



Schéma d'entretien du ARCTIC CAT ATV



Informations sur le véhicule			Plan d'entretien à appliquer			Entretien effectué (à cocher)		
Modèle :	VIN: -----		(A)	(B)	(C)			
Kilométrage parcouru :								
Heures de marche :								
Dernier entretien :			<u>GARANTIE CAT CARE</u>					
Nr d' immatriculation:			(OUI) / (NON)					

Généralités	Module	Point d'entretien	Inspection lors de la remise en véhicule			Travaux indispensables	effectués
			Premier entretien	Entretien de base	Entretien élargi		
	Préparation	Kilométrage et/ou heures de fonctionnement	x	x	x		
		Affection au schéma d'entretien (A,B,C)	x	x	x		
		Commande passée à l'atelier par le client		x	x		
		Relevé et vérification de la mémoire des codes erreurs du compteur	x	x	x		
Moteur	Filtre à air	Filtre : Propreté, état générale, colmatage	x	x	x		
		REMPLACER le filtre			x		
		Corps de filtre : vérifier la présence de résidus de liquide ou d'impuretés	x	x	x		
		Conduites d'évacuation : vérifier la libre circulation			x		
	Soupapes	Contrôle visuel, vérifier l'usure de l'arbre à cames		x	x		
		Vérifier et régler le jeu des soupapes	x		x		
	Pistons / cylindres	Compression			x		
	Huile moteur	REMPLACER l'huile et le filtre	x	x	x		
		Vérifier la fixation du radiateur d'huile, des conduites et l'absence de dommages	x	x	x		
	Système d'échappement	Vérifier l'étanchéité du collecteur et du silencieux	x	x	x		
Transmission		Contrôle visuel de la propreté et des dommages éventuels	x	x	x		
		Vérifier la fixation correcte et l'état des protections thermiques	x	x	x		
		Vérifier la solidité des vis de raccords, les resserrer au besoin.	x	x	x		
	Système d'évacuation d'air	Vérifier l'état et la libre circulation	x	x	x		
	Levier d'accélérateur	Souplesse de fonctionnement	x	x	x		
		Etat	x	x	x		
		Lubrification (utiliser exclusivement des lubrifiants à base de PTFE)	x	x	x		
		Vérifier la course du levier et la régler au besoin	x	x	x		
	Régime moteur du ralenti	Vérifier et régler au besoin	x	x	x		
	Système de refroidissement	Vérifier que les ailettes du radiateur ne sont pas encrassées ou endommagées	x	x	x		
Système de carburant		Vérifier l'étanchéité du radiateur et des conduites de refroidissement	x	x	x		
		Vérifier que les conduites de refroidissement sont correctement fixées et ne sont pas endommagées	x	x	x		
		Niveau du liquide de refroidissement	x	x	x		
		Vérifier le niveau de l'antigel et faire l'apoint au besoin	x		x		
		REPLACER le liquide de refroidissement			x		
	Conduites / flexibles	Vérifier que les conduites d'essence/ de gazole sont correctement fixées et ne sont pas endommagées	x	x	x		
