

Tableau récapitulatif d'entretien

Modèle:	QuadTrak 160
Moteur:	Kubota D1105-T 34CV
Rôlage:	50h



Batterie:	12V 60Ah 600A	Chenilles:	PTC204901/3
Couteaux disques:	PC202503	Couple serrage lames:	200 Nm
Couteaux carrés 4 faces:	PQC160-2-37	Vis (couteaux):	P81655
Rondelle (couteaux):	P91602/N	Écrou (couteaux):	P91601
Filtre à air:	PSI20003/2 AEM2760	Filtre à carburant:	PSK21002 15221-43170
Filtre à huile moteur:	PSK21001 HH160-32093	Filtre à huile hydraulique:	PEC151029/1
Huile moteur:	15W40	Huile hydraulique:	HV 32 (capacité 23 Litres)
Pression chenilles:	193 bar / 2800 psi	Pression hydraulique:	138 bar / 2000 psi (172 / 2500) [4]
Courroies [3]:	2xPC260100 SPB 1750		
Courroie pompe [3] [4]:	1xPQC160-6-1008 SPA 975		

Notes :

- [1] Graissage : 1 seul coup de pompe à graisse sur chaque graisseur.
- [2] Vérifier l'espacement couteaux et contre-couteaux à chaque changement/aiguisage du jeu de couteaux, ainsi que le couple de serrage de la vis centrale du volant de coupe (60 Nm).
- [3] Courroies : Nous n'utilisons que des courroies PIX, d'autres marques ne conviendront pas.
- [4] Courroie pompe : Seulement sur les modèles antérieurs à 2015.

5 0 H R ô l e	Chaque					
	J o u r	S e m a i n	4 0 0 h	2 0 0 h	4 0 0 h	1 0 0 h

Action						
Arrêt d'urgence (vérifier connexions, bon fonctionnement, remplacer si besoin)	●	●	●	●		
Barre de commande (vérifier bon fonctionnement, régler et graisser si besoin)		●				
Batterie (vérifier puissance et niveau, recharger ou changer selon besoin)		●				
Carburant (vérifier propreté et niveau, ajuster ou changer selon besoin)		●				
Connexions électriques (inspecter)	●			●		
Connexions hydrauliques (vérifier serrage)	●			●		
Contre-couteaux (inspecter, tourner ou changer si besoin)		●				
Courroies (inspecter état et vérifier tension, changer selon besoin)		●				
Couteaux (inspecter, tourner ou changer si besoin) [2]		●				
Plate-forme conducteur (inspecter, réparer si besoin)		●				
Filtre à air (souffler, remplacer si besoin, changer au moins 1/an)		●				
Filtre à carburant (changer 1/an ou 400h)	●				●	
Filtre à huile hydraulique (inspecter)				●		
Filtre à huile hydraulique (changer)						●
Filtre à huile moteur (changer)	●			●		
Fixations (vérifier serrage y compris de la plateforme conducteur)	●			●		
Freins groupe hydraulique (tester, changer si besoin)	●			●		
Graisser (8 points de graissage, graisse synthétique haute température) [1]			●			
Huile moteur (vérifier niveau, ajuster si besoin)		●				
Huile moteur (vidange)	●			●		
Huile hydraulique (vérifier niveau, ajuster si besoin et recherche de fuite)		●				
Huile hydraulique (vidange)						●
Palier et roulement du volant de coupe (inspecter et changer si besoin)				●		
Chenilles (vérifier état et tension, ajuster ou changer si besoin)		●				
Ressort de rappel du rouleau ameneur (vérifier tension, ajuster si besoin)		●				
Vis centrale du volant de coupe (vérifier couple de serrage à 60 Nm) [2]	●			●		
Vérifier l'espacement de 2mm entre lames et contre-couteaux	●			●		
Jambes chenilles (contrôler le jeu, graisser, resserrer ou changer les cales selon besoin)	●			●		