

Tracteur 240 CV

ENTRETIEN

INTERVALLES D'ENTRETIEN

FRANÇAIS

N°	Produits		Indication sur le compte-heures													Quand	Page référence			
			50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650			700		
1	Graissage	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	chaque 50 heures	63	
2	Système de démarrage du moteur	Vérifier	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	chaque 50 heures	64	
3	Couple des boulons de roue	Vérifier	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	chaque 50 heures	65	
4	Huile moteur	Changer	⊙	○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	66		
5	Frein	Ajuster		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	70		
6	Courroie du ventilateur	Ajuster		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	68		
7	Embrayage	Ajuster	⊙	○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	69		
8	Condition de la batterie	Vérifier		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	70	*5	
9	Cartouche du filtre à air [Type simple]	Nettoyer		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	67	*1	
		Remplacer																chaque année	76	
10	Cartouche du filtre à air [Type double]	Cartouche primaire	Nettoyer		○		○		○		○		○		○		chaque 100 heures	67	*1	
			Remplacer															chaque année	76	*2
		Cartouche secondaire	Remplacer															chaque année	76	
11	Cartouche du filtre à carburant	Nettoyer		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	68		
		Remplacer								○								chaque 400 heures	76	
12	Frein de stationnement	Ajuster		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	72		
13	Tuyau pour le carburant	Vérifier		○		○		○		○		○		○		○	chaque 100 heures	69		
		Remplacer																tous les 2 ans	79	*3

N°	Produits		Indication sur le compte-heures													Quand	Page référence
			50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650		
14	Filtre à huile moteur	Remplacer	⊙			○			○				○			chaque 200 heures	72
15	Filtre à huile hydraulique	Remplacer	⊙			○			○				○		chaque 200 heures	73	
16	Filtre à huile transmission [HST]	Remplacer	⊙			○			○				○		chaque 200 heures	73	
17	Pincement	Ajuster				○			○				○		chaque 200 heures	75	
18	Flexible et collier du radiateur	Vérifier				○			○				○		chaque 200 heures	74	
		Remplacer													tous les 2 ans	79	
19	Tuyau d'huile de la servodirection	Vérifier				○			○				○		chaque 200 heures	74	
		Remplacer													tous les 2 ans	79	
20	Boyaux pour l'huile de HST [HST]	Vérifier				○			○				○		chaque 200 heures	74	
		Remplacer													tous les 2 ans	79	
21	Huile transmission	Changer	⊙						○						chaque 400 heures	75	
22	Huile du carter de l'essieu avant	Changer	⊙						○						chaque 400 heures	76	
23	Pivot de l'essieu avant	Ajuster											○		chaque 600 heures	76	
24	Jeu des valves du moteur	Ajuster													chaque 800 heures	76	*4
25	Système de refroidissement	Changer													tous les 2 ans	77	
26	Réfrigérant	Changer													tous les 2 ans	77	
27	Système à carburant	Purge														79	
28	Eau dans le carter d'embrayage	Evacuation													Entretien quand requis	80	
29	Fusibles	Remplacement												80			
30	Ampoules électriques	Remplacement												81			

IMPORTANT :

● Les points de service indiqués par un ⊙ devraient être faits après les 50 premières heures d'opération.

*1 Le filtre à air doit être nettoyé plus souvent que normal dans des conditions de travail très poussiéreuses.

*2 Chaque année ou tous les 6 nettoyages.

*3 Remplacer en cas de besoin.

*4 Consultez votre concessionnaire KUBOTA pour effectuer ce service.

*5 Lorsque la batterie est utilisée moins de 100 heures par an, vérifier des conditions de la batterie en lisant l'indicateur annuellement.

LUBRIFIANTS

N°	Emplacement	Capacités			Lubrifiants	
		STV32	STV36	STV40		
1	Carburant	29,5 L			Carburant diesel N° 2-D Carburant diesel N° 1-D si la température est sous -10 °C	
2	Liquide de refroidissement (avec réservoir d'expansion)	6,1 L			Eau propre avec antigel	
3	Carter du moteur (avec le filtre)	6,7 L			<ul style="list-style-type: none"> • Huile moteur: Classification de service API CD, CE ou CF 	
					En dessus 25 °C	SAE30, SAE10W-30 ou 15W-40
					-10 à 25 °C	SAE20, SAE10W-30 ou 15W-40
					En dessous -10 °C	SAE10W-30
4	Carter de transmission	20 L			• Fluide SUPER UDT KUBOTA*	
5	Carter de l'essieu avant	4,0 L			• Fluide UDT ou SUPER UDT KUBOTA* ou huile d'engrenage SAE80-SAE90	
6	Graissage	N° des points à graisser			Capacité	Genre de graisse
	Arbre de pédale de frein	1			Jusqu'à ce que la graisse déborde	
	Arbre de pédale de embrayage	1				
	Tirant supérieur	2				
	Tige de levage	1				
	Bornes de batterie	2			Quantité modérée	Huile moteur
	Levier de contrôle de croisière	1				
	Câble d'accélération	Huilage				

NOTE: *Fluide UDT ou SUPER UDT KUBOTA ...Fluide hydraulique de transmission original de KUBOTA.

NOTE :

• Huile moteur:

- L'huile utilisée doit avoir une classification de service (API) de l'Institut Américain du Pétrole, la viscosité SAE de l'huile moteur dépend de la température ambiante comme montré ci-dessus:
- Avec un contrôle de la pollution d'air maintenant efficace, les huiles de graissage CF-4 et CG-4 ont été mises au point pour l'utilisation d'un carburant à basse teneur en soufre sur les moteurs de véhicules routiers. Lorsque le moteur d'un véhicule routier tourne avec un carburant à haute teneur en soufre, il est conseillé d'utiliser les huiles de graissage CF, CD ou CE avec un indice de base totale élevé. Si une huile de graissage CF-4 ou CG-4 est utilisée avec un carburant à haute teneur en soufre, vidanger l'huile de graissage à intervalles plus courts.
- Huile de graissage recommandée lorsqu'un carburant à basse teneur en soufre ou un carburant à haute teneur en soufre est employé.

○ : Conseillée X : Non conseillée

Classe de l'huile de graissage	Carburant		Remarque
	Basse teneur en soufre	Haute teneur en soufre	
CF	○	○	TBN \geq 10
CF-4	○	X	
CG-4	○	X	

- Huile de transmission:
L'huile utilisée pour lubrifier la transmission est aussi utilisée comme huile hydraulique. Pour assurer une opération adéquate du système hydraulique et une lubrification complète de la transmission, il est important d'utiliser dans le système une huile à transmission multigrade. Pour une performance et une protection maximum, nous vous recommandons d'utiliser Fluide **SUPER UDT KUBOTA**. (Consultez votre concessionnaire KUBOTA pour plus de détails.)
Ne mélangez pas des huiles de différentes compagnies ou qualités
- Les quantités d'huile et d'eau indiquées sont des estimations d'usine.