

USO & MANUTENZIONE
450 SR



TAKE OVER S.r.l. società a socio unico declina qualsiasi responsabilità per eventuali errori in cui può essere incorsa nella compilazione del presente manuale e si riserva il diritto di effettuare qualsiasi modifica richiesta dallo sviluppo evolutivo del prodotto stesso.

CFMOTO si riserva il diritto di apportare variazioni tecniche, estetiche o di altra natura senza alcun preavviso.

450 SR



Prodotto fabbricato in Paese extra-UE

ZHEJIANG CFMOTO POWER Co., LTD.
No.116, Wuzhou Road, Yuhang Economic
Development Zone,
Hangzhou, 311100, Zhejiang Province, P.R.China

PRESENTAZIONE

Desideriamo ringraziarla per aver preferito un veicolo CFMOTO.

Per mantenere il veicolo sempre in perfetta efficienza le consigliamo di leggere e seguire attentamente le istruzioni contenute in questo manuale. Troverà dettagliate informazioni sulle modalità d'uso e sulla manutenzione della sua CFMOTO 450 SR. Affinché non decadano le condizioni di garanzia, la invitiamo a rivolgersi esclusivamente alle Officine Autorizzate CFMOTO e ad esigere sempre ricambi originali CFMOTO. Per tutte le informazioni in merito alla garanzia della sua CFMOTO 450 SR la invitiamo a leggere con cura il libretto di garanzia.

Ricordiamo che la versione aggiornata di questo libretto di Uso e Manutenzione è sempre disponibile sul sito: <https://cfmotoitaly.it>



Richiedi sempre Ricambi Originali CFMOTO.
Solo con i Ricambi Originali CFMOTO
puoi ricevere un'assistenza tecnica di qualità
che si contraddistingue per affidabilità,
prestazioni e sicurezza costanti nel tempo.

