# BOMBARDIER\* ATV



# **GUIDA DELL'OPERATORE**

INCLUDE
INFORMAZIONI SU SICUREZZA,
VEICOLO E MANUTENZIONE

DUTLE IN TO THE

# <u>^</u>AVVERTENZA

Leggere attentamente questa guida.
Contiene importanti istruzioni di sicurezza.
Età operatore minima raccomandata: 16 anni.
Conservare questa *Guida dell'operatore*all'interno del veicolo.

Questa Guida dell'operatore utilizza i seguenti simboli per mettere in evidenza particolari informazioni:



Il simbolo di allarme di sicurezza indica un potenziale rischio di lesioni alla persona.



Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

**ATTENZIONE:** Denota un'istruzione che, se non osservata, potrebbe danneggiare seriamente i componenti del veicolo.

# **⚠ AVVERTENZA**

LA GUIDA DEL VEICOLO POTREBBE ESSERE RISCHIOSA. In caso di mancata osservanza delle precauzioni, potrebbe verificarsi facilmente una collisione o un ribaltamento, persino durante manovre ordinarie come sterzate, guida su pendii o su ostacoli.

Per la propria sicurezza, comprendere e seguire le avvertenze contenute nella Guida dell'operatore e sulle etichette presenti sul veicolo. La mancata osservanza di queste avvertenze può provocare LESIONI GRAVI O MORTE.

Tenere questa Guida dell'operatore sempre a disposizione nel veicolo.

# **⚠ AVVERTENZA**

La mancata osservanza di qualsiasi precauzione e istruzione di sicurezza presente nella Guida dell'operatore, nella Videocassetta sulla sicurezza e sulle etichette del prodotto potrebbe comportare lesioni, fino alla morte!

In caso di vendita del veicolo, lasciare tutta la documentazione di sicurezza nel veicolo. Il contenuto di questa sezione delle Informazioni di sicurezza va interpretato come avvertenza la cui mancata osservanza potrebbe provocare gravi lesioni, compresa la possibilità di morte.

I seguenti sono marchi di fabbrica di Bombardier Recreational Products Inc. o di sue affiliate. Outlander™

ROTAX® XP-S™

Stampato nella UE. (Outlander 400 CE IT 2006.fm)

®TM Marchi di fabbrica di Bombardier Recreational Products Inc. o delle sue affiliate.

© 2006 Bombardier Recreational Products Inc. Tutti i diritti riservati.

<sup>\*</sup> Marchi di fabbrica di Bombardier Inc. utilizzati in licenza.

#### INTRODUZIONE

Congratulazioni per l'acquisto del vostro nuovo veicolo ricreativo Bombardier' (ATV). Il prodotto è coperto da garanzia BRP; avrete inoltre a disposizione una rete di concessionari autorizzati ATV Bombardier in grado di fornire tutti i componenti, l'assistenza e gli accessori di cui potreste avere bisogno.

Il concessionario vuole che siate interamente soddisfatti del prodotto. Grazie alla sua formazione, egli potrà effettuare la messa a punto iniziale, l'ispezione del veicolo e completare la regolazione finale prima che prendiate possesso del veicolo. Alla consegna, il concessionario vi avrà sicuramente spiegato le caratteristiche di funzionamento, manutenzione e sicurezza del veicolo. Siamo certi che ne farete tesoro! Nel caso in cui fossero necessarie informazioni più complete relative alla manutenzione, rivolgersi al proprio concessionario.

Alla consegna, avrete anche ricevuto informazioni sulla copertura della garanzia e compilato il Modulo di Registrazione della Garanzia che dovrà essere restituito a noi per l'espletamento della pratica. Presto riceverete una scheda di garanzia che conferma che abbiamo ricevuto la registrazione e che dovrà essere usata per la garanzia o per i richiami di prodotti dal mercato

Vi preghiamo di contattare uno dei nostri centri di assistenza clienti per problemi che non possono essere risolti da un concessionario autorizzato ATV Bombardier. È sottinteso che questa Guida dell'operatore può essere tradotta in altre lingue. Se ci fossero discrepanze, farà fede la versione inglese. In tutto il documento viene utilizzato il maschile per denotazioni sia maschili sia femminili.

Le informazioni e le descrizioni di componenti e dei sistemi contenuti in questo documento sono corretti alla data di pubblicazione. Ciò nonostante, Bombardier Recreational Products Inc. seque una politica di continuo miglioramento dei propri prodotti, senza però alcun obbligo di installazione su prodotti fabbricati in precedenza. A causa di modifiche dell'ultimo momento, potrebbero esistere discrepanze tra i prodotti fabbricati e le descrizioni e/o le caratteristiche tecniche illustrate in guesta Guida. BRP si riserva il diritto, in qualsiasi momento, di sospendere o modificiare specifiche, caratteristiche, modelli o dotazioni senza incorrere in alcun obbligo.

Le illustrazioni contenute in questo documento mostrano la costruzione tipica dei diversi gruppi e potrebbero non indicare il dettaglio completo o la forma esatta delle parti. Rappresentano comunque parti che hanno la stessa funzione o una simile.

L'uso delle indicazioni DESTRA e SINISTRA nel testo fa sempre riferimento alla posizione di guida (seduti all'interno del veicolo).

Le caratteristiche tecniche vengono indicate con il sistema metrico decimale internazionale, con l'equivalente misura di riferimento statunitense SAE tra parentesi. Dove non è richiesta una precisione assoluta, alcune conversioni sono state arrotondate, per semplicità d'uso.

Vi raccomandiamo l'uso di pezzi di ricambio e accessori originali BRP. Questi prodotti sono stati progettati per il vostro veicolo e fabbricati per soddisfare gli elevati standard di BRP. È possibile richiedere il Manuale di officina per ulteriori informazioni su riparazioni o

manutenzione.

# **INDICE**

Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

# **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

AVVISO	7
Comunità Europea	7
INTRODUZIONE	8
INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA	
MESSAGGI DI SICUREZZA SPECIALI	10
AVVERTENZE PER LA GUIDA	
AVVERTENZA PER LA SICUREZZA	
Indumenti	
Trasporto carichi	
Traino di un rimorchio	
Esecuzione di piccoli lavori con il veicolo	
Guida a scopo ricreativo	
Ambiente	
Limiti del design	42
Guida fuoristrada	43
Funzionamento generale e Precauzioni di sicurezza	43
Guida in salita	43
Guida in discesa	44
Salita laterale	44
Scarpate esterne (Drop-off)	44
Tecniche di guida	
Manutenzione ordinaria	50
CARTELLINO	51
UBICAZIONE DELLE TARGHETTE IMPORTANTI	52
INFORMAZIONI SUL VEICOLO	
COME IDENTIFICARE IL VOSTRO ATV	60
Ubicazione del numero di identificazione del veicolo e del motore	
Targhetta di conformità	61
COMANDI/STRUMENTI/DOTAZIONI	62
Leva dell'acceleratore	64
2) Selettore 2WD/4WD	64
3) Leva del freno	
4) Blocco della leva di del freno	
5) Leva del cambio	
6) Blocco veicolo	
7) Interruttore multifunzione	66

8) Interruttore dell'indicatore di direzione	
9) Pulsante avvisatore acustico	
10) Pulsante di segnalazione pericolo	69
11) Tachimetro	. 70
12) Presa di corrente 12-volt	. 72
13) Interruttore di accensione	. 73
14) Tappo serbatoio carburante	
15) Indicatore del carburante	
16) Valvola carburante	
17) Pedale del freno	
18) Poggiapiedi	
19) Pannello di accesso	
20) Stiva posteriore	
21) Chiavistello del sedile	
22) Portapacchi	
23) Gancio di traino	
24) Tappo del radiatore	
25) Fusibili	
26) Kit strumenti	
27) Maniglia per avviamento di emergenza a	. 70
riavvolgimento automatico	79
28) Astina di misurazione	79
29) Verricello	
30) Interruttore di comando verricello	
31) Passacavo	
FLUIDI	
Carburante	
Olio motore	
Liquido refrigerante motore	
Liquido dei freni	
Batteria	
PERIODO DI RODAGGIO	
Motore	
Cinghia	
Ispezione dopo 10 ore	
ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO	
Informazioni generali	
Controllo prima dell'uso	
Avvio del motore a freddo	
Accensione del motore a caldo	
Avviamento di emergenza manuale	
Arresto del motore	
Innesto marce	

Funzionamento del verricello	88
PROCEDURE SPECIALI	
Motore ingolfato	89
Surriscaldamento del motore	89
Cura dopo l'utilizzo	90
Ribaltamento	90
Immersione dell'ATV	90
Rimessaggio e preparazione prestagionale	90
CARICO E TRASPORTO	91
Carico	91
Trasporto	92
INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	93
CARATTERISTICHE TECNICHE	96
INFORMAZIONI SULLA MANUTENZIONE	
TABELLA DI MANUTENZIONE	102
INFORMAZIONI GENERALI	
MOTORE/TRASMISSIONE	
Cambio dell'olio e sostituzione filtro dell'olio	106
Pulizia filtro dell'olio	
Sostituzione liquido refrigerante	107
Messa a punto valvole	
Parascintille	109
Radiatore	109
Cinghia di trasmissione	109
SISTEMA DI AERAZIONE	110
Drenaggio scatola filtro dell'aria	
Rimozione del filtro dell'aria	
Pulizia del filtro dell'aria	
Montaggio del filtro dell'aria	
IMPIANTO ELETTRICO	
Candela	
Batteria	
Fusibili	
Sostituzione lampadina	
TRASMISSIONE	117
Cappuccio/protezione albero motore	
Ruota	
Condizioni dei cuscinetti delle ruote	
Pneumatici/Ruote	
TIMONERIA	119
Lubrificazione del cavo dell'acceleratore	
SOSPENSIONI Lubrificazione	

Controllo	122
Regolazioni	122
FRENO	
Freni anteriori e posteriori	123
Sostituzione del liquido dei freni	123
CARROZZERIA/TELAIO	.124
Area motore	124
Condizione gancio di traino/gancio di traino a sfera	124
Dispositivi di fissaggio telaio	124
Dispositivi di fissaggio sedile	124
Pulizia e protezione del veicolo	124
GARANZIA	
GARANZIA LIMITATA INTERNAZIONALE BRP: 2006 PRODOTTI ATV	400
BOMBARDIER*	.126
ESONERO DALLA RESPONSABILITÀ/OBBLIGHI RELATIVI ALLA	420
RISERVATEZZA	.129
CAMBIO DI INDIRIZZO/PROPRIETÀ	.131

#### **AVVISO**

Questa Guida dell'operatore è stata preparata per mettere a conoscenza il possessore/operatore di un nuovo veicolo, dei diversi comandi, della manutenzione e delle istruzioni di guida sicure. Questa è indispensabile per il corretto utilizzo del veicolo.

Questa Guida dell'operatore utilizza i seguenti simboli.

# **⚠ AVVERTENZA**

Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, potrebbe causare gravi lesioni o la morte.

**ATTENZIONE:** Denota un'istruzione che, se non osservata, potrebbe danneggiare seriamente i componenti del veicolo.

NOTA: Indica le informazioni supplementari necessarie per seguire esattamente le istruzioni

Sebbene la semplice lettura di tali informazioni non elimini il pericolo, la comprensione e l'applicazione delle informazioni promuoverà l'uso corretto di questo veicolo.

Per apprezzare a pieno il piacere, la gioia e l'eccitazione di utilizzare questo veicolo, vi sono alcune regole di base che DEVONO essere osservate e seguite dall'operatore.

#### Comunità Europea

Questa avvertenza è valida soltanto nei Paesi europei dove è consentito l'utilizzo su strada.

# **↑** AVVERTENZA

Uso su strada:

Questo veicolo è realizzato soltanto per un uso FUORI-STRADA. Può essere utilizzato sulle superfici asfaltate soltanto per distanze brevi e a velocità ridotta, percorse per lo spostamento del veicolo da un'area fuori-strada ad un'altra.

Se si guida questo veicolo sulle strade asfaltate, evitare sempre di viaggiare ad alta velocità e ridurre sensibilmente la velocità del veicolo durante le curve.

In caso contrario, si rischia di perdere il controllo del veicolo e di subire gravi lesioni.

Verricello anteriore:

Il gancio del verricello anteriore del veicolo così attrezzato deve essere smontato e conservato altrove se il veicolo viene guidato su piste e/o strade pubbliche.

Il mancato rispetto di questa procedura può aumentare il rischio di lesioni alle persone.

#### INTRODUZIONE

Il proprio concessionario autorizzato dovrà fornire alcune informazioni basilari sui comandi e sulle funzioni speciali del veicolo. Prendersi tutto il tempo necessario per studiare questa Guida dell'operatoree tutte le etichette di avvertenza nonché il Video sulla sicurezza in dotazione con il veicolo. Descrivono più accuratamente tutto ciò che è necessario sapere sul veicolo prima di quidarlo.

I nuovi utenti o i principianti devono essere a conoscenza per la propria sicurezza personale e quella dei passeggeri dei comandi e delle funzioni di questo veicolo. Altrettanto importante è sapere come guidare correttamente.

A prescindere dall'età, dall'esperienza o dalle leggi di stato, è sempre prudente per se stessi o qualsiasi altra persona che potrebbe guidare il vostro veicolo, seguire un corso di guida sicuro approvato. Controllare con il proprio concessionario o con le autorità locali la disponibilità nella propria zona. Per i principianti assoluti il corso è assolutamente necessario prima di poter guidare. L'istruttore deve fornire consigli relativi alle condizioni locali e alle pratiche di guida sicura nelle diverse zone.

Le condizioni di guida variano di luogo in luogo, le cui condizioni ambientali potrebbero radicalmente cambiare periodicamente e in base alla stagione. La guida sulla sabbia è differente rispetto a quella sulla neve o attraverso foreste o paludi. Ogni luogo potrebbe richiedere un maggior grado di prontezza di riflessi e di abilità. Siate prudenti. Procedere sempre con attenzione. Evitare situazioni inutilmente rischiose che potrebbero farvi arenare o ferire voi o il vostro passeggero.

Il contenuto di questa Guida dell'operatore fornisce informazioni relative alla guida che sono state collaudate e considerate affidabili da altri utenti. Non considerarle come definitive per evitare incidenti. La modalità di applicazione di queste informazioni, accoppiata alla propria condizione mentale e fisica, alla pericolosità dei terreni speciali e alla propria audacia condizionerà la guida. Divertitevi... e guidate con prudenza.

Questa Guida dell'operatore è stata preparata per portare a conoscenza del possessore/operatore di un nuovo veicolo, i diversi comandi, la manutenzione e le istruzioni di quida sicure. Queste sono indispensabili per il corretto utilizzo del veicolo.

Saremmo lieti di ricevere qualsiasi tipo di commento sul contenuto e sul formato della Guida dell'operatore, del Video sulla sicurezza o delle etichette di avvertenza presenti sul prodotto.

# INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

#### MESSAGGI DI SICUREZZA SPECIALI

#### L'ATV NON È UN GIOCATTOLO E LA GUIDA PUÒ ESSERE RISCHIOSA.

Questo veicolo si maneggia in maniera diversa rispetto ad altri veicoli, compresi motocicli e macchine. In caso di mancata osservanza delle precauzioni, potrebbe verificarsi facilmente una collisione o un ribaltamento, persino durante manovre ordinarie come sterzate, guida su pendii o su ostacoli.

La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare LESIONI GRAVI O MORTE:

- △ Leggere attentamente questa Guida dell'operatore e tutte le etichette di avvertenza presenti sul veicolo e seguire le procedure di guida descritte. Guardare con attenzione il Video sulla sicurezza prima della guida.
- ⚠ Ricordare sempre questo limite di età: i ragazzi al di sotto dei 16 anni di età non devono guidare questo veicolo.
- △ Mai utilizzare questo veicolo su superfici asfaltate, a meno che le distanze non siano brevi, e a velocità ridotta e solo per lo spostamento del veicolo da un'area fuori-strada ad un'altra.
- △ Rispettare sempre le regolamentazioni relative al traffico quando si guida questo veicolo su strada, anche se di ghiaia o non asfaltata.
- △ Mai salire su questo veicolo senza indossare un casco omologato che calzi bene. Indossare inoltre una protezione per gli occhi (occhiali di sicurezza o maschera facciale), guanti, stivali, giacca o maglia a maniche lunghe e pantaloni lunghi.
- A Non consumare mai alcool o droghe durante o prima della guida di guesto veicolo.
- △ Non guidare mai a velocità elevate. Mantenere sempre una velocità adeguata al tipo di terreno, al grado di visibilità, alle condizioni di quida e alla propria esperienza.
- ▲ Non provare a eseguire impennate, salti o altre acrobazie.
- △ Ispezionare sempre il proprio veicolo ogni volta che viene utilizzato per accertarsi che le condizioni di guida siano sicure. Seguire sempre le procedure e i programmi di controllo e di manutenzione descritti di seguito in guesta Guida dell'operatore.
- ▲ Tenere sempre entrambe le mani sul manubrio e entrambi i piedi sui poggiapiedi del veicolo durante la guida.
- ⚠ Procedere con attenzione e prestare particolare attenzione quando si guida su un terreno non familiare. Stare sempre attenti alle condizioni mutevoli del terreno quando si guida il veicolo
- △ Non guidare mai su terreni impraticabili, sdrucciolevoli o franosi fino a quando non si sono acquisite e messe in pratica le abilità necessarie per il controllo di questo veicolo su tali terreni. Prestare sempre particolare attenzione a questi tipi di terreno.
- △ Seguire sempre le giuste procedure per la sterzata descritte in questa Guida dell'operatore. Provare a eseguire la sterzata a bassa velocità prima di farlo a velocità più sostenuta. Non sterzare a velocità eccessiva.
- △ Non guidare mai su pendii troppo ripidi per questo veicolo o per le proprie abilità. Fare pratica su brevi pendii prima di provare su quelli più lunghi.

- ⚠ Seguire sempre le giuste procedure per la salita sui pendii descritte in questa Guida dell'operatore. Controllare attentamente il terreno prima di iniziare la salita di qualsiasi pendio. Non salire mai su pendii che presentano superfici eccessivamente sdrucciolevoli o franose. Spostare il peso in avanti. Non spingere mai l'acceleratore di colpo o fare bruschi cambi di marcia. Non salire mai sulla cima di un pendio a velocità elevate.
- △ Seguire sempre le giuste procedure per la discesa dai pendii e per la frenata come descritto di seguito in questa Guida dell'operatore. Controllare attentamente il terreno prima di iniziare la discesa di qualsiasi pendio. Spostare il peso all'indietro. Non scendere mai dal pendio a elevata velocità. Evitare la discesa del pendio a un'angolazione che provocherebbe la brusca inclinazione su un lato Per quanto possibile scendere in linea retta.
- △ Seguire sempre le giuste procedure per attraversare un pendio come descritto di seguito in questa Guida dell'Operatore. Evitare i pendii che presentano superfici eccessivamente sdrucciolevoli o franose. Spostare il peso a monte del veicolo. Non provare a girare il veicolo sui pendii fino a quando non si è acquisita una buona conoscenza delle tecniche di sterzata descritte in questa Guida dell'operatore sulle superfici piane. Se possibile, evitare di attraversare diagonalmente un pendio ripido.
- △ Quando si sale un pendio, utilizzare sempre le giuste procedure in caso di stallo o slittamento. Per evitare lo stallo del motore quando si sale un pendio, utilizzare la marcia giusta e mantenere una velocità costante. In caso di stallo o slittamento del veicolo, seguire la procedura speciale per la frenatura descritta in questa Guida dell'operatore. Scendere dal lato a monte o di lato se il veicolo è rivolto verso la salita. Girare l'ATV e risalire seguendo la procedura descritta di seguito in questa Guida dell'operatore.
- △ Controllare sempre se sono presenti ostacoli prima di percorrere una zona nuova. Non provare mai a guidare su grandi ostacoli, come grossi massi o tronchi d'albero caduti. Seguire sempre le giuste procedure quando si affrontano ostacoli come descritto di seguito in questa Guida dell'operatore.
- ⚠ Prestare sempre attenzione durante il pattinamento o lo slittamento. Imparare a controllare il pattinamento o lo slittamento facendo pratica a basse velocità e su un terreno orizzontale e liscio. Sulle superfici estremamente sdrucciolevoli come il ghiaccio, procedere adagio e prestare particolare attenzione per ridurre la possibilità di pattinamento con conseguente perdita di controllo.
- ⚠ Mai guidare questo veicolo in corsi d'acqua a scorrimento veloce o in acque più profonde di quelle specificate in questaGuida dell'operatore. Ricordare che i freni bagnati potrebbero aver ridotto la capacità di frenata. Provare i freni dopo essere usciti dall'acqua. Se necessario, frenare diverse volte per consentire all'attrito di far asciugare i pattini.
- △ Accertarsi che non siano presenti ostacoli o persone dietro al veicolo quando si innesta la retromarcia. Una volta stabilito che è possibile procedere in maniera sicura in retromarcia, procedere lentamente.
- △ Utilizzare sempre gli pneumatici specificati di seguito in questa Guida dell'operatore. Mantenere sempre la pressione degli pneumatici indicata in questa Guida dell'operatore.
- ⚠ Mai superare la capacità di carico indicata per questo veicolo compreso l'operatore, tutti gli altri carichi e gli accessori aggiunti. Distribuire il carico adeguatamente e fissarlo bene. Ridurre la velocità e seguire le istruzioni presenti in questa Guida dell'Operatore per il trasporto di un carico o per il traino di un rimorchio. Lasciare una maggiore distanza di sicurezza per la frenatura.
- ⚠ PER ULTERIORI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA DELL'ATV, rivolgersi a un concessionario autorizzato ATV Bombardier per avere informazioni relative ai corsi di formazione più vicini.

#### **AVVERTENZE PER LA GUIDA**

Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

# **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

**NOTA:** le seguenti illustrazioni sono solo rappresentazioni generali. Il vostro modello potrebbe essere diverso.





V00A0AQ

#### **RISCHIO POTENZIALE**

La guida di questo veicolo senza la giusta procedura.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Il rischio di incidente è notevolmente maggiore se l'operatore non sa come controllare il veicolo in modo appropriato in diverse situazioni e su diversi tipi di terreno.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

I principianti o coloro che non hanno esperienza devono completare il corso di formazione offerto da BRP. È inoltre importante mettere in pratica regolarmente le abilità apprese durante il corso di formazione e le tecniche di utilizzo descritte di seguito in questa Guida dell'operatore.

Per ulteriori informazioni relative ai corsi di formazione, rivolgersi a un concessionario autorizzato ATV Bombardier.



V00A01Q

#### **RISCHIO POTENZIALE**

La mancata osservanza delle raccomandazioni relative ai limiti di età per questo ATV.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Il mancato rispetto di queste raccomandazioni relative ai limiti di età può provocare lesioni o persino la morte del bambino.

Notare inoltre che anche i ragazzi che soddisfano il limite di età per la guida di questo veicolo non è detto che abbiano l'esperienza e le abilità necessarie, o che siano sufficientemente prudenti per guidare questo veicolo in modo sicuro e potrebbero essere quindi coinvolti in gravi incidenti.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Nessun ragazzo con età inferiore ai 16 anni deve guidare guesto veicolo.



V00A02Q

#### **RISCHIO POTENZIALE**

Il trasporto di passeggeri su questo veicolo.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Riduce notevolmente la capacità di equilibro e di controllo di questo veicolo. Potrebbe provocare un incidente con consequenti lesioni per se stessi o per i passeggeri.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Non trasportare mai passeggeri. Pur presentando un sedile lungo che garantisce il movimento per il conducente senza limitazioni, non è stato né pensato né progettato per il trasporto di passeggeri.



V00A04Q

#### RISCHIO POTENZIALE

La guida di questo ATV su strade pubbliche, a scorrimento veloce o su autostrade.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Una collisione con un altro veicolo. Le superfici asfaltate potrebbero seriamente compromettere la guida e il controllo di questo veicolo e provocare la perdita di controllo dello stesso.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Se nella vostra zona l'uso di un veicolo su strada asfaltata è consentito, farlo esclusivamente per piccoli tratti e con lo scopo di spostare il veicolo da un luogo di utilizzo fuori-strada all'altro. Procedere con questo veicolo sempre a bassa velocità (non superare mai i 65 km/h (40 MPH)) e ridurre la velocità prima di affrontare una curva.

Rispettare sempre il codice della strada quando si guida un veicolo come questo su strade pubbliche o a scorrimento veloce.



V00A06Q

#### RISCHIO POTENZIALE

La guida di questo veicolo senza l'utilizzo del casco omologato, la protezione per gli occhi e gli abiti protettivi.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

I sequenti punti riguardano tutti gli operatori dell'ATV:

- la guida senza un casco omologato aumenta le possibilità di lesioni gravi o morte in caso di incidente.
- la guida senza protezione per occhi può comportare un incidente e aumenta le possibilità di lesioni gravi in caso di incidente.
- la guida senza abiti protettivi aumenta le possibilità di lesioni gravi in caso di incidente.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Indossare sempre un casco omologato che calzi adeguatamente. Indossare inoltre:

- protezione per occhi (occhiali di sicurezza o maschera)
- quanti e stivali
- maglia a maniche lunghe o giacca
- pantaloni lunghi.



V00A07Q

#### **RISCHIO POTENZIALE**

La guida di questo veicolo dopo l'assunzione di droga o alcool.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Potrebbe seriamente compromettere la capacità di giudizio.

