SÉRIE

CS30

21-24,5 HP

TRACTEURS SOUS-COMPACTS



Roulez confortablement, travaillez avec puissance et facilité


KIOTI
KIOTI
CL2510
CI2530

SÉRIE CS30

LE TRACTEUR SOUS-COMPACT QUI OFFRE CONFORT ET POLYVALENCE EN TOUTE SAISON

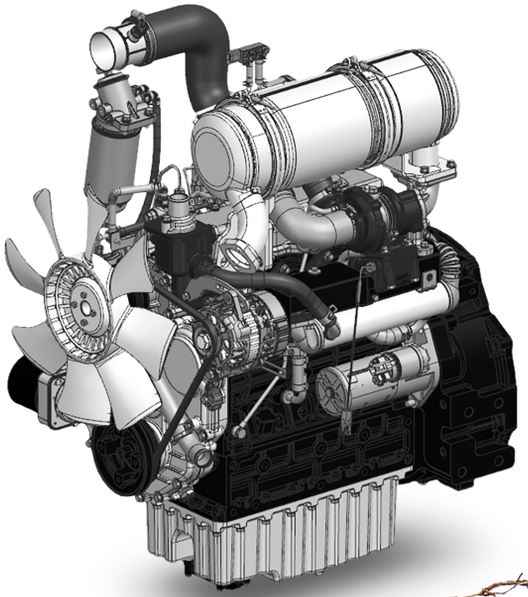
Révolutionnez l'entretien de vos terrains avec un tracteur sous-compact offert en versions avec structure de protection (ROPS) ou avec cabine climatisée installée en usine. Que vous préfériez le grand air ou le confort toutes saisons, ce tracteur révolutionnaire redéfinit les normes de polyvalence, de commodité et de productivité, tout en offrant le couple le plus élevé de sa catégorie. Alliant performances exceptionnelles et polyvalence à longueur d'année, il vous permettra d'accomplir les tâches les plus exigeantes en toute simplicité. Dites adieu aux contraintes et redécouvrez le plaisir de travailler la terre avec une efficacité inégalée.

LA TERRE, C'EST NOTRE AFFAIRE

- **Cabine haut de gamme installée en usine (modèle avec cabine)**
- **Chauffage et climatisation (modèle avec cabine)**
- **Moteur diesel KIOTI de 1,2 L / 3 cylindres**
- **Compatible avec la technologie KIOTI Connect**
- **Transmission hydrostatique**
- **Prises de force centrale et arrière**
- **Tableau de bord numérique**
- **Disposition intuitive des leviers**
- **Montage simultané d'un chargeur frontal, d'une tondeuse ventrale et d'une pelle excavatrice**

SÉRIE CS30

DÉCOUVREZ DES PERFORMANCES INÉGALÉES, UNE POLYVALENCE MAXIMALE ET UNE EFFICACITÉ SANS PAREILLE



Moteur diesel à faible consommation

Le moteur diesel KIOTI de 1,2 L à 3 cylindres refroidi à l'eau développe une puissance de 21 ou 24,5 chevaux et offre le meilleur couple de sa catégorie, vous donnant la force et l'efficacité nécessaires pour accomplir n'importe quelle tâche. Avec une cylindrée supérieure de 22 % par rapport aux modèles précédents, il offre des performances fiables pour tous vos travaux, petits ou grands, sans compromettre l'économie de carburant.

Qualité et performances éprouvées

Les moteurs KIOTI sont reconnus pour leurs performances exceptionnelles et leur efficacité énergétique. Forts de plus de 65 ans d'innovation, ils respectent les normes mondiales les plus rigoureuses, telles que les certifications EPA, CARB et CEE. Conçus pour offrir fiabilité et durabilité, ces moteurs sont le choix de confiance pour une grande variété d'applications exigeantes.



Prises de force centrale et arrière

Actionnez les prises de force arrière et centrale de façon indépendante ou simultanée afin de réduire les temps d'arrêt lors des changements d'outils et de faciliter la transition entre les tâches.



Cabine installée en usine (modèle avec cabine)

Profitez d'un confort inégalé grâce à une cabine climatisée installée en usine avec chauffage et climatisation, un siège à suspension haut de gamme, un poste de conduite spacieux, plus d'espaces de rangement ainsi qu'un niveau de bruit et de vibrations réduit.



Disposition ergonomique et maniabilité des leviers

Profitez d'une maniabilité et d'un contrôle supérieurs grâce à une conception ergonomique qui offre une prise en main naturelle et une utilisation intuitive. La disposition ergonomique des leviers offre un contrôle précis et une confiance accrue, pour vous permettre de travailler plus confortablement et efficacement.



