

# Robuste, fiable et performant pour venir à bout de tous types de travaux

34  
km/h

## TABLEAU DE BORD REDESSINÉ

Le tableau de bord a été redessiné, et bénéficie maintenant de symboles de plus grandes tailles, de caractères plus larges, mieux espacés, mieux contrastés, plus faciles à lire.

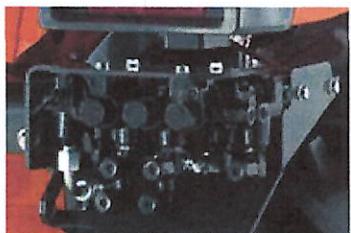


## GRANDE VITESSE DE DÉPLACEMENT

La série STW possède la vitesse de déplacement (max.) la plus rapide dans ce segment de puissances tracteurs -avec 34,0 km/h-. Plus productif, vous vous déplacez plus rapidement d'un site à un autre, et bénéficiez de plus de temps opérationnel.

## NOMBREUX DISTRIBUTEURS HYDRAULIQUES

Pour répondre aux nombreuses configurations d'utilisations professionnelles, la série STW est équipée d'origine de trois distributeurs hydrauliques: un distributeur Simple Effet (SE), un Double Effet (DE) et un Simple Effet convertible Double Effet (SE/DE).



## NOUVELLE CALANDRE ET NOUVEAU DESIGN

Le capot plongeant garantit à l'opérateur une excellente vision sur l'avant du tracteur, directement sur les accessoires frontaux. Celui-ci monobloc s'ouvre entièrement pour faciliter les entretiens de routine et les opérations de maintenance. Deux phares de travail fournissent toute la luminosité nécessaire pour continuer à travailler en soirée ou commencer de bon matin.

## CONNECTEUR POUR L'ALIMENTATION EXTÉRIEURE (version cabine uniquement)

Pour les accessoires arrière qui nécessitent une alimentation électrique, les tracteurs STW en version cabine sont équipés d'un connecteur électrique près du dossier du siège.



## POMPE HYDRAULIQUE HAUTE CAPACITÉ

Dotés d'une pompe hydraulique haute capacité et d'un débit de 30 l/min, ces tracteurs polyvalents de la série STW peuvent animer une grande variété d'accessoires.

## ALTERNATEUR PUISSANT (version cabine uniquement)

L'alternateur haute capacité de 60 Amp fournit un éclairage plus vif des feux de travail et sécurise d'autant plus la zone de travail lors des utilisations matinales et de fin de soirée.

## PRISE DE FORCE ARRIÈRE ET PDF VENTRALE

Les tracteurs compacts de la série STW possèdent à la fois une prise de force arrière à deux régimes interchangeables et une prise de force ventrale pour assurer plus de polyvalence et de performances avec un maximum d'accessoires.

# Caractéristiques techniques

Modèle	STW 34		STW 37	STW 40
<b>Moteur</b>				
modèle		Kubota D1703	Kubota D1803	Kubota D1803
Type			Technologie E-TVCS, diesel 4 temps, refroidi par eau	
Nombre de cylindres			3 cylindres	
Puissance moteur brute SAE 97/68/EC	ch (kW)	33,9 (24,9)	37,1 (27,3)	39,0 (28,7)
Puissance moteur nette (norme ECE-R24)	ch (kW)	33,3 (24,5)	36,6 (26,9)	38,5 (28,3)
Puissance à la PdF	ch (kW)	32,1 (23,6)	35,2 (25,9)	37,1 (27,3)
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	22,6 (16,6)	25,9 (19,0)	27,8 (20,4)
Régime nominal	tr/min	1647	1826	1826
Capacité du réservoir à carburant	l		2700	
			29,5	
<b>Prise de Force</b>				
Prise de force arrière			1ère vitesse: 540 tr/min (@2670 tr/min) / 2ème vitesse: 800 tr/min (@ 2717 tr/min) (en option 1ère vitesse: 540 tr/min / 2ème vitesse: 1000 tr/min)	
Prise de force ventrale			2500 tr/min (@2734 tr/min)	
<b>Transmission</b>				
Type			HST : 3 gammes	
Vitesse de déplacement	Avant Arrière	km/h km/h	0-34,1 (en monte 9,5-22) 0-26,2 (en monte 9,5-22)	
Embrayage			Monodisque	
Freins			À disques humides	
Blocage de différentiel arrière			Standard	
Système demi-tour rapide			Standard	
<b>Direction assistée</b>			Hydrostatique	
<b>Pneus</b>				
Avant	Gazon/Agraire/Industriel		24 x 8,50-14 / 6,00-12 / 23 x 8,50-14	
Arrière	Gazon/Agraire/Industriel		13,6-16 / 9,5-22 / 12,5/80-18	
<b>Dimensions (avec monte agraire)</b>				
Longueur hors-tout (avec attelage 3-points)	mm		2940	
Largeur hors-tout	Gazon/Agraire/Industriel	mm	1335 / 1185 / 1360	
Hauteur hors-tout (avec arceau/cabine)	Gazon/Agr./Indus.	mm	2340, 2155 / 2350, 2165 / 2345, 2155	
Empattement	mm		1610	
Voie	Avant Arrière	Gazon/Agraire/Industriel mm Gazon/Agraire/Industriel mm	1020 / 1020 / 1045 990, 1065 / 950, 1070 / 1360	
Garde au sol		Gazon/Agraire/Industriel mm	225 / 235 / 235	
Poids (avec arceau)	Gazon/Agraire/Industriel	kg	1130 / 1105 / 1025	
Poids (avec cabine)	Gazon/Agraire/Industriel	kg	1275 / 1250 / 1185	
<b>Rayon de braquage min. sans frein</b>			2,5 m avec le demi-tour rapide	
<b>Systèmes hydrauliques</b>	l			
Débit hydraulique total	/min		49,2 (18,6 + 30,6)	
Pression	kgf/cm <sup>3</sup>		173	
Capacité max. de relevage (aux rotules)	kg		1150	
Type de contrôle du relevage			Contrôle de position	
Attelage 3-points			Catégorie I	
Sortie hydraulique			En position centrale du tracteur	
Distributeurs auxiliaires			3 distributeurs AR (x1 SE/DE convertible, x1 DE, x1 SE) en standard + Distributeurs chargeur avec 3 <sup>ème</sup> fonction en option	
<b>Cabine</b>				
Équipements standards sur les versions cabine			Climatisation, dégivrage de la vitre arrière, x2 types de prises électriques 12V (10A/30A), pré-équipement électrique, feux de travail avant et arrière...	
<b>Équipements</b>				
Siège			Siège à dossier haut	
Régulateur de vitesse			Type cranté	
Indicateur d'engagement de PdF sur tableau de bord			Standard	
Indicateur d'engagement du frein de parking au tableau de bord			Standard	
Système de protection de la Prise de Force			Protection escamotable de PdF	

La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques ci-dessus sans préavis. Cette brochure est à but informatif. Merci de contacter votre distributeur local pour toutes informations relatives à la garantie. Pour votre sécurité, Kubota recommande vivement l'utilisation de l'arceau et de la ceinture de sécurité pour tous les travaux.

©2014 Kubota Corporation



**KUBOTA EUROPE S.A.S.**

19-25, rue Jules-Vertruyse - Z.I. - B.P. 50088

95101 Argenteuil Cedex - France

<http://www.kubota.fr>