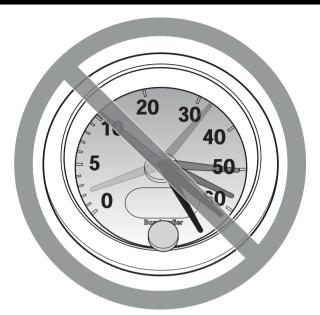
Potrebbe rallentare il tempo di reazione.

Potrebbe compromettere l'equilibrio e la percezione.

Potrebbe provocare un incidente o la morte.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Mai consumare alcool o droghe durante o prima della guida di questo veicolo.



V00A08Q

#### **RISCHIO POTENZIALE**

La guida di questo veicolo a velocità elevate.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Aumentano le possibilità di perdita di controllo del veicolo cosa che potrebbe provocare un incidente.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Procedere sempre a una velocità adeguata al tipo di terreno, al grado di visibilità, alle condizioni di guida e alla propria esperienza. La velocità massima consentita con questo veicolo è di 65 km/h (40 MPH). Ridurre sempre la velocità prima di girare.



V00A09Q

#### **RISCHIO POTENZIALE**

L'esecuzione di impennate, salti o altre acrobazie.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Aumenta la possibilità di incidente, compreso il ribaltamento.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Non provare a eseguire acrobazie come impennate o salti. Non fare esibizioni.

#### RISCHIO POTENZIALE

La mancata ispezione di questo veicolo prima della guida.

La scarsa manutenzione di questo veicolo.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Aumenta la possibilità di incidente o di danni al veicolo.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Ispezionare sempre il veicolo ogni volta che viene utilizzato per accertarsi che le condizioni di quida siano sicure.

Seguire sempre le procedure e i piani di controllo e di manutenzione descritti di seguito in questa Guida dell'operatore.

# **⚠ AVVERTENZA**

#### RISCHIO POTENZIALE

La quida su corsi d'acqua gelati.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Qualora il veicolo e/o l'operatore sprofondassero nel ghiaccio potrebbero provocarsi lesioni gravi o la morte.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Non guidare mai questo veicolo su una superficie ghiacciata prima di essersi accertati che il ghiaccio sia abbastanza spesso e sicuro per supportare il veicolo e il suo carico, così come la forza che viene prodotta dallo spostamento dello stesso.



V00A0BQ

#### RISCHIO POTENZIALE

Il mancato posizionamento delle mani sul manubrio e dei piedi sul poggiapiedi durante la guida.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Persino il semplice spostamento di una mano o di un piede potrebbe ridurre la capacità di controllo del veicolo con conseguente perdita di equilibrio e caduta dal veicolo. Con lo spostamento di un piede dalla sua posizione, quest'ultimo o la gamba potrebbero entrare in contatto con le ruote posteriori e provocare lesioni o incidenti.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Durante la guida tenere sempre entrambe le mani sul manubrio ed entrambi i piedi sui poggiapiedi del veicolo.



#### RISCHIO POTENZIALE

La mancanza di particolare attenzione quando si guida un veicolo su un terreno sconosciuto.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Ci si potrebbe imbattere in sassi nascosti, dossi o buche senza avere il tempo di reazione sufficiente.

Si potrebbe provocare un ribaltamento o una perdita di controllo del veicolo.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Procedere con cautela e prestare particolare attenzione quando si guida su un terreno non familiare.

Stare sempre attenti alle condizioni mutevoli del terreno quando si guida il veicolo.



#### **RISCHIO POTENZIALE**

La mancanza di attenzione quando si guida su un ATV su un terreno impraticabile, sdrucciolevole o franoso.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Si potrebbe provocare una perdita di trazione o di controllo del veicolo che comporterebbe un incidente, compreso il ribaltamento.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Non guidare su terreni impraticabili, sdrucciolevoli o franosi fino a quando non si sono acquisite e messo in pratica le abilità necessarie per il controllo di questo veicolo su tali terreni.

Prestare sempre particolare attenzione su questi tipi di terreno.



V00A0EQ

#### **RISCHIO POTENZIALE**

Sterzare in modo errato.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Una perdita di controllo del veicolo con conseguente collisione o ribaltamento.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Seguire sempre le giuste procedure per la sterzata descritte in questa Guida dell'operatore. Provare a eseguire la sterzata a bassa velocità prima di farlo a velocità più sostenuta. Non sterzare a velocità eccessive.



#### **RISCHIO POTENZIALE**

La guida su pendii estremamente ripidi.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Il veicolo potrebbe capovolgersi molto facilmente sui pendii ripidi rispetto a quelli meno ripidi o alle superfici orizzontali.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Non guidare il veicolo su pendii troppo ripidi per il veicolo o per le proprie abilità. Fare pratica su brevi pendii prima di provare su quelli più lunghi.



#### RISCHIO POTENZIALE

La salita di pendii in modo non corretto.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Si potrebbe provocare la perdita di controllo o il ribaltamento del veicolo.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Seguire sempre le giuste procedure per la salita sui pendii descritte in questa Guida dell'operatore.

Controllare sempre attentamente il terreno prima di iniziare la salita di qualsiasi pendio.

Non salire mai su pendii che presentano superfici eccessivamente sdrucciolevoli o franose. Spostare il peso in avanti.

Non spingere mai l'acceleratore di colpo o fare bruschi cambi di marcia. Il veicolo potrebbe capovolgersi all'indietro.

Non salire sulla cima del pendio a velocità elevate. Dall'altro lato del pendio potrebbe esserci una discesa ripida, un altro veicolo o una persona.



#### RISCHIO POTENZIALE

La discesa dal pendio in modo non corretto.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Si potrebbe provocare la perdita di controllo o il ribaltamento del veicolo.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Seguire sempre le giuste procedure per la discesa dai pendii descritte in questa Guida dell'operatore. **NOTA:** Quando si scende da un pendio è richiesta una tecnica speciale di frenatura.

Controllare sempre attentamente il terreno prima di iniziare la discesa di qualsiasi pendio. Spostare il peso all'indietro.

Non scendere mai dal pendio a elevata velocità.

Evitare la discesa del pendio a un'angolazione che provocherebbe la brusca l'inclinazione su un lato. Per quanto possibile scendere diritti.



#### RISCHIO POTENZIALE

V00A0HO

L'attraversamento non corretto o la sterzata impropria sui pendii.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Si potrebbe provocare la perdita di controllo o il ribaltamento del veicolo.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Non provare a girare il veicolo sui pendii fino a quando non si è acquisita una buona conoscenza delle tecniche di sterzata descritte di seguito in questa Guida dell'operatore su superfici piane. Prestare molta attenzione quando si eseguono le sterzate sui pendii.

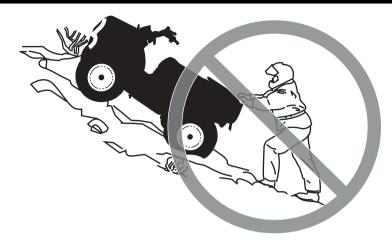
Se possibile, evitare di attraversare diagonalmente un pendio ripido.

#### Quando si attraversa il lato di un pendio:

Seguire sempre le giuste procedure descritte in questa Guida dell'operatore.

Evitare i pendii che presentano superfici eccessivamente sdrucciolevoli o franose.

Spostare il peso a monte del veicolo.



#### **RISCHIO POTENZIALE**

VODADIO

Stallo del motore, slittamento o discesa dal veicolo in modo non corretto quando si sale un pendio.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Si potrebbe provocare un ribaltamento del veicolo.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Utilizzare la marcia giusta e mantenere la velocità costante quando si sale un pendio.

#### In caso di perdita di velocità in avanti:

Tenere il proprio peso a monte. Non spingere mai l'acceleratore di colpo o fare bruschi cambi di marcia. Il veicolo potrebbe capovolgersi all'indietro.

Tirare il freno di stazionamento dopo essersi fermati.

Scendere dal lato a monte o di lato se il veicolo è rivolto verso la salita.

#### Se si comincia a slittare all'indietro:

Tenere il proprio peso a monte. Non spingere mai l'acceleratore di colpo o fare bruschi cambi di marcia. Il veicolo potrebbe capovolgersi all'indietro.

Non utilizzare il freno posteriore in caso di slittamento.

Frenare gradualmente con il freno anteriore.

Quando si è completamenti fermi, utilizzare anche il freno posteriore e quello di stazionamento.

Scendere dal lato a monte o di lato se il veicolo è rivolto verso la salita.

Girare il veicolo e risalire a bordo seguendo la procedura descritta di seguito in questa Guida dell'operatore.



V00A0JQ

#### **RISCHIO POTENZIALE**

La guida impropria sugli ostacoli.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Potrebbe provocare la perdita di controllo o una collisione. Potrebbe provocare il ribaltamento del veicolo.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Prima di guidare in una zona nuova, verificare la presenza di ostacoli.

Non provare mai a guidare su grandi ostacoli, come grossi massi o tronchi d'albero caduti. Per affrontare gli ostacoli, seguire sempre le giuste procedure descritte in questa Guida dell'operatore.



#### **RISCHIO POTENZIALE**

Pattinamento o slittamento.

V00A0KQ

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Si potrebbe perdere il controllo di questo veicolo.

Si potrebbe anche riguadagnare trazione inaspettatamente con conseguente possibile ribaltamento del veicolo.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Imparare a controllare il pattinamento o lo slittamento facendo pratica a basse velocità e su un terreno orizzontale e liscio.

Sulle superfici estremamente sdrucciolevoli come il ghiaccio, procedere adagio e prestare particolare attenzione per ridurre la possibilità di pattinamento o slittamento incontrollati.



V00A0LQ

#### RISCHIO POTENZIALE

Guida di questo veicolo attraverso corsi d'acqua profondi o a scorrimento veloce.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Gli pneumatici potrebbero galleggiare, provocando perdita di trazione e di controllo, che potrebbe portare a un incidente.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Non guidare mai il veicolo in corsi d'acqua veloci o in acque più profonde di quelle specificate in questa Guida dell'operatore.

Controllare la profondità dell'acqua e la corrente prima di provare ad attraversare il corso d'acqua. Il livello dell'acqua non deve superare i poggiapiedi.

Ricordare che i freni bagnati potrebbero aver ridotto la capacità di frenata. Provare i freni dopo essere usciti dall'acqua. Se necessario, frenare diverse volte per consentire all'attrito di far asciugare i pattini.



V00A0MQ

#### **RISCHIO POTENZIALE**

Manovra di retromarcia impropria.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

Si potrebbe colpire un ostacolo o una persona che si trova dietro al veicolo provocando lesioni gravi.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Quando si innesta la retromarcia, accertarsi che non siano presenti ostacoli o persone dietro al veicolo. Una volta stabilito che è possibile effettuare la retromarcia in maniera sicura, procedere lentamente.



V00A00Q

#### RISCHIO POTENZIALE

La guida del veicolo con pneumatici non adatti, o con pressione degli pneumatici non giusta o irregolare.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

L'utilizzo di pneumatici non adatti su questo veicolo, o la guida di questo veicolo con pressione degli pneumatici errata o irregolare, potrebbe provocare la perdita di controllo e incrementare il rischio di incidente.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Utilizzare sempre gli pneumatici delle dimensioni e del tipo specificati in questa Guida dell'operatore per questo veicolo.

Mantenere sempre la pressione degli pneumatici indicata in questa Guida dell'operatore.

## **⚠ AVVERTENZA**



V00A0NQ

#### RISCHIO POTENZIALE

La guida di questo veicolo con modifiche improprie.

#### **COSA POTREBBE ACCADERE**

L'installazione sbagliata di accessori o la modifica di questo veicolo potrebbe modificare il controllo che in alcune situazioni potrebbero portare a un incidente.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Non modificare questo veicolo con installazione impropria o utilizzo di accessori non adeguati. Tutti i componenti e gli accessori aggiunti a questo veicolo devono essere approvati da BRP e utilizzati secondo istruzioni. Per eventuali domande, consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

Non montare un sedile per passeggero, né utilizzare il portapacchi per trasportarne uno.

## **⚠ AVVERTENZA**



V00A0PO

### **RISCHIO POTENZIALE**

Il sovraccarico di guesto veicolo o il trasporto o il traino improprio di un carico.

#### COSA POTREBBE ACCADERE

Potrebbe provocare cambiamenti nel controllo del veicolo e provocare un incidente.

#### COME EVITARE IL RISCHIO

Non superare mai i limiti di carico indicati per questo veicolo compreso l'operatore, così come tutti gli altri carichi e accessori aggiunti.

Distribuire il carico adeguatamente e fissarlo bene.

Ridurre la velocità quando si trasporta un carico o si traina un rimorchio. Lasciare una maggiore distanza di sicurezza per la frenatura.

Seguire sempre le istruzioni di questa Guida dell'operatore per il trasporto di un carico o il traino di un rimorchio.







#### **RISCHIO POTENZIALE**

Il trasporto di materiale infiammabile e pericoloso può provocare un'esplosione.

## **COSA POTREBBE ACCADERE**

Ciò potrebbe provocare lesioni gravi o morte.

#### **COME EVITARE IL RISCHIO**

Non trasportare mai materiale infiammabile o pericoloso.

Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

# **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

#### **AVVERTENZA PER LA SICUREZZA**

Per apprezzare completamente il piacere e l'esaltazione della guida di questo veicolo, vi sono alcune regole di base e suggerimenti da seguire. Alcune potrebbero risultare nuove mentre altre potrebbero risultare ovvie o normale senso comune. Indipendentemente da ciò, prima di guidare questo veicolo dedicare alcuni minuti all'attenta lettura di questa Guida dell'operatore.

Le informazioni contenute in questa Guida dell'operatore sono limitate. Si raccomanda vivamente di procurarsi ulteriori informazioni e istruzioni dalle autorità locali, dai club ATV o da un'organizzazione di formazione per ATV riconosciuta.

BRP sconsiglia ai ragazzi di età inferiore a 16 anni la guida di un veicolo con un motore superiore ai 90 cc. Per la loro incolumità si raccomanda vivamente di seguire e di far rispettare questa raccomandazione. In qualità di conducenti siete i soli in grado di valutare se sono stati compresi i rischi e le modalità di guida sicura.

I soggetti con disturbi fisici o mentali, o gli amanti del rischio hanno una maggiore possibilità di esposizione ai ribaltamenti o alle collisioni che potrebbero provocare lesioni compresa la morte. Acquisire dimestichezza con i comandi e con il funzionamento generale del veicolo prima di avventurarsi in condizioni di fuoristrada. Fare pratica in un'area adatta priva di pericoli per poter ben controllare ogni comando. Guidare a basse velocità. Le velocità più elevate richiedono maggiore esperienza e condizioni di guida adatte.

Non tutti i veicolo sono uguali. Ognuno presenta caratteristiche di prestazione, comandi e funzioni esclusive. Ognuno va quidato e controllato diversamente.

Non credere che il veicolo possa essere sicuro in ogni situazione. Improvvisi cambiamenti nel terreno provocati da buche, avvallamenti, scarpate, "terreno" più morbido o più duro o altri tipi di irregolarità, potrebbero provocare il rovesciamento o la perdita di stabilità del veicolo. Per evitare ciò, rallentare e valutare il tipo di conformazione del terreno. Se il veicolo comincia a ruzzolare o a capovolgersi, solitamente la cosa migliore da fare è quella di scendere... e di andare nella direzione OPPOSTA!

### Controllo preventivo

## **⚠ AVVERTENZA**

Il controllo preventivo è molto importante prima dell'azionamento del veicolo. Controllare sempre il corretto funzionamento dei comandi principali, delle funzioni di sicurezza e dei componenti meccanici prima di cominciare. In caso contrario, potrebbero verificarsi gravi lesioni o morte.

Prima di utilizzare questo veicolo, l'operatore deve sempre:

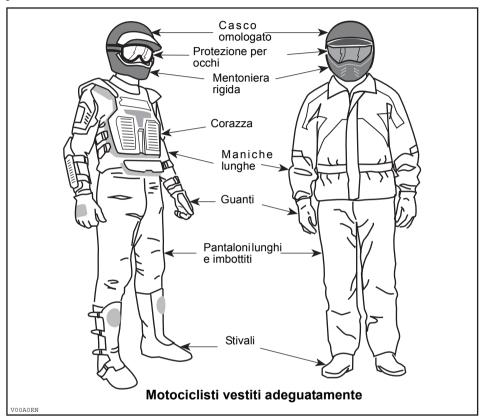
- Rimuovere il blocco del veicolo.
- Azionare il freno di stazionamento e controllare che funzioni correttamente.
- Controllare pressione e condizione degli pneumatici.
- Controllare che ruote e cuscinetti non siano usurati o danneggiati.
- Controllare l'ubicazione dei comandi e assicurarsi che funzionino correttamente.
- Controllare che il volante giri liberamente.
- Azionare diverse volte la leva di comando dell'acceleratore per controllare che funzioni liberamente. Deve ritornare in posizione di folle quando rilasciata.
- Azionare la leva del freno e il pedale del freno per controllare che funzionino correttamente. Devono tornare indietro completamente quando rilasciati.
- Controllare che la leva del cambio funzioni bene, quindi mettere il veicolo in posizione di STAZIONAMENTO.
- Verificare i livelli di carburante, olio e liquido refrigerante.
- Controllare che non siano presenti perdite di olio sul motore, sulla trasmissione e sui componenti del meccanismo della trasmissione.
- Controllare che la valvola carburante sia aperta (posizione ON).
- Pulire il faro, le luci di indicazione di direzione e la luce dei freni.

- Accertarsi che i coperchi dell'accesso anteriore e della stiva posteriore siano chiusi correttamente.
- Controllare che il sedile sia correttamente agganciato.
- Nel trasportare un carico, rispettare la capacità di carico. Controllare che il carico sia agganciato bene al vano portabagagli.
- Nel trainare un rimorchio o altre attrezzature, rispettare la capacità di traino e la capacità del timone. Controllate che il rimorchio sia agganciato bene al gancio di traino.
- A motore spento, controllare che non vi siano parti allentate. Controllare i dispositivi di fissaggio.
- Controllare che il percorso di guida sia sgombro da persone e ostacoli.
- Controllare il corretto funzionamento dell'interruttore di accensione, del pulsante di avvio, dell'interruttore di arresto del motore, del faro, degli indicatori di direzione e del pulsante di avvertenza pericolo.
- Accendere il motore, disinnestare il freno di stazionamento e procedere lentamente per alcuni metri; quindi azionare tutti i freni singolarmente per testarli.

Correggere gli eventuali problemi riscontrati prima di mettersi alla guida. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier, se necessario.

#### Indumenti

Scegliere l'abbigliamento in base alle condizioni meteorologiche. Indossare comunque indumenti e abiti protettivi specifici, compreso un casco omologato, una protezione per gli occhi, stivali, guanti, maglie a maniche lunghe e pantaloni. Questo tipo di indumenti garantisce la protezione da eventuali pericoli di lieve entità. L'operatore non deve mai indossare abiti larghi o sciarpe che potrebbero rimanere incagliati nel veicolo o in arbusti o rami. A seconda delle condizioni del tempo, potrebbero essere necessari occhiali antiappannanti o occhiali da sole. Sono disponibili diversi colori di lenti per occhiali di sicurezza o da sole per poter meglio distinguere le variazioni del terreno. Indossare gli occhiali da sole esclusivamente durante il giorno.



## Trasporto carichi

Qualsiasi carico trasportato sul portabagagli comprometterà la stabilità e il controllo del veicolo. Per questo motivo, non superare i limiti di carico stabiliti dalla ditta produttrice del veicolo. Accertarsi che il carico sia fissato e che non interferisca con il vostro giusto controllo. Considerare sempre che il "carico" potrebbe scivolare o cadere e provocare un incidente. Evitare i carichi che potrebbero sporgere lateralmente e impigliarsi o strapparsi nell'impatto con altri ostacoli. Evitare di coprire o di ostruire i fari o la luce del freno con il carico. Accertarsi sempre che tutti i chiavistelli del vano di carico siano chiusi. Qualora un dispositivo di copertura rimovibile di un vano di carico venisse rimosso per trasportare un carico, accertarsi che il carico venga fissato e che gli oggetti più piccoli non rischino di "sfuggire via".

Questo veicolo è ideato per il trasporto di un conducente soltanto. Pur presentando un sedile lungo che garantisce il movimento per il conducente senza limitazioni, gli ATV non sono stati né pensati né progettati per il trasporto di passeggeri. Il trasporto di passeggeri compromette la stabilità e il comando dell'ATV.

#### Traino di un rimorchio

La guida di questo veicolo con un rimorchio aumenta in maniera sostanziale il rischio di capovolgimento, specialmente su superfici inclinate. Se viene utilizzato un rimorchio dietro al veicolo, accertarsi che il gancio di traino sia compatibile con quello del veicolo. Accertarsi che il mimorchio sia orizzontale rispetto al veicolo. (In alcuni casi è possibile installare una prolunga speciale sul gancio di traino del veicolo). Utilizzare catene di sicurezza per fissare il rimorchio al veicolo. Se si trasportano carichi pesanti, specialmente sulle superfici inclinate, il veicolo richiede una maggiore distanza di sicurezza. Stare attenti a non pattinare o slittare. Una volta fermi o parcheggiati, bloccare veicolo e le ruote del rimorchio da possibili movimenti. Accertarsi che il carico sia ben distributo sul rimorchio. Prestare attenzione quando si stacca un rimorchio carico, in quanto esso o il suo carico potrebbe capovolgersi. Non sterzare a velocità elevata. Adottare sempre un regime ridotto e rallentare molto.

## Esecuzione di piccoli lavori con il veicolo

Questo veicolo può essere utile per realizzare diversi lavori LEGGERI che comprendono la rimozione di neve, la raccolta della legna o il trasporto di carichi. Presso il proprio concessionario autorizzato ATV Bombardier è disponibile una varietà di accessori. Rispettare comunque sempre il carico e le capacità del veicolo. Il sovraccarico del veicolo può sforzare eccessivamente i componenti e provocare il mancato funzionamento. Per evitare possibili lesioni, è importante seguire le istruzioni e le avvertenze che accompagnano l'accessorio. Evitare sforzi fisici durante il sollevamento o il traino di carichi pesanti o di mettere sotto sforzo il veicolo. (Continuare a leggere GUIDA A SCOPO RICREATIVO qui di seguito).

## Guida a scopo ricreativo

Rispettare i diritti e le limitazioni degli altri. Evitare zone destinate ad altri tipi di utilizzo fuoristrada. Questo comprende anche le piste per motoslitte, percorsi equestri, piste sciistiche, percorsi per mountain bike ecc. Non dare mai per scontato che sulle piste non siano presenti altri utenti. Tenere sempre la destra e non procedere a zig-zag da un lato all'altro della pista. Prepararsi a fermarsi o a spostarsi se appare un altro utente di fronte a voi.

Iscriversi al club ATV di zona. Vi verranno forniti una mappa e una serie di consigli o informazioni relativi ai luoghi percorribili. Qualora nella vostra zona non ne esistesse uno, fondatelo. La gestione di un gruppo e le attività di club garantiscono piacevoli esperienze e la possibilità di stare in compagnia.

Mantenere sempre la distanza di sicurezza dagli altri utenti. Il vostro criterio di valutazione della velocità, le condizioni del terreno, quelle metereologiche, lo stato del vostro veicolo e la "la fiducia nella capacità di giudizio" che si ha nelle persone che vi circondano vi aiuterà a fare la scelta migliore relativa alla giusta distanza di sicurezza. Questo veicolo, come qualsiasi altro veicolo a motore, non può fermarsi "su una moneta".

Procedere sempre a bassa velocità, non superare i 65 km/h (40 MPH), e ridurre la velocità prima di sterzare quando il veicolo viene guidato su strada.

Prima di partire, informare qualcuno della vostra destinazione e del tempo di ritorno previsto. Non consumare alcool o droghe durante o prima della guida!

Se si prevede un tragitto lungo, equipaggiarsi con strumenti supplementari o con un kit di pronto soccorso. Informarsi su dove è possibile rifornirsi di benzina o di olio. Prepararsi alle possibili condizioni che potrebbe dover affrontare. Tenere sempre a disposizione un kit di pronto soccorso.

#### **Ambiente**

Uno dei benefici di questo veicolo è quello di potersi allontanare dal percorso battuto lontano dai centri abitati. Ciò nonostante, rispettare sempre la natura e il diritto degli altri di poterne godere. Non percorre aree ambientali protette. Non guidare su tronchi d'albero o su arbusti... non tagliare alberi o abbattere staccionate... non far girare a vuoto le ruote né distruggere il terreno. "Lasciare tracce poco profonde".

L'inseguimento di animali selvatici in molte zone è illegale. Gli animali selvatici possono morire per sfinimento dopo essere stati rincorsi da un veicolo a motore. Qualora si incontrassero animali lungo il percorso, fermarsi e osservarli silenziosamente e con cautela. Lo ricorderete come uno dei ricordi più belli della vostra vita.

Osservare la regola... "portare via ciò che si è portato". Non sparpagliare i rifiuti. Non appiccare fuochi a meno che non se ne abbia il permesso... e in tal caso solo... lontano da zone aride. I rischi che ne deriverebbero potrebbero provocare lesioni agli altri o a voi stessi, anche in un secondo momento.

Rispettare le superfici agricole. Prima di percorrere un terreno privato chiedere sempre il permesso al proprietario. Rispettare i raccolti, gli animali da fattoria e le linee di delimitazione delle proprietà. Qualora si incontrasse un cancello chiuso, richiuderlo dopo essere passati.

