

ATV SERVICE PLAN

ARCTIC CAT



PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE A:	
Valido per:	Uso privato del veicolo, principalmente su strade asfaltate, in ambiente asciutto e pulito
Primo tagliando:	dopo 500 km
Servizio di base:	ogni 2.000 km o 1 volta all'anno
Servizio supplementare:	in aggiunta ogni 6.000 km o ogni 2 anni

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE B:	
Valido per:	Valido per veicoli utilizzati in attività professionali (agricola, forestale o delle costruzioni, turismo, commercio, ...) o utilizzo in condizioni ambientali sfavorevoli (sabbia, fango,) o utilizzati principalmente fuori strada (Off-Road).
Primo tagliando:	dopo 350 km
Servizio di base:	ogni 1.000 km oppure ogni 6 mesi
Servizio supplementare:	in aggiunta ogni 3.000 km o 1 volta all'anno

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE C:	
Valido per:	Valido per l'utilizzo del veicolo nella neve e nel ghiaccio, o con sistema di cingoli
Primo tagliando:	dopo 250 km
Servizio di base:	ogni 500 km oppure ogni 3 mesi
Servizio supplementare:	in aggiunta ogni 1.000 km o ogni 6 mesi



Arctic Cat GmbH
Industriestrasse 43
5600 St. Johann/Pg.
Austria

Numero articolo: AC009-082
Stato: 15.12.2016
Non è consentita la riproduzione, la traduzione e la riproduzione, anche parziale, senza espresso permesso scritto della Arctic Cat GmbH.