		Vérifier le passage libre des conduites de ventilation et d'évacuation d'air	x	x	x		
	Réservoir	VÉRIFICATION de la mise à l'air du réservoir	x	x	x		
		Vérifier l'état et l'absence de dégâts du réservoir et de son bouchon	x	x	x		
	Carburateur / système d'injection	Vérifier et régler l'ensemble	x	x	x		
Système de freinage		Purger le carburateur			x		
		Vérifier et régler au besoin automatique/manuel) le starter	x	x	x		
	CVT	Vérifier l'usure et l'état des courroies et de l'entraînement par courroie	x	x	x		
		Vérifier la présence d'impuretés, résidus de liquides dans le carter de courroies	x	x	x		
		REPLACER les courroies et les pièces d'usure			x		
		REPLACEZ l'entretien de la poulie motrice du variateur (seulement pour les modèles homologués L7e-B1)			x		
		Vérifier le fonctionnement de l'embrayage centrifuge (test)	x	x	x		
		Vérifier l'étanchéité de la bague à lèvres en caoutchouc			x		
		Nettoyer et vérifier la ventilation et l'évacuation de l'air du carter	x	x	x		
	Transmission	Vérifier les conduites de ventilation et d'évacuation d'air et le boîtier d'expansion	x	x	x		
Système de freinage		Huile de boîte de vitesses : vérifier le niveau de remplissage et l'état (essieux avant et arrière)	x	x	x		
		Vidanger l'huile de boîte de vitesses	x		x		
		Vérifier et régler au besoin l'actionneur du blocage du différentiel	x	x	x		
		Vérifier l'activation de la traction 4 roues motrices	x	x	x		
		Vérification et réglage de la tringlerie du changement de vitesses	x	x	x		
	Frein principal (hydraulique)	Vérifier que le système de freinage principal (hydraulique) fonctionne librement et en souplesse	x	x	x		
		Vérifier que les conduites de frein, les pompes de frein, le repartiteur et l'étrier ne présentent pas de fuites ou de dégâts	x	x	x		
		Vérifier le niveau et la qualité du liquide de frein	x	x	x		
		REPLACER le liquide de frein			x		
	Frein de stationnement (commande par câble)	Vérifier que le système du frein de stationnement fonctionne librement et en souplesse	x	x	x		
Garnitures / disques		Vérifier que le levier, la commande par câble et l'étrier de frein ne sont pas endommagés. Lubrifier la commande de câble si nécessaire	x	x	x		
		Vérifier l'épaisseur des garnitures de frein (freins principal et de stationnement), les remplacer au besoin	x	x	x		
		Vérifier l'usure des disques (épaisseur, fissures) les remplacer au besoin	x	x	x		
		Tester le freinage des plaquettes ou des disques de frein remplacés...Rodage (freiner 20 fois à 30 km/h)	x	x	x		
		Vérifier la fixation correcte des raccords, les resserrer au besoin	x	x	x		