Infine, non inquinare i corsi d'acqua, i laghi o i fiumi e non modificare il motore o il sistema di scarico, o rimuovere uno gualsiasi dei suoi componenti.

## Limiti del design

Sebbene il veicolo sia eccezionalmente robusto per la sua classe, è ancora un veicolo per definizione leggero e il suo funzionamento deve essere limitato al suo giusto scopo.

L'aggiunta di peso in qualsiasi parte del veicolo ne modifica la stabilità gravitazionale e le prestazioni.

#### Guida fuoristrada

La natura stessa della guida fuoristrada è pericolosa. Qualsiasi terreno, non specificamente preparato al trasporto di veicoli, presenta un rischio intrinseco in quanto l'angolarità, la natura del terreno e la ripidezza sono imprevedibili. Il terreno stesso presenta un continuo elemento di pericolo che coloro che lo attraversano devono consapevolmente affrontare.

Chi guida un veicolo fuoristrada deve utilizzare la massima cura per la scelta del percorso più sicuro e per la valutazione delle condizioni del terreno che gli si presentano. Per nessuna ragione il veicolo deve essere guidato da chi non ha familiarità con le istruzioni di guida applicabili al veicolo, né su terreni ripidi e insidiosi.

## Funzionamento generale e Precauzioni di sicurezza

Accuratezza, attenzione, esperienza e abilità di guida sono le migliori precauzioni contro i rischi legati alla guida.

Ogni volta che sorge il minimo dubbio che il veicolo possa affrontare un ostacolo o un particolare terreno, scegliere sempre un percorso alternativo.

Nella guida fuoristrada, sono importanti la potenza e la trazione, non la velocità. Non guidare a velocità elevate che impediscono la visibilità e l'abilità di scegliere percorsi sicuri.

Osservare costantemente il terreno avanti a sé per verificare la presenza di variazioni brusche di pendii o ostacoli, come sassi o tronchi, che potrebbero provocare perdita di stabilità con conseguente rovesciamento o ribaltamento.

Non guidare il veicolo se i comandi non funzionano bene.

In retromarcia, controllare che dietro il veicolo non ci siano persone o ostacoli. Procedere lentamente ed evitare brusche sterzate.

Una volta fermati o parcheggiati, inserire il freno di stazionamento. Questo è importante specialmente quando si parcheggia in discesa. Su pendenze molto ripide o se il veicolo sta trasportando un carico, bloccare le ruote utilizzando sassi o mattoni. Ricordare di portare il rubinetto della benzina in posizione di chiusura.

Per i cittadini della Comunità Europea, la rimozione del gancio del verricello è obbligatoria per utilizzare il veicolo su strada. La mancata osservanza di questa indicazione potrebbe provocare lesioni compresa la possibilità di morte in caso di incidente.

#### Guida in salita

Per la sua configurazione questo veicolo presenta un'eccellente abilità di salita, tale da rendere possibile il ribaltamento prima della perdita di trazione. Per esempio, è facile trovarsi in situazioni di terreno dove la cima del pendio si è erosa al punto tale che il picco diventa molto ripido. Il veicolo può facilmente affrontare tale condizione; tuttavia, in questo modo, quando la parte anteriore viene portata a un punto in cui il peso del veicolo si sposta indietro, può verificarsi un ribaltamento.

La stessa situazione può presentarsi se un oggetto incorporato nel terreno provoca un innalzamento del veicolo superiore a quella desiderata. Qualora si verificasse una situazione di questo genere scegliere un percorso alternativo. Considerare i pericoli di salita laterale in questa situazione.

È utile accertarsi della condizione del terreno sull'altro lato del pendio o della scarpata. È facile che ci sia una discesa ripida che è impossibile superare o scendere.

#### Guida in discesa

Per questo veicolo è più facile la salita dei pendii, anche ripidi, rispetto alla discesa. È quindi essenziale assicurarsi che esista una strada sicura per scendere prima di salire.

La decelerazione durante il superamento di un pendio in discesa sdrucciolevole potrebbe far "scivolare" il veicolo. Mantenere la velocità costante e/o accelerare leggermente per riprendere il controllo.

#### Salita laterale

Per quanto possibile, evitare tale operazione. Se proprio necessario, farlo con estrema attenzione. La salita laterale sulle pendenze ripide potrebbe provocare un ribaltamento. Inoltre, le superfici sdrucciolevoli e instabili potrebbero provocare scivolate laterali incontrollabili. Non provare a girare il veicolo in discesa durante la scivolata. Evitare tutti gli oggetti o le depressioni che aumentano il sollevamento di un lato del veicolo rispetto all'altro, provocando in questo modo un ribaltamento.

## Scarpate esterne (Drop-off)

Questo veicolo "rotola" sul fondo e di solito si ferma se le ruote anteriori e posteriori vengono poste su una scarpata esterna. Se la scarpata è ripida o profonda, il veicolo scenderà in picchiata e si ribalterà.

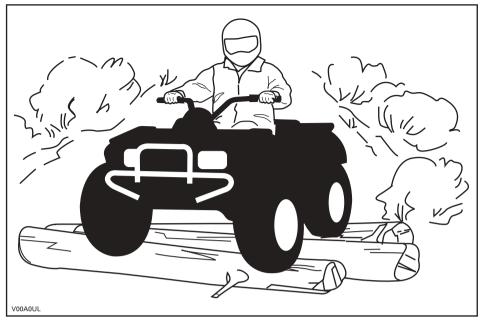
## **⚠ AVVERTENZA**

Evitare di affrontare scarpate esterne. Fare retromarcia e scegliere un percorso alternativo.

## Tecniche di guida

La guida del veicolo a velocità troppo elevate per le condizioni presenti potrebbe provocare lesioni. Accelerare solo quando si è sicuri dell'assenza di pericoli. Le statistiche dimostrano che le sterzate a velocità elevate provocano incidenti e lesioni. Ricordarsi sempre che questo veicolo è pesante! Il suo peso basterebbe a farvi rimanere intrappolati e a bloccarvi a terra una volta caduti.

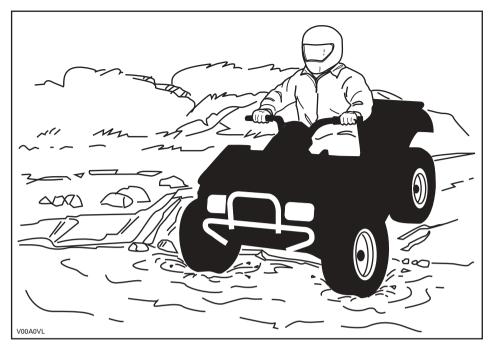
Questo veicolo non è stato concepito per saltare né è in grado di assorbire l'energia dei grossi impatti come il salto. L'esecuzione di "impennate" potrebbe provocare il capovolgimento del veicolo su di voi. Entrambe le pratiche sono a rischio per il conducente e vanno sempre evitate. Per mantenere un controllo adeguato si consiglia vivamente di tenere le mani sul manubrio e in modo da poter facilmente utilizzare i comandi. Lo stesso dicasi per i piedi. Per ridurre al minimo la possibilità di eventuali lesioni di gambe o braccia, tenere sempre i piedi sul poggiapiedi. Non direzionare le dita dei piedi verso l'esterno né far sporgere i piedi per agevolare la sterzata in quanto potrebbero essere colpiti da ostacoli o impigliarsi in essi o entrare in collisione con le ruote.



Anche quando su questo veicolo è presente un adeguato sistema di sospensione ci sono delle "impervietà" o condizioni di impraticabilità del terreno che potrebbero crearvi disagi o persino lesioni alla schiena. Spesso è richiesta una guida "non regolare" o in posizione curva. Rallentare e consentire alle gambe flesse di assorbire l'impatto.

Se nella vostra zona l'uso di un ATV su strada asfaltata è consentito, farlo esclusivamente per piccoli tratti e con lo scopo di spostare il veicolo da un luogo di utilizzo fuori-strada all'altro. Procedere con il veicolo sempre a bassa velocità (non superare mai i 65 km/h (40 MPH)) e ridurre la velocità prima di girare. Rispettare sempre le leggi del traffico quando si guida un veicolo come questo su strade pubbliche o a scorrimento veloce. In caso di necessità di attraversamento di una strada, il conducente del primo veicolo deve scendere dal veicolo, osservare e impartire istruzioni agli altri conducenti. L'ultimo, dopo aver attraversato, aiuterà il conducente del primo ATV ad attraversare. Non salire sui marciapiedi. Sono destinati all'uso pedonale.

L'acqua può costituire un pericolo molto particolare. Se è troppo profonda il veicolo potrebbe "galleggiare" e rovesciarsi. Controllare la profondità dell'acqua e la corrente prima di provare ad attraversare. Il livello dell'acqua non deve superare i poggiapiedi. Prestare attenzione alle superfici sdrucciolevoli come sassi, erba, tronchi ecc., presenti sia nella acqua sia sulle rive. Potrebbe verificarsi una perdita di trazione. Non provare a entrare nell'acqua a velocità elevate. L'acqua agisce da freno e potreste cadere.



L'acqua compromette la capacità di frenata del veicolo. Accertarsi che i freni siano asciutti frenando diverse volte dopo essere usciti dall'acqua.

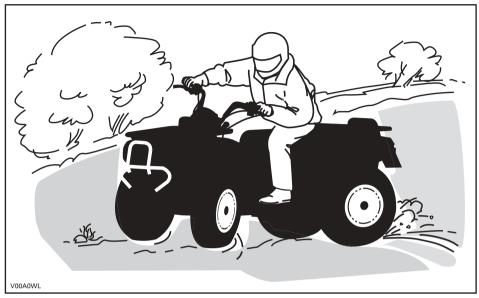
Nelle vicinanze dell'acqua è facile imbattersi in fango o paludi. Preparasi a "buche" improvvise o cambiamenti di profondità. Allo stesso modo, stare attenti ai pericoli quali sassi, tronchi ecc. parzialmente coperti da vegetazione.

In caso di attraversamento di corsi d'acqua ghiacciati, accertarsi che il ghiaccio sia abbastanza spesso e sicuro e che la sua profondità sia sufficiente a supportare il peso totale dell'ATV con conducente e carico. Stare sempre attenti se c'è acqua disciolta... è una sicura indicazione che lo spessore del ghiaccio varia. In caso di dubbi, non tentare di attraversare.

Anche il ghiaccio compromette il controllo di questo veicolo. Rallentare e "non dare gas". Questo comporterebbe solo la rotazione degli pneumatici e un possibile ribaltamento del veicolo. Evitare frenate brusche. Anche questo potrebbe provocare lo slittamento incontrollato e il ribaltamento del veicolo. Evitare sempre la melma poiché potrebbe ostruire la guida o i comandi del veicolo. La sabbia e la guida su dune di sabbia o sulla neve è un'altra esperienza unica, ma è importante osservare alcune precauzioni basilari. La neve, la sabbia bagnata profonda o sottile potrebbe creare una trazione e provocare la scivolata, la caduta o l'impantanamento del veicolo. Se ciò si dovesse verificare, cercare una base più stabile. Il miglior consiglio è di nuovo quello di rallentare e di stare attenti alle condizioni.

Quando si guida su dune di sabbia è consigliabile attrezzare il veicolo con una bandiera di sicurezza del tipo ad antenna. Questo aiuterà a rendere la vostra posizione più visibile agli altri sulla duna di sabbia successiva. Procedere con attenzione, potreste trovare un'altra bandiera di fronte a voi. Poiché la bandiera di sicurezza del tipo ad antenna potrebbe rimanere impigliata o colpirvi se impigliata, non utilizzarla in zone dove ci sono rami bassi penzolanti o ostacoli.

La guida su brecciolina o ghiaia è molto simile alla guida sul ghiaccio. Compromette la sterzata di questo veicolo... provocando una possibile scivolata o ribaltamento specialmente a velocità elevata. Potrebbe, inoltre, compromettere la distanza di frenatura. Ricordare che "dando gas" o slittando si può provocare l'innalzamento di sassolini che finirebbero nel percorso di un altro conducente di ATV. Non farlo di proposito.



In caso di scivolata o pattinamento, potrebbe essere d'aiuto assecondare il pattinamento sterzando nella stessa direzione fino a quando non si riprende il controllo. Non agire mai sui freni e non bloccare le ruote.

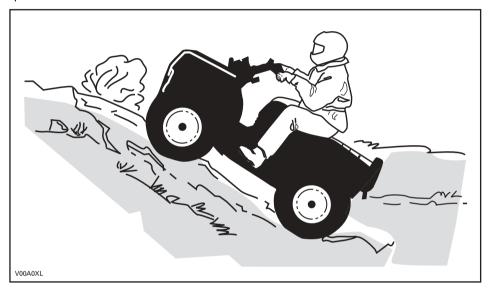
Rispettare e seguire tutti i segnali affissi. Sono lì per aiutare voi e gli altri.

Superare gli ostacoli sulla "carreggiata" con attenzione. Questi includono sassi, alberi caduti, superfici sdrucciolevoli, staccionate, pali e arginamenti e depressioni. Evitarli quando possibile. Ricordare che alcuni ostacoli sono troppo grandi o pericolosi da attraversare, quindi evitarli. È possibile affrontare senza problemi alcuni piccoli sassi o alberi caduti... avvicinarsi a un angolo di 90°. Stare in piedi sui poggiapiedi tenendo le ginocchia flesse. Regolare la velocità senza perdere slancio e non "dare gas". Mantenersi saldamente alle manopole. Portare il proprio peso all'indietro e procedere. Non provare a sollevare dal suolo le ruote anteriori del veicolo. Considerare che l'oggetto potrebbe essere scivoloso o potrebbe spostarsi durante l'attraversamento.

Quando si guida su pendii o discese due cose sono estremamente importanti... essere preparati a superfici sdrucciolevoli, a variazioni di terreno o... agli ostacoli e mantenere una posizione corretta del corpo.

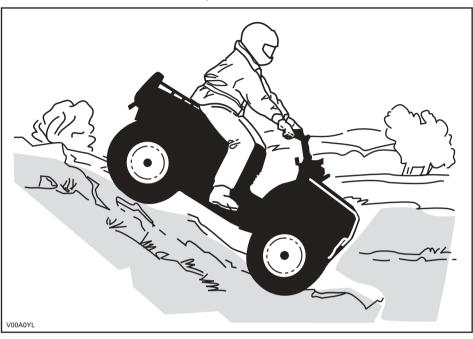
#### In salita

Tenere il peso in avanti verso la cima del pendio. Tenere i piedi sui poggiapiedi e cambiare in marcia bassa e quindi accelerare quando necessario, cambiare marcia velocemente quando si sale. Non accelerare eccessivamente poiché questo potrebbe provocare il sollevamento da terra della parte anteriore del veicolo e il ribaltamento su di voi. Se il pendio è troppo ripido e non è possibile procedere o il veicolo comincia a capovolgersi all'indietro, frenare, stando attenti a non scivolare. Scendere, quindi utilizzare l'inversione a "U" o a "K" (camminando all'indietro, accanto al veicolo a monte del pendio e con una mano sulla leva del freno, spingere lentamente il retro del veicolo verso la cima del pendio e quindi guidare verso il basso). Camminare o scendere sempre sul lato alto della discesa allontanandosi dal veicolo e dalla rotazione delle ruote. Non provare a restare in sella se il veicolo minaccia di capovolgersi. **Allontanarsi**. Non guidare sulla cima di un pendio a velocità elevata. Potrebbero esserci ostacoli, comprese scarpate esterne ripide.



## Discesa

Tenere il peso del corpo indietro. Frenare gradualmente per evitare il pattinamento. Non scendere in "folle" utilizzando la sola compressione del motore.



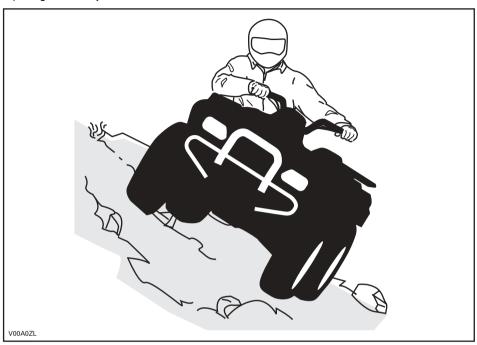
Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

## **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

#### Salita laterale

Questa è una dei tipi di guida **più rischiosi** poiché potrebbe drasticamente modificare l'equilibrio del veicolo. Evitarla quando possibile. Se è comunque necessario farlo, è importante tenere SEMPRE il peso a monte... ed essere preparati a scendere di lato se il veicolo comincia a capovolgersi. **Non provare a fermarlo o a limitare i danni del veicolo.** 



#### Manutenzione ordinaria

Una volta terminata la passeggiata è opportuno rimuovere eventuali accumuli di neve, ghiaccio e sporco. Questo non solo aiuterà a conservare il veicolo in buone condizioni e più a lungo per un'eventuale rivendita, ma eliminerà i rischi potenziali in occasione del successivo utilizzo. Lavare il veicolo con acqua calda e sapone e lasciar asciugare. (Un panno potrebbe esservi utile). Non lavare il veicolo all'esterno in presenza di temperature da neve. Utilizzare la lubrificazione appropriata come descritto nella sezione relativa alla manutenzione.

Fa parte della vostra responsabilità per una guida sicura rispettare il contenuto di questa Guida dell'operatore. Fornisce preziosi consigli per la manutenzione adeguata del veicolo. Qualora fosse necessaria ulteriore assistenza, rivolgersi al concessionario autorizzato ATV Bombardier che sarà a vostra disposizione.

La modifica del veicolo per aumentare la velocità e le prestazioni potrebbe violare i termini e le condizioni della garanzia limitata del veicolo. Inoltre, alcune modifiche compresa la rimozione del motore o dei componenti dell'impianto di scarico sono illegali per la maggior parte delle legislazioni.

La modifica delle dimensioni delle ruote e/o degli pneumatici potrebbe compromettere la stabilità del veicolo. Una pressione non corretta degli pneumatici potrebbe provocare scoppi o lo spostamento dello pneumatico dal cerchio con conseguente perdita o danno dello stesso. Sostituire le ruote o gli pneumatici danneggiati.

## **CARTELLINO**

Questo veicolo presenta n cartellino e altre etichette che contengono importanti informazioni di sicurezza.

Chiunque volesse quidare questo veicolo deve leggere e comprendere queste informazioni prima della quida.



QUESTO ATV È DESTINATO A USO RICREATIVO.

SOLO OPERATORE - NESSUN **PASSEGGERO** 

#### VIETATO L'USO AL DI SOTTO DEI 16 ANNI

L'ATV APPARTENENTE A QUESTA CATEGORIA R (RICREATIVO) È UN ATV PER ESCLUSIVO USO FUORISTRADA, IL SUO USO È DI TIPO RICREATIVO GENERICO MA PUÒ ESSERE ANCHE UTILIZZATO A SCOPO PROFESSIONALE.

SONO DISPONIBILI CORSI DI FORMAZIONE PER ACQUISIRE LE COMPETENZE NECESSARIE A GUIDARE L'ATV. PER INFORMAZIONI RIVOLGERSI AL PROPRIO CONCESSIONARIO

VERIFICARE PRESSO IL PROPRIO CONCESSIONARIO SE ESISTONO LEGGI STATALI O LOCALI RELATIVE ALLA GUIDA DELL'ATV

NON RIMUOVERE QUESTO CARTELLINO PRIMA DELLA VENDITA.

704900930



OMOLOGATI E PROTEZIONI

NON USARE MAI SU

NON TRASPORTARE PASSEGGERI

#### NON guidare MAI il veicolo:

- · senza la dovuta esperienza o istruzioni.
- sulcità troppo elevate per la vostra esperienza o per le condizioni locali.
   su strade pubbliche si potrebbe provocare una collisione con un altro veicolo.

- con un passeggero i passeggeri potrebbero compromettere l'equilibrio e la sterzata ed aumentare il rischio di perdita di controllo.

- usare le dovute tecniche di guida per evitare che il veicolo si ribalti su pendii e terreni impraticabili o in curva.
- evitare strade asfaltate potrebbero seriamente compromettere la guida ed il controllo.

INDIVIDUARE E LEGGERE SEMPRE LA GUIDA DELL'OPERATORE SEGUIRE LE ISTRUZIONI E LE AVVERTENZE.

V07M11L

# **DESCRIZIONE MOTORE VEICOLO:**

**NER** (NORMALIZED EMISSION RATE, LIVELLO NORMALIZZATO DI EMISSIONI)

SU UNA SCALA DA 0 A 10, DOVE 0 RAPPRESENTA

IL MOTORE CON MINORE QUANTITÀ DI EMISSIONI \* DA NON RIMUOVERE PRIMA DELLA VENDITA



vmo2006-005-009\_en

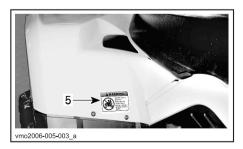
## **UBICAZIONE DELLE TARGHETTE IMPORTANTI**

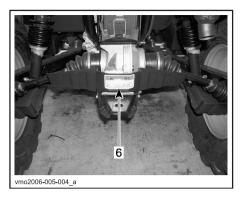
Le seguenti etichette sono previste sul vostro veicolo e vanno considerate come parti integranti dello stesso. Se fossero assenti o danneggiate, possono essere sostituite gratuitamente. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

NOTA: Le seguenti illustrazioni utilizzate in questa Guida dell'operatore sono solo rappresentazioni generali. Il vostro modello potrebbe essere diverso.



















- senza la dovuta esperienza o istruzioni. a velocità troppo elevate per la vostra esperienza o per le condizioni locali.

- te condizioni locali.

   su strade pubbliche si potrebbe provocare una collisione con un altro veicolo.

   con un passeggero i passeggeri potrebbero compromettere l'equilibrio e la sterzata ed aumentare il rischio di perdita di controllo.

#### SEMPRE:

- usare le dovute tecniche di guida per evitare che il veicolo si ribalti su pendii e terreni impraticabili o in
- evitare strade asfaltate potrebbero seriamente compromettere la guida ed il controllo.

INDIVIDUARE E LEGGERE SEMPRE LA GUIDA DELL'OPERATORE SEGUIRE LE ISTRUZIONI E LE AVVERTENZE.

V01M01Z

V01M02Z

#### Targhetta 2



#### Targhetta 3

## **ATTENZIONE**

- L'ATV DEVE essere fermo prima di inserire la marcia.
- Frenare sempre il freno a pedale quando si desidera cambiare marcia dalla posizione Stazionamento (P) e di Folle (N).

704 900 470

V07M06Y

## Targhetta 4

# **ATTENZIONE**

L'ATV deve essere arrestato prima di attivare o disattivare l'interruttore 4WD.

Se l'interruttore venisse attivato o disattivato durante la quida. potrebbe verificarsi un danno meccanico.

704 900 471

V07M07Y

## Targhetta 5



MAI guidare come un passeggero. I passeggeri potrebbero causare la perdita del controllo, provocando LESIONI GRAVI o MORTE.

704 900 005

V01M07Z



Il carico improprio di un rimorchio potrebbe causare la perdita di controllo del veicolo, provocando gravi lesioni o morte.

Peso massimo rimorchio: 135 kg (298 lb).
Peso massimo del timone: 14 kg (30 lb).

vmo2006-006-010 en

## Targhetta 7



#### Targhetta 8

# **ATTENZIONE**

CARICO MASSIMO: 2.3 kg (5 lb)

704 900 717

V07M0YY

#### MODELLI XT

## Targhetta 9





## Targhetta 11



COLLOCATA SOTTO IL SEDILE



## **AVVERTENZA**

Questa avvertenza è valida soltanto nei Paesi europei dove è consentito l'utilizzo su strada.

#### Uso su strada

Questo ATV è realizzato soltanto per un uso FUORI-STRADA. Può essere utilizzato sulle superfici asfaltate soltanto per distanze brevi e a velocità ridotta, percorse per lo spostamento del veicolo da un'area fuori-strada ad un'altra.

Se si guida questo ATV su strade asfaltate, evitare sempre di viaggiare ad alta velocità e ridurre sensibilmente la velocità del veicolo in curva.

In caso contrario, si rischia di perdere il controllo del veicolo e subire gravi lesioni o la morte.

#### Verricello anteriore

Il gancio del verricello anteriore dell'ATV deve essere smontato e conservato altrove se il veicolo viene guidato su piste e/o strade pubbliche.

Il mancato rispetto di questa procedura può aumentare il rischio di lesioni alle persone.

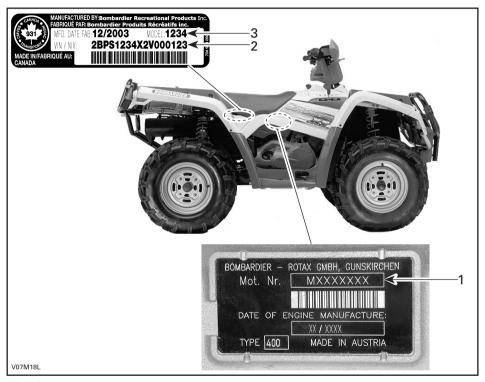
vmo2006-006-009 aen

# INFORMAZIONI SUL VEICOLO

## COME IDENTIFICARE IL VOSTRO ATV

I componenti principali del veicolo (motore e telaio) sono identificati da diversi numeri di serie. In determinate occasioni potrebbe essere necessario individuare questi numeri per problemi di garanzia o per rintracciare il veicolo in caso di smarrimento. Questi numeri sono necessari al concessionario autorizzato ATV Bombardier per completare correttamente i moduli di richiesta della garanzia. Nessuna garanzia sarà concessa da BRP Inc. se il numero di identificazione motore (EIN) o il numero di identificazione veicolo (VIN) è stato rimosso o cambiato in un qualunque modo. Vi consigliamo di scrivere tutti i numeri seriali sul veicolo e di notificarli anche alla vostra assicurazione.