Quatre roues motrices

Les quatre roues motrices, offertes de série, assurent une traction et une stabilité accrues, et s'enclenchent facilement à l'aide d'un simple levier de type pousser-tirer pour vous assurer un contrôle rapide et sans effort sur les terrains les plus accidentés.



Transmission hydrostatique à deux pédales

La transmission hydrostatique à deux pédales facilite les déplacements vers l'avant et l'arrière, tout en offrant une accélération et une décélération en douceur. Les deux pédales simplifient l'utilisation, réduisant ainsi la fatigue de l'opérateur pendant les longues heures de travail et les tâches répétitives.



Tableau de bord numérique rétroéclairé

Le tableau de bord fournit les informations essentielles d'un coup d'œil, notamment l'activation de la prise de force, les données du véhicule, le niveau de carburant, les notifications et les alertes.



Phare de projection et lampes de travail (modèles avec cabine)

Le projecteur à DEL et les lampes de travail éclairent votre champ avec un faisceau large et brillant afin que vous puissiez effectuer des manœuvres précises et sécuritaires, même à la tombée de la nuit.



Direction assistée avec volant inclinable

Ce système réduit l'effort nécessaire pour effectuer des virages serrés et répétitifs. Le volant peut être incliné et réglé selon les besoins de l'opérateur, en actionnant simplement un levier.



Écran multimédia intégré (en option)

Rehaussez votre expérience de divertissement grâce à notre écran multimédia, offrant des performances audio/vidéo d'une netteté exceptionnelle et une qualité sonore supérieure. Optimisé par une intégration audiovisuelle fluide pour des performances et une connectivité exceptionnelles.



Caméra de recul (modèle avec cabine en option)

Révolutionnez votre productivité grâce à la caméra de recul, qui élimine les angles morts tout en améliorant la commodité et la précision. Offrant une vue claire en temps réel, elle permet aux opérateurs d'effectuer leurs manœuvres serrées et de recul en toute confiance et avec une grande facilité (écran multimédia en option requis).



SÉRIE CS30
PENSÉE POUR LE CONFORT



Régulateur de vitesse
Maintenez une vitesse constante sans effort grâce au régulateur de vitesse intégré. Idéal pour des tâches comme la tonte ou la pulvérisation, réglez simplement la vitesse souhaitée et laissez le tracteur faire le travail, réduisant ainsi la fatigue et assurant un résultat uniforme.



Système de climatisation CVCA (modèle avec cabine)
Notre système CVCA de pointe assure un chauffage et une climatisation optimisés pour un confort maximal dans la cabine, tout au long de l'année. Profitez d'un refroidissement fiable en été et d'une chaleur agréable en hiver. Conçu pour allier efficacité et durabilité, ce système améliore le confort et la productivité de l'opérateur.



Siège à suspension haut de gamme
Le siège à suspension haut de gamme est conçu pour offrir un confort exceptionnel à l'opérateur en absorbant les chocs et les vibrations, atténuant ainsi l'impact des surfaces accidentées pour assurer une conduite en douceur.



Siège pivotant pour l'utilisation de la pelle excavatrice (en option)
Permet à l'opérateur de tourner le siège vers l'arrière du tracteur, facilitant ainsi l'utilisation de la pelle excavatrice lorsque celle-ci est installée.



Plateau de coupe franchissable avec le tracteur
Offre une expérience d'installation simple et efficace, vous permettant de monter facilement la tondeuse ventrale en roulant simplement par-dessus. Cette conception innovante simplifie l'installation en éliminant l'insertion latérale, ce qui vous permet de vous mettre au travail plus rapidement, avec un minimum d'effort.



Essuie-glaces avant et arrière (modèle avec cabine)
L'essuie-glace avant à double bras de série (essuie-glace arrière à bras unique en option) repousse la pluie et la poussière afin de maintenir une visibilité optimale. Leur emplacement optimisé assure un champ de vision net et parfaitement dégagé à l'opérateur.



Pouce électrique / hydraulique (en option)
Conçue pour une utilisation facile, cette fonctionnalité permet de contrôler le pouce hydraulique avec précision et réactivité directement à partir du levier de commande, vous permettant ainsi d'en faire plus en moins de temps.



Verrouillage de différentiel arrière
Le levier permet d'engager facilement le différentiel afin d'assurer une traction optimale dans les conditions glissantes, comme les terrains accidentés ou boueux.


