



SÉRIE SPÉCIALISÉE DE TRACTEURS ÉTROITS



SÉRIE SPÉCIALISÉE DE
TRACTEURS
ÉTROITS

Tu agis avec détermination. Chaque tâche, chaque passage, chaque jour, tu as l'occasion d'aller plus loin. En tant que producteur spécialisé, tes objectifs sont ambitieux : des rendements plus élevés, une meilleure qualité et une plus grande efficacité.

Les tracteurs étroits spécialisés de Kubota sont conçus pour répondre à cette ambition. Compacts, précis et puissants, ils te permettent d'accéder aux espaces restreints sans compromettre la puissance nécessaire pour travailler toute la journée. Ces tracteurs s'adaptent à tes cultures, à ta terre et à ta vision.

Parce que chez Kubota, nous concevons des solutions qui te permettent de transformer les défis en possibilités. Des solutions qui te permettent de faire ce que tu fais le mieux, à ta façon.

Parce que tu peux.





ÉTROIT ET COMPACT : LA PARFAITE COMBINAISON

Avec une largeur de 35,4 à 53,7 pouces, ils sont conçus pour prendre en charge de nombreuses applications dans des espaces restreints, tout en offrant robustesse et fiabilité.



En tout confort, toute la journée

Les tracteurs Kubota offrent un confort optimal à l'opérateur lors des longues journées de travail dans les champs grâce à une cabine ergonomique, des commandes intuitives et des caractéristiques de conception qui contribuent à un fonctionnement fluide. Une puissance sur laquelle compter.

Puissance sans compromis

Grâce à leur robustesse et à une gamme de puissances adaptée à vos besoins, ces tracteurs compacts sont parfaits pour tondre, transporter des charges et travailler dans les espaces restreints sans perdre une seconde. Les transmissions par engrenages garantissent des performances fiables saison après saison.

Moteurs diesel	B2401 Compact	LX3520 Compact	L4802 Compact
Puissance brute du moteur Puissance*	21,9	34,9	48,4
Prise de force (PDF) Puissance	19,2	29,6	40,5
Entraînement par engrenages Transmissions			
Vitesses arrière	3	12	8
Vitesses avant	9	12	8

*Puissance brute du moteur selon la norme SAE J1995

B2401 Compact

Avec une largeur de seulement 35,4 po, le B2401 compact est conçu pour les rangées serrées, s'adaptant sans difficulté à des espacements de seulement 48 po. Avec un poids de seulement 1 334 lb, sa structure légère vous permet de rester agile du premier au dernier passage.

Compact mais performant, ce tracteur léger est spécialement adapté aux vignobles, aux serres et aux pépinières, où la précision et le soin apporté au travail sont primordiaux.

■ Attelage à trois points (24 po à l'arrière)

Capacité de levage de 1 301 lb.

■ Système hydraulique arrière

Deux soupapes télécommandées à l'arrière en option pour permettre l'utilisation d'un plus grand nombre d'outils.

■ Débit de la pompe hydraulique :

Débit hydraulique pouvant atteindre 16,6 l/min
(4,4 gal/min)



LX3520 Compact

Avec une largeur de 39,4 pouces, cette machine compacte et puissante offre les performances d'un moteur turbo diesel à quatre cylindres dans les espaces restreints, ce qui la rend idéale pour tondre et pulvériser entre des rangées denses. Le LX3520 compact peut facilement se faufiler dans les vergers, les vignobles et les pépinières.

■ Attelage à trois points (24 po à l'arrière)

Capacité de levage de 1 819 lb.

■ Double commutateur de mémoire de régime

Enregistrez deux régimes moteur fréquemment utilisés pour les sélectionner instantanément sans avoir à régler manuellement l'accélérateur.

■ Cadre de protection ROPS central repliable

Idéal pour les espaces restreints, le cadre de protection ROPS central repliable offre une grande maniabilité dans les environnements exigus, sous les arbres bas ou à proximité d'obstacles en hauteur, et permet un rangement aisé dans les espaces limités.