#### Ubicazione del numero di identificazione del veicolo e del motore



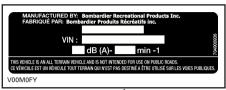
#### **TIPICO**

- 1. EIN (Numero di identificazione motore)
- 2. VIN (Numero di identificazione veicolo)
- 3. Modello

## Targhetta di conformità

Questa targhetta indica la conformità del veicolo nei paesi della Comunità Europea.

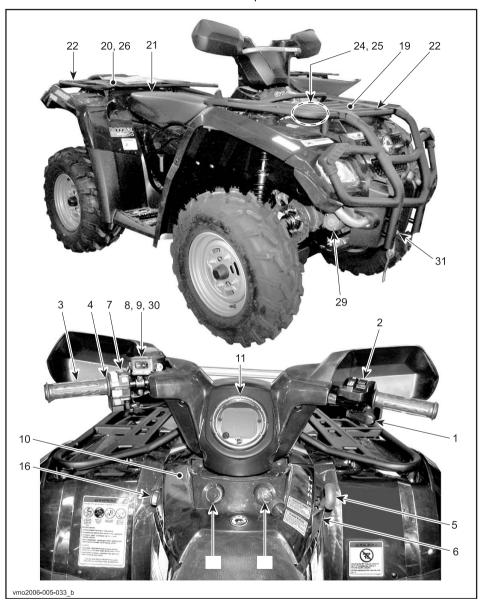
POSIZIONE DELLA TARGHETTA	
Tutti gli Outlander	Sotto il sedile, sulla barra superiore del telaio.

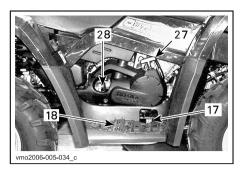


PAESI DELLA COMUNITÀ EUROPEA

## **COMANDI/STRUMENTI/DOTAZIONI**

NOTA: Alcuni comandi/strumenti/dotazioni sono opzionali.







**TIPICO** 



## **⚠ AVVERTENZA**

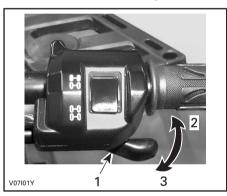
Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

NOTA: In questa sezione troverete le funzioni base dei vari comandi dell'ATV. Per ulteriori dettagli sul funzionamento di un comando unitamente ad altri comandi, si prega di leggere le ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO in questa sezione.

#### 1) Leva dell'acceleratore

Situata sul lato destro del manubrio. Se premuta, aumenta la velocità del motore e consente l'ingranaggio del cambio nella marcia selezionata.

Un volta rilasciata, la velocità del motore dovrebbe automaticamente ritornare al minimo ed il veicolo rallentare gradatamente.



- 1. Leva dell'acceleratore
- 2. Per accelerare
- 3. Per decelerare

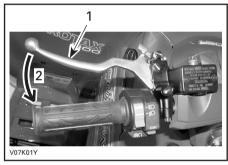
## 2) Selettore 2WD/4WD

Situato sulla manopola dell'acceleratore, questo selettore non funziona nei modelli destinati alla Comunità Europea.

## 3) Leva del freno

Posta sul lato sinistro del manubrio. Se si tira la leva del freno, vengono azionati i freni anteriori e posteriori. Un volta rilasciata, la leva del freno torna automaticamente alla sua posizione originale. L'effetto della frenata è proporzionale alla forza applicata sulla leva, al tipo e alle condizioni del terreno.

NOTA: Come per altri veicoli su ruote, il peso del veicolo viene spostato sulle ruote anteriori durante la frenata. Per ottenere una migliore efficienza di frenata, il sistema frenante distribuirà una forza frenante maggiore sulle ruote anteriori. Questo compromette la guida e il controllo della sterzata nel caso di frenate vigorose. Tenere conto di ciò quando si frena.



#### **TIPICO**

- 1. Leva del freno
- 2. Per frenare

#### 4) Blocco della leva di del freno

Posta sul lato sinistro del manubrio, sulla leva del freno. Se applicata, non permette al veicolo di muoversi. Utile nel caso in cui i freni debbano essere bloccati, per esempio durante una inversione a K, durante il trasporto o quando il veicolo non è in funzione.

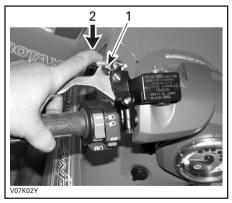
## ♠ AVVERTENZA

Usare sempre il dispositivo di blocco dei freni e posizionare il cambio in posizione di Stazionamento se il veicolo non è in uso.

## **⚠ AVVERTENZA**

Accertarsi che il dispositivo di blocco freni non sia inserito prima di guidare l'ATV. Se durante la guida del veicolo si applica una pressione continua alla leva dei freni, si può causare un danno al sistema frenante che potrebbe comportare una diminuzione della capacità frenante e/o un incendio

Per innescare il meccanismo: Tirare la leva del freno anteriore e mantenerla tirata spostando il blocco della leva. La leva del freno rimane compressa e agisce su tutti i freni.



#### **TIPICO**

- 1. Blocco della leva del freno
- Premere per applicare i freni di stazionamento

Per disinnescare il meccanismo: Tirare la leva del freno. Il blocco della leva dovrebbe tornare automaticamente alla sua posizione originale. La leva del freno tornerà in posizione di rilascio. Disinserire sempre il blocco leva freno prima di quidare.

#### 5) Leva del cambio

Situata sul lato destro del veicolo. Una leva a 5 posizioni: P, R, N, H e L.

Per cambiare la posizione del cambio, arrestare completamente il veicolo quindi spostare la leva nella posizione desiderata. Non forzare la leva. Se non si riesce a cambiare, far oscillare il veicolo avanti e indietro per spostare gli ingranaggi del cambio e riprovare.



TIPICO MODELLO DI CAMBIO

**ATTENZIONE:** Arrestare sempre il veicolo completamente e inserire i freni prima di spostare la leva del cambio.

#### P: Stazionamento

Questa posizione blocca la trasmissione per evitare che il veicolo si muova. Posizionare sempre il veicolo in questa posizione quando non in uso. In alcune circostanze potrebbe essere necessario muovere il veicolo avanti e indietro per spostare le marce nella trasmissione, per consentire di entrare in posizione di stazionamento.

#### R: Retromarcia

Consente al veicolo di andare indietro. La velocità del veicolo è limitata.

## **⚠ AVVERTENZA**

Prima di muovere il veicolo in retromarcia, controllare che dietro di voi non ci siano persone o ostacoli. Rimanere seduti.

#### N: Folle

Questa posizione disinserisce la trasmissione per consentire il movimento manuale del veicolo.

#### H: Marcia alta

Seleziona la gamma di regime ad alta velocità della trasmissione nella scatola degli ingranaggi. È il range di velocità normale per la guida. Permette al veicolo di raggiungere la massima velocità.

#### L: Marcia bassa

Seleziona la gamma di regime a bassa velocità della trasmissione nella scatola degli ingranaggi. Questa è la posizione di lavoro. Permette al veicolo di muoversi lentamente con la massima potenza e trazione.

**NOTA:** Usare un rapporto basso per trainare un carico o per affrontare una salita ripida.

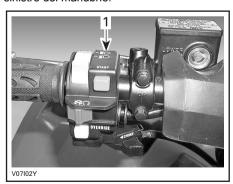
## 6) Blocco veicolo

È possibile utilizzare molti modelli di meccanismo di blocco del veicolo.

Informarsi presso il concessionario/distributore Bombardier ATV autorizzato quale sia il modello più adatto al proprio veicolo.

## 7) Interruttore multifunzione

L'interruttore multifunzione si trova sul lato sinistro del manubrio.



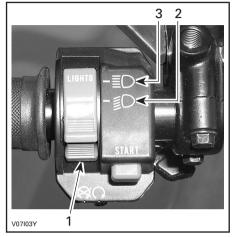
#### **TIPICO**

1. Interruttore multifunzione

L'interruttore multifunzione serve ad azionare i seguenti comandi:

#### Interruttore del faro

Posto nella parte superiore dell'interruttore multifunzione. Posizionare l'interruttore su LO per gli anabbaglianti e il fanalino posteriore. Posizionare l'interruttore su HI per gli abbaglianti e il fanalino posteriore.



#### TIPICO

- 1. Interruttore del faro
- 2. Posizione anabbagliante
- 3. Posizione abbagliante

**NOTA:** Posizionare l'interruttore di accensione su ON "senza luce" per spegnere il faro.



TIPICO —POSIZIONE ON "SENZA LUCI"

#### Interruttore arresto motore

Posto nella parte centrale dell'interruttore multifunzione. Il motore girerà ma non si accenderà se l'interruttore di arresto del motore è in posizione OFF.



TIPICO

1. Interruttore arresto motore

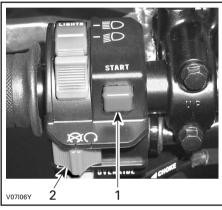
Questo interruttore può essere usato per arrestare il motore e come comando di emergenza.

**NOTÁ:** Anche se è possibile arrestare il motore portando la chiave di accensione in posizione OFF, si raccomanda di arrestarlo premendo l'interruttore di arresto motore.

Per arrestare il motore, rilasciare completamente la leva dell'acceleratore e usare l'interruttore di arresto motore.

#### Pulsante di avvio

Posto sopra l'interruttore di arresto del motore.



#### **TIPICO**

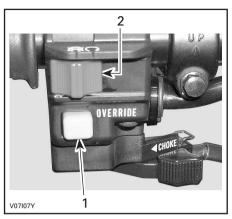
- 1. Pulsante di avvio
- 2. Interruttore arresto motore

Per avviare il motore, posizionare l'interruttore di arresto del motore in posizione RUN.

Premere e tenere premuto il pulsante di avvio. Rilasciare immediatamente dopo che il motore si è avviato.

#### Pulsante di annullamento

Situato sotto l'interruttore di arresto del motore.



#### **TIPICO**

- 1. Pulsante di annullamento
- 2. Interruttore arresto motore

Questo pulsante è usato per annullare il sistema di limitazione velocità in retromarcia e mentre sta entrando in funzione il motore. Per fare ciò, premere il pulsante di annullamento.

## **⚠ AVVERTENZA**

Non premere mai il pulsante di annullamento mentre l'acceleratore è aperto perché si potrebbe verificare la perdita di controllo del veicolo, provocando gravi lesioni o la morte.

### Leva del dispositivo dell'aria

Situato nella parte bassa dell'interruttore multifunzione. Questo dispositivo presenta una leva che può essere azionata per facilitare la partenza a freddo.

Posizionare su OFF durante l'uso normale con il motore a caldo



LEVA DEL DISPOSITIVO DELL'ARIA IN POSIZIONE OFF

Posizionare su FULL per motori a basse temperature.



LEVA DEL DISPOSITIVO DELL'ARIA IN POSIZIONE FULL

Le posizioni intermedie tra OFF e FULL verranno usate in base alle varie temperature del motore.

# 8) Interruttore dell'indicatore di direzione

Questo interruttore è situato sul lato sinistro del manubrio.



**TIPICO** 

- 1. Pulsante avvisatore acustico
- 2. Interruttore di indicazione di direzione

Per attivare le luci di indicazione di direzione, premere l'interruttore verso sinistra o destra, a seconda della direzione presa. Terminata la curva, riportare l'interruttore al centro.

#### 9) Pulsante avvisatore acustico

Il pulsante dell'avvisatore acustico si trova sul lato sinistro del manubrio.

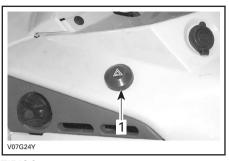


#### **TIPICO**

- 1. Pulsante avvisatore acustico
- 2. Interruttore di indicazione di direzione

# 10) Pulsante di segnalazione pericolo

Questo pulsante è situato sul lato sinistro della consolle



#### **TIPICO**

1. Pulsante di segnalazione pericolo

Dispositivo presente sul veicolo che fa lampeggiare contemporaneamente tutti gli indicatori di direzione, utilizzato quando il veicolo è fermo per indicare che sta temporaneamente intralciando il traffico.

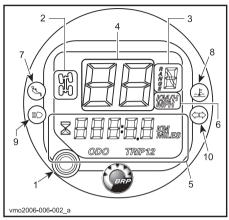
Premere il pulsante di segnalazione pericolo una volta per attivare questo dispositivo. Premere nuovamente per disattivarlo.

Il pulsante di segnalazione pericolo lampeggia anche quando lampeggiano le spie di segnalazione pericolo.

### 11) Tachimetro

Questo veicolo è fornito di tachimetro elettronico. Indica la velocità del veicolo in MPH o in km/h.

Il tachimetro è posto al centro del quadro degli strumenti e viene retroilluminato ogni volta che l'interruttore di accensione viene posizionato su ON.



#### **TIPICO**

- 1. Pulsante di selezione display
- 2. Spia 4WD
- 3. Display della posizione della trasmissione
- 4. Display velocità del veicolo
- 5. Display multi-funzione
- 6. Display unità
- 7. Spia pressione olio
- 8. Spia temperatura motore
- 9. Spia intensità elevata
- 10. Spia indicatore di direzione

## Passaggio da una unità all'altra

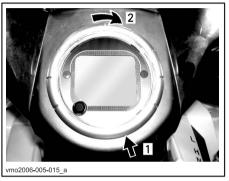
Il tachimetro è preimpostato dal costruttore in miglia, ma è possibile cambiarlo in chilometri.

**NOTA**: La modifica dell'unità sarà applicata a tachimetro, contachilometri e contachilometri parziale.

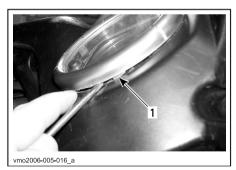
Girare l'interruttore di accensione in posizione OFF.

Sollevare leggermente il tachimetro dalla parte inferiore utilizzando un piccolo cacciavite piatto fino al rilascio della piccola linguetta di blocco dal copristerzo.

Girare il tachimetro in senso orario fino a farlo fuoriuscire leggermente dal copristerzo.



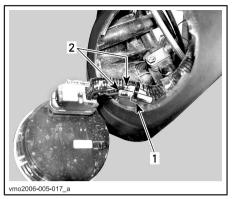
- Sollevare per rilasciare la linguetta di blocco
- 2. Girare in senso orario per togliere il tachimetro



1. Linguetta di blocco

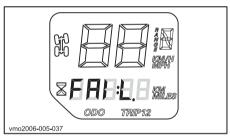
Collegare i connettori per cambiare le unità da miglia a chilometri. Scollegarli per tornare ad una lettura in miglia.

Fermare i fili elettrici del cablaggio preassemblato con nuove fascette di blocco.



- 1. Fascetta di blocco
- 2. Connettori per cambiare unità

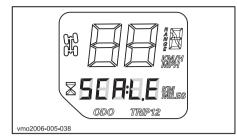
## Codici display tachimetro



Se il tachimetro indica FAIL nel display multifunzione, significa che il tachimetro ha rilevato 18 volt nel sistema elettrico, a causa di un regolatore di tensione scollegato o difettoso.

Controllare il collegamento del regolatore di tensione o contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per la sostituzione del regolatore di tensione.

#### Il tachimetro indica SCALE



Se il tachimetro indica SCALE nel display multi-funzione, significa che il pulsante di selezione display si è bloccato quando è stato premuto o è stato premuto quando il sistema elettrico era attivato.

#### Pulsante di selezione display

Utilizzare il pulsante di selezione per modificare il display del tachimetro alla modalità preferita:

- contaore
- contachilometri
- contachilometri parziale 1
- contachilometri parziale 2



Pulsante di selezione

#### Display multi-funzione

#### Contachilometri (ODO)

Il contachilometri registra la distanza totale percorsa in miglia o in chilometri.

#### Contachilometri parziale (TRIP 1/TRIP 2)

Per comodità, il tachimetro è dotato di due contachilometri parziali separati.

Il contachilometri parziale registra la distanza percorsa dall'ultimo azzeramento. La distanza percorsa viene espressa in miglia o in chilometri.

Può essere usato per stabilire la resa di un pieno di carburante, oppure per misurare la distanza di due diversi percorsi.

Premere e TENERE PREMUTO per due secondi il tasto di selezione display per azzerare il contachilometri parziale.

#### Contaore



Il contaore registra il tempo di funzionamento del motore in ore e minuti.

#### Posizione della trasmissione (RANGE)



Indica che il cambio è in posizione di stazionamento.



Indica che il cambio è in posizione di retromarcia.



Indica che il cambio è in posizione di folle.

#### Sistema 4-ruote motrici (4WD)



Indica che il sistema 4WD è attivo.

#### Spie

Intensità elevata (Blu)



Se la spia è su ON, significa che è stata selezionata l'intensità elevata sui fari. Pressione olio (ROSSA)



Se la spia è illuminata, indica che la pressione dell'olio del motore è bassa.

ATTENZIONE: Se la spia non si spegne subito dopo l'accensione del motore, arrestare il motore. Controllare il livello di olio nel motore. Rabboccare se necessario. Se il livello dell'olio è buono, consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier. Non utilizzare il veicolo fino a quando non sia stato riparato.

Temperatura del motore (ROSSA)



Se la spia è illuminata, indica che il motore si sta surriscaldando. Se il motore si surriscalda, fare riferimento alla sezione SURRISCALDAMENTO MOTORE in PROCEDURE SPECIALI.

ATTENZIONE: Se la spia non si spegne subito dopo l'accensione del motore, arrestare il motore. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier. Non utilizzare il veicolo fino a quando non sia stato riparato.

#### 12) Presa di corrente 12-volt

Situata sulla console.

Utile per una lampada a mano o altre attrezzature portatili.

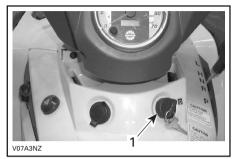
Prima di usare, rimuovere il tappo di protezione. Rimettere sempre il tappo di protezione per proteggere dalle intemperie. Non superare la capacità nominale. Vedere le CARATTERISTICHE TECNICHE.

Una presa ausiliaria è disponibile per collegare ulteriori accessori. Due fili elettrici sono nascosti nel cablaggio preassemblato nella parte posteriore del veicolo. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per ulteriori dettagli.

#### 13) Interruttore di accensione

Situato sulla consolle.

Interruttore a chiave a tre posizioni: OFF, ON con luci e ON senza luci.



TIPICO

#### Interruttore di accensione

Inserire la chiave nell'interruttore e girare nella posizione desiderata. Per estrarre la chiave, girarla in posizione OFF e quindi tirare.

La posizione ON con luci, accende tutte le luci sia con motore acceso sia spento. Ricordare che tenere le luci accese con il motore spento scarica la batteria. Posizionare sempre l'accensione su OFF dopo che il motore si è fermato.

**NOTA:** Anche se è possibile arrestare il motore portando la chiave di accensione in posizione OFF, si raccomanda di arrestarlo premendo l'interruttore di arresto motore.

#### 14) Tappo serbatoio carburante

Il tappo serbatoio carburante è situato sul lato sinistro del parafango posteriore.

ATTENZIONE: Non coprire mai il tappo del

serbatoio carburante perché si potrebbe ostruire il foro di sfiato situato sul tappo stesso, provocando accensioni irregolari. Svitare in senso antiorario e rimuovere il tappo per riempire il serbatoio di carburante, quindi riavvitare completamente in senso orario

## **⚠ AVVERTENZA**

Arrestare sempre il motore prima di fare rifornimento di carburante. Aprire il tappo lentamente. Se si nota una condizione di pressione differenziale (si sente un suono simile a un fischio quando si apre il tappo del serbatoio), fare ispezionare e/o riparare il veicolo prima di riutilizzarlo. Il carburante è infiammabile ed esplosivo in particolari condizioni. Non usare mai una fiamma viva per controllare il livello del carburante. Non fumare vicino al serbatojo e non avvicinare fiamme o scintille. Operare sempre in un'area ben ventilata. Non riempire il serbatoio prima di avere posizionato il veicolo in una zona calda. Se la temperatura aumenta, il carburante si espande e potrebbe traboccare. Rimuovere sempre i residui di carburante dal veicolo.



- 1. Tappo serbatoio carburante
- 2. Sede dell'indicatore del carburante

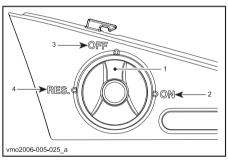
#### 15) Indicatore del carburante

Posto sul lato sinistro del parafanghi posteriore vicino al tappo del serbatoio, questo indicatore mostra approssimativamente la quantità di carburante nel serbatoio.



#### 16) Valvola carburante

Situata sul pannello sinistro sotto la consolle. Si tratta di una valvola rotativa a 3 posizioni: OFF, ON, RES. Girare la manopola per allineare la freccetta su ON, OFF o RES.



- Allineare la freccetta nella posizione desiderata
- 2. ON
- 3. OFF
- 4. RES. (Riserva)

#### OFF

Interrompe la fornitura di carburante al carburatore.

**ATTENZIONE:** Spostare la valvola in posizione OFF quando il veicolo non è in uso o viene trasportato.

#### ON

Consente al carburante di fluire nel carburatore. Questa è la posizione normale per utilizzare il veicolo.

#### RES (riserva)

Se si finisce il carburante in posizione ON, è possibile accedere a una riserva di emergenza girando la manopola in posizione RES. La riserva contiene circa il 12% della capacità del serbatoio. Usare questa posizione solo quando la normale fornitura in posizione ON è terminata.

Quando si entra in riserva, fare rifornimento non appena possibile. Ricordare di girare la valvola della benzina in posizione ON non appena viene fatto rifornimento.

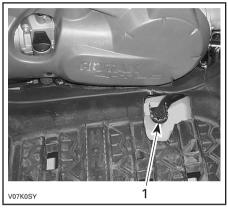
ATTENZIONE: L'uso improprio della valvola del carburante limiterà il flusso del carburante. Controllare che la valvola sia completamente aperta durante l'uso.

#### 17) Pedale del freno

Situato sul poggiapiedi destro. Premendo il pedale, si agisce sul freno posteriore. Un volta rilasciato, il pedale del freno dovrebbe tornare alla sua posizione originale. L'effetto della frenata è proporzionale alla forza applicata sul pedale e al tipo e condizione del terreno.

**NOTA:** Il freno agirà anche sulle ruote anteriori tramite la trasmissione.

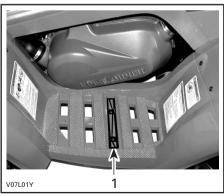
Il pedale del freno aziona esclusivamente il freno posteriore. In caso di guasto del sistema frenante principale, il freno posteriore può essere azionato premendo il pedale del freno.



1. Pedale del freno

## 18) Poggiapiedi

Situato sulla pedana. Usare questa zona per mantenere stabile il vostro piede.

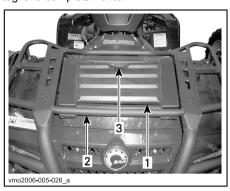


TIPICO

Poggiapiedi

#### 19) Pannello di accesso

Il pannello di accesso è situato sul parafango anteriore, tra i portaoggetti anteriori. Per aprire il pannello, sganciarlo, sollevarlo e toglierlo completamente.



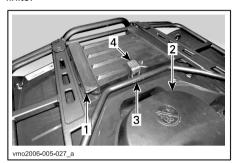
- 1. Pannello di accesso
- 2. Vano portaoggetti anteriore
- 3. Fermo

Questo pannello consente un accesso più facile al vano per la manutenzione. Questo vano contiene diversi componenti soggetti alla manutenzione quali il serbatoio dei fluidi del freno posteriore, il tappo del radiatore, il serbatoio del liquido refrigerante e il portafusibili.

#### 20) Stiva posteriore

Situato nella parte posteriore del veicolo. Spazio conveniente per portare articoli personali quali candele di ricambio, cassetta di pronto soccorso, ecc. Sganciare la carenatura, alzarla delicatamente e poi rimuoverla.

II vano è fornito di tappo di scarico. Rimuovere il tappo per favorire lo scarico, se necessario. Rimettere il tappo dopo aver finito.



 Carenatura del vano portabagagli posteriore

- 2. Sedile
- 3. Portaoggetti posteriore
- 4. Fermo

## **⚠ AVVERTENZA**

Se il motore è acceso, posizionare sempre la leva del cambio in posizione STAZIONAMENTO prima di aprire la carenatura. Non lasciare mai oggetti pesanti o fragili nel cestino porta oggetti. Agganciare sempre la carenatura prima di mettersi in marcia. Se viene rimossa la carenatura per avere più spazio per il trasporto, assicurarsi che il carico sia ben fissato e che non "sfugga via" durante una guida veloce o su un terreno impraticabile. Rallentare.

#### 21) Chiavistello del sedile

Situato sotto la parte posteriore del sedile. Consente di rimuovere il sedile per accedere al vano motore



1. Chiavistello del sedile

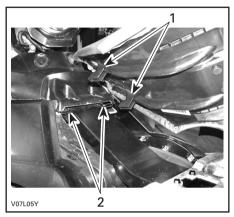
#### Rimozione sedile

Spostare il chiavistello in avanti mentre si solleva la parte posteriore del sedile. Tirare il sedile all'indietro. Continuare a tirare fino a sganciare il dispositivo di fissaggio anteriore, quindi rimuovere il sedile.