Phone
Camera
Telematics
Settings

PRODUCTIVITÉ ACCRUE

Performance améliorée : travaillez plus rapidement et efficacement

EFFICACITÉ ACCRUE

Commandes facilement accessibles

MODÈLES AVEC CABINE ET STRUCTURE DE PROTECTION (ROPS)

Protection contre les intempéries ou flexibilité du modèle ouvert

GARANTIE PROLONGÉE

Ayez l'esprit tranquille en sachant que votre équipement est protégé par la garantie standard de 6 ans de KIOTI sur le groupe motopropulseur.



SÉRIE CS30



Compatible avec la technologie KIOTI Connect

KIOTI Connect est une application intuitive qui fournit des données en temps réel, un suivi de l'entretien et des diagnostics à distance, vous permettant de rester connecté à votre machine comme jamais auparavant.



Tapis de plancher en caoutchouc

Les tapis en caoutchouc sont conçus pour protéger le plancher de votre tracteur contre les impacts et les égratignures afin d'assurer une durabilité à long terme. Ces tapis sont également faciles à nettoyer, ce qui permet d'éliminer rapidement la saleté et les débris.



Fixation rapide de série

Le système de fixation rapide (Quick Attach) facilite la transition entre les tâches, exigeant un minimum d'effort pour un maximum de commodité. Les leviers gauche et droit permettent d'installer et de retirer les accessoires du chargeur frontal sans effort, rapidement et efficacement.



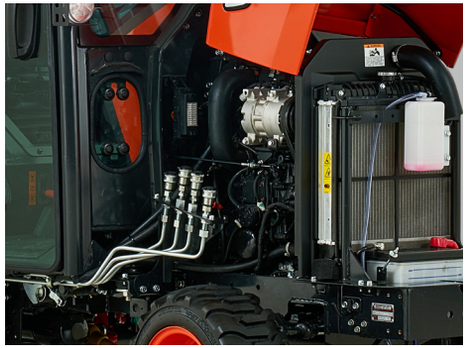
Accès facile aux accessoires du chargeur frontal

Commandez le système de déverrouillage rapide du chargeur frontal en toute sécurité et de manière intuitive directement depuis votre siège. Restez confortablement installé et gagnez en efficacité sans devoir monter et descendre constamment du tracteur.



Port de recharge USB avec AUX/stéréo (modèle avec cabine)

Restez connecté et diverti grâce au port de recharge USB intégré et au système AUX/stéréo. Connectez votre téléphone aux haut-parleurs de la cabine via la prise AUX, ou optez pour la chaîne stéréo Bluetooth ou le système audio en option pour profiter de fonctions de musique et de diffusion améliorées.



Meilleur couple de sa catégorie

Avec un couple impressionnant de 51,63 lb-pi, c'est le tracteur offrant le meilleur couple de sa catégorie. Cette puissance exceptionnelle est fournie par son robuste moteur diesel KIOTI de 1,2 L, qui développe 24,5 chevaux. Accomplissez vos tâches sans effort, de la tonte et du travail du sol à l'aménagement paysager et au transport de matériel.



Chargeur frontal autonivelant (en option)

Maintient l'angle de godet souhaité lors du levage et de l'abaissement, évitant ainsi d'avoir à repositionner manuellement le godet tout au long du cycle de levage/abaissement pour garder les matériaux à l'intérieur. Cela permet d'augmenter la productivité tout en ajoutant une sécurité supplémentaire sur votre lieu de travail.



Cabine compatible avec une pelle excavatrice (modèle avec cabine)

Permet des transitions fluides entre la conduite et l'excavation grâce à une vitre et un panneau arrière amovibles, vous permettant de passer rapidement des fonctions du tracteur à celles de la pelle excavatrice pour un accès instantané aux commandes. Cette conception réduit au minimum les temps d'arrêt et maximise la productivité.


