisables pour un chargeur frontal, relevage avant etc.

Ce montage d'usine avec un levier à portée de main facilitera une fois de plus la conduite.



Attelage 3 points

L'attelage 3 points de catégorie 1, d'une capacité de 1145 kg, vous permettra d'atteler vos outils même les plus lourds. Suivant le poids de vos outils, la vitesse de descente du relevage est réglable par une simple molette. La barre de tire vous permet également de tracter vos outils roulants.

Le CK2630D dispose d'un contrôle d'effort pour la traction de vos outils de travail du sol en toute simplicité.

La prise de force à engagement électrohydraulique et complètement indépendante de l'avancement dispose de **2 régimes de rotation** (540 et 540ECO).

Un interrupteur (auto/manuel) permet un engagement de la prise de force selon la position du relevage. En pratique, lorsque le sélecteur est en position « auto » la prise de force sera engagée uniquement relevage descendu. Lorsque l'opérateur monte le relevage, la prise de force se débrayera automatiquement.

OUVREZ LES PORTES DU CONFORT

Les versions avec la cabine climatisée montée d'usine représentent ce qui se fait de mieux en matière de confort, d'ergonomie, de fonctionnalité et de design sur ce segment de puissance.

La sensation d'espace est renforcée par la grande surface vitrée et bombée.



Siege confort

Le siège « Grammer » ergonomique et confortable en tissu de haute qualité possède un capteur de présence, une ceinture de sécurité rétractable et de multiples réglages. L'accoudoir droit complète l'équipement haut de gamme du siège.

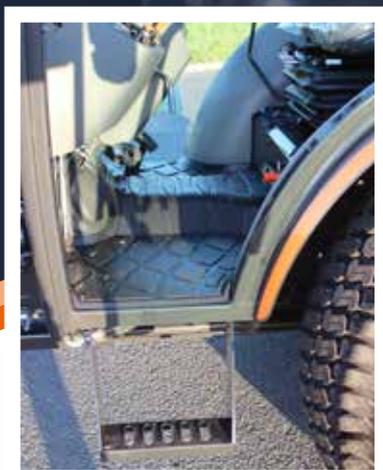


Une visibilité optimale

Les cabines des Kioti CK sont équipées de série de 2 feux de travail avant et 2 feux de travail arrière pour une parfaite vision nocturne.

Les essuie-glaces avant et arrière (option) assurent une visibilité nette en luttant contre la pluie, la poussière ou la condensation.

Les essuie-glaces sont positionnés pour minimiser l'impact sur la vue de l'opérateur et sont équipés de puissant lave glace.



Plancher plat et dégagé

Le large plancher du tracteur semi plat est équipé d'un tapis de sol anti-dérapant. Rien ne gêne lors de la conduite des CK !



Climatisation de série

Le système de climatisation et de chauffage assurent le confort de travail durant toutes les périodes climatiques de l'année.



Prise 12 volts

De nombreux rangements équipent les cabines des nouveaux CK.

Une prise 12 volts vous sera bien utile pour recharger votre téléphone portable.



SÉCURITÉ ET CONFORT RECORD

L'ensemble des commandes, leviers et agencement ont été soigneusement disposés pour plus d'accessibilité et de commodité d'utilisation.

Confort version arceau

CKSERIES



Arceau repliable

L'arceau arrière (ou ventral pour le CK2630D) est facilement repliable grâce à deux axes et goupilles. Un vérin à gaz aide l'utilisateur pour sa mise en place.

Plateforme sécurisée

Le large marche pied renforcé, le tapis de sol anti dérapant, l'espace important de la plateforme de conduite et la poignée solidement fixée sur l'aile du tracteur vous faciliteront la montée et descente du tracteur en toute sécurité.



Nouveau poste de conduite

Le nouveau poste de conduite complet et bien visible reçoit un nouveau volant réglable en inclinaison. Plusieurs emplacements sont maintenant disponibles pour recevoir des interrupteurs.

UN ÉQUIPEMENT DIGNE DES GRANDS



Fonction Easy speed

Disponible de série sur les modèles hydrostatique, ce système déverrouillable par un levier, permet de synchroniser les mouvements des pédales HST avec le régime moteur.

Une fois la fonction engagée, le conducteur n'a plus besoin de contrôler le régime moteur et facilite encore une fois la conduite du tracteur.



S-PTO (1)

La prise de force stationnaire maintient la prise de force en service sans que le conducteur soit assis sur le siège pour notamment l'animation d'un broyeur de branche, une fendeuse de bûche...