INDICE

INFORMAZIONI

1.1 IDENTIFICAZIONE DEL VEICOLO

Numero di telaio 6

Numero di motore 7

1.2 PARTICOLARI 8

1.3 CHIAVI 10

1.4 ETICHETTE 11

1.5 GRUPPO STRUMENTAZIONE 12

Contagiri 13

Tachimetro 13

Promemoria cambio marcia 13

Indicatore livello carburante 13

Indicatore liquido refrigerante 13

Indicatore Menù 1 14

Indicatore temperatura esterna 14

Contachilometri ODO/TRIP 14

Indicatore chiamata in entrata 14

Orologio 15

Indicatore Bluetooth 15

Indicatore Menù 2 15

Indicatore arresto motore 16

Indicatore cavalletto laterale estratto 16

Spia indicatori di direzione 16

Spia abbaglianti 16

Spia temperatura liquido refrigerante 17

Spia pressione olio 17

Spia ABS 17

Spia luci di posizione 18

Spia controllo iniezione 18

Sensori luminosità 18

Menù strumentazione 19

5

Informazioni veicolo 20

Telefono 23

Navigazione 25

Musica 25

Impostazioni 27

1.6 COMANDI 40

Blocchetto multifunzione 40

Bloccasterzo 41

Luci sempre accese 42

Interruttore arresto motore 42

Pulsante avviamento 42

Segnalazione di emergenza (Hazard) 43

Comandi strumentazione 44

Comando indicatori di direzione (Frecce) 44

Avvisatore acustico (Clacson) 44

Deviatore luci e lampeggio 45

1.7 DOTAZIONI 46

Vano sotto sella 46

Poggiatesta passeggero 48

Poggiatesta pilota 48

Cavalletto laterale 49

Specchi retrovisori 50

Regolazione ammortizzatore posteriore 51

Accessori e modifiche 52

USO 55

2.1 SICUREZZA DI GUIDA 57

Equipaggiamento 58

Metodo di guida 59

Carico 60

Trasporto passeggero 61

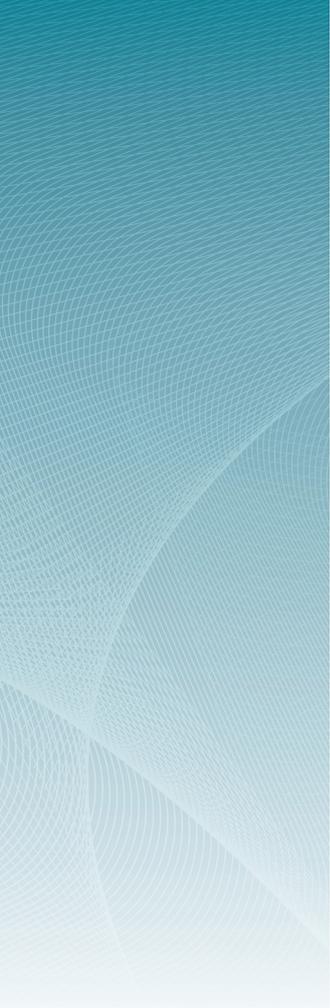
2.2 AVVIAMENTO 62

Avviamento elettrico	62
2.3 GUIDA	64
Partenza	64
Cambio marce	65
2.4 COME FERMARSI	68
2.5 SISTEMA ANTIBLOCCAGGIO ABS	70
2.6 RODAGGIO	71
MANUTENZIONE	73
3.1 CONTROLLI PRE GUIDA	75
Controllo olio motore	75
Rabbocco olio motore	76
Rifornimento di carburante	77
Controllo sterzo	79
Controllo ammortizzatori	79
Controllo freni	80
Controllo liquido refrigerante	81
Controllo luce di arresto	82
Controllo indicatori di direzione	82
Controllo specchi retrovisori	82
Controllo pneumatici	83
Controllo fanali	84
Controllo contachilometri	84
Controllo avvisatore acustico	84
Controllo generale	84
Controllo catena di trasmissione	85
Regolazione catena di trasmissione	86
Lubrificazione e pulizia catena di trasmissione	87
3.2 MANUTENZIONE PERIODICA	88
Lubrificazione generale	89

Pulizia	89
Ispezione filtro aria	90
Sostituzione olio motore	91
Regolazione leva frizione	93
Regolazione leva freno anteriore	94
Regolazione leva cambio marce	95
Regolazione cambio rovesciato	96
Ispezione candele	97
Ispezione batteria	98
Sostituzione fusibili	100
3.3 IN CASO DI GUASTO	102
TAVOLA DI MANUTENZIONE	105

INDICE ANALITICO

107



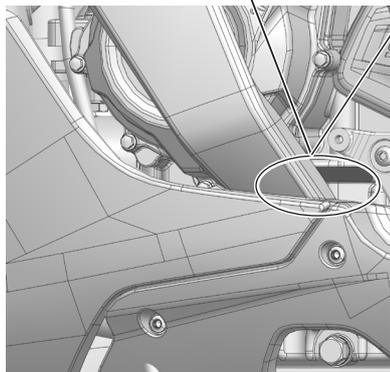
450 SR

INFORMAZIONI

NUMERO DI MOTORE

Il numero di motore è punzonato sul lato sinistro del veicolo, in prossimità del carter motore.

Riportare qui di seguito il numero di motore del proprio veicolo.



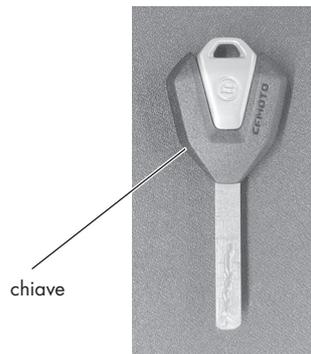
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1.2 PARTICOLARI



450 SR





1.3 CHIAVI

Il veicolo viene fornito di una chiave (e di un suo duplicato) che serve per:

- interruttore avviamento
- bloccasterzo
- apertura tappo carburante
- apertura sella

ATTENZIONE!

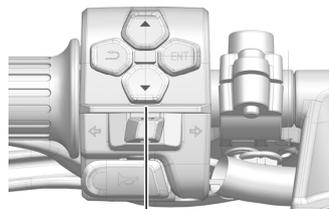
Conservare il duplicato della chiave separatamente dal veicolo.

1.4 ETICHETTE

Sul veicolo sono presenti alcune etichette da leggere con molta attenzione in quanto contengono importanti informazioni per la sicurezza e le prestazioni del veicolo stesso.

ATTENZIONE!

- Il mancato rispetto di tali avvertimenti vi esporrà a pericolosi rischi e potrà compromettere la vostra incolumità e quella degli altri.
- Non rimuovere nessuna etichetta.



1.5 GRUPPO STRUMENTAZIONE

Il gruppo strumentazione di CFMOTO 450 SR è costituito da un display multifunzione e da due quadri spie; la regolazione della strumentazione viene effettuata tramite il blocchetto comandi strumentazione situato sul blocchetto comandi sinistro del manubrio.

Con la chiave di avviamento su "ON" il display digitale si accende facendo un check di tutte le funzioni, con il settaggio luminosità impostato nell'ultima accensione.

ATTENZIONE!

- Per motivi di sicurezza effettuare il passaggio da una funzione all'altra del display o il cambio di unità di misura solo quando il veicolo è fermo. Togliere le mani dal manubrio è contro il Codice della Strada e riduce la capacità di controllo del veicolo.
- Per evitare di danneggiare la strumentazione non lavarla con acqua ad alta pressione. Evitare inoltre di pulire la strumentazione con benzina o etanolo che potrebbero causare crepe o sbiadimento del colore.

1) CONTAGIRI

Indica il numero di giri al minuto del motore (il valore di ogni barra è da moltiplicare per 1000 giri).

2) TACHIMETRO

Indica la velocità in km/ora o mph (miglia all'ora).

3) PROMEMORIA CAMBIO MARCIA

Indica all'utente quando il regime del motore raggiunge il cambio di marcia consigliato. Per abilitare tale funzione seguire la procedura spiegata a pag.39.

