

TRACTEUR

DIESEL
L245DT

KUBOTA

Un Tracteur Puissant, Endurant et Silencieux.

4-roues
Motrices

3
CYLINDRES
Souplesse, confort,
puissance
silence.



Le nouveau moteur compact 3 cylindres Kubota a été spécialement étudié pour l'agriculture: puissant, tenace, endurant, souple, économique et silencieux.

- Son vilebrequin spécial à 4 paliers lui garantit une extrême longévité.
- Son système automatique d'injection à chambres sphériques permet, par une combustion progressive, une exploitation optimum du carburant et un fonctionnement particulièrement régulier et silencieux.

Couple-moteur avantageux

Le couple-moteur particulièrement avantageux augmente rapidement avec le régime et reste élevé sur une large plage, ce qui confère au moteur une grande souplesse. Le même rapport de vitesse peut être conservé même si un effort de traction supplémentaire fait chuter le régime du moteur.

4 roues motrices

Les 4 roues motrices utilisent mieux l'énorme réserve de puissance du moteur 3 cylindres Kubota. Les roues avant motrices vont contribuer à l'effort de traction de l'engin et réguler son avancement sur les terrains accidentés, sols détremés, terres glissantes, routes verglacées, friches, côtes, etc....

- Un avantage immédiat: "un meilleur rendement".

- Une meilleure sécurité de travail.
- Une plus grande économie de carburant.
- Une souplesse de travail supérieure pour l'emploi des fraises rotatives en sol dur.

Le confort commence à la boîte de vitesses

Changer de vitesse est facile grâce aux pignons de prise constante pour les vitesses les plus utilisées: 1ère—4ème—5ème et 8ème.

L'étagement des 8 vitesses AV et des 2 vitesses AR répond aux conditions de travail en Europe; il permet le choix du rapport le mieux approprié susceptible d'exploiter au maximum la puissance du moteur.

Option: vitesses rampantes.

- Blocage du différentiel permettant une traction plus importante sur sol glissant.
- Prise de force AR normalisée 1 $\frac{1}{8}$ " à 3 vitesses pour une plus grande efficacité de travail.
- Puissant relevage hydraulique à contrôle de position et d'effort aux normes 1, permettant l'utilisation de tous les outils 3 points du commerce.
- Prise auxiliaire d'huile pour vérin à distance.
- Freins à disques à bain d'huile indépendants qui résistent à l'usure (réglage inutile).
- Large siège confortable
Siège à suspension à ressort réglable qui s'adapte au poids de l'utilisateur.

Caractéristiques

Modèle KUBOTA L245DT

Dimensions:

Longueur totale	2.575 mm
Largeur totale	1.310 mm
Hauteur totale	1.980 mm
Empattement	1.520 mm
Voie avant	1.010 mm
arrière	1.045—1.405 mm
Garde au sol	305 mm
Poids	910 kg

Moteur:

Vertical, refroidi par eau, 4 temps, moteur diesel 3 cylindres	
Puissance maximum CV	25 CV (18,7 Kw) à 2.800t/m
Cylindrée	1.115 cc

Vitesses d'avancement:

Marche avant	1ère	1,29 km/h
	2ème	1,68 km/h
	3ème	2,41 km/h
	4ème	4,18 km/h
	5ème	5,52 km/h
	6ème	7,18 km/h
	7ème	10,30 km/h
	8ème	19,13 km/h
Marche arrière	1ère	2,20 km/h
	2ème	9,39 km/h

(Vitesses rampantes: option)

Marche avant	1ère	0,18 km/h
	2ème	0,23 km/h
	3ème	0,33 km/h
	4ème	0,58 km/h
	5ème	0,76 km/h
	6ème	0,99 km/h
	7ème	1,42 km/h
	8ème	2,46 km/h
Marche arrière	1ère	0,30 km/h
	2ème	1,30 km/h

Prise de force (SAE 1 $\frac{1}{8}$ " po.)

Régime du moteur	2.400t/m	
Vitesse du système de prise de force	1ère	540t/m
	2ème	702t/m
	3ème	1.007t/m
Vitesse de prise de force avant	2.800t/m	
Puissance de levage	1.350 kg	

Pneus: Agraires	Avant	7—15
	Arrière	11,2/10—24, R-1

Equipement standard:

Deux phares avant. Un arbre prise de force arrière à 3 vitesses avec roue libre et protection. Arbre prise de force avant à vitesse variable. Blocage du différentiel. Batterie 12V. Pot d'échappement. Filtre à air. Réservoir de gas-oil (22 litres). Ailes arrière. Repose-pieds. Sécurité de démarrage sur la pédale d'embrayage. Attelage 3 points (catégorie 1). Siège avec suspension.

Levier et pédale:

Pédale de freins. Pédale d'embrayage. Levier de prise de force. Levier de changement de vitesses. Levier d'arrêt du moteur. Levier du contrôle du système hydraulique avec contrôle de position. Frein à main. Accélérateur à main et à pied. Levier de commande du pont avant.

Tableau de bord:

Voyant de pression d'huile. Voyant de la charge de la batterie et compte-tours. Manette de décompression et indicateur de préchauffage pour démarrage à froid. Interrupteur général. Contacteur de démarrage.

Matériel en option:

Crochet d'attelage. Boîte à outils. Embrayage électromagnétique pour prise de force avant. Barre à trous. Masses de roues avant—Masses de roues arrière. Contrepoids avant.

*Toutes les caractéristiques pré-citées peuvent être modifiées sans préavis.



KUBOTA
l'amour de la terre

KUBOTA TRACTOR EUROPE S. A.
12, Boulevard des Martyrs de Chateaubriand
Z.I. B.P. 88 95101 Argenteuil Cedex, France
Tél (3)-410-6300 Telex 695392F