#### Montaggio sedile

Inserire le alette anteriori del sedile nel gancio sulla struttura. Quando il sedile è inserito in posizione, premere con fermezza il sedile verso il basso e agganciarlo.

**NOTA:** Si sentirà uno scatto ben distinto. Controllare ripetutamente che il sedile sia fissato dando uno strattone per verificarne il blocco.



1. Inserire queste linguette nei ganci

2. Ganci

## **⚠ AVVERTENZA**

Accertarsi che il sedile sia agganciato bene prima di guidare.

## 22) Portapacchi

Situato sopra il telaio, anteriormente e posteriormente. Un utile portapacchi per trasportare attrezzi.

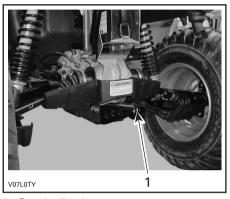
## **⚠ AVVERTENZA**

Controllare che il materiale sia agganciato bene al vano portabagagli. Non sovraccaricare. Controllare che il carico non interferisca con la visibilità e/o la sterzata. Non trasportare mai passeggeri.

Controllare le CARATTERISTICHE TECNICHE per il trasporto dei carichi e le raccomandazioni sulla distribuzione del peso del carico.

#### 23) Gancio di traino

Situato vicino all'asse posteriore. Un utile supporto per installare un gancio di traino a sfera per trainare un rimorchio o altre attrezzature. Installare una sfera di dimensioni corrette come da specifiche di fabbrica del rimorchio. Controllare le CARATTERISTICHE TECNICHE per il trasporto dei carichi e le raccomandazioni sul traino.



1. Gancio di traino

## **⚠ AVVERTENZA**

Installare una sfera di dimensioni adeguate alle attrezzature da trainare.

**NOTA:** Seguire le istruzioni del produttore per un aggancio corretto.

#### 24) Tappo del radiatore

Situato nel vano per la manutenzione, sotto il pannello di accesso.

## **⚠ AVVERTENZA**

Per evitare il rischio di ustioni, non rimuovere il tappo del radiatore se il motore è caldo.

Per rimuovere il tappo del radiatore, premerlo e ruotarlo in senso anti-orario. Seguire la procedura di rimozione al contrario per riposizionarlo.



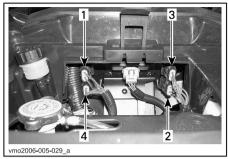
TIPICO

1. Tappo del radiatore

#### 25) Fusibili

Il sistema elettrico è protetto da fusibili. Consultare la sezione MANUTENZIONE per ulteriori dettagli.

La scatola dei fusibili si trova nel vano



POSIZIONE FUSIBILI

- 1. Accessori (15 A)
- 2. Ventola (20 A)
- 3. Alimentàzioné (30 A)
- 4. Sistema di ricarica (20 A)

#### 26) Kit strumenti

Il kit degli attrezzi si trova nel vano portabagagli posteriore. Contiene gli strumenti necessari per la manutenzione di base, questa Guida dell'operatore e il Manuale dell'operatore con i modelli XT.

All'interno della cassetta degli attrezzi sono presenti:

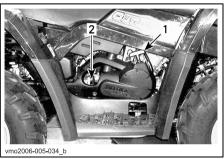
- pinze (1)
- cacciavite (1)
- chiave inglese da 10/13 mm (1)
- chiave inglese da 15/17 mm (1)
- chiave fissa da 10/13 mm (1)
- chiave fissa da 16/18 mm (1)
- manometro pressione pneumatici (1)
- chiave per ammortizzatori (1)
- fusibile da 30 A (1)
- fusibile da 20 A (1)
- fusibile da 15 A (1).

#### 27) Maniglia per avviamento di emergenza a riavvolgimento automatico

La manopola di avviamento a riavvolgimento automatico è fornita come dispositivo di avviamento d'emergenza.

Seguire le procedure di avviamento normali, usando la manopola di avviamento a riavvolgimento automatico in luogo del motorino di avviamento elettrico.

Situata sul lato destro del veicolo. Tipo a riavvolgimento automatico. Per attivare il meccanismo, tirare lentamente la maniglia fino a percepire una leggera resistenza e continuare a tirare lentamente la maniglia fino al superamento del picco della fase di compressione (forte resistenza al movimento), quindi tirare con forza. Rilasciare lentamente la maniglia.



- Manopola per avviamento di emergenza a riavvolgimento automatico
- 2. Astina di misurazione

## 28) Astina di misurazione

Situata sul lato destro del motore. Consente di controllare il livello dell'olio nel motore.



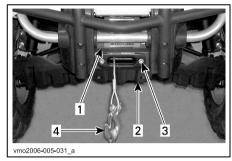
- Manopola per avviamento di emergenza a riavvolgimento automatico
- 2. Astina di misurazione

Fare riferimento alla sezione FLUIDI per controllare correttamente il livello dell'olio nel motore.

#### 29) Verricello

#### Modelli XT

Situato sul lato anteriore del veicolo, dietro la piastra del pattino anteriore.



- 1. Verricello
- 2. Piastra del pattino anteriore
- 3. Passacavo
- 4. Gancio del verricello

## **⚠ AVVERTENZA**

Il gancio del verricello anteriore dei veicoli così attrezzati deve essere smontato e conservato altrove se il veicolo viene guidato su piste e/o strade pubbliche.

Il mancato rispetto di questa procedura può aumentare il rischio di lesioni alle persone.

## 30) Interruttore di comando verricello

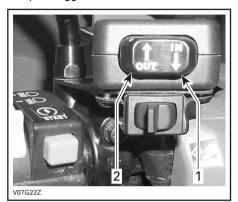
#### Modelli XT

Situato sul lato sinistro del manubrio, sopra l'interruttore di indicazione di direzione.

Per estrarre il cavo dal verricello, premere il lato sinistro dell'interruttore.

Per inserire il cavo nel verricello, premere il lato destro dell'interruttore.

Vedere il Manuale dell'operatore del verricello ATV per maggiori informazioni.



#### **TIPICO**

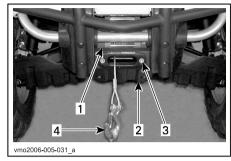
- 1. Dentro
- 2. Fuori

#### 31) Passacavo

#### Modelli XT

Situato davanti alla piastra del pattino.

Il passacavo serve ad impedire eventuali danni al veicolo e a guidare il cavo nel verricello.



- 1. Verricello
- 2. Piastra del pattino anteriore
- 3. Passacavo
- 4. Gancio del verricello

#### **FLUIDI**

Durante la letture di Guida dell'operatore, ricordare che:

## **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

Troverete in questa sezione le indicazioni relative ai fluidi raccomandati e le procedure per controllarne i livelli. Fare riferimento alla sezione MANUTENZIONE per le procedure di sostituzione dei fluidi.

#### Carburante

#### Carburante consigliato

Utilizzare benzina normale senza piombo, disponibile presso la maggior parte delle stazioni di servizio o carburante ossigenato che contenga meno del 10% di etanolo e/o metanolo. La benzina utilizzata deve avere il seguente numero di ottani minimo.

#### **NUMERO DI OTTANI**

#### **91 RON**

ATTENZIONE: Non provare mai altri tipi di carburante. L'uso di carburanti non specifici può determinare un peggioramento nelle prestazioni e provocare danni a parti importanti del sistema di alimentazione o di altre parti del motore.

**ATTENZIONE:** Non mescolare mai olio e carburante. Questo ATV ha un motore a 4 tempi. Aggiungere l'olio esclusivamente nel carter del motore.

#### Livello carburante

## **⚠ AVVERTENZA**

Arrestare sempre il motore prima di fare rifornimento di carburante. Aprire il tappo lentamente. Se si nota una condizione di pressione differenziale (si sente un suono simile a un fischio quando si apre il tappo del serbatoio), fare ispezionare e/o riparare il veicolo prima di riutilizzarlo. Il carburante è infiammabile ed esplosivo in particolari condizioni. Non usare mai una fiamma viva per controllare il livello del carburante. Non fumare vicino al serbatoio e non avvicinare fiamme o scintille. Operare sempre in un'area ben ventilata. Non riempire il serbatoio fino all'orlo prima di avere messo il veicolo in una zona calda. Se la temperatura aumenta, il carburante si espande e potrebbe traboccare. Rimuovere sempre i residui di carburante o di olio dal veicolo.

## Olio motore

## Olio consigliato

Utilizzare un olio per motore a 4 tempi che soddisfi o superi i requisiti della classificazione API SG, SH o SJ. Controllare sempre l'etichetta di manutenzione API su contenitore dell'olio per accertarsi che contenga le lettere SG, SH o SJ. Utilizzare esclusivamente oli di alta qualità e con alto potere detergente.

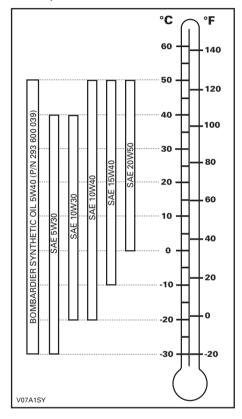
NOTA: Lo stesso olio lubrifica sia il motore sia la trasmissione.

#### Viscosità dell'olio

L'olio a 4 tempi SAE 5W30 o XP-S 10W40 (P/N 219 700 346) è raccomandato per tutte le stagioni.

Ciononostante, per i giorni più caldi dell'estate e per le giornate molto fredde dell'inverno, si consiglia di fare riferimento alla seguente tabella per la corretta viscosità.

**NOTA:** Per un miglior rendimento generale e per una maggiore protezione dall'usura usare l'olio sintetico 4 tempi XP-S 5W40 (P/N 293 600 039).



#### Livello olio

ATTENZIONE: Controllare spesso il livello e rabboccare olio se necessario. Non riempire eccessivamente. L'uso del motore/trasmissione con un livello inappropriato può provocare danni anche gravi. Rimuovere sempre i residui di olio.

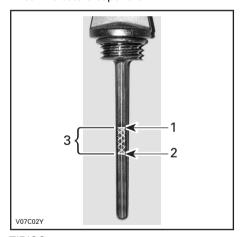


LATO DESTRO DEL MOTORE

1. Astina di misurazione

Posizionare il veicolo su una superficie piana e, a motore freddo e non funzionante, controllare il livello dell'olio come segue:

- 1. Svitare l'asta, poi rimuoverla e pulirla.
- Inserire di nuovo l'astina, avvitandola completamente.
- Toglierla di nuovo e controllare il livello di olio. Dovrebbe essere vicino o sull'indicatore superiore.



#### **TIPICO**

- 1. Pieno
- 2. Rabboccare
- 3. Range di funzionamento

Per rabboccare l'olio, estrarre l'astina. Collocare un imbuto nel tubo dell'astina per prevenire le perdite di liquido.

Aggiungere una piccola quantità di olio e ricontrollarne il livello.

Ripetere finché il livello dell'olio non raggiunge la tacca superiore dell'astina. Non riempire eccessivamente.

Serrare bene l'astina di misurazione.

## Liquido refrigerante motore Liquido refrigerante consigliato

Usare sempre un antigelo a base di glicole etilenico che contenga inibitori della corrosione specifici per la combustione interna di motori in alluminio.

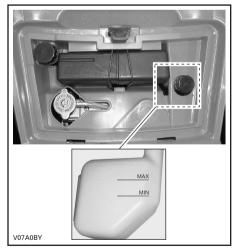
Il sistema di raffreddamento deve essere riempito con il liquido refrigerante premiscelato Bombardier (cod. art. 219 700 362) o con una soluzione di acqua distillata e soluzione antigelo (50% di acqua distillata e 50% di antigelo).

#### Livello liquido refrigerante

## **↑** AVVERTENZA

Controllare il livello del liquido refrigerante a motore freddo. Non aggiungere mai il liquido refrigerante nel sistema di raffreddamento se il motore è caldo.

Rimuovere il pannello di accesso.



**TIPICO** 

Se il veicolo si trova su una superficie piana, il livello del liquido dovrebbe essere compreso tra le tacche di MIN e MAX del serbatoio liquido refrigerante.

NOTA: Controllando il livello a temperature inferiori ai 20°C (68°F), questo potrebbe trovarsi leggermente al di sotto della tacca MIN

Rabboccare il liquido refrigerante fino alla tacca MAX, se necessario. Usare un imbuto per prevenire le perdite di liquido. **Non riempire eccessivamente.** 

Chiudere accuratamente il tappo e reinserire il pannello di accesso.

Se si aggiunge il liquido refrigerante nel serbatoio, controllare anche il livello nel radiatore. Aggiungere altro liquido refrigerante se necessario.

## **↑** AVVERTENZA

Per evitare il rischio di ustioni, non rimuovere il tappo del radiatore se il motore è caldo.

**NOTA:** Un sistema di raffreddamento che richiede frequenti rabbocchi è indice di perdite o problemi del motore. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

## Sostituzione liquido refrigerante

Fare riferimento alla sezione relativa alla MANUTENZIONE.

## Liquido dei freni

## Liquido consigliato

Usare solo liquidi per freni che soddisfino esclusivamente le caratteristiche tecniche DOT 4.

**ATTENZIONE:** Per evitare seri danni al sistema frenante, usare solo i liquidi raccomandati e non mescolare liquidi diversi per il rabbocco.

## Livello liquido

Con il veicolo posizionato su una superficie piana, controllare il livello del liquido per freni nei serbatoi. Dovrebbero superare la tacca MIN

Se necessario, aggiungere liquido. Non riempire eccessivamente.

Pulire il tappo del serbatoio prima di rimuoverlo.

ATTENZIONE: Utilizzare esclusivamente il liquido per freni DOT 4 da un contenitore sigillato. Non usare liquidi per freni provenienti da contenitori vecchi o già aperti. NOTA: Un livello basso potrebbe indicare perdite o pattini dei freni usurati. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier

#### Serbatoio fluidi leva freno

Portare il volante in posizione diritta per accertarsi che il serbatoio sia orizzontale. Controllare il livello del liquido per il freno: il serbatoio è pieno quando il liquido raggiunge la parte superiore della finestra.

Controllare visivamente le condizioni del cappuccio della leva. Controllare che non ci siano rotture, strappi, ecc. Sostituire se danneggiato.



#### Serbatoio fluidi pedale freno



#### **Batteria**

Il veicolo è dotato di batteria di tipo a secco, che non richiede alcuna manutenzione. Per istruzioni su rimozione/montaggio vedere MANUTENZIONE.

#### PERIODO DI RODAGGIO

#### Motore

È necessario un periodo di rodaggio di 10 ore di funzionamento prima che il veicolo possa essere usato a velocità massima.

**ATTENZIONE:** Non mescolare mai olio e carburante. Questo ATV ha un motore a 4 tempi. Aggiungere l'olio esclusivamente nel carter del motore.

Durante questo periodo l'accelerazione massima non dovrebbe superare i 3/4. Ciononostante, accelerazioni complete brevi e variazioni di velocità contribuiscono a un buon rodaggio. Accelerazioni massime continue, velocità di crociera prolungate e surriscaldamento del motore sono evenienze molto dannose durante il periodo di rodaggio.

## Cinghia

Una nuova cinghia richiede un periodo di rodaggio di 50 km (30 mi). Evitare accelerazioni/decelerazioni brusche, il traino di un carico e le alte velocità.

#### Ispezione dopo 10 ore

NOTA: Come per ogni attrezzatura meccanica di precisione, si consiglia che, dopo le prime 10 ore, 300 km (185 mi) o 30 giorni dall'acquisto, in base all'eventualità che si verifica per prima, il veicolo venga ispezionato da un concessionario autorizzato ATV Bombardier. Questa ispezione vi darà la possibilità di discutere i dubbi che potreste avere dopo le prime dieci ore di funzionamento.

Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

## ⚠ AVVERTENZA

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

#### ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO

#### Informazioni generali

Posizionare sempre la leva del cambio in posizione di STAZIONAMENTO o di FOLLE prima di avviare il motore.

NOTA: Per comodità, una modalità di "annullamento" consente al motore di essere avviato con la leva del cambio in qualsiasi posizione. Premere e tenere premuta la leva del freno oppure il pedale del freno mentre si preme il pulsante di avvio.

Per avviare il motore, posizionare l'interruttore di arresto motore in posizione RUN, inserire la chiave nell'interruttore di accensione e girare in posizione ON, quindi premere il pulsante di avvio.

## Controllo prima dell'uso

## **⚠ AVVERTENZA**

Il controllo preventivo è molto importante prima dell'azionamento del veicolo. Controllare sempre il corretto funzionamento dei comandi principali, delle funzioni di sicurezza e dei componenti meccanici prima dell'avvio. In caso contrario, potrebbero verificarsi gravi lesioni o la morte.

- Azionare il freno di stazionamento e controllare che funzioni correttamente.
- Controllare pressione e condizione degli pneumatici.
- Controllare che ruote e cuscinetti non siano usurati o danneggiati.
- Controllare l'ubicazione dei comandi e assicurarsi che funzionino correttamente.
- · Controllare che il volante giri liberamente.
- Azionare diverse volte la leva di comando dell'acceleratore per controllare che funzioni liberamente. Deve ritornare in posizione di folle quando rilasciata.
- Azionare la leva del freno e il pedale per controllare che funzionino correttamente. La leva e il pedale devono tornare indietro completamente quando rilasciati.
- Controllare che la leva del cambio funzioni bene, quindi mettere il veicolo in posizione di FOLLE.
- Controllare che la catena di trasmissione sia lubrificata e regolata.
- Controllare che i denti non siano usurati o danneggiati.

- Verificare i livelli di carburante, olio e liquido refrigerante.
- Controllare che non siano presenti perdite di olio sul motore e sulla trasmissione.
- Controllare che la valvola carburante sia aperta (posizione ON).
- Pulire fari e fanalino posteriore.
- Controllare che il sedile sia correttamente fissato
- Nel trasportare un carico, rispettare la capacità di carico. Controllare che il carico sia agganciato bene al vano portabagagli.
- Nel trainare un rimorchio o altre attrezzature, rispettare la capacità di traino e la capacità del timone. Controllare che il rimorchio sia agganciato bene al gancio di traino.
- A motore spento, controllare che non vi siano parti allentate. Controllare i dispositivi di fissaggio.
- Controllare che il percorso di guida sia sgombro da persone e ostacoli.
- Controllare il corretto funzionamento del pulsante di accensione, del pulsante di avvio, dell'interruttore di arresto del motore e dei fari.
- Accendere il motore, disinnestare il freno di stazionamento e procedere lentamente per alcuni metri; quindi azionare tutti i freni singolarmente per testarli.

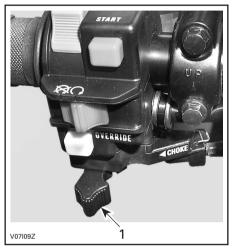
Correggere gli eventuali problemi riscontrati prima di mettersi alla guida. Consultare un concessionario autorizzato Bombardier ATV. se necessario.

#### Avvio del motore a freddo

Inserire la chiave nell'interruttore di accensione e girare in posizione ON.

Collocare l'interruttore di arresto motore in posizione RUN.

In presenza di basse temperature, più basse di 0° (32° F), posizionare la leva del dispositivo dell'aria in posizione FULL.



**TIPICO** 

1. Leva dispositivo aria in posizione FULL

Premere il pulsante di avvio e tenere premuto fino all'accensione del motore.

ATTENZIONE: Non tenere premuto il pulsante di avvio per oltre 30 secondi. Fermarsi tra un'accensione e l'altra per far raffreddare il motorino di avviamento. Attenzione a non far scaricare la batteria.

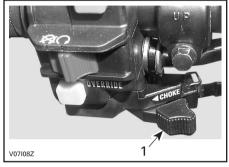
NOTA: L'uso dell'acceleratore può facilitare la partenza del motore. Tirare leggermente la leva dell'acceleratore. Se viene utilizzato troppo gas, l'aria non entrerà in funzione.

Rilasciare il pulsante di avvio non appena il motore parte.

Dopo alcuni secondi, spostare la leva del dispositivo dell'aria dalla posizione FULL a una posizione intermedia, fino al raggiungimento del numero raccomandato di giri/min

NOTA: L'uso eccessivo del dispositivo dell'aria potrebbe ingolfare il motore e rendere difficile l'avviamento. Se ciò accadesse, consultare la sezione PROCEDURE SPECIALI.

Quando il motore è caldo, spostare la leva del dispositivo dell'aria in posizione OFF e rilasciare i freni.



TIPICO

1. Posizione OFF

#### Accensione del motore a caldo

Avviare il motore seguendo le istruzioni indicate qui sopra ma senza usare il dispositivo dell'aria. Se il motore non parte dopo due tentativi di 5 secondi con il motorino di avviamento elettrico, tirare la leva del dispositivo dell'aria e metterla in posizione intermedia tra ON e OFF. Avviare il motore senza premere l'acceleratore. Dopo alcuni secondi, premere la leva del dispositivo dell'aria in posizione OFF.

## Avviamento di emergenza manuale

## **⚠ AVVERTENZA**

Posizionare sempre la leva del cambio in posizione di STAZIONAMENTO o di FOLLE prima di avviare il motore manualmente

Usare l'avviamento manuale se l'avviamento elettrico non funziona.

Seguire le procedure di avviamento indicate in precedenza, usando però la manopola di avviamento manuale.

Afferrare la maniglia di avviamento manuale con fermezza e, lentamente, effettuare l'avviamento fino a quando non si avverte una leggera resistenza.

Superare questa resistenza e rilasciare la maniglia.

Prendere di nuovo la manopola con fermezza e effettuare l'avviamento.

Ripetere questa procedura completamente, se necessario.

#### Arresto del motore

## **⚠ AVVERTENZA**

Non parcheggiare in discesa.

Rilasciare l'acceleratore e arrestare completamente il veicolo.

Inserire il freno di stazionamento usando il blocco situato sulla leva del freno.

Posizionare la leva del cambio in posizione di STAZIONAMENTO

Portare l'interruttore di arresto motore in posizione OFF.

Girare la chiave nell'interruttore di accensione in posizione OFF.

Estrarre la chiave dall'interruttore di accensione.

#### Innesto marce

Fare riscaldare il motore al minimo

Azionare i freni e selezionare la marcia desiderata. H o L.

**NOTA**: Inserire i freni se la leva del cambio si trova in posizione di stazionamento.

Rilasciare i freni

**ATTENZIONE:** Prima di guidare l'ATV, controllare che il freno di stazionamento sia disinserito.

Premere gradualmente l'acceleratore per aumentare la velocità del motore, azionando così la trasmissione a variazione continua (CVT).

Al contrario, rilasciare la leva dell'acceleratore per diminuire la velocità.

#### Utilizzo della retromarcia

**ATTENZIONE:** Per inserire la retromarcia, o per tornare alla marcia in avanti, arrestare sempre il veicolo completamente e agire sul freno prima di spostare la leva del cambio.

Sono valide le stesse procedure descritte nella sezione INNESTO MARCE precedente ad eccezione di:

Posizionare la leva del cambio in posizione di RETROMARCIA.

#### Funzionamento del verricello

#### Modelli XT

Vedere il Manuale dell'operatore del verricello ATV. Conservare questo manuale nella cassetta degli attrezzi e tenerlo sempre a disposizione nel veicolo.

## **↑** AVVERTENZA

Il gancio del verricello anteriore dei veicoli così attrezzati deve essere smontato e conservato altrove se il veicolo viene guidato su piste e/o strade pubbliche.

Il mancato rispetto di questa procedura può aumentare il rischio di lesioni alle persone.

#### PROCEDURE SPECIALI

## Motore ingolfato

Se il motore non parte dopo parecchi tentativi, potrebbe essere ingolfato dal carburante.

Procedere come segue.

Girare l'interruttore di accensione in posizione ON e controllare che il dispositivo dell'aria non sia inserito.

Posizionare la leva del cambio in posizione di STAZIONAMENTO.

Premere fino in fondo la leva dell'acceleratore e tenerla premuta mentre si accende il motore.

Rilasciare la leva dell'acceleratore non appena il motore si accende. Non accelerare. **Se non funziona:** 

Pulire il cappuccio della candela e rimuoverlo. Rimuovere le candele (usando gli strumenti forniti nella cassetta degli attrezzi).

## **⚠ AVVERTENZA**

Indossare sempre una protezione per gli occhi e i guanti per pulire il foro della candela.

Avviare il motore parecchie volte. Aggiungere una piccola quantità di olio motore nel cilindro (equivalente a una tazza di olio da un quarto). Installare una nuova candela se possibile oppure pulire e asciugare la candela in uso. Avviare il motore come indicato. Consultare un concessionario di ATV Bombardier, se il motore continua a essere ingolfato.

#### Surriscaldamento del motore

In caso di surriscaldamento del motore e di accensione della spia provare a:

Controllare e pulire le alette del radiatore. Consultare la sezione relativa alla MANUTENZIONE.

## **⚠ AVVERTENZA**

Il radiatore potrebbe scottare, indossare i guanti prima di toccarlo.

Ridurre la velocità pur mantenendo il veicolo in movimento per fornire aria al radiatore. Se dopo circa un minuto il motore è ancora surriscaldato, fermare il veicolo e mettere il cambio in posizione di STAZIONAMENTO. Arrestare il motore.

Posizionare l'interruttore in posizione ON (NON RIACCENDERE ANCORA IL MOTORE). La ventola raffredderà il radiatore. Lasciare raffreddare il motore. Controllare il livello del liquido refrigerante e, possibilmente, rabboccarne altro.