Régulateur de vitesse (2)

Ce système d'origine sur toutes les versions, maintient la pédale hydrostatique de marche avant par le biais d'un électro-aimant.

Ce système permet de maintenir une vitesse d'avancement sans avoir le pied sur la pédale HST.

OPTIONS DISPONIBLES

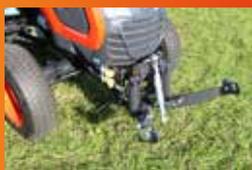


KIT GYROPHARE



CHAPE D'ATTELAGE

avec barre de tire.



RELEVAGE AVANT CAT 1

avec ou sans prise de force,
d'une capacité de 800 kg.



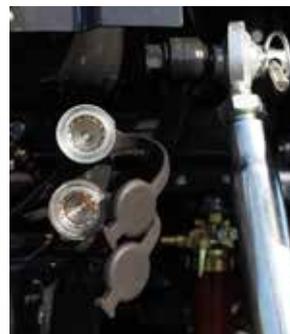
MASSES AVANT

Des masses jerrycane 20 kg compenseront le poids de l'outil attelé à l'arrière du tracteur. Trois porte-masses sont disponibles soit le 5 masses, le 8 masses ou le 10 masses.

Double effet arrière

Les deux sorties d'huile, à raccord 1/2 standard, seront nécessaires pour alimenter un vérin ou un moteur hydraulique d'une machine attelé à l'arrière du tracteur.

En option sur les modèles arceau et d'origine sur les versions cabine, 4 sorties d'huile équipent l'arrière du tracteur.



AGRAIRE

Agraire ou radial : faites votre choix !

Un large choix de pneumatiques peut équiper les kioti CX2510 suivant votre activité ou votre type de sol.



INDUSTRIEL



GAZON



GARDEN-PRO



ENCORE MEILLEUR AVEC UN CHARGEUR

Le chargeur Kioti KL4010 a été conçu et fabriqué spécialement et uniquement pour la nouvelle gamme CK.

Le chargeur Kioti, gage de qualité, possède des béquilles intégrées au brancard assurant un attelage-dételage rapide par de simples axes.

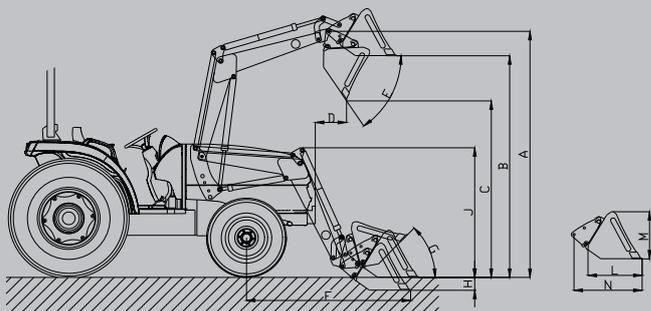
Le chargeur KL4010 est équipé d'un cadre porte outils « type

Euro » d'un protège calandre, **d'un parallélogramme**, d'axes bloqués contre la rotation et munis de graisseurs, d'un godet de 1520 mm de largeur et d'une couleur orange en harmonie avec le tracteur.

Grace aux joystick monté d'usine, vos travaux au chargeur seront faciles, précis et rapides.



Caractéristiques du chargeur **KIOTI KL 4010**



* Les caractéristiques et le design sont sujets à modifications sans avis préalable

Modèle	KL4010
A. Hauteur de levage maximale	2,500mm
B. Dégagement au point d'attache	2,234mm
C. Dégagement sans godet	1,839mm
D. Portée à hauteur maximale du godet	321mm
E. Angle de décharge maximum	56 °
F. Portée avec godet au sol	1,660 mm
G. Angle de rétractation maximum	42 °
H. Profondeur de fouille	124 mm
J. Hauteur générale en position de transport	1,345 mm
L. Profondeur (distance horizontale)	470 mm
M. Hauteur	560 mm
N. Profondeur (aux axes de rotation)	660 mm
S. Capacité de levage	764 kg
T. Force de relevage aux axes de rotation	1,469 kg
Largeur du godet	1520 mm
Poids du godet	100/112kg
Poids approximatif sans godet	332 kg

ACCESSOIRE DU CHARGEUR

en option



3^{ème} fonction

Elle vous sera utile pour les outils nécessitant une fonction hydraulique comme un godet multi fonction.



Masse arrière

Afin de compenser le poids du chargeur, La masse arrière de 400 Kg rendra vos travaux de manutention plus sécurisant.