■ PDF hydraulique indépendante

La prise de force indépendante permet à l'opérateur de rester productif grâce à l'engagement et la désactivation faciles de la prise de force, que vous soyez en marche avant ou arrière.

■ Transmission par engrenages fiable

Doté d'un changement de vitesse principal synchronisé, le LX3520 compact assure un fonctionnement fiable et se prête à une large gamme de travaux et d'applications.

■ Commande mécanique de l'attelage

Règle automatiquement l'attelage à trois points lors de l'utilisation d'outils de travail du sol.

■ Système hydraulique arrière en option

Le LX3520 compact propose deux commandes arrière en option pour permettre l'utilisation d'outils arrière supplémentaires.

■ Débit de la pompe hydraulique

Débit hydraulique pouvant atteindre 19,7 l/min (5,2 gal/min).



*Structure de protection contre le retournement (ROPS)

L4802 Compact

Équipé d'un moteur quatre cylindres développant une puissance brute de 48,4 CV, le L4802 compact est particulièrement performant lorsque l'espace est limité. Avec une largeur de 53,7 po, il est spécifiquement conçu pour travailler dans des espaces étroits. Ce tracteur allie puissance et traction sans compromettre sa maniabilité, ce qui en fait l'outil idéal pour le remorquage, le fauchage et la conduite sur des terrains vallonnés. Le L4802 compact est équipé de série de tapis de sol en caoutchouc, de phares à DEL et de lampes de travail. Son design moderne et sa plateforme ouverte vous permettent de vous déplacer confortablement d'une rangée à l'autre.

■ Attelage à trois points (24 po à l'arrière)

Capacité de levage de 2 320 lb.

■ Cadre de protection ROPS central repliable

Rabattez facilement la structure de protection ROPS pour travailler sous les arbres, éviter les obstacles en hauteur ou lors du travail dans des aires d'entreposage restreints, tout en améliorant la visibilité.

■ PDF hydraulique indépendante

Gagnez en efficacité grâce à un contrôle fluide de la prise de force. Engagez ou désengagez la prise de force pendant que vous roulez — en marche avant ou arrière — sans jamais vous arrêter.

■ Polyvalence de série

Le L4802 compact est équipé de série d'un jeu de commandes à distance à l'arrière, ce qui le rend prêt à servir dans une grande variété d'applications.

■ Débit de la pompe hydraulique

Débit hydraulique pouvant atteindre 29,4 l/min (7,8 gal/min).







M COMPACT

Conçue pour les producteurs qui exigent qualité et fiabilité. La série M compact offre la puissance, la capacité hydraulique et la maniabilité nécessaires dans les vignobles et les vergers, garantissant ainsi une solution adaptée à toutes les exigences spécifiques.

Moteurs diesel	M4N	M5N ROPS	Cabine M5N
Puissance nominale du moteur*	72,6	92,6-105,7	95,0-108,2
Prise de force (PDF)	61,0	75-91	75-91
Débit hydraulique (gpm)	16,7	16,7	18,1

* 97/68/EC



M4N

Puissance maximale dans un format étroit. Le moteur diesel Kubota de 72,6 CV du M4N permet de tracter sans difficulté de grands pulvérisateurs, des remorques de récolte et des faucheuses conditionneuses. Équipé d'un châssis profilé pour une grande maniabilité dans les allées étroites. La cabine climatisée, disponible avec structure de protection ROPS et transmission à 12 vitesses en option, offre une excellente visibilité et un confort tranquille pour les longues journées de travail.

■ Transmission polyvalente

La transmission à douze vitesses fournit une vitesse optimale pour chaque situation.

■ Systèmes hydrauliques fiables

Débit suffisant pour les pulvérisateurs et les accessoires spécialisés.

■ Polyvalence quatre saisons

Conçu pour les remorques à benne, les faucheuses conditionneuses et les travaux en toute saison.