SB2530
KIOTI
KIOTI
KIOTI



ACCESSOIRES

CARACTÉRISTIQUES DU CHARGEUR FRONTAL

MODÈLE		SL2530 (sans autonivelage)	SL2530 (avec autonivelage*)
Hauteur de levage maximale (au point d'articulation)	po (mm)	70,9 (1800,0)	71,1 (1807,0)
Dégagement au vidage du godet (à 45°)	po (mm)	50,4 (1280,2)	51,6 (1310,0)
Portée à la hauteur maximale	po (mm)	28,3 (718,0)	27,4 (695,0)
Portée avec le godet au sol	po (mm)	54,2 (1377,0)	54,4 (1382,0)
Angle maximal de redressement	deg.	27	42
Profondeur de creusage sous le niveau du sol	po (mm)	8,1 (205,0)	7,5 (190,0)
Hauteur totale (en position de transport)	po (mm)	43,4 (875,0)	35,6 (905,0)
Profondeur du godet (arrière de coquille intérieure)	po (mm)	17,0 (432,0)	17,0 (432,0)
Hauteur du godet	po (mm)	18,6 (473,0)	18,6 (473,0)
Longueur du godet (aux axes d'articulation)	po (mm)	22,0 (559,0)	22,0 (559,0)
Capacité de levage à pleine hauteur (aux axes d'articulation)	lb (kg)	870,8 (395,0)	912,7 (414,0)
Force d'arrachement (aux axes d'articulation)	lb (kg)	1298,5 (589,0)	1280,9 (581,0)
Réglage de la soupape de décharge (soupape de commande de chargeur)	psi (kgf/cm^2)	1849 ~ 1920 (130 ~ 135)	1849 ~ 1920 (130 ~ 135)
Taille du godet (fixation rapide)	po (mm)	48,0 (1219,2)	48,0 (1219,2)
Capacité du godet (comble)	pi^3 (m^3)	6,70 (0,19)	6,70 (0,19)

NOTE : La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

*Autonivelage mécanique (en option).

CARACTÉRISTIQUES DE LA TONDEUSE VENTRALE

MODÈLE		SM2554	SM2560
Méthode de fixation		Bras de liaison suspendus	Bras de liaison suspendus
Réglage de la hauteur de coupe		7 positions (0,5 po/position)	7 positions (0,5 po/position)
Largeur de coupe	po (mm)	53,9 (1368,0)	60,0 (1524,0)
Hauteur de coupe	po (mm)	1,0 à 4,0 (25,4 à 101,6)	1,0 à 4,0 (25,4 à 101,6)
Poids	lb (kg)	249,0 (112,9)	254,0 (115,2)
Épaisseur du plateau de coupe	po (mm)	0,13 (3,2)	0,13 (3,2)
Vitesse des paliers de lames	tr/min	2805	2805
Vitesse en bout de lame	pi/min (m/s)	13 600 (69,2)	14 800 (75,2)
Longueur de lame	po (mm)	18,5 (470,0)	20,4 (517,0)
Nombre de lames		3	3
Longueur totale	po (mm)	35,7 (908,0)	37,9 (962,0)
Largeur totale	po (mm)	69,3 (1760,0)	73,4 (1865,0)
Hauteur totale	po (mm)	10,5 (267,0)	10,7 (273,0)
Kit de connexion automatique	po (mm)	S.O.	En option
Kit de raccords automatiques	po (mm)	S.O.	En option

NOTE : La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES DE LA PELLE EXCAVATRICE

MODÈLE		SB2530
Dimensions du godet	po (mm)	8,0 (203,0) 12,0 (304,0) 16,0 (406,4)
Profondeur de creusage (fond plat deux pieds)	po (mm)	72,4 (1840,0)
Portée à partir de l'axe central d'articulation	po (mm)	105,0 (2668,0)
Hauteur de chargement (godet à 60 °)	po (mm)	59,4 (1510,0)
Angle de nivelage maximum	deg.	8
Arc de pivotement	deg.	150
Hauteur de transport (maximum)	po (mm)	68,5 (1739,0)
Porte-à-faux en transport	po (mm)	41,3 (1050,0)
Rotation du godet	deg.	165
Écartement du stabilisateur (abaissé)	po (mm)	78,0 (1981,0)
Écartement du stabilisateur (relevé)	po (mm)	54,0 (1372,0)
Angle de départ	deg.	17
Poids d'expédition (sans godet)	lb (kg)	613,0 (278,0)
Force de creusage du godet	lb (kgf)	2105,4 (955,0)
Force de creusage du balancier	lb (kgf)	1183,9 (537,0)
Pression de fonctionnement	psi (bar)	1886,0 (130,0)