	GRUPPO COSTRUTTIVO	PUNTO DI SERVIZIO	ISPEZIONE DI CONSEGNA	PRIMO TAGLIANDO	SERVIZIO DI BASE	SERVIZIO SUPPLEMENTARE
GENERALE	Preparazione	Chilometraggio e ore di funzionamento	•	•	•	•
		Classificazione piano di manutenzione (A, B, C)	•	•	•	•
		Contratto d'officina da parte del Cliente				
		Leggere errori / controllare i messaggi d'errore tachimetro	•	•	•	•
MOTORE	Filtro aria	Filtro: Condizione, pulizia	•	•	•	•
		Sostituire filtro				•
		Cassa filtro: Verifica eventuali residui di fluidi o sporczia	•	•	•	•
		Condotta cassa filtro: Controllare se il passaggio è libero				•
	Valvole	Ispezione visiva, controllare l'usura albero a camme			•	•
		Controllare e regolare il gioco delle valvole		•		
	Pistone / cilindro	Tenuta				•
	Olio motore	Sostituire olio e filtro		•	•	•
		Controllare fissaggio ed eventuali danni radiatore dell'olio e condotti	•	•	•	•
	Impianto di scarico	Controllo tenuta collettori di scarico, silenziatore	•	•	•	•
		Ispezione visiva pulizia ed eventuali danni	•	•	•	•
		Controllo integrità e condizione delle protezioni calore	•	•	•	•
		Controllare il serraggio dei collegamenti a vite, event. serrare	•	•	•	•
	Tubi flessibili di ventilazione/sfiato	Controllare lo stato e verificare che il passaggio aria sia efficace	•	•	•	•
		Cavo dell'acceleratore	•	•	•	•
	Impianto di raffreddamento	Condizione	•	•	•	•
		Lubrificazione (utilizzare solo lubrificanti a base di PTFE)	•	•	•	•
		Controllare fine corsa comando gas e registrarla	•	•	•	•
		Numero giri al minimo	•	•	•	•
IMPIANTO ALIMENTAZIONE	Condotte / Tubi flessibili	Controllare pulizia ed eventuali danni radiatore / alette di raffreddamento	•	•	•	•
		Controllare tenuta radiatore e condotte di raffreddamento	•	•	•	•
	Serbatoio	Controllare fissaggio ed eventuali danni alle condotte di raffreddamento	•	•	•	•
		Livello liquido refrigerante	•	•	•	•
TRASMISSIONE	CVT (Cambio a variazione continua)	Antigelo	•			•
		Sostituire il liquido di raffreddamento				•
		Controllare il fissaggio tubi benzina / gasolio	•	•	•	•
		Controllare il libero passaggio dei tubi di sfiato	•	•	•	•
	Carburatore / Impianto iniezione	Controllare lo sfiato serbatoio	•	•	•	•
		Controllare condizione ed eventuali danni tappo del serbatoio	•	•	•	•
	Cambio	Carburatore / Impianto iniezione	•	•	•	•
		Spurgo acqua carburatore				•
		Comando aria (automatico/manuale) controllare e registrare	•	•	•	•
		Controllare condizione e usura della cinghia e del comando cinghia		•	•	•
	Freno di servizio (idraulico)	Controllare presenza residui di sporczia o liquidi nel carter cinghia		•	•	•
		Sostituire cinghia e parti d'usura				•
		Sostituire nel CVT il distanziale del Drive pully (solo per i modelli con omologa L7e – B1)				•
		Controllare funzionalità innesto centrifugo (prova di guida)	•	•	•	•
SOSPENSIONI	Freno di servizio (idraulico)	Paraolio albero, controllare presenza di perdite				•
		Pulire e controllare ventilazione e sfiato carter	•	•	•	•
		Controllare condotte ventilazione e sfiato e vaso di espansione	•	•	•	•
		Olio cambio: Controllare livello e condizione (asse anteriore e posteriore)	•	•	•	•
	Freno di stazionamento (cavo flessibile)	Sostituzione olio cambio		•		•
		Controllare e regolare il comando blocco differenziale	•	•	•	•
		Controllare comando trazione integrale	•	•	•	•
		Controllare e regolare la tiranteria asta/cambio	•	•	•	•
	Pastiglie / Dischi	Impianto freni di servizio (idraulico) controllare libertà di movimento ed accessibilità	•	•	•	•
		Controllare eventuali perdite o danni condotte dei freni, pompe freni e pinze freni	•	•	•	•
		Controllare il livello del liquido dei freni e la qualità del liquido	•	•	•	
		Sostituire il liquido dei freni				•
	Tubazioni Pneumatici	Controllare libertà di movimento ed accessibilità freno di stazionamento (cavo flessibile)	•	•	•	•
		Controllare eventuali danni a leva, cavo flessibile e pinza freno. Lubrificare il cavo flessibile	•	•	•	•
		Controllare lo spessore delle pastiglie dei freni (freni di servizio e di stazionamento), se necessario sostituirle	•	•	•	•
		Controllare l'usura ed eventuali danni ai dischi freno, se necessario sostituirli	•	•	•	•
IMPIANTO ELETTRICO	Cerchi	Rodare le pastiglie o i dischi dei freni sostituiti (20x frenature a 30km/h)	•	•	•	•
		Controllare il serraggio dei collegamenti a vite, event. serrare	•	•	•	•
		Controllare la corretta installazione ed il fissaggio (sufficiente distanza da parti in movimento)	•	•	•	•
		Condizione (crepe, infragilimento), anche i fianchi all'interno	•	•	•	•
	Manicotti di gomma	Profondità battistrada	•	•	•	•
		Pressione pneumatici	•	•	•	•
		Condizione (crepe, deformazioni)	•	•	•	•
		Controllare coppia di serraggio bulloni ruote	•	•	•	•
	Fusi a snodo	Controllare il corretto posizionamento e serraggio	•	•	•	•
		Controllare eventuali danni	•	•	•	•
		Controllare eventuale usura boccole in plastica	•	•	•	•
		Controllare eventuali danni o deformazioni sugli snodi	•	•	•	•
	Ammortizzatori	Controllare eventuali danni (graffi, solchi) sugli steli	•	•	•	•
		Controllare funzionalità e perdite degli ammortizzatori	•	•	•	•
		Controllare eventuali danni alle molle	•	•	•	•
		Controllare usura degli alloggiamenti ammortizzatori	•	•	•	•
ELEMENTI DI CONTROLLO	Cuscinetti ruote	controllare l'usura ed il gioco	•	•	•	•
		Sterzo	•	•	•	•
		Controllare libertà di movimento ed accessibilità dello sterzo	•	•	•	•
		Controllare l'usura dei cuscinetti della testa di sterzo(gioco)	•	•	•	•
	Telaio	Controllare usura e danni tiranti sterzo, teste tiranti sterzo, scatola dello sterzo	•	•	•	•
		Controllare il serraggio dei collegamenti a vite, event. serrare	•	•	•	•
		Controllare eventuali danni e fissaggio del manubrio / volante	•	•	•	•
		Controllare eventuali danni a componenti del telaio e saldature	•	•	•	•
	Convergenza	Controllare e registrare	•	•	•	•
		Batteria	•	•	•	•
		Fusibili	•	•	•	•
		Controllare i fusibili di ricambio, rifornire	•	•	•	•
	Candelette preriscaldamento	Illuminazione	•	•	•	•
		Controllare la funzionalità di luci di posizione, fari anabbaglianti, abbaglianti, indicatori di direzione, lampeggiatore di emergenza, luci posteriori, luci stop, luci targa, catarinfrangenti	•	•	•	•
		Regolare fari abbaglianti / anabbaglianti	•	•	•	•
		Avvisatore acustico	•	•	•	•
GENERALE	Completo	Candelette preriscaldamento	•	•	•	•
		Sostituire le candelette di preriscaldamento				•
		Fascio cavi	•	•	•	•
		Controllo e manutenzione connettori (spray per contatti)	•	•	•	•
	Tachimetro	Controllare la corretta installazione ed il fissaggio (sufficiente distanza da parti calde e/o movimento)	•	•	•	•
		Tachimetro	•	•	•	•
		Lampade spia	•	•	•	•
		Controllare funzionalità ed eventuali danni degli indicatori	•	•	•	•
	Avviamento a strappo	Elementi di comando	•	•	•	•
		Controllare scorrevolezza e funzionamento interruttori, leve, pulsanti	•	•	•	•
		Specchietti	•	•	•	•
		Manopole	•	•	•	•
	Completo	Controllare fissaggio, usura ed eventuali danni	•	•	•	•
		Controllare la funzionalità del riscaldamento	•	•	•	•
		Antifurto	•	•	•	•
		Leva del cambio	•	•	•	•
	Completo	Avviamento a strappo	•	•	•	•
		Reset memoria errori / messaggi d'errore	•	•	•	•
		Prova di guida (potenza motore, comportamento di guida, frenata, rumori, cambio,...)	•	•	•	•
		Pulizia del veicolo	•	•	•	•
	Completo	Registrazione sul libretto di manutenzione	•	•	•	•
		Copia scheda di servizio al cliente (condizione per la garanzia Cat Care)	•	•	•	•
		Copia scheda di servizio a Arctic Cat GmbH (condizione per la garanzia Cat Care)	•	•	•	•
			•	•	•	•