

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



	GRUPPO COSTRUTTIVO	PUNTO DI SERVIZIO	ISPEZIONE DI CONSEGNA	PRIMO TAGLIANDO	SERVIZIO DI BASE	SERVIZIO SUPPLEMENTARE
GENERAL	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	•	•	•	•
GENERAL	Filtro aria	Filtro: Condizione, pulizia Sostituire filtro Cassa filtro: Verifica eventuali residui di fluidi o sporcizia Condotto cassa filtro: Controllare se il passaggio è libero	•	•	•	•
GENERAL	Valvole	Ispezione visiva, controllare l'usura albero a camme Controllare e regolare il gioco delle valvole	•	•	•	•
GENERAL	Pistone / cilindro	Tenuta Olio motore	•	•	•	•
GENERAL	Olio motore	Sostituire olio e filtro Controllare fissaggio ed eventuali danni radiatore dell'olio e condotti	•	•	•	•
GENERAL	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	•	•	•	•
GENERAL	Tubi flessibili di ventilazione/sfiato	Controllare lo stato e verificare che il passaggio aria sia efficace	•	•	•	•
GENERAL	Cavo dell'acceleratore	Scorrevolezza Condizione Lubrificazione (utilizzare solo lubrificanti a base di PTFE) Controllare fine corsa comando gas e registrarla	•	•	•	•
GENERAL	Numero giri al minimo	Controllare e registrare	•	•	•	•
GENERAL	Impianto di raffreddamento	Controllare pulizia ed eventuali danni radiatore / alette di raffreddamento Controllare tenuta radiatore e condotte di raffreddamento Controllare fissaggio ed eventuali danni alle condotte di raffreddamento Livello liquido refrigerante Antigelo Sostituire il liquido di raffreddamento	•	•	•	•
GENERAL	Condotti / Tubi flessibili	Controllare il fissaggio tubi benzina / gasolio Controllare il libero passaggio dei tubi di sfiato	•	•	•	•
GENERAL	Serbatoio	Controllare lo sfiato serbatoio Controllare condizione ed eventuali danni tappo del serbatoio	•	•	•	•
GENERAL	Carburatore / Impianto iniezione	Controllare e registrare Spurgo acqua carburatore Comando aria (automatico/manuale) controllare e registrare	•	•	•	•
GENERAL	CVT (Cambio a variazione continua)	Controllare condizione e usura della cinghia e del comando cinghia Controllare presenza residui di sporcizia o liquidi nel carter cinghia Sostituire cinghia e parti d'usura Sostituire nel CVT il distanziale del Drive pulley (solo per i modelli con omologa L7e – B1) Controllare funzionalità innesto centrifugo (prova di guida) Paraolio albero, controllare presenza di perdite Pulire e controllare ventilazione e sfiato carter	•	•	•	•
GENERAL	Cambio	Controllare condotte ventilazione e sfiato e vaso di espansione Olio cambio: Controllare livello e condizione (asse anteriore e posteriore) Sostituzione olio cambio Controllare e regolare il comando blocco differenziale Controllare comando trazione integrale Controllare e regolare la tiranteria asta/cambio	•	•	•	•
GENERAL	Freno di servizio (idraulico)	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	•	•	•	•
GENERAL	Freno di stazionamento (cavo flessibile)	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	•	•	•	•
GENERAL	Pastiglie / Dischi	Controllare lo spessore delle pastiglie dei freni (freni di servizio e di stazionamento), se necessario sostituirle Rodare le pastiglie o i dischi dei freni sostituiti (20x frenature a 30km/h) Controllare il serraggio dei collegamenti a vite, event. serrare	•	•	•	•
GENERAL	Tubazioni	Controllare la corretta installazione ed il fissaggio (sufficiente distanza da parti in movimento)	•	•	•	•
GENERAL	Pneumatici	Condizione (crepe, deformazioni) Profondità battistrada Pressione pneumatici	•	•	•	•
GENERAL	Cerchi	Condizione (crepe, deformazioni) Controllare coppia di serraggio bulloni ruote	•	•	•	•
GENERAL	Manicotti di gomma	Controllare il corretto posizionamento e serraggio Controllare eventuali danni	•	•	•	•
GENERAL	Fusi a snodo	Controllare eventuale usura boccole in plastica Controllare eventuali danni o deformazioni sugli snodi	•	•	•	•
GENERAL	Ammortizzatori	Controllare eventuali danni (graffi, solchi) sugli steli Controllare funzionalità e perdite degli ammortizzatori Controllare eventuali danni alle molle Controllare usura degli alloggiamenti ammortizzatori	•	•	•	•
GENERAL	Cuscinetti ruote	controllare l'usura ed il gioco	•	•	•	•
GENERAL	Sterzo	Controllare libertà di movimento ed accessibilità dello sterzo Controllare l'usura dei cuscinetti della testa di sterzo(gioco) 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	•	•	•	•
GENERAL	Telaio	Controllare eventuali danni a componenti del telaio e saldature	•	•	•	•
GENERAL	Convergenza	Controllare e registrare	•	•	•	•
GENERAL	Batteria	Controllare la carica, controllare i contatti della batteria	•	•	•	•
GENERAL	Fusibili	Controllare i fusibili Controllare i fusibili di ricambio, rifornire	•	•	•	•
GENERAL	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	•	•	•	•
GENERAL	Avvisatore acustico	Controllare funzionalità e volume	•	•	•	•
GENERAL	Candele di accensione	Verifica dello stato (scintilla, colore, incrostazioni, contatti) Sostituire le candele d'accensione	•	•	•	•
GENERAL	Candelette preriscaldamento	Controllare avviamento a freddo, eventualmente controllare le candelette di preriscaldamento Sostituire le candelette di preriscaldamento	•	•	•	•
GENERAL	Fascio cavi	Controllo e manutenzione connettori (spray per contatti)	•	•	•	•
GENERAL	Tachimetro	Controllare la corretta installazione ed il fissaggio (sufficiente distanza da parti calde e/o movimento)	•	•	•	•
GENERAL	Lampade spia	Controllare il funzionamento	•	•	•	•
GENERAL	Elementi di comando	Controllare scorrevolezza e funzionamento interruttori, leve, pulsanti	•	•	•	•
GENERAL	Specchietti	Controllare fissaggio ed eventuali danni agli specchietti	•	•	•	•
GENERAL	Manopole	Controllare fissaggio, usura ed eventuali danni Controllare la funzionalità del riscaldamento	•	•	•	•
GENERAL	Antifurto	Controllare la funzionalità, se necessario pulire e lubrificare	•	•	•	•
GENERAL	Leva del cambio	Controllare la corretta regolazione e fissaggio	•	•	•	•
GENERAL	Avviamento a strappo	Controllare la funzionalità, controllare il rinvoltigimento e la fune	•	•	•	•
GENERAL	Completamento	Reset memoria errori / messaggi d'errore Prova di guida (potenza motore, comportamento di guida, frenata, rumori, cambio,...) Pulizia del veicolo Registrazione sul libretto di manutenzione	•	•	•	•
GENERAL		Copia scheda di servizio al cliente (condizione per la garanzia Cat Care)	•	•	•	•
GENERAL		Copia scheda di servizio a Arctic Cat GmbH (condizione per la garanzia Cat Care)	•	•	•	•