## **↑** AVVERTENZA

Non rabboccare mai il refrigerante nel sistema di raffreddamento se il motore è caldo.

Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier il più presto possibile.

### Cura dopo l'utilizzo

Se il veicolo viene usato in un ambiente di acqua salata (spiaggia, molo, etc.), è necessario risciacquarlo con acqua corrente per preservare il veicolo e i suoi componenti. La lubrificazione delle parti metalliche è altamente raccomandata. Usare BOMBARDIER LUBE (cod. art. 293 600 016) o altro prodotto equivalente. La lubrificazione deve essere effettuata alla fine di ogni giorno in cui il veicolo è stato messo in funzione.

Se il veicolo viene usato in condizioni fangose, si raccomanda un buon risciacquo per preservarne i componenti e per mantenere puliti i fari.

NOTA: Non utilizzare mai un dispositivo di lavaggio ad alta pressione per pulire il veicolo. UTILIZZARE SOLTANTO BASSA PRESSIONE (un flessibile da giardino ad esempio). L'alta pressione può causare danni elettrici o meccanici.

#### Ribaltamento

Se il veicolo si è ribaltato o piegato su un lato, rimetterlo nella sua posizione abituale (sulle quattro ruote) e attendere da 3 a 5 minuti prima di riaccendere il motore. Prima di avviare il motore, controllare il livello dell'olio e, se necessario, rabboccarlo. Se la spia della pressione dell'olio dovesse rimanere accesa dopo l'accensione del motore, fermare il motore e contattare al più presto il concessionario Bombardier ATV.

#### Immersione dell'ATV

In caso di eventuale immersione dell' ATV, sarà necessario rivolgersi a un concessionario Bombardier ATV al più presto. NON AVVIARE IL MOTORE! L'immersione dell'ATV potrebbe provocare seri danni se non si seguono le corrette procedure di riavvio.

## Rimessaggio e preparazione prestagionale

## **⚠ AVVERTENZA**

Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per controllare l'integrità del sistema di alimentazione come specificato nella Tabella di manutenzione.

Quando un veicolo non viene utilizzato per oltre un mese, sarà necessario effettuare un corretto rimessaggio.

Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per le relative procedure.

Prima di usare l'ATV dopo un periodo di rimessaggio, si dovrà seguire una preparazione specifica. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per le relative procedure.

#### **CARICO E TRASPORTO**

Durante la lettura di guesta Guida dell'operatore, ricordare che:

## **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

#### Carico

## **⚠ AVVERTENZA**

La guida del veicolo, la stabilità e la distanza di frenata sono compromesse quando si guida il veicolo con il portaoggetti inserito e carico. È importante osservare una corretta modailtà di carico e una distribuzione del peso omogenea. Non sovraccaricare mai il veicolo o trasportare un carico in modo non corretto. Controllare che il carico sia ben fissato e distribuito sul portabagagli prima di usare il veicolo. Ridurre la velocità in base alle condizioni del terreno quando si trasporta un carico o si traina un rimorchio. Lasciare una maggiore distanza di sicurezza per la frenatura. Fissare sempre il carico nella parte più bassa del portabagagli, per ridurre il rischio dell'effetto di un centro di gravità più alto. Il mancato rispetto di queste raccomandazioni potrebbe causare delle alterazioni alla guida del veicolo che potrebbero provocare lesioni, compresa la possibilità di morte se si verifica un incidente.

Se si trasporta un carico, osservare i seguenti massimali di carico.

CARICHI MASSIMI							
Carico totale consentito	230 kg (500 lb)	Comprende autista, tutti gli altri carichi e gli accessori aggiunti.					
Carico anteriore	45 kg (100 lb)	Uniformemente distribuito.					
Carico posteriore	90 kg (200 lb)	Uniformemente distribuito. Include il compartimento portaoggetti posteriore, il vano portabagagli posteriore e il carico del timone.					

## **Trasporto**

Se si trasporta il veicolo, controllare che sia ben fissato al carrello o nel gruppo di rilevazione con le dovute cinghie di sicurezza. Non si consiglia l'uso di corde normali.



Non inclinare mai il veicolo da una parte per trasportarlo. Si consiglia di trasportare il veicolo nella sua normale posizione di funzionamento (sulle quattro ruote).

Posizionare la valvola del carburante in posizione OFF.

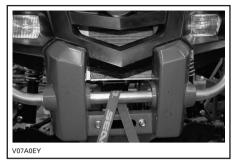
Selezionare la posizione di STAZIONAMENTO e azionare il freno di stazionamento.

Fissare il veicolo dal paraurti anteriore e posteriore.

**ATTENZIONE:** Il fissaggio del veicolo in altre posizioni potrebbe danneggiarlo.

Scaricare i portapacchi prima di trasportare il veicolo.

#### Posizione anteriore



**TIPICO** 

#### Posizione posteriore



TIPICO

## **⚠ AVVERTENZA**

Non trainare questo veicolo con una macchina o con un altro veicolo. Utilizzare una motrice.

#### INDIVIDUAZIONE E RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

#### Il motore non si accende

- 1. L'interruttore di accensione si trova in posizione OFF.
  - Posizionare l'interruttore su ON.
- 2. Il cambio non è in posizione di STAZIONAMENTO o FOLLE.
  - Mettere il cambio in posizione di stazionamento o Folle o tirare la leva del freno.
- Fusibile bruciato.
  - Controllare le condizioni dei fusibili dell'alimentazione.
- Batteria scarica o collegamenti elettrici allentati.
  - Controllare il fusibile del sistema di ricarica.
  - Controllare le condizioni dei collegamenti elettrici e dei morsetti.
  - Fare controllare la batteria.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

#### il motore gira ma non riesce ad avviarsi

- 1. Interruttore arresto motore.
  - Assicurarsi che l'interruttore di spegnimento del motore sia in posizione ON.
- 2. Miscela non sufficientemente ricca per avviare il motore a freddo.
  - Controllare il livello di carburante nel serbatoio e le procedure di avviamento, in particolare l'uso del dispositivo dell'aria.
- 3. Motore ingolfato (dopo la rimozione, la candela risulta bagnata).
  - Fare riferimento alle PROCEDURE SPECIALI.
- 4. Non c'è carburante nel motore (dopo la rimozione, le candele risultano asciutte).
  - Controllare il livello di carburante nel serbatoio; girare la valvola del carburante in posizione ON (provare anche in RES). Potrebbe essersi verificato un danno alla pompa del carburante o al carburatore.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- Candela/avviamento (senza scintilla).
  - Controllare le condizioni dei fusibili dell'alimentazione.
  - RImuovere le candele quindi ricollegare alla bobina di accensione.
  - Controllare che l'interruttore di accensione e/o l'interruttore di arresto motore sia in posizione ON.
  - Avviare il motore con la candela collegata al motore in un circuito di terra lontano dall'alloggiamento della candela. Se non si ottiene una scintilla, sostituire la candele.
  - Se il problema persiste, contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- Compressione motore.
  - Quando si aziona un motore con l'avviamento manuale, si dovrebbero percepire 'cicli' di resistenza quando il pistone supera il punto morto superiore. Se non si percepisce una resistenza pulsante, si può presupporre una forte perdita di compressione.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

#### Il motore manca di accelerazione o potenza

- 1. Candela danneggiata o imbrattata.
  - Controllare la voce IL MOTORE GIRA MA NON RIESCE AD AVVIARSI.
- Mancanza di carburante nel motore.
  - Controllare la voce IL MOTORE GIRA MA NON RIESCE AD AVVIARSI.
- 3. Regolazioni del carburatore.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- 4 Il motore si surriscalda
  - Consultare la sezione SURRISCALDAMENTO MOTORE nelle PROCEDURE SPECIALI.
  - Se il problema persiste, contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- 5. Scatola/Filtro dell'aria tappati o sporchi.
  - Controllare il filtro dell'aria e pulire se necessario.
  - Controllare ali accumuli di liquido/sporcizia nello scarico della scatola filtro aria.
  - Controllare la posizione del tubo del sistema di ammissione dell'aria.
- 6. CVT sporca o usurata.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

#### Il motore ha un ritorno di fiamma

- Perdite nel sistema di scarico.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- 2. Il motore sta girando a una temperatura troppo elevata.
  - Vedere la sezione Il motore MANCA DI ACCELERAZIONE O POTENZA.
- 3. La fasatura di accensione è incorretta o è presente un guasto al sistema di accensione.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- 4. Regolazione carburatore non corretta.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

## Il motore si accende in maniera irregolare

- 1. Candela sporca/danneggiata/usurata.
  - Pulire/verificare candela e fascia termica. Sostituire se necessario
- 2. Acqua nel carburante.
  - Svuotare il sistema di alimentazione e riempire con nuovo carburante.

#### Il veicolo non raggiunge la velocità massima

- Motore.
  - Vedere la sezione IL MOTORE MANCA DI ACCELERAZIONE O POTENZA.
- Freno di stazionamento.
  - Controllare che il dispositivo di blocco sulla leva del freno sia stato rimosso completamente.
- 3. Scatola/Filtro dell'aria tappati o sporchi.
  - Controllare il filtro dell'aria e pulire se necessario.
  - Controllare gli accumuli di sporcizia nello scarico della scatola filtro aria.
  - Controllare la posizione del tubo del sistema di ammissione dell'aria.
- 4. CVT sporca o usurata.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

#### La leva del cambio è dura

- 1. Le marce sono in una posizione che non consente alla leva del cambio di funzionare.
  - Muovere il veicolo avanti e indietro per spostare le marce e consentire alla leva del cambio di assestarsi.
- Il minimo del motore è troppo alto.
  - Regolare il minimo. Fare riferimento alle CARATTERISTICHE TECNICHE.
- CVT sporca o usurata.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

#### La velocità dei giri/min aumenta ma il veicolo non si muove

- 1. La trasmissione non è posizionata su STAZIONAMENTO o FOLLE.
  - Selezionare le posizioni R (retromarcia) HI (alta) o LO (bassa).
- 2. CVT sporca o usurata.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.
- 3. Acqua nell'alloggiamento CVT.
  - Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	/FIGOL 0	OUTLANDER™ 400 H.O.					
MODELLO	MODELLO VEICOLO		XT				
MOTORE		1					
Тіро		BOMBARDIER-ROTAX® 4-TEC, a 4 tempi. Distribuzione con un albero a camme in testa (Single Over Head Camshaft - SOHC)					
Numero di cilindri		Monocilindro					
Numero di valvole		4 valvole con alzavalvole meccanici (regolabili)					
Cilindrata		400 cc (2-	4,4 cu. in)				
Alesaggio	Standard	91 mm (5	,58 pollici)				
Corsa		61,5 mm (2	2,42 pollici)				
Rapporto di compres	sione	10	):1				
Lubrificazione		sostituibile (lubrific	Lubrificazione a carter umido con filtro dell'olio sostituibile (lubrificazione simultanea del motore e della trasmissione)				
Dispositivo di decomp	oressione	Autor	natico				
Sistema di scarico		Parascintille approvato	U.S.D.A. Forest Service				
Filtro aria		Filtro in materiale espanso in 2 fasi					
TRASMISSIONE							
Trasmissione		Trasmissione Varia	bile Continua (CVT)				
RAFFREDDAMENTO	)						
Tipo		Liquido ra	affreddato				
Radiatore		Montato anteriormente,	con ventola termostatica				
CARBURAZIONE							
Maraa a tina	Marca	Mikuni BSR33					
Marca e tipo carburatore	Tipo	Velocità costante con dispositivo dell'aria manu e arricchitore ECS (Enrichner Coasting Syste					
Dispositivo dell'aria		Variabile					
Minimo	± 50	1300 giri/min					
Pompa di	Marca	Mik	kuni				
alimentazione	Tipo	Esterna	(a vuoto)				
IMPIANTO ELETTRI	CO						
Generatore a	Marca	De	nso				
magnete	Tipo	400 W a 60	000 giri/min				
Tipo di accensione		Accensione elettronica capacitiva (CDI)					
Fasatura di accension	ne	Non regolabile					
Limitatore numero gir	i/min del motore	8000 giri/min (qualsiasi marcia in avanti)					
Limitatore velocità de	l veicolo	15 km/h (9 MPH) in retromarcia					

96 \_\_\_\_

MODELLO VEICOLO		OUTLANDER™ 400 H.O.				
WODELEG VEICOEG			STANDARD XT			
	Marca		NGK			
Candela	Tipo		DCP	R8E		
	Distanza	1	0,6 - 0,7 mm (0,0	24 - 0,027 pollici)		
Numero di candele			1			
Dottorio	Tipo		Batteria di tipo a secco			
Batteria	Volt		12 V, 1	18 Ah.		
Sistema di avviament	to		Avviamento elettrico e manuale. Avviare in posizione P, R, N, H o L (con freni azionati)			
Lampadina faro			2 x 3	35 W		
Lampadina della luce	del freno	)	10	W		
Lampadina del faro d	i posizion	е	4	W		
Spia indicatore di dire	ezione		10	W		
Lampadina del fanali	no		8/2	7 W		
Spie			LED, 0,7 V ci	rca (ognuno)		
	Accesso	ri	15 A (presa di corrente e presa ausiliaria)			
	Ventola		15 A			
Fusibili	Alimentazione		20	Α		
Sistema di ricarica		30 A				
TRASMISSIONE						
Differenziale anteriore			Trasmissione ad alberi/di sing (pompa di	jolo		
Asse posteriore			Trasmissione ad	d albero motore		
Raggio di sterzata	o di sterzata		1,83 m (7	72 pollici)		
SOSPENSIONI						
Anteriore	Tipo		Sospensione indipendente tipo McPherson			
	Corsa		178 mm (7 pollici)			
Posteriore	Tipo		Sospensione indipendente Bracci posteriori			
Corsa			203 mm (8 pollici)			
PNEUMATICI						
Marca			Othsu	Carlisle ACT		
Tipo			Diagonale Radiale			
Pressione	Fino a 230 kg	Ante- riore	28 kPa (4 PSI) massimo, 24 kPa (3,5 PSI) minima			
1 1035IOTIC	(500 lb)	Poste- riore	31 kPa (4,5 PSI) raccomandata, 28 kPa (4 PSI) minima			

MODELLO VEICOLO		OUTLANDER™ 400 H.O.				
		STANDARD	ХТ			
Dimensioni	Anteriore	25 x	8 -12			
Dimension	Posteriore	25 x 1	10 -12			
RUOTE	-	-				
Dimensioni	Anteriore	12	x 6			
Diffiction	Posteriore	12 x 7,5				
Coppia dadi ruote		70 N·m (52 lbf·ft)				
FRENI						
Anteriore		Idraulico	, 2 dischi			
Posteriore		Idraulico	, 1 disco			
Freno di stazionamer	nto	Parcheggiare cor La leva SX del freno inclu	n la trasmissione. Ide il dispositivo di blocco			
CAPACITÀ DI CARIO	O					
Vano portaoggetti an	teriore	45 kg (	100 lb)			
Portaoggetti posterio del timone)	re (incluso il carico	90 kg (	200 lb)			
Vano portabagagli po	steriore	10 kg	(22 lb)			
Carico totale ammess (comprende autista, t gli accessori aggiunti	utti gli altri carichi e	230 kg (500 lb)				
GVWR (Capacità loro	a peso del veicolo)	460 kg (	1014 lb)			
Capacità di rimorchio		500 kg (	1100 lb)			
Capacità timone (con portapacchi posterior	npreso il e)	14 kg (30 lb)				
DIMENSIONI						
Peso a secco		275 kg	(607 lb)			
Lunghezza compless	iva	2,18 m (86 pollici)				
Larghezza complessi	va	1,17 m (46 pollici)				
Altezza complessiva		1,14 m (45 pollici)				
Altezza sedile		877 mm (	35 pollici)			
Passo		1,24 m (4	19 pollici)			
Carreggiata	Anteriore	965 mm (38 pollici)				
Carreggiata	Posteriore	914 mm (36 pollici)				
Altezza da terra		236 mm (9,3 pollici)				
Distribuzione del peso (anteriore/posteriore)		49/51%				
LIQUIDI E GRASSI						
Tipo olio motore (mot	ore e trasmissione)	Classificazione A olio sintetico XP-S	VISCOSITÀ OLIO per il			

98 \_\_\_\_\_

MODELLO VEICOLO		OUTLANDER™ 400 H.O.					
MIODELLO	VEICOLO	STANDARD	XT				
Liquido refrigerante		Miscela glicole etilenico/acqua (50% refrigerante, 50% acqua distillata). Usare il liquido refrigerante premiscelato Bombardier o un refrigerante appositamente ideato per motori in alluminio					
Carburante	Tipo	Normale benzin	a senza piombo				
Carburante	Ottani	87 (R + N	)/2 o oltre				
Differenziale	Anteriore	Olio differenziale Bombardier od olio sintetico poliolestere 75W90 (API GL-5)					
Dillerenziale	Posteriore	Olio differenziale Bombardier od olio sintetico poliolestere 75W90 (API GL-5)					
Freno		Liquido per	freni, DOT 4				
Grasso per giunto alb	ero di trasmissione	Grasso sintetico per sosp	ensioni (P/N 293 550 033)				
CAPACITÀ							
Serbatoio carburante		16 I (4,2 U.S. gal) compresa una riserva approssimativa di 2 I (0,5 U.S. gal)					
Olio trasmissione/mo	tore	Cambio olio con filtro	: 3 I (3,2 U.S. quarts).				
Liquido refrigerante		2,2 I (2,32 U.S. quarts)					
Differenziele	Anteriore	500 ml (17 U.S. oz)					
Dillerenziale	Differenziale Posteriore		300 ml (10 U.S. oz)				
Liquido dei freni		250 ml (8,5 U.S. oz)					

A = ampere
W = Watt
kW = kilowatt
V = volt
Ah = ampere ora
hp = potenza in cavalli
RPM = giri al minuto
Volt = volt

Grazie al suo impegno costante nei confronti dell'innovazione e della qualità dei prodotti, BRP si riserva il diritto, in qualsiasi momento, di apportare modifiche al design e alle caratteristiche tecniche e/o aggiunte o miglioramenti ai suoi prodotti senza alcun obbligo di estensione ai prodotti precedentemente realizzati.

# INFORMAZIONI SULLA MANUTENZIONE

## **TABELLA DI MANUTENZIONE**

La manutenzione è estremamente importante: se non si conoscono le procedure di manutenzione e di messa a punto, è consigliabile rivolgersi a un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

Bombardier.									
S	CHE	)A DI	MAN	JTENZ	ZIONI	E PERIODICA			
A: REGOLARE (ADJUST) ISPEZIONE INIZIALE 10 H O 30GIORNI O 300 KM (185 mi)									
C: (PULIRE) CLÈAN I: ISPEZIONARE (INSPECT)	(Rivolgersi a un concessionario autorizzato ATV Bombardier BRP. La manutenzione iniziale è molto importante e non deve essere tralasciata.)								
L: LUBRIFICARE (LUBRICATE)						25 H O 750 KM (47	0 mi)		
R: SOSTITUIRE						50 H O 1500 KM	(930 mi)		
(REPLACE) T: PROCEDERE CON						100 H O 1 ANNO O	3000 KM (1865 mi)		
L'OPERAZIONE						200 H O 2 ANNI	O 6000 KM (3730 mi)		
(PROCEED WITH TASK)							RESPONSABILE DELL'ESECUZIONE		
PEZZO/OPERAZIONE							LEGENDA		
MOTORE/TRASMISSIONE									
Livello dell'olio nel motore ②		AD	ogni i	JSO		CLIENTE			
Olio motore e filtro	R		R			CLIENTE	1		
Filtro dell'olio motore					С	CONCESSIONARIO	1		
Messa a punto valvole	ı			- 1		CONCESSIONARIO	1		
Dispositivi di fissaggio motore	ı			- 1		CONCESSIONARIO	1		
Sistema di scarico	ı			ı		CONCESSIONARIO	1		
Parascintille				С		CLIENTE	(2) Elemento controllo		
Condizione delle guarnizioni	I			Ι		CONCESSIONARIO	re-guida. (3) Ogni 100 ore,		
Liquido refrigerante②	ı			T, ③	R	CLIENTE	controllare il liquido		
Test della pressione del liquido refrigerante	Т				Т	CONCESSIONARIO	refrigerante. (4) Più spesso, se il veicolo viene usato in		
Pulizia/condizione radiatore (alette radiatore) ④	Ι		-			CLIENTE	condizioni impervie, in presenza di polvere, sabbia, neve o fango.		
Cinghia di trasmissione				- 1		CONCESSIONARIO			
Condizione/pulizia delle pulegge ricevente e di trazione				С		CONCESSIONARIO			
Ingresso aria CVT/condizione condotto aria in uscita/pulizia	I		I			CONCESSIONARIO			
Condizione fune di avviamento manuale				1		CONCESSIONARIO			
CARBURANTE									
Filtro aria ②		C ④	R ④			CLIENTE	(2) Elemento controllo		
Tubi carburante e collegamenti	I			I		CONCESSIONARIO	pre-guida. (4) Più spesso, se il		
Filtri del serbatoio carburante					R	CONCESSIONARIO	veicolo viene usato in condizioni impervie, in		
Carburatore	Α			Α		CONCESSIONARIO	presenza di polvere, sabbia, neve o fango.		
Pistone valvola carburatore				_		CONCESSIONARIO	Sabbia, fieve o fally		

SCHEDA DI MANUTENZIONE PERIODICA											
A: REGOLARE (ADJUST)	ISPEZIONE INIZIALE 10 H O 30GIORNI O 300 KM (185 mi)										
C: (PULIRE) CLÈAN I: ISPEZIONARE (INSPECT)	(Rivolgersi a un concessionario autorizzato ATV Bombardier BRP. La manutenzione iniziale è molto importante e non deve essere tralasciata.)										
L: LUBRIFICARE (LUBRICATE)		25 H O 750 KM (470 mi)									
R: SOSTITUIRE						50 H O 1500 KM	(930 mi)				
(REPLACE) T: PROCEDERE CON						100 H O 1 ANNO O	3000 KM (1865 mi)				
L'OPERAZIONE (PROCEED WITH						200 H O 2 ANNI	O 6000 KM (3730 mi)				
TASK)							RESPONSABILE DELL'ESECUZIONE				
PEZZO/OPERAZIONE							LEGENDA				
IMPIANTO ELETTRICO					-						
Candela ®	Т			R		CLIENTE					
Collegamenti della batteria	_		_			CLIENTE					
Cablaggi pre-assemblati, cavi e linee	ı			I		CONCESSIONARIO	(2) Elemento controllo				
Condizione dell'interruttore di accensione, pulsante di avvio e di arresto motore ②	1			ı		CLIENTE	pre-guida. (5) Accertarsi che la distanza tra gli				
Condizione del sistema di illuminazione (intensità HI/LO, luce freni, assetto fari, ecc.) ②	-			Ι		CLIENTE	elettrodi sia corretta.				
Verricello	Vede	re il Ma del v	nuale d erricello	lell'ope	ratore	CLIENTE					
TRASMISSIONE											
Protezioni e cappucci anteriori e posteriori dell'albero motore ②	I	I				CLIENTE	(2) Flamente controlle				
Giunti dell'albero motore			- 1			CONCESSIONARIO	<ul><li>(2) Elemento controllo pre-guida.</li></ul>				
Giunto dell'albero di trasmissione posteriore	ı		L ④			CONCESSIONARIO	(4) Più spesso, se il veicolo viene usato in condizioni impervie, in				
Condizione cuscinetti ruote				ı		CLIENTE	presenza di polvere, sabbia, neve o fango.				
Differenziale anteriore/posteriore (livello olio, guarnizioni e valvole)	1		ı		R	CONCESSIONARIO	cabbia, novo o idiigo.				
STERZO											
Dispositivi di fissaggio manubrio				I		CONCESSIONARIO					
Condizioni dell'acceleratore/alloggiamen to/cavo ②	I, L		l, L			CLIENTE					
Condizioni del dispositivo dell'aria ②	_		_			CLIENTE	(2) Elemento controllo pre-guida.				
Sistema di sterzata (colonna, cuscinetti, ecc.)	ı			Ι ④		CONCESSIONARIO	(4) Più spesso, se il veicolo viene usato in condizioni impervie, in				
Estremità della barra di accoppiamento			I			CONCESSIONARIO	presenza di polvere, sabbia, neve o fango.				
Dadi/prigionieri ruote	_		I			CLIENTE					
Usura e pressione degli pneumatici ②		AD	ogni l	JSO	CLIENTE						
Allineamento ruote anteriori				ı		CONCESSIONARIO					

SCHEDA DI MANUTENZIONE PERIODICA								
A: REGOLARE (ADJUST) C: (PULIRE) CLEAN I: ISPEZIONARE (INSPECT) L: LUBRIFICARE	ISPEZIONE INIZIALE 10 H O 30GIORNI O 300 KM (185 mi)  (Rivolgersi a un concessionario autorizzato ATV Bombardier BRP. La manutenzione iniziale è molto importante e non deve essere tralasciata.)							
(LUBRICATE)						25 H O 750 KM (470	) mi)	
R: SOSTITUIRE						50 H O 1500 KM	(930 mi)	
(REPLACE) T: PROCEDERE CON						100 H O 1 ANNO O 3	3000 KM (1865 mi)	
L'OPERAZIONE		200 H O 2 ANNI O 6000 KM (3730						
(PROCEED WITH TASK)							RESPONSABILE DELL'ESECUZIONE	
PEZZO/OPERAZIONE							LEGENDA	
SOSPENSIONI								
Bracci posteriori	I			I		CONCESSIONARIO		
Montanti McPherson	-		- 1			CONCESSIONARIO		
Ammortizzatori posteriori	I		1			CONCESSIONARIO		
Bracci ad A	I		ı			CLIENTE		
Giunto sferico	I	- 1				CONCESSIONARIO		
FRENO								
Liquido freni (anteriori e posteriori) ②	I	I			R 6	CLIENTE	(2) Elemento controllo pre-guida.	
Pattini dei freni		I ④				CLIENTE	(4) Più spesso, se il veicolo viene usato in	
Sistema frenante (dischi, flessibili, etc.)				I		CLIENTE	condizioni impervie, in presenza di polvere, sabbia, neve o fango.  (6) La sostituzione del liquido per i freni o qualsiasi riparazione sul sistema frenante deve essere fatta da un concessionario autorizzato ATV BRP.	
CARROZZERIA/TELAIO								
Vano motore	С		С			CLIENTE		
Telaio				- 1		CONCESSIONARIO		
Condizioni gancio traino/gancio di traino a sfera (se installato)	AD OGNI USO CLIENTE		CLIENTE	(4) Più spesso, se il veicolo viene usato in condizioni impervie, in				
Dispositivi di fissaggio telaio			_			CLIENTE	presenza di polvere, sabbia, neve o fango.	
Dispositivi di fissaggio sedile		AD	ogni l	JSO	-	CLIENTE	Sabbia, nove e lange.	
Pulizia del veicolo e protezione			C@			CLIENTE		

## INFORMAZIONI GENERALI

Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

## **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

## **↑** AVVERTENZA

A meno di diversa indicazione, non accendere il motore durante gli interventi di manutenzione.

Prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione o ispezione sul veicolo, attendere che il motore e lo scarico si siano raffreddati per evitare potenziali ustioni.

## **⚠ AVVERTENZA**

Nel caso in cui sia necessario rimuovere i dispositivi di bloccaggio (es. linguette di bloccaggio, fermagli autobloccanti, ecc.) durante leoperazioni di smontaggio e montaggio, sostituirli sempre con dispositivi nuovi.

Di seguito sono indicate le procedure di manutenzione che possono essere espletate dal cliente: Gli altri componenti indicati nella tabella di manutenzione devono essere trattati da un concessionario autorizzato Bombardier ATV.

**NOTA:** Tra le altre cose, questa sezioni indica le procedure di sostituzione dei fluidi. Fare riferimento alla sezione FLUIDI per le procedure di controllo dei livelli e di rabbocco.

#### MOTORE/TRASMISSIONE

## Cambio dell'olio e sostituzione filtro dell'olio

Olio e filtro vanno cambiati nello stesso momento. Il cambio dell'olio deve essere effettuato a motore caldo.

## ♠ AVVERTENZA

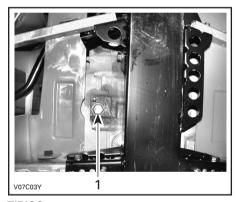
L'olio del motore potrebbe scottare. Per evitare il rischio di ustioni, non rimuovere il tappo di scarico o il coperchio del filtro se il motore è caldo. Attendere fino a quando l'olio del motore è tiepido.

Controllare che il veicolo si trovi su una superficie piana.

Estrarre l'astina di livello dell'olio.

Pulire la zona del tappo di scarico dell'olio. Posizionare una bacinella per la raccolta dell'olio sotto il tappo di scarico.

Svitare il tappo di scarico dell'olio.

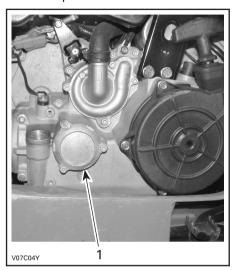


#### **TIPICO**

1. Tappo di scarico dell'olio

Lasciare che l'olio fuoriesca completamente dal filtro

Rimuovere la carenatura destra del motore. Svitare il coperchio del filtro dell'olio.



#### TIPICO

#### 1. Coperchio filtro dell'olio

Rimuovere il filtro dell'olio e sostituirlo con un nuovo filtro.

Controllare l'O-ring nella carenatura e sostituirlo se necessario.

Avvitare il coperchio del filtro dell'olio in posizione.

Rimuovere gli eventuali residui di olio dal motore.

Cambiare la guarnizione sul tappo di scarico dell'olio. Pulire l'area intorno alla guarnizione sul motore ed intorno al tappo di scarico dell'olio, quindi reinserire il tappo. Riempire il motore fino al livello adeguato di olio raccomandato. Per la capacità, fare riferimento alla sezione CARATTERISTICHE TECNICHE.

Accendere il motore e tenerlo al minimo per alcuni minuti. Controllare che non ci siano perdite dal filtro dell'olio o dal tappo di scarico dell'olio.

Arrestare il motore. Attendere alcuni minuti per far defluire l'olio nel carter e controllare il livello dell'olio. Se necessario, aggiungere altro olio.

Smaltire l'olio usato seguendo tutte le normative ambientali locali.

#### Pulizia filtro dell'olio

Il filtro dell'olio deve essere pulito ogni 200 ore oppure ogni 2 anni oppure ogni 6000 km (3730 mi).

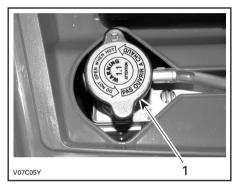
Contattare un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

## Sostituzione liquido refrigerante

## **⚠ AVVERTENZA**

Per evitare il rischio di ustioni, non rimuovere il tappo del radiatore né svitare il tappo di scarico del refrigerante del motore se è caldo.

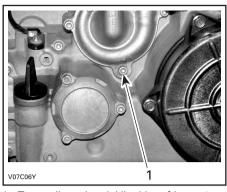
Aprire il pannello d'accesso e rimuovere il tappo del radiatore.



#### 1. Tappo del radiatore

Sul lato destro del veicolo, rimuovere la carenatura del motore.

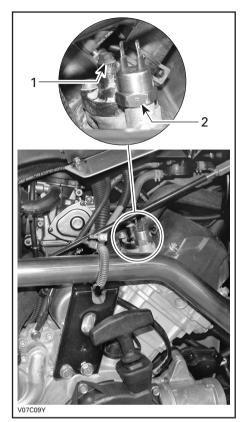
Svitare il tappo di scarico del liquido refrigerante e spurgare il liquido in un contenitore idoneo.



1. Tappo di scarico del liquido refrigerante

**NOTA:** Non svitare completamente il tappo di scarico del liquido refrigerante.

Scollegare i connettori dei sensori di temperatura del motore e svitare la vite di spurgo situata nella parte alta dell'alloggiamento del termostato.

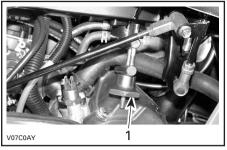


- 1. Vite di spurgo
- 2. Sensore di temperatura del motore

Spurgare completamente il sistema, quindi reinserire il tappo di scarico del liquido refrigerante.

Stringere il flessibile tra il radiatore e l'alloggiamento del termostato con una pinza di strozzamento grande (cod.art. 529 032 500) o altro utensile equivalente.

**ATTENZIONE:** Non usare una morsa per stringere il flessibile.



#### 1. Pinza di strozzamento flessibile

Riempire il radiatore fino alla fuoriuscita del liquido refrigerante dal foro nell'alloggiamento del termostato. Inserire la vite di spurgo, quindi rimuovere la pinza di strozzamento. Finire di riempire il radiatore.

Controllare il livello nel serbatoio del liquido refrigerante e, se necessario, rabboccare.

Far girare il motore al minimo senza il tappo del radiatore. Aggiungere lentamente altro liguido refrigerante, se necessario.

A questo punto, attendere che il motore raggiunga la normale temperatura di funzionamento. Abbassare la leva dell'acceleratore due o tre volte; aggiungere altro liquido, se necessario.

Inserire il tappo del radiatore. Controllare tutti i collegamenti per identificare eventuali perdite e controllare il livello del liquido refrigerante nel serbatojo.

## Messa a punto valvole

Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per la messa a punto delle valvole.

Una distanza tra gli elettrodi insufficiente potrebbe causare cali di potenza e danneggiare e le valvole. Una distanza eccessiva sarà causa di rumore.

#### **Parascintille**

La marmitta deve essere periodicamente pulita dai residui di carbonio.

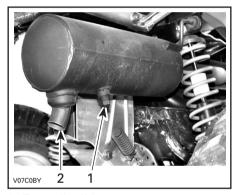
## **⚠ AVVERTENZA**

Non azionare mai il motore al chiuso. Non effettuare questa operazione subito dopo avere spento il motore perché il sistema di scarico è molto caldo. Controllare che non vi siano materiali combustibili nella zona circostante. Indossare una protezione per gli occhi e dei guanti. Non sostare dietro al veicolo durante le operazioni di spurgo del sistema di scarico. Rispettare tutte le normative in vigore.

Scegliere un luogo ben ventilato e controllare che la marmitta sia fredda.

Posizionare il cambio in posizione di Stazionamento.

Rimuovere il tappo di pulizia della marmitta.



- 1. Tappo di pulizia
- 2. Marmitta

Bloccare il terminale della marmitta con un panno ed avviare il motore.

Aumentare momentaneamente il numero di giri al minuto per diverse volte, per scaricare il carbonio accumulato dalla marmitta.

Fermare il motore e raffreddare la marmitta. Riavvitare il tappo di pulizia della marmitta.

#### Radiatore

Controllare periodicamente che la superficie vicino al radiatore sia pulita.



#### TIPICO

#### 1. Radiatore

Controllare le alette del radiatore. Devono essere pulite, prive di detriti, fango, sporcizia o altri depositi che potrebbero impedire al radiatore di raffreddarsi correttamente.

Rimuovere i depositi con le mani, per quanto possibile. Se si dispone di acqua nelle vicinanze, cercare di sciacquare le alette del radiatore.

Se si dispone di un flessibile da giardino, usatelo per sciacquare le alette del radiatore.

## **⚠ AVVERTENZA**

Non pulire mai il radiatore con le mani quando è caldo. Lasciarlo raffreddare prima di pulirlo.

ATTENZIONE: Fare attenzione a non danneggiare le alette del radiatore durante le operazioni di pulizia. Non usare nessun oggetto/strumento che le possa danneggiare. Le alette sono molto sottili per consentire un raffreddamento efficace. Se si usa una pompa, utilizzarNe esclusivamente una A Bassa pressione. NON USARE MAI UN DISPOSITIVO DI LAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE.

Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per controllare la prestazione del sistema di raffreddamento.

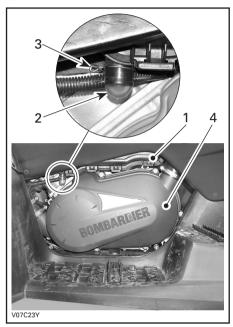
## Cinghia di trasmissione

Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per controllare la larghezza e le condizioni della cinghia di trasmissione.

### SISTEMA DI AERAZIONE

## Drenaggio scatola filtro dell'aria

Ispezionare periodicamente la scatola del filtro dell'aria e il flessibile di scarico per individuare la presenza di liquidi o depositi di sporcizia.



#### TIPICO

- 1. Scatola filtro aria
- 2. Flessibile di scarico
- 3. Fascetta
- 4. Carenatura CVT

NOTA: Se si usa il veicolo in zone molto polverose, ispezionare più frequentemente di quanto indicato nella TABELLA DI MANUTENZIONE.

In presenza di sporcizia o liquidi, stringere e rimuovere la fascetta. Tirare fuori il flessibile di scarico e svuotario

ATTENZIONE: Non avviare il motorein presenza di liquidi o depositi nel flessibile di scarico

In presenza di liquidi/depositi, è necessario ispezionare/asciugare/sostituire il filtro dell'aria a seconda delle sue condizioni.

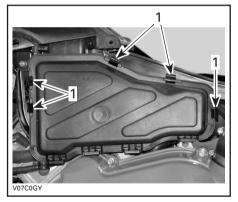
Rimuovere il filtro dell'aria seguendo le suddette istruzioni.

#### Rimozione del filtro dell'aria

**ATTENZIONE:** Non rimuovere o modificare mai alcun componente della scatola filtro aria. Altrimenti, si potrebbe verificare un peggioramento della prestazione o addirittura un danno. La carburazione del motore è calibrata per funzionare specificatamente con questi componenti.

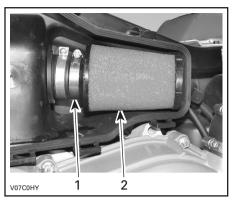
Rimuovere il sedile.

Sganciare la fascetta e rimuovere il coperchio della scatola del filtro dell'aria.



1. Sganciare fascette

Allentare la fascetta e rimuovere il filtro dell'aria.



- 1. Fascetta
- 2. Filtro aria

### Pulizia del filtro dell'aria

Versare una soluzione detergente (cod. art. 219 700 341 o suo equivalente) in un secchio. Immergervi il filtro.

Mentre si lascia a bagno il filtro, pulire la scatola del filtro dell'aria.

Risciacquare il filtro con acqua calda per eliminare tutta la soluzione detergente.

Fare asciugare completamente il filtro.

Una volta asciutto, applicare uno strato di olio per filtri dell'aria (cod. art. 219 700 340 o suo equivalente).

## Montaggio del filtro dell'aria

Rimontare attentamente le parti rimosse nell'ordine inverso alla rimozione.

### IMPIANTO ELETTRICO

## **↑** AVVERTENZA

Se non diversamente indicato, posizionare sempre l'interruttore di arresto motore in posizione OFF prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione o riparazione dell'impianto elettrico.

#### Candela

#### Rimozione

Staccare il cavo della candela.

Svitare di un giro la candela. Se possibile, pulire la candela e la testata con aria compressa.

## 

Quando si utilizza l'aria compressa, indossare sempre occhiali di protezione.

Svitare completamente la candela ed estrarla.

#### Installazione

Prima di procedere con l'installazione, accertarsi che le superfici di contatto della testata e della candela siano pulite.

Utilizzare uno spessimetro per impostare la distanza della candela tra 0,6 e 0,7 mm (0,24-0,27 poll.).

Applicare del lubrificante anti-grippaggio sui filetti delle candele.

Avvitare a mano la candela nella testata e stringerla con una chiave dinamometrica ed uno zoccolo adatto.

Coppia di serraggio della candela a 20 N·m (15 lbf·ft).

#### Batteria

## **⚠ AVVERTENZA**

Non caricare mai la batteria quando installata nel veicolo.

#### Rimozione

Scollegare prima il cavo NERO (-) e quindi il cavo ROSSO (+).

## **⚠ AVVERTENZA**

Rispettare sempre questo ordine di smontaggio; scollegare sempre prima il cavo NERO (-).

Rimuovere la fascetta e estrarre la batteria dal telajo



Batteria
 Fascetta

#### Pulizia

Pulire il rivestimento esterno, i morsetti della batteria e la batteria stessa utilizzando una soluzione di acqua e bicarbonato di sodio.

Rimuovere la corrosione presente sui terminali dei cavi e i morsetti della batteria mediante un spazzola con setole metalliche. Il rivestimento della batteria deve essere pulito con una spazzola morbida e una soluzione di bicarbonato di sodio.

#### Installazione

Rimontare la batteria nel veicolo.

## **↑** AVVERTENZA

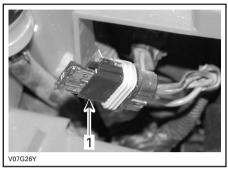
Collegare prima il cavo ROSSO (+) quindi quello NERO (-). Collegare sempre per primo il cavo ROSSO (+).

### Fusibili

Se un fusibile risulta danneggiato, sostituirlo con uno di pari potenza.

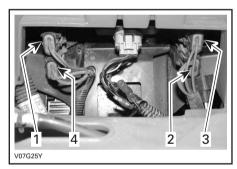
ATTENZIONE: Non utilizzare fusibili di potenza superiore perché si potrebbe arrecare un grave danno.

I fusibili si trovano nel vano manutenzione (dietro la cassetta degli attrezzi).



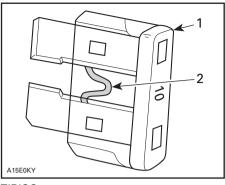
**TIPICO** 

1. Portafusibili



- 1. Accessori (15 A) (presa di corrente e presa ausiliaria) 2. Ventola (20 A)
- 3. Alimentazioné (30 A)
- 4. Sistema di ricarica (20 A)

Per togliere un fusibile dallo scompartimento, rimuovere il coperchio e tirare fuori il fusibile. Controllare se il filamento è fuso.



#### TIPICO

- 1. Fusibile
- 2. Controllare se bruciato

## Sostituzione lampadina

## **⚠ AVVERTENZA**

Spostare l'interruttore di accensione in posizione OFF prima di sostituire una lampadina difettosa.

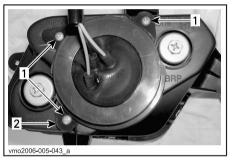
Controllare sempre il funzionamento delle luci dopo la sostituzione.

#### Fari

**ATTENZIONE:** Non toccare mai la parte in vetro di una lampadina alogena con le mani nude, questo ne riduce la sua durata. Se si tocca il vetro, ripulire con alcool isopropilico che non lascerà un film sulla lampadina.

Per sostituire la lampadina del faro, procedere come segue:

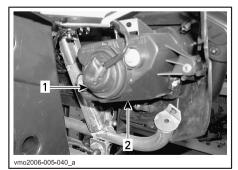
**NOTA:** Nelle seguenti illustrazioni, il faro è stato tolto per una migliore comprensione. Rimuovere le viti del supporto.



#### TIPICO

- 1. Viti
- 2. Supporto

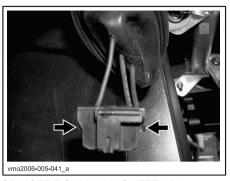
Rimuovere la protezione di gomma sopra l'alloggiamento del faro.



- 1. Protezione in gomma
- 2. Alloggiamento del faro

Scollegare il connettore dal faro.

**NOTA:** Utilizzare la piccola linguetta di blocco per sbloccare il connettore quindi tirare il connettore.



SPINGERE SULLA LINGUETTA DI BLOCCO PER SBLOCCARE IL CONNETTORE

NOTA: Nelle seguenti illustrazioni, la mascherina anteriore è stata tolta dal veicolo per consentire una migliore comprensione. Premere sul perno e spingerlo a lato per sbloccare la lampadina del faro.



**TIPICO** 

Sollevare e mantenere il perno in questa posizione, quindi togliere la lampadina.

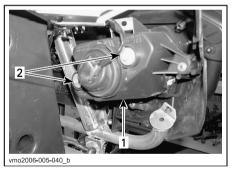


#### **TIPICO**

Rimontare attentamente le parti rimosse nell'ordine inverso alla rimozione.

Regolazione orientamento del fascio luminoso

Regolare l'assetto dei fari nel modo seguente: Ruotare le viti di regolazione per regolare l'altezza e l'orientamento del fascio di luce a piacimento. Regolare entrambi i fari allo stesso modo.



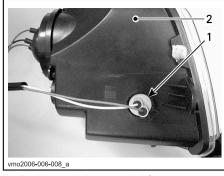
**TIPICO** 

- 1. Coperchio faro
- 2. Viti di regolazione

#### Faro di posizione anteriore

Per sostituire la lampadina del faro di posizione anteriore nell'alloggiamento faro, procedere come segue.

Spingere e girare in senso antiorario il portalampada della luce di posizione dall'alloggiamento del faro.



- 1. Posizione della presa del faro
- 2. Alloggiamento del faro

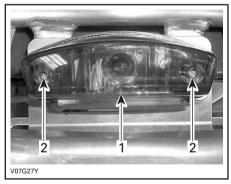
Premere la lampadina e tenerla premuta mentre la si ruota in senso antiorario per estrarla

Per montare una nuova lampadina, premerla e ruotarla contemporaneamente in senso orario.

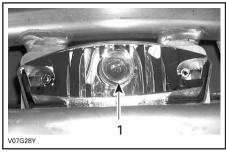
Rimettere a posto il portalampada della luce di posizione nell'alloggiamento, girarlo in senso orario per fissarlo in posizione e collegare i terminali.

## Luce del freno e faro di posizione posteriore

Svitare le viti sulla lente per esporre le lampadine.



- 1. Lente
- 2. Viti



#### TIPICO

#### 1. Lampadina della luce del freno

Tenere premuta la lampadina mentre la si ruota in senso antiorario per estrarla.

Per montare una nuova lampadina, premerla e ruotarla contemporaneamente in senso orario.

Installare nuovamente tutti i componenti rimossi

#### Indicatore di direzione

Rimuovere la vite di fissaggio della lente sull'alloggiamento. Per farlo, estrarre l'alloggiamento per raggiungere la vite. Spingere e girare la lampadina in senso antiorario. Tirare la lampadina per toglierla. Per montare una nuova lampadina, premerla e ruotarla contemporaneamente in senso orario.

Montare nuovamente la lente.

#### Spia

Se si è bruciato un LED nel quadro, consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier per la sostituzione del quadro.

#### Tachimetro

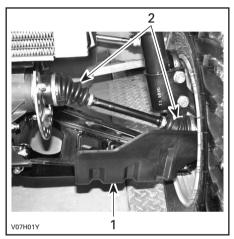
Il tachimetro si accende con i LED. Se si brucia un LED, sostituire il tachimetro. I LED non sono disponibili separatamente.

### **TRASMISSIONE**

## Cappuccio/protezione albero motore

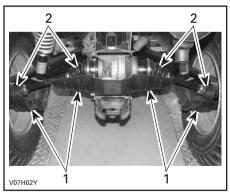
#### Controllo

Controllare visivamente le condizioni dei cappucci e delle protezioni dell'albero motore. Controllare che le protezioni non siano danneggiate o identificare tracce di sfregamenti sugli alberi. Verificare che i cappucci non abbiano rotture, strappi, perdite di grasso, ecc. Riparare o sostituire le parti necessarie.



#### PARTE ANTERIORE DEL VEICOLO

- 1. Protezione albero motore
- 2. Cappucci albero motore



#### PARTE POSTERIORE DEL VEICOLO

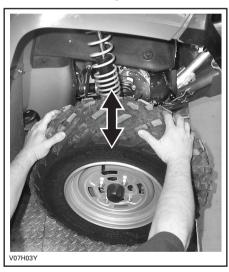
- 1. Protezione albero motore
- 2. Cappucci albero motore

#### Ruota

Rimuovere, occasionalmente, i dadi delle ruote e applicare un lubrificante antigrippaggio sulle viti per una facile futura rimozione. Questa procedura è particolarmente importante se il veicolo viene usato in un ambiente in cui è presente acqua salata o fango. Rimuovere un dado alla volta, lubrificare e riavvitare.

## Condizioni dei cuscinetti delle ruote

Premere e tirare le ruote dal bordo superiore per sentire l'eventuale gioco. Consultare un concessionario autorizzato di ATV Bombardier in caso di gioco.



#### Pneumatici/Ruote

## **⚠** AVVERTENZA

Quando si sostituiscono gli pneumatici, non montare mai uno pneumatico radiale con uno diagonale. Questa applicazione combinata può creare problemi di gestione e/o stabilità.

Non associare pneumatici di dimensioni e/o modelli differenti sullo stesso asse. Le coppie di pneumatici anteriore o posteriore devono essere di modello e marca identici.

Per battistrada con disegno unidirezionale, accertarsi che gli pneumatici siano montati nel corretto senso di rotazione.

Gli pneumatici radiali devono essere montati come treno completo.

La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare lesioni gravi o morte.

#### Pressione pneumatici

## **⚠ AVVERTENZA**

La pressione degli pneumatici compromette seriamente la guida del veicolo e la sua stabilità. Una pressione troppo bassa potrebbe fare sgonfiare lo pneumatico e farlo slittare dalla ruota. Una pressione eccessiva potrebbe far scoppiare lo pneumatico. Applicare sempre la pressione consigliata. Dal momento che gli pneumatici sono del tipo a bassa pressione, usare una pompa manuale.

Controllare sempre la pressione quando gli pneumatici sono "freddi" prima di utilizzare il veicolo. La pressione dei pneumatici cambia a seconda della temperature e dell'altitudine. Ricontrollare la pressione se una di queste condizioni è cambiata.

Per comodità, nel kit degli attrezzi viene fornito un manometro.

PRESSIONE PNEUMATICI						
FINO a 230 kg (500 lb)	MAX.	ANTE- RIORE	POSTE- RIORE			
		28 kPa (4 PSI)	31 kPa (4,5 PSI)			
	MIN.	24 kPa (3,5 PSI)	28 kPa (4 PSI)			

Anche se gli pneumatici sono stati specificamente progettati per un uso fuoristrada, potrebbe comunque verificarsi che uno pneumatico si sgonfi. Suggeriamo, pertanto, di tenere sempre con sé una pompa dell'aria e un kit per le riparazioni.

#### Condizione pneuma tici/ruote

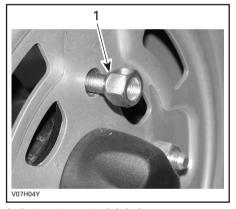
Controllare lo pneumatico per danni ed usura. Sostituire se necessario.

Non scambiare gli pneumatici. Gli pneumatici anteriori e posteriori sono di diversa misura. Gli pneumatici sono direzionali e la loro rotazione deve essere mantenuta in una specifica direzione per un buon funzionamento.

#### Rimozione ruota

Allentare i dadi e sollevare il veicolo. Fissare un supporto al di sotto del veicolo. Sostituire i dadi e guindi la ruota.