Schéma d'entretien du ARCTIC CAT ATV



Informations sur le véhicule		Plan d'entretien à appliquer						Entretien effectué (à cocher)				
Modèle :	VIN:	(A) (B) (C)			Inspection lors de la remise en véhicule			Travaux indispensables			effectués	
Kilométrage parcouru :	Heures de marche :				Premier entretien	Entretien de base	Entretien élargi	OK	Détaillant			
Dernier entretien :	Nr d' immatriculation:	<u>GARANTIE CAT CARE</u> (OUI) / (NON)										
Module	Point d'entretien											
Conduites de frein	Contrôler leur positionnement et leur fixation(distance par rapport à des pièces chaudes ou mobiles)	x	x	x	x							
Châssis	Pneumatiques	Vérifier l'état (fissures, fragilisation), y compris l'intérieur du flanc du pneumatique	x	x	x	x						
	Profondeur de sculpture	x	x	x	x							
	Pression des pneumatiques	x	x	x	x							
	Jantes	Vérifier l'état (fissures, déformations)	x	x	x	x						
	Vérifier le couple de serrage des écrous de roues	x	x	x	x							
	Bagues plastiques	Vérifier leur positionnement correct et solide	x	x	x	x						
	Vérifier l'absence de dégâts	x	x	x	x							
	Fusée d'essieu	Vérifier l'usure des revêtements en matière plastique	x	x	x	x						
	Vérifier que la fusée d'essieu n'est pas endommagée ou déformée	x	x	x	x							
	Amortisseurs	Vérifier que la tige de piston n'est pas endommagée (égratignures, rayures)	x	x	x	x						
Électricité	Vérifier le bon fonctionnement et l'absence de fuites de l'amortisseur	x	x	x	x							
	Vérifier que les ressorts ne sont pas endommagés	x	x	x	x							
	Vérifier l'usure du palier d'amortisseur	x	x	x	x							
	Roulements de roues	Contrôler son usure et son jeu	x	x	x	x						
	Système de direction	Vérifier que la direction fonctionne librement et en souplesse	x	x	x	x						
	Vérifier l'usure du roulement de pivot de direction(jeu)	x	x	x	x							
	Vérifier que les barres de direction, leurs rotules et le mécanisme de direction ne sont pas usés ou endommagés	x	x	x	x							
	Vérifier la fixation des raccords, les resserrer au besoin	x	x	x	x							
	Vérifier que la barre de direction/ le volant sont correctement fixés et ne sont pas endommagés	x	x	x	x							
	Châssis	Vérifier que les éléments du châssis et les cordons de soudure ne sont pas endommagés	x	x	x	x						
Éléments de commande	Pincement	Vérifier et régler	x	x	x	x						
	Batterie	Vérifier la charge, contrôler les contacts de la batterie	x	x	x	x						
	Fusibles	Vérifier les fusibles	x	x	x	x						
	Vérifier les fusibles de recharge, réapprovisionner au besoin	x	x	x	x							
	Système d'éclairage	Vérifier le fonctionnement des feux de gabarit, des feux de croisement, des feux de route, des clignotants, du système de feux de détresse, des feux arrière, des feux stop, de l'éclairage de la plaque d' immatriculation et des réflecteurs	x	x	x	x						
	Regler les feux de route / feux de croisement	x	x	x	x							
	Klaxon	Vérifier le fonctionnement et l'intensité sonore	x	x	x	x						
	Bougies d'allumage	Vérifier l'état (étincelle, décoloration, dépôts, contacts)	x	x	x							
	Remplacer les bougies d'allumage				x							
	Bougies de préchauffage	Vérifier le fonctionnement du démarrage à froid, au besoin vérifier les bougies de préchauffage	x	x	x	x						
Généralités	Remplacer les bougies de préchauffage				x							
	Faisceau électriques	Vérifier et entretenir les connecteurs multibroches (spray de contact)	x	x	x	x						
	Vérifier que le faisceau est posé et fixé correctement (distance suffisante par rapport à des pièces chaudes ou mobiles)	x	x	x	x							
	Compteur	Vérifier que les indicateurs fonctionnent bien et ne sont pas endommagés	x	x	x	x						
	Témoin	Vérifier le fonctionnement	x	x	x	x						
	Éléments de commande	Vérifier que les commutateurs, leviers et boutons fonctionnent correctement et en souplesse	x	x	x	x						
	Rétroviseurs	Vérifier que les rétroviseurs et leur fixation sont solides et ne sont pas endommagés	x	x	x	x						
	Poignées	Vérifier la fixation correcte, l'usure et l'absence de dégâts	x	x	x	x						
	Vérifier le fonctionnement du chauffage	x	x	x	x							
	Dispositif antivol	Vérifier le fonctionnement, nettoyer et le graisser au besoin	x	x	x	x						
Starter commandé par câble	Levier de commande de vitesse	Vérifier le réglage et la fixation correcte	x	x	x	x						
		Vérifier le fonctionnement, contrôler le ressort de rappel et le câble	x	x	x	x						
	Préparation ultérieure	Réinitialiser la mémoire des codes erreurs défaillances / les messages d'erreur Essai de conduite (puissance du moteur, comportement sur route, freinage, bruits, changement de rapports, ...)	x	x	x	x						
		Nettoyer le véhicule	x	x	x	x						
		Inscription dans le manuel d' entretien	x	x	x	x						
		Copie du schéma d'entretien à remettre au client (obligatoire pour la garantie Cat Care)	x	x	x	x						
		Copie du schéma d'entretien à remettre à Arctic Cat GmbH (obligatoire pour la garantie Cat Care)	x	x	x	x						

Tampon du concessionnaire

effectué par : _____

Date de l'entretien : _____