Boule d'azote

Les chocs et secousses seront absorbés par la suspension de la boule d'azote. Vos trajets routiers seront plus confortables et le tracteur préservé des à-coups.

OUTILS DISPONIBLES SUR LE CHARGEUR

en option

Pour plus de polyvalence, différents outils sont compatibles avec le chargeur KL4010 comme un porte palette, un godet griffe, une fourche à fumier...

Godet multi fonction



Fourche à fumier



Porte palette



Pic-botte



Modèle		CK2630D	CK2630H/CH	CK4030H/CH	CK5030H/CH
Moteur					
Fabricant		Kiote	Kiote	Kiote	Kiote
Puissance maximale (ECE-R120)	CH	24,5	24,5	40	50
Vitesse nominale	tr/min	2 400	2 400	2 600	2 600
Nombre de cylindres		3	3	3	3
Cylindrée	cm ³	1 647	1 647	1 826	1 826
Système de refroidissement		Refroidissement à eau	Refroidissement à eau	Refroidissement à eau	Refroidissement à eau
Capacité du réservoir de carburant	l	34	34	34	34
Prise de force					
Prise de force arrière		540 /540ECO	540 /540ECO	540 /540ECO	540 /540ECO
Transmission de la prise de force		Indépendante	Indépendante	Indépendante	Indépendante
Prise de force centrale	tr/min	2 000 (en option)			
Prise de force avant	tr/min	1 000 (en option)			
Système hydraulique					
Débit des pompes		39,6 l/min (24 l/min à l'extérieur)	39,6 l/min (24 l/min à l'extérieur)	42,9 l/min (26 l/min à l'extérieur)	42,9 l/min (26 l/min à l'extérieur)
Contrôle de position		Origine	Origine	Origine	Origine
Relevage		Cat. 1	Cat. 1	Cat. 1	Cat. 1
Force de levage maximale	kg	1 145	1 145	1 145	1 145
Nombre de distributeurs double effet version arceau		1 (2 ^e en option)			
Nombre de distributeurs double effet version cabine		-	2	2	2
Joystick		Option	Origine	Origine	Origine
Direction		Assistée	Assistée	Assistée	Assistée
Transmission					
Type		Mécanique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Transmission		12 x 12	3 gammes	3 gammes	3 gammes
Essieu arrière à blocage de différentiel		Par défaut	Par défaut	Par défaut	Par défaut
Vitesse					
En marche avant	km/h	1,31 - 18	1,31 - 18	0 - 25,48	0 - 25,48
En marche arrière	km/h	1,27 - 24	1,27 - 24	0 - 17,5	0 - 17,5
Dimensions					
Longueur totale (attelage compris)	mm	3 010	3 010	3 010	3 010
Largeur totale (voie minimale du tracteur)	mm	1 400	1 400	1 400	1 400
Hauteur totale (arceau pliable)	mm	2 507	2 507	2 507	2 507
Hauteur totale (cabine)	mm	2 359	2 359	2 359	2 359
Empattement	mm	1 670	1 670	1 670	1 670
Garde au sol	mm	340	340	340	340
Rayon de braquage	mm	2 450	2 450	2 450	2 450
Poids (avec l'arceau pliable)	kg	1 343	1 360	1 360	1 360
Poids (avec la cabine)	kg	1 503	1 503	1 578	1 578

5 ANS GARANTIE **



Équipement standard

- Arceau repliable
- Direction assistée
- Blocage différentiel
- Easy Speed (modèles HST)
- Un distributeur double effet arrière
- Eclairages avant/ Eclairages de sécurité
- Disques de freins humides
- Contrôle de vitesses du relevage arrière
- Attelage 3 points complètement ajustable
- Régulateur de vitesses (modèles HST)
- Sièges réglables avec ceinture de sécurité
- Coupe batterie

Équipement optionnel*

(MODÈLE ARCEAU)

- Bras d'attelage automatique catégorie 1
- 2^{ème} double effet arrière

Équipement optionnel*

(UNIQUEMENT CK2630D)

- Joystick

Équipement Kiote

- Chargeur frontal

*catalogue exhaustif chez votre revendeur **Voir conditions générales chez votre concessionnaire Kiote.

Caractéristiques

CKSERIES



La force utile 

KIOTI FRANCE

ZA Guinassou
24120 Pazayac

.....
Tél. 05 55 23 05 80
.....

www.kiotifrance.fr

Suivez-nous sur :