Quando si rimonta la ruota, applicare un lubrificante anti-grippaggio sulle viti. Avvitare delicatamente i dadi in sequenza incrociata quindi serrare a 70 N·m (52 lbf·ft).



1. Lato rastremato del dado

**ATTENZIONE:** Utilizzare sempre i dadi per le ruote consigliati (cod. art. 250 100 039). Se si usano dadi diversi si potrebbe danneggiare il cerchio

### **TIMONERIA**

## Lubrificazione del cavo dell'acceleratore

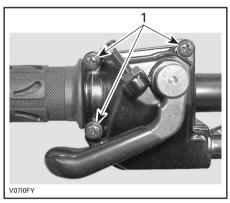
#### Lubrificazione

Il cavo dell'acceleratore deve essere lubrificato con un lubrificante al silicone (cod. art. 293 600 041) o suo equivalente.

## **⚠ AVVERTENZA**

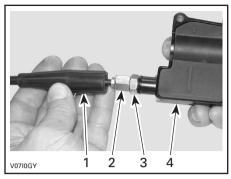
Utilizzare sempre un lubrificante al silicone. L'uso di altri lubrificanti (tra cui i lubrificanti a base di acqua) potrebbe provocare l'incollaggio o l'irrigidimento della leva o del cavo dell'acceleratore.

Aprire l'alloggiamento della leva dell'acceleratore.



#### Rimuovere le viti

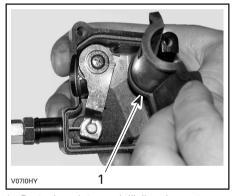
Rimuovere l'alloggiamento. Spostare la protezione in gomma per esporre il registro del cavo dell'acceleratore.



- 1. Protezione cavo
- 2. Registro del cavo dell'acceleratore
- 3. Controdado
- 4. Alloggiamento leva dell'acceleratore

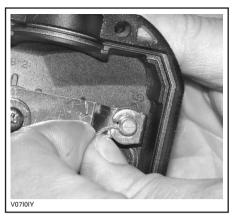
Avvitare il registro del cavo acceleratore. Rimuovere:

Protezione interna dell'alloggiamento



- 1. Protezione interna dell'alloggiamento
- Il cavo dall'alloggiamento della leva dell'acceleratore.

**NOTA:** Spostare il cavo nella scanalatura del fermo e rimuovere il terminale del cavo dal fermo.



Rimuovere la copertura laterale del carburatore.



Inserire il beccuccio della bomboletta di lubrificante nel terminale del registro del cavo dell'acceleratore.

## **⚠ AVVERTENZA**

Usare sempre una protezione per gli occhi e quanti durante la lubrificazione di un cavo.



NOTA: Mettere uno straccio intorno al registro del cavo dell'acceleratore per evitare schizzi di lubrificante.

Applicare il lubrificante sulla parte terminale del cavo dell'acceleratore, lato carburatore, fino a farlo gocciolare.

Rimontare il cavo e regolarlo.

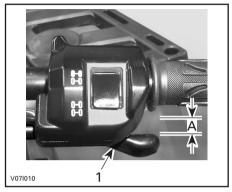
## Regolazione della leva dell'acceleratore

Spostare la protezione in gomma per esporre il registro del cavo dell'acceleratore.

Svităre il controdado quindi ruotare il registro fino ad ottenere il corretto gioco della leva dell'acceleratore.

**NOTA:** Misurare il gioco dell'acceleratore alla punta della leva dell'acceleratore.

Stringere il controdado e reinserire la protezione.



#### 1. Leva dell'acceleratore A. da 3 a 6 mm (da 1/8 a 7/32 pollici)

Mettere la leva del cambio in posizione di Stazionamento e accendere il motore. Controllare che il cavo dell'acceleratore sia debitamente regolato girando completamente il manubrio verso destra quindi verso sinistra. Se il numero di giri/min del motore aumenta, regolare di nuovo il gioco della leva dell'acceleratore

#### SOSPENSIONI

#### Lubrificazione

Lubrificare i bracci ad A anteriori. Usare grasso sintetico per sospensioni (cod. art. 293 550 033). Su ciascun braccio ad A sono previsti due raccordi che vanno ingrassati.

#### Controllo

#### Sospensione anteriore

Controllare i montanti McPherson per possibili perdite di olio o altri danni. Controllare la tenuta dei dispositivi di serraggio. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier, se necessario.

#### Sospensione posteriore

Controllare gli ammortizzatori per possibili perdite di olio e la tenuta dei fermi. Consultate un concessionario autorizzato di ATV Bombardier, se necessario.

#### Bracci posteriori

Controllare i bracci posteriori per possibili distorsioni, rotture o piegature. Consultate un concessionario autorizzato ATV Bombardier se si rileva un problema.

#### Bracci ad A

Controllare i bracci ad A per possibili distorsioni, rotture o piegature. Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier, se necessario.

## Regolazioni

ammortizzatori posteriori

## **⚠ AVVERTENZA**

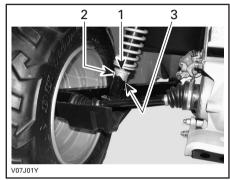
Le camme di regolazione di destra e di sinistra devono essere sempre fissate nella stessa posizione. Mai regolare soltanto una camma di regolazione. Una regolazione irregolare potrebbe provocare alterazioni nel controllo del veicolo e provocare un incidente.

#### Regolazione precarica

Regolare la precarica della molla girando la camma di regolazione con la chiave di regolazione del kit degli attrezzi.

Girare le camme di regolazione in senso orario per una guida più ferma e in condizioni di terreno impraticabile, o quando si trasporta un carico o si tira un rimorchio.

Girare le camme di regolazione in senso antiorario per un carico leggero o in buone condizioni di terreno.



- 1. Camme di regolazione
- 2. Regolazione dolce
- 3. Regolazione forte

#### **FRENO**

## Freni anteriori e posteriori

I freni anteriori e posteriori sono del tipo idraulico a disco. Sono auto- regolanti e non richiedono nessuna messa a punto.

La leva dei freni ed il pedale non richiedono regolazioni.

Per mantenere i freni in buone condizioni di funzionamento, controllare quanto segue:

- sistema frenante per le perdite dei liquidi
- freni per una sensazione di spugnosità al tatto
- dischi dei freni per usura eccessiva e condizioni della superficie
- pattini dei freni per usura, danno o gioco.

LIMITI DI MANUTENZIONE				
Pattini dei freni spessore	1 mm (0,040 pollici)			
Dischi anteriori spessore	3,5 mm (138 pollici)			
Disco posteriore spessore	4,3 mm (0,170 pollici)			
Deformabilità massima dischi	0,2 mm (0,010 pollici)			

Consultare un concessionario autorizzato ATV Bombardier se si rileva un problema nell'impianto di frenata.

## Sostituzione del liquido dei freni

## **↑** AVVERTENZA

La sostituzione del liquido per i freni o qualsiasi riparazione sul sistema frenante deve essere fatta da un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

#### CARROZZERIA/TELAIO

#### Area motore

Controllare l'area nelle vicinanze del motore per identificare eventuali danni o perdite. Controllare che tutte le fascette fermatubi siano debitamente bloccate e che nessun flessibile sia lesionato, aggrovigliato o danneggiato.

Controllare i dispositivi di blocco di marmitta, batteria e serbatoi.

Controllare l'eventuale corrosione e la tenuta dei collegamenti elettrici.

Sostituire o riparare i pezzi usurati o danneggiati.

## Condizione gancio di traino/gancio di traino a sfera

Controllare la tenuta della fascette e le condizioni di tenuta/del gancio di traino a sfera. Stringere dovutamente, se necessario, e sostituire la sfera se usurata.

## Dispositivi di fissaggio telaio

Controllare le condizione dei dispositivi di fissaggio e la relativa tenuta sul veicolo. Serrare ancora se necessario.

## Dispositivi di fissaggio sedile

Rimuovere il sedile e controllare l'usura del meccanismo di aggancio e del perno. Consultate un concessionario autorizzato ATV Bombardier per la sostituzione di parti danneggiate.

## Pulizia e protezione del veicolo

Mai utilizzare un dispositivo di lavaggio ad alta pressione per pulire il veicolo. UTILIZZARE SOLTANTO BASSA PRESSIONE (un flessibile da giardino ad esempio). L'alta pressione può causare danni elettrici o meccanici.

Le parti verniciate che sono state danneggiate vanno debitamente riverniciate per prevenire la formazione di ruggine.

Se necessario, detergere la carrozzeria con acqua calda e sapone (usare solo detergenti delicati). Applicare una cera non abrasiva.

ATTENZIONE: Non pulire mai le parti in plastica con detergenti forti, agenti sgrassanti, solventi per pittura, acetone, ecc.

Durante la lettura di guesta Guida dell'operatore, ricordare che:

## **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

# **GARANZIA**

## GARANZIA LIMITATA INTERNAZIONALE BRP: 2006 PRODOTTI ATV BOMBARDIER\*

#### 1. AMBITO DELLA GARANZIA LIMITATA

Bombardier Recreational Products Inc. (qui di seguito "BRP"), garantisce i propri prodotti ATV BOMBARDIER 2006 in caso di difetti di materiale o nella qualità di esecuzione del prodotto per il periodo e le condizioni qui di seguito descritte.

Tutti i pezzi di ricambio e gli accessori originali Bombardier installati da un distributore/concessionario autorizzato BOMBARDIER (come definito di seguito) al momento della consegna di un prodotto ATV Bombardier 2006, sono coperti dalla stessa garanzia dell'ATV.

L'uso del Prodotto per gare o qualsiasi altra attività competitiva, in qualsiasi momento, persino da parte di un proprietario precedente, rende nulla la presente garanzia.

#### 2. PERIODO DI COPERTURA DELLA GARANZIA

La presente garanzia entrerà in vigore DALLA DATA DI CONSEGNA AL PRIMO CONSUMATORE AL DETTAGLIO o dalla data in cui il prodotto viene utilizzato per la prima volta, a seconda di quale delle due eventualità si verifichi per prima, per un periodo di: SEI (6) MESI CONSECUTIVI, in caso di uso privato o commerciale (1).

La riparazione e la sostituzione di pezzi o l'esecuzione di manutenzione in base a questa garanzia non estende la durata della presente garanzia oltre la data di scadenza originale.

#### 3. CONDIZIONI PER LA COPERTURA DELLA GARANZIA

Questa copertura della garanzia è disponibile esclusivamente sugli ATV Bombardier 2006 acquistati dal primo proprietario nuovi e mai utilizzati presso un distributore/concessionario Bombardier (qui di seguito "distributore/concessionario ATV Bombardier") autorizzato a distribuire i prodotti ATV Bombardier nel paese in cui è avvenuta la vendita, e quindi solo dopo che il processo di ispezione pre-fornitura di BRP è stato completato e documentato. La copertura della garanzia diventa disponibile esclusivamente a seguito di adeguata registrazione del Prodotto da parte del distributore/concessionario Bombardier ATV. Tali limitazioni sono necessarie per consentire a BRP di proteggere la sicurezza dei suoi prodotti, dei consumatori e del pubblico in generale.

Come delineato nella Guida dell'operatore, effettuare la manutenzione periodica necessaria per mantenere la copertura della garanzia. BRP si riserva il diritto di far dipendere la copertura della garanzia dalla presentazione della prova di avvenuta corretta manutenzione.

#### 4. COME PROCEDERE PER OTTENERE LA COPERTURA DELLA GARANZIA

Il cliente deve informare un distributore/concessionario Bombardier ATV della riparazione entro due (2) giorni dalla comparsa del difetto e consentire un ragionevole accesso al prodotto per la possibile riparazione. Il cliente deve inoltre presentare al distributore/concessionario autorizzato Bombardier la prova di acquisto del prodotto e firmare l'ordine di riparazione/di lavoro prima dell'inizio delle operazioni effettive per convalidare la riparazione in garanzia. Tutti i pezzi sostituiti in base alla presente garanzia limitata diventano proprietà di BRP.

Il periodo di garanzia è tuttavia limitato a SEI (6) mesi consecutivi se il prodotto viene usato per scopi commerciali.

<sup>1.</sup> La garanzia vale per VENTIQUATTRO MESI (24) consecutivi se il prodotto viene venduto in uno dei Paesi membri dell'Unione Europea (direttiva CE 1999/44/CE).

#### 5. LE RESPONSABILITÀ DI BRP

In base a questa garanzia, gli obblighi diBRP sono limitati a sua unica discrezione, alla riparazione di parti che sono risultate difettose nelle normali condizione di utilizzazione, alla manutenzione o sostituzione di tali parti con pezzi di ricambio originaliBombardier senza addebito dei costi per le parti e la manodopera presso qualsiasi distributore/concessionario autorizzatoBombardier.

BRP si riserva il diritto di migliorare o modificare di quando in quando i prodotti senza presumere alcun obbligo di modificare i prodotti precedentemente realizzati.

#### 6. ESCLUSIONI – QUANTO DI SEGUITO ESPOSTO NON È COPERTO DA GARANZIA

- Normale usura:
- · Componenti soggetti a manutenzione ordinaria, messe a punto, regolazioni;
- Danni causati dalla mancata manutenzione e/o magazzinaggio, come descritto nella Guida dell'operatore;
- Danni derivanti dalla rimozione di parti, riparazioni, manutenzione o modifiche non corrette o utilizzo di parti o accessori non realizzati o approvati da BRP, o derivanti da riparazioni effettuate da una persona che non è un Distributore/Concessionario Bombardier autorizzato.
- Danni causati da abuso, uso scorretto, uso anormale, negligenza o funzionamento del prodotto in un modo non coerente con il funzionamento raccomandato descritto nella Guida dell'operatore;
- Danni risultanti da incidenti, immersione, incendio, furto, atti di vandalismo o qualsiasi causa di forza maggiore;
- Funzionamento con carburanti, oli o lubrificanti che non sono adatti all'impiego nel Prodotto (vedere la guida dell'operatore);
- Incameramento di acqua o neve;
- Danni accidentali o consequenziali, o danni di qualsiasi tipo inclusi, tra l'altro, traino o rimorchio, magazzinaggio, spese telefoniche, nolo, taxi, inconvenienti, copertura assicurativa, pagamenti dei prestiti, perdita di tempo, perdita di reddito.

## 7. LIMITAZIONI DELLA RESPONSABILITÀ

QUESTA GARANZIA VIENE ESPLICITAMENTE CONCESSA E ACCETTATA IN LUOGO DI TUTTE LE ALTRE GARANZIE, ESPLICITE O IMPLICITE, COMPRESE, TRA L'ALTRO, QUELLE DI COMMERCIABILITÀ O IDONEITÀ A UNO SCOPO PARTICOLARE. DAL MOMENTO CHE NON È POSSIBILE RINUNCIARE AGLI OBBLIGHI DELLE GARANZIE IMPLICITE, ESSE SARANNO LIMITATE, IN DURATA, ALLA VITA DELLE GARANZIE ESPLICITE. I DANNI INCIDENTALI E CONSEQUENZIALI SONO ESCLUSI DALLA COPERTURA DELLA PRESENTE GARANZIA. ALCUNI PAESI NON CONSENTONO L'ESONERO DALLA RESPONSABILITÀ, LE LIMITAZIONI E LE ESCLUSIONI SOPRA IDENTIFICATE; PERTANTO QUNATO APPENA DICHIARATO POTREBBE NON ESSERE APPLICABILE. QUESTA GARANZIA ATTRIBUISCE DIRITTI SPECIFICI AI QUALI POTREBBERO AGGIUNGERSENE ALTRI DI TIPO LEGALE CHE POTREBBERO DIFFERIRE DI PAESE.

Nessun distributore o concessionario Bombardier ATV o altra persona è autorizzato a rendere alcuna affermazione, dichiarazione o concessione di garanzia in merito al Prodotto diversa da quanto espresso nella presente garanzia limitata e, in caso contrario non sarà applicabile contro BRP.

BRP si riserva il diritto di modificare la garanzia in qualsiasi momento, a condizione che tale modifica non alteri le condizioni di garanzia applicabili ai prodotti venduti mentre questa garanzia è in vigore.

#### 8. TRASFERIMENTO

Se la proprietà di un prodotto viene trasferita durante il periodo di copertura della garanzia, la garanzia verrà anch'essa trasferita e sarà valida per il restante periodo di copertura a condizione che BRP venga informato di tale trasferimento nel seguente modo:

BRP o un distributore/concessionario autorizzato ATV Bombardier riceva prova che il precedente proprietario abbia consentito al trasferimento di proprietà, oltre alle coordinate del nuovo proprietario. Il distributore dovrà provvedere ad inoltrare queste informazioni direttamente a BRP

#### 9. ASSISTENZA CLIENTI

- a) In caso di controversia o disputa in relazione alla presente GARANZIA LIMITATA DI BRP, BRP raccomanda di provare a risolvere la questione con il proprio distributore/concessionario. Si raccomanda di discutere la situazione con il responsabile della manutenzione presso il concessionario autorizzato o con il proprietario.
- b) Se risultasse necessaria ulteriore assistenza, rivolgersi all'ufficio di assistenza del concessionario per risolvere la questione.
- c) Se la guestione rimanesse irrisolta, contattare BRP all'indirizzo indicato di seguito.

BOMBARDIER RECREATIONAL PRODUCTS EUROPE N.V. SERVIZIO CLIENTE BELGIO

Tel: +32 (0)9 272 63 30

<sup>© 2006</sup> Bombardier Recreational Products Inc. Tutti i diritti riservati

<sup>®</sup> Marchio di fabbrica registrato di Bombardier Recreational Products Inc. o delle sue affiliate.

<sup>\*</sup> Marchi di fabbrica di Bombardier Inc. utilizzati in licenza.

## ESONERO DALLA RESPONSABILITÀ/OBBLIGHI RELATIVI ALLA RISERVATEZZA

Si informa che i dati personali verranno usati per questioni di sicurezza o per garantire i servizi di garanzia. A volte, i dati dei nostri clienti vengono utilizzati per informarli di nuovi prodotto o per presentare nuove offerte. Se si desidera non ricevere informazioni sui nostri prodotti, servizi e offerte, informare per iscritto Bombardier Inc. al seguente indirizzo.

Notare inoltre, che a volte società accreditate verranno da noi autorizzate ad utilizzare i dati personali dei nostri clienti per promuovere prodotti e servizi di qualità. Qualora non si desideri che i dati personali vengano forniti a terzi, informare per iscritto BRP al seguente indirizzo.

Bombardier Recreational Products Europe N.V. Servizio Cliente Guldensporenpark 83, building I B-9820 Merelbeke, Belgio Numero di fax +32 (0)9 272 63 49

## CAMBIO DI INDIRIZZO/PROPRIETÀ

Se il vostro indirizzo è cambiato o se siete i nuovi proprietari dell'ATV, accertatevi di informare BRP in uno dei modi seguenti:

- Spedendo la seguente cartolina;
- Contattando un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

In caso di trasferimento della proprietà, dimostrare che il precedente proprietario acconsente a tale trasferimento.

Informare BRP, anche dopo la scadenza della garanzia limitata, è molto importante in quanto consente a BRP di raggiungere il proprietario dell'ATV, in caso di necessità, ad esempio quando si deve richiamare in fabbrica il veicolo per motivi di sicurezza. È responsabilità del proprietario informare BRP.

UNITÀ RUBATE: In caso di furto dell'ATV, rivolgersi a BRP o a un concessionario Bombardier ATV autorizzato. Verrà chiesto di indicare il proprio nome, indirizzo, numero di telefono, numero di identificazione del veicolo e data del furto.

CAMBIO DI INDIRIZZO	CAMBIO DI PROPRIETÀ		
NUMERO DI IDENTIFICAZIONE VEIC	OLO		
Numero modello	Nume	ero Identificazione Veicolo (V.I.N.)	
VECCHIO INDIRIZZO O PROPRIETARIO PRECEDENTE:		NOME	
	N.	VIA	APT
	CITTÀ	PROVINCIA	CODICE POSTALE
		PAESE	
NUOVO INDIRIZZO O NUOVO PROPRIETARIO:		NOME	
	N.	VIA	APT
	CITTÀ	PROVINCIA	CODICE POSTALE
		PAESE	

131

9\_

AFFRANCARE COME DI CONSUETO

Bombardier Recreational Products Europe N.V. Servizio Cliente Guldensporenpark 83, building I B-9820 Merelbeke, Belgio

## CAMBIO DI INDIRIZZO/PROPRIETÀ

Se il vostro indirizzo è cambiato o se siete i nuovi proprietari dell'ATV, accertatevi di informare BRP in uno dei modi sequenti:

- Spedendo la seguente cartolina;
- Contattando un concessionario autorizzato ATV Bombardier.

In caso di trasferimento della proprietà, dimostrare che il precedente proprietario acconsente a tale trasferimento.

Informare BRP, anche dopo la scadenza della garanzia limitata, è molto importante in quanto consente a BRP di raggiungere il proprietario dell'ATV, in caso di necessità, ad esempio quando si deve richiamare in fabbrica il veicolo per motivi di sicurezza. È responsabilità del proprietario informare BRP.

UNITÀ RUBATE: In caso di furto dell'ATV, rivolgersi a BRP o a un concessionario Bombardier ATV autorizzato. Verrà chiesto di indicare il proprio nome, indirizzo, numero di telefono, numero di identificazione del veicolo e data del furto.

CAMBIO DI INDIRIZZO	CAMBIO DI PROPRIETÀ		
NUMERO DI IDENTIFICAZIONE VEIC	OLO		
Numero modello	Nume	ero Identificazione Veicolo (V.I.N.)	1
VECCHIO INDIRIZZO O PROPRIETARIO PRECEDENTE:		NOME	
	N.	VIA	APT
	CITTÀ	PROVINCIA	CODICE POSTALE
		PAESE	
NUOVO INDIRIZZO O NUOVO PROPRIETARIO:		NOME	
	N.	VIA	APT
	CITTÀ	PROVINCIA	CODICE POSTALE
		PAESE	

133

9\_

AFFRANCARE COME DI CONSUETO

Bombardier Recreational Products Europe N.V. Servizio Cliente Guldensporenpark 83, building I B-9820 Merelbeke, Belgio

ATV MODELLO numero						
VEICOLO NUMERO IDENTIFICAZIONE (V.I.N.)						
MOTORE NUMERO IDENTIFICAZIONE (E.I.N.)						
Proprietario:						
	NOME					
N.	VIA	APT				
CITTA	PROVINCIA	CODICE POSTALE				
Data di acquisto	ANNO MESE GIORNO					
Data di scadenza garanzia	ANNO MESE GIORNO	1				
Da completare da parte del concessionario al momento della vendita.						
AREA RISERVATA AI DATI RESTAMPATI DEL CONCESSIONARIO						

Controllare con il concessionario che il veicolo sia stato registrato presso BRP.

Durante la lettura di questa Guida dell'operatore, ricordare che:

## **⚠ AVVERTENZA**

Indica un potenziale pericolo che, se non viene evitato, può provocare gravi lesioni o la morte.

### ♠ AVVERTENZA

LA GUIDA DI QUESTO VEICOLO POTREBBE ESSERE RISCHIOSA. In caso di mancata osservanza delle precauzioni, potrebbe verificarsi facilmente una collisione o un ribaltamento, persino durante le manovre ordinarie come le sterzate, la guida su pendii o su ostacoli.

La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare **LESIONI GRAVI O MORTE:** 

- PRIMA DI METTERE IN FUNZIONE L'ATV. LEGGERE QUESTA GUIDA DELL'OPERATORE E TUTTE LE ETICHETTE APPLICATE SUL PRODOTTO.
- NON METTERE IN FUNZIONE L'ATV, SENZA LE ISTRUZIONI CORRETTE. I principianti devono completare un corso di formazione certificato.
- NON TRASPORTARE MAI PASSEGGERI. II trasporto di passeggeri aumenta il rischio di perdita del controllo.
- NON UTILIZZARE UN ATV SU UNA SUPERFICIE ASFALTATA, a meno che le distanze non siano brevi, e in tal caso mantenere una velocità ridotta e farlo solo per lo spostamento del veicolo.
- RISPETTARE SEMPRE LE REGOLAMENTAZIONI RELATIVE AL TRAFFICO quando si guida questo veicolo su strada, anche se di ghiaia o non asfaltata.
- INDOSSARE SEMPRE UN CASCO OMOLOGATO, una protezione per gli occhi e abiti protettivi.
- NON CONSUMARE MAI ALCOOL O DROGHE prima o durante la guida.
- NON METTERE IN FUNZIONE L'ATV A VELOCITÀ ELEVATE. L'uso di questo veicolo a velocità troppo elevate per il tipo di terreno, per le condizioni di visibilità e per la propria esperienza, aumenta il rischio di perdita del controllo. La velocità massima consentita con questo veicolo è di 65 km/h.
- NON PROVARE A ESEGUIRE IMPENNATE, SALTI O ALTRE ACROBAZIE.



**GUIDA DELL'OPERATORE OUTLANDER 400 CE** 2006 819 11 69

<sup>™</sup> MARCHI DI FABBRICA DI BOMBARDIER RECREATIONAL PRODUCTS INC. O DELLE SUE AFFILIATE.

<sup>\*</sup> MARCHIO DI FABBRICA DI BOMBARDIER INC. UTILIZZATI IN LICENZA. □ 2006 BOMBARDIER RECREATIONAL PRODUCTS INC. TUTTI I DIRITTI RISERVATI. STAMPATO NELLA UE.