M5N + Power Krawler

Puissance maximale et polyvalence absolue. La série M5N incarne le summum des performances des tracteurs étroits, proposant plusieurs gammes de puissance pour répondre aux exigences des travaux spécialisés. Qu'il s'agisse de gérer les pentes abruptes des vignobles, d'utiliser des outils lourds ou de travailler de longues heures, le M5N s'adapte à vos besoins.

■ Transmission polyvalente

Choisissez entre la version à 12 vitesses pour plus de précision ou celle à 24 vitesses pour une efficacité maximale.

■ Système Power Krawler en option

Ce système de chenilles procure une traction exceptionnelle sur les terrains escarpés et accidentés.

■ Confort professionnel

Une cabine et une plateforme spacieuses, pensées pour votre confort tout au long de la journée de travail.

■ Systèmes hydrauliques à usage intensif

Les systèmes à haut débit alimentent les pulvérisateurs de grande taille et les accessoires spécialisés.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ÉTROITS

Modèle		B2401DTN	LX3520DTN	L4802DTN
Puissance de la PDF				
kW (CV)		14,3 (19,2)	22,1 (29,6)	30,2 (40,5)
Moteur				
Puissance brute du moteur	kW (CV)	16,3 (21,9)	26,0 (34,9)	36,1 (48,4) / 2600
Fabricant		Kubota	Kubota	Kubota
Modèle		D1105-E4-D35	V1505-CR-TE5-D40R6	V2403-CR-E5
Type		E-TVCS, diesel à 4 temps, refroidi par liquide	Injection directe. Diesel vertical à 4 temps, refroidi à l'eau	Injection directe. Diesel vertical à 4 temps, refroidi à l'eau
Nombre de cylindres		3	4	4
Alésage et course	mm (po)	78×78.4 (3,1 × 3,1)	78×78.4 (3,1 × 3,1)	87 × 102.4 (3,4 × 4,0)
Cylindrée totale	cm³ (po³)	1 123 (68,5)	1 498 (91,4)	2 434 (148,5)
Régime nominal	(tr/min)	2 600	2 600	2 600
Couple maximum	N·m (lb·pi)	71,7 (52,9)	117,5 (86,8)	152,8 (112,7)
Capacités				
Réservoir de carburant	L (gal US)	23 (6,1)	32 (8,5)	51 (13,5)
Huile moteur (avec filtre)	L (gal US)	3,1 (0,8)	4,7 (5,0)	8,2 (8,7)
Liquide de refroidissement du moteur	L (gal US)	3,9 (1,0)	4,3 (4,5)	6,5 (6,9)
Carter de transmission	L (gal US)	12,5 (3,3)	21,0 (5,5)	40 (10,6)
Dimensions				
Longueur hors tout (sans 3P)	mm (po)	2360 (92,9)	2494 (98,2)	2990 (117,7)
Largeur hors tout (bande de roulement minimum)	mm (po)	900, 990 (35,4, 39,0)	1000 (39,4)	1365 (53,7)
Hauteur hors tout	mm (po)	1910 (75,2)	2134 (84)	2410 (94,9) Top of Steering Wheel - 1425 (56,1)
Empattement	mm (po)	1560 (61,4)	1550 (61,0)	1845 (72,6)
Dégagement au sol	mm (po)	300 (11,8)	325 (12,8)	295 (11,6)
Bande de roulement avant	mm (po)	705 (27,8) 700	842 (33,1)	1055 (41,5)
Bande de roulement arrière	mm (po)	790 (27,6, 31,1)	778 (30,6)	1050 (41,3)
Poids				
kg (lb)		605 (1 334)	977 (2 154)	1 525 (3 362)
Embrayage				
		Plaque sèche unique	Plaque sèche unique	Type sec à un niveau
Système de déplacement				
Pneus (gazon) avant / Pneus (gazon) arrière		5-12 / 8-16	6-14 / 8,3-24	7,2-16 / 11,2-24
Direction		Direction assistée intégrale	Direction assistée hydraulique	Direction assistée hydraulique
Transmission		Changement de vitesse, 9 avant et 3 arrière	12 avant et 12 arrière, changement de vitesse principale synchronisé et transmission à inverseur mécanique	Changement de vitesse, 8 avant et 8 arrière
Freins		12,5 (3,3)	21,0 (5,5)	40 (10,6)
Rayon de braquage minimum (avec frein)	m (pieds)	2,1 (6,9)	2,1 (7,5)	2,7 (8,9)
Unité hydraulique				
Système de commande hydraulique		Contrôle de position	Contrôle de position	Contrôle de position
Capacité de la pompe	L/min (gal/min)	3P: 16,6 (4,4)	3P: 19,7 (5,2)	29,4 (7,8)
Attelage 3 points		Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1
Force de levage maximale aux points de levage	kg (lb)	750 (1 653)	1 065 (2 348)	1 300 (2 870)
600 mm (24 po) derrière le point de levage	kg (lb)	590 (1 301)	825 (1 819)	1 053 (2 320)
PDF				
PDF arrière		SAE 1-3 / 8, 6 cannelures	SAE 1-3 / 8, 6 cannelures	SAE 1-3 / 8, 6 cannelures
PDF/régime du moteur		540 / 2 505, 1 000 / 2 560	540 / 2 530, 540E / 1 850	540 / 2 475