NOTE : La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES

MODÈLE		CS2230H	CS2530H	CS2530HC
MOTEUR				
Modèle		KIOTI 3L123		
Type		Diesel KIOTI à 3 cylindres, refroidi à l'eau		
Puissance brute du moteur	HP (kW)	21,0 (15,7)	24,5 (18,3)	
Prise de force	HP (kW)	16,7 (12,5)	19,3 (14,3)	
Cylindrée	po³ (cc)	75,2 (1232,3)		
Régime nominal	tr/min	3000		
Capacité du réservoir de carburant	gal US (l)	6,6 (25,5)		
GROUPE MOTOPROPULSEUR				
Transmission		Hydrostatique à 2 gammes		
Vitesses		Infinies		
Verrouillage de différentiel arrière		De série à l'arrière		
Freins		Disques à bain d'huile		
Prise de force		Indépendante		
Prise de force arrière	tr/min	540		
Prise de force centrale	tr/min	2200		
Type de traction 4 roues		Mécanique		
SYSTÈME HYDRAULIQUE				
Pompe		Centre ouvert		
Capacité de la pompe (débit maximal)	gal/min (l/min)	Direction 2,03 (7,7) / Outils 4,9 (18,7)		
Attelage 3 points		Catégorie I		
Capacité de levage maximale*	lb (kg)	700,0 (317,5)		
Système de commande de levage hydraulique		Mécanique		
Nombre de valves hydrauliques auxiliaires de série (arrière)		1 (en option)		
Dimensions des pneus				
Avant (agricoles)		18 x 8,5 -10		
Arrière (agricoles)		26 x 12 - 12		
VITESSE DE DÉPLACEMENT				
Marche avant	mi/h (km/h)	0 ~ 8,99 mi/h (0 ~ 14,47 km/h)		
Marche arrière	mi/h (km/h)	0 ~ 6,15 mi/h (0 ~ 9,90 km/h)		
DIMENSIONS				
Longueur totale sans poids avant et avec attelage 3 points	po (mm)	102,9 (2615,0)		107,1 (2720,0)
Largeur totale (voie min.)	po (mm)	48,8 (1240,0)		50,0 (1270,0)
Hauteur totale	po (mm)	87,6 (2224,0)		82,6 (2100,0)
Empattement	po (mm)	55,1 (1400,0)		
Dégagement au sol min.	po (mm)	6,4 (162,0)		
Rayon de braquage min. (avec frein)	po (mm)	100,0 (2540,0)		
Poids avec pneus agricoles	lb (kg)	1735,0 (787,0)		2403,0 (1090,0)

*À 24 po derrière les points d'attelage

NOTE : La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

ÉQUIPEMENT STANDARD

- Direction assistée
- Volant inclinable
- Verrouillage de différentiel arrière
- Prise de force arrière
- Prise de force centrale
- Freins à disques multiples à bain d'huile
- Soupape de levier de commande
- 4 roues motrices
- Régulateur de vitesse
- Tapis de plancher en caoutchouc
- Protecteur de prise de force
- Panneau « véhicule lent »
- Frein de stationnement
- Phares avant
- Feux de signalement / de détresse
- Prise de courant 12 V et port USB
- Siège à suspension
- Compatible avec la technologie KIOTI Connect
- Klaxon
- Barre de traction fixe
- Porte-gobelet
- Rétroviseurs latéraux
- Dégivreur de vitre arrière
- Prise de courant et port USB
- Structure de protection rabattable (modèles avec ROPS)
- Poids de roues arrière (modèles avec cabine)
- Accoudoirs de siège (modèles avec cabine)
- Système de chauffage, ventilation et climatisation (modèles de cabine)
- Rétroviseur intérieur (modèles avec cabine)
- Essuie-glace avant (modèles avec cabine)
- Pare-soleil (modèles avec cabine)
- Lampes de travail avant (modèles avec cabine)

ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Feu de position
- Levier de commande avec 3e fonction
- Protecteur de calandre
- Lampes de travail arrière
- Protecteur de filtre hydraulique
- Crochet de remorquage
- Vanne hydraulique auxiliaire
- Poids avant
- Poids arrière
- Rétroviseur intérieur
- Pare-soleil (modèles avec ROPS)
- Accoudoirs de siège (modèles avec ROPS)
- Prise à 7 broches (modèles de cabine)
- Radio Bluetooth (modèles avec cabine)
- Écran LCD (modèles avec cabine)
- Essuie-glace arrière (modèles avec cabine)
- Caméra de recul (modèles avec cabine)

Daedong - USA, Inc.
KIOTI Tractor Division
6300 KIOTI Drive, Wendell, NC, 27591, États-Unis
Sans frais 877 GO-KIOTI **Télécopieur** 919 374-5001
Web www.KIOTI.com

Espace pour la marque du concessionnaire

KIOTI Tractor / Daedong Ind. Co., Ltd. / 8.26

LIT-FR-CS30-01