*Puissance brute du moteur selon la norme SAE J1995

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA SÉRIE M COMPACT

Modèle	M4N-071		M5N-091	M5N-092	M5N-091 Power Krawler	M5N-111	M5N-112
	Cabine	ROPS	Cabine	ROPS	Cabine	Cabine	ROPS
Moteur							
Modèle	V3800-TIEF4 ¹		V3800-TIEF4 ²		V3800-TIEF4 ²	V3800-TIEF4 ²	
Cylindres	4		4		4	4	
Puissance nominale du moteur ³ CV (kW)	72,6 (54,1)		95 (70,8)	92,6 (69,1)	92,6 (69,1)	108,2 (80,7)	105,7 (78,8)
Puissance à la prise de force au régime nominal ⁴ CV (kW)	61 (45,5)		12 vitesses : 78 (58,1) 24 vitesses : 75 (55,9)		78 (S.O.)	12 vitesses : 91 (67,9) 24 vitesses : 88 (65,6)	
Régime nominal TR/MIN	2400		2600	2400	2600	2600	2400
Cylindrée totale po3 (l)	230 (3769)		230 (3769)		230 (3769)	230 (3769)	
Réservoir de carburant gal (l)	20,1 (76)		20,1 (76)		20,1 (76)	20,1 (76)	
Alternateur A	De série : 130	De série : 100	De série : 130	De série : 100	De série : 130	De série : 130	De série : 100
Transmission							
Nombre de vitesses (de série ou en option)	12 vitesses : 12 avant / 12 arrière et 18 avant / 18 arrière avec mode rampant		12 vitesses : 12 avant / 12 arrière et 18 avant / 18 arrière avec mode rampant 24 vitesses : 24 avant / 24 arrière ou 36 avant / 36 arrière avec mode rampant		12 vitesses : 12 avant / 12 arrière et 18 avant / 18 arrière avec mode rampant	12 vitesses : 12 avant / 12 arrière et 18 avant / 18 arrière avec mode rampant 24 vitesses : 24 avant / 24 arrière ou 36 avant / 36 arrière avec mode rampant	
Levier de changement de vitesses ⁵	6		6		6	6	
Levier de sélection des gammes	De série : 2 En option : 3 avec mode rampant		De série : 2 En option : 3 avec mode rampant		De série : 2 En option : 3 avec mode rampant	De série : 2 En option : 3 avec mode rampant	
Inverseur électrohydraulique	●		●		●	●	
Deux vitesses (rapide - lente)	S.O.		24 vitesses : De série		24 vitesses : De série	24 vitesses : De série	
Vitesse de déplacement max. mph (km/h)	22,2 (35,2)		12 vitesses : 22,0 (35,2) 24 vitesses : 22,2 (35,6)		12 vitesses : 17,8 (28,5)	12 vitesses : 22,0 (35,2) 24 vitesses : 22,2 (35,6)	
Freins à disques humides hydrauliques	●		●		●	●	
Freinage aux quatre roues	●		●		●	●	
Système hydraulique							
Système à centre ouvert	●		●		●	●	
Débit de la pompe ⁶ gpm (l/m)	16,7 (63,3)		18,1 (68,6)	16,7 (63,3)	18,1 (68,6)	18,1 (68,6)	16,7 (63,3)
Système de commande de position et d'attelage ⁷	●		●		●	●	
Stabilisateurs télescopiques ⁸	●		●		●	●	
Capacité de levage ⁹ lb (kg)	3307 (1500)		3307 (1500)		3307 (1500)	3307 (1500)	
Dimensions							
Longueur totale po (mm)	149,2 (3790)	147,6 (3750)	155,5 (3950)	156,3 (3970)	155,5 (3950)	155,5 (3950)	156,3 (3970)
Largeur totale po (mm)	48,0 (1220)	51,6 (1310)	48,0 (1220)	51,6 (1310)	54,8 (1370)	48,0 (1220)	51,6 (1310)
Hauteur totale po (mm)	90,2 (2290)	S.O.	90,2 (2290)	S.O.	93,3(2370)	90,2 (2290)	S.O.
Empattement en (mm)	83,9 (2130)		83,9 (2130)	83,6 (2123)	S.O.	83,9 (2130)	83,6 (2123)
Garde au sol sous l'essieu avant po (mm)	14,6 (370)	12 (305)	14,6 (370)	12 (305)	14,6 (370)	14,6 (370)	12 (305)
Rayon de braquage ⁹ po (mm)	12,5 (3,8)	12,1 (3,7)	12,5 (3,8)	12,8 (3,9)	12,9 (3,95)	12,5 (3,8)	12,8 (3,9)
Pneu avant	8,0-16		8,0-16		9,5-16	8,0-16	
Pneu arrière	12,4-24		12,4-24		Chenilles	12,4-24	
Poids lbs (kg)	5291 (2400)	5049 (2290)	5622 (2550)	5379 (2440)	7275 (3300)	5622 (2550)	5379 (2440)
Prise de force							
Prise de force continue et indépendante avec embrayage électrohydraulique et frein	●		●		●	●	
Vitesse TR/MIN	540/540E		540/540E		540/540E	540/540E	

¹4 cylindres en ligne, système à rampe commune, injection directe, filtre à particules diesel, DOC. ²4 cylindres en ligne, système à rampe commune, injection directe, filtre à particules diesel, DOC, SCR. ³97/68/CE. ⁴OCDE CODE2. ⁵Vitesses synchronisées. ⁶Attelage à 3 points. ⁷Contrôle par tirant supérieur. ⁸24 po derrière le point de levage. ⁹Sans frein et à deux vitesses.





Kubota Tractor Corporation se réserve le droit de modifier les spécifications indiquées sans préavis. Cette brochure est uniquement destinée à des fins descriptives et des efforts raisonnables ont été déployés pour présenter les informations contenues. Certains éléments présentés peuvent être offerts en option et certains produits présentés peuvent ne pas être disponibles chez tous les concessionnaires. Kubota décline toute représentation et garantie, expresse ou implicite, ou toute responsabilité découlant de l'utilisation de cette brochure. Pour obtenir des informations complètes sur la garantie, la sécurité et le produit, consultez votre concessionnaire Kubota local et le manuel de l'opérateur.

Pour en savoir plus, consultez le [kubota.ca/fr/products/Specialty-Tractors](https://www.kubota.ca/fr/products/Specialty-Tractors).

Numéro de pièce: NARROW-SPEC-26-FR