4) INDICATORE MARCIA INSERITA

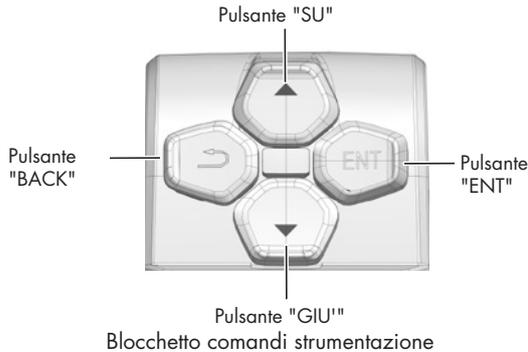
Con la chiave su "ON" indica la marcia inserita attraverso il selettore cambio marce (tranne la "N").

5) INDICATORE LIVELLO CARBURANTE

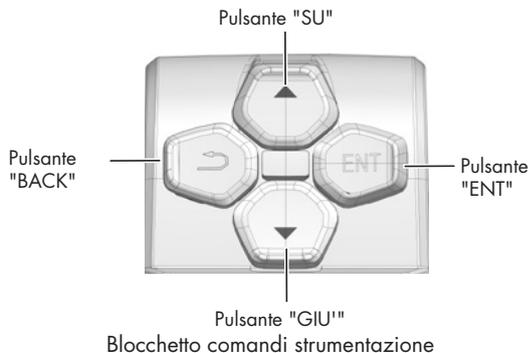
Indica la quantità di carburante contenuta nel serbatoio che, in condizioni normali, è compresa tra la prima e la sesta barra. Quando la spia inizia a lampeggiare rifornirsi al più presto di carburante. Un livello insufficiente di carburante può causare problemi di avviamento del motore e danni della pompa carburante.

6) INDICATORE LIQUIDO REFRIGERANTE

Indica la temperatura del liquido refrigerante del motore quando la chiave è su "ON". Quando la temperatura supera i 120 °C la barra dell'indicatore diventa rossa e la relativa spia si accende.



INFORMAZIONI



Se la spia si accende arrestare il veicolo per lasciare raffreddare il motore e verificare il livello del liquido refrigerante. Se il livello è basso rabboccare (per i dettagli pag.80).

7) INDICATORE MENÙ 1'

Con la chiave su "ON" premere il pulsante ENT sul blocchetto comandi strumentazione per entrare nel menù 1. Per la procedura di utilizzo fare riferimento a pag. 20.

8) INDICATORE TEMPERATURA ESTERNA

Indica la temperatura esterna In gradi centigradi °C o Fahrenheit. Qualora la temperatura esterna scenda sotto i 5° sul display apparirà l'avviso di formazione di ghiaccio.

9) CONTACHILOMETRI "ODO"/"TRIP"

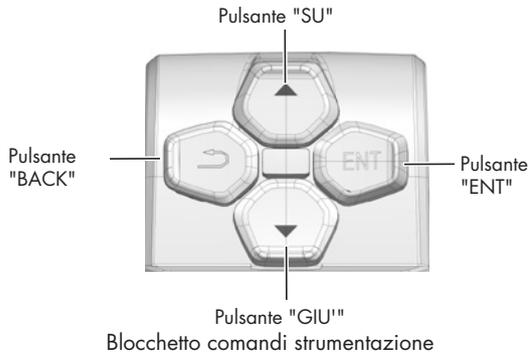
Indica la distanza totale o parziale percorsa (in km o miglia); premere il pulsante "SU" presente sul blocchetto multifunzione sinistro per scegliere il sotto menù Informazioni opzionali 1: TRIP 1, TRIP 2, ODO. Per i dettagli fare riferimento a pag.22.

10) INDICATORE CHIAMATA IN ENTRATA

Indica una chiamata in entrata; premere brevemente il pulsante "ENT" presente sul blocchetto comandi sinistro per accettare la chiamata durante la marcia. premere, brevemente il pulsante "BACK" per terminare la chiamata e tornare alla visualizzazione del display.

ATTENZIONE!

Eventuali contenuti telefonici e connessa rubrica telefonica sono visualizzabili solo a telefono connesso tramite Bluetooth.



1 1) OROLOGIO

Indica l'orario (ore e minuti) quando la chiave di avviamento è su **"ON"**. Per la regolazione ora fare riferimento alle impostazioni del blocchetto comandi strumentazione a pag.38.

1 2) INDICATORE BLUETOOTH

L'indicatore Bluetooth si accende quando è attiva la connessione tra il proprio telefono cellulare e la strumentazione del veicolo. Per la procedura di accoppiamento e connessione fare riferimento alle impostazioni del blocchetto comandi strumentazione a pag.30.

1 3) INDICATORE MENU' 2

Con la chiave su **"ON"** premere il pulsante **"GIU"** sul blocchetto comandi strumentazione per entrare nel menù 2. Tale menù permette di visualizzare le seguenti informazioni opzionali: chilometraggio parziale e totale, voltaggio batteria, risparmio di carburante istantaneo, consumo medio carburante (del viaggio corrente), tempo di guida totale, consumo 1, consumo 2, consumo totale, velocità 1, velocità 2 e velocità totale. Per la procedura di utilizzo fare riferimento a pag. 21.



14) INDICATORE ARRESTO MOTORE

Quando sul blocchetto comandi destro viene premuto il pulsante di arresto motore, l'indicatore di arresto motore si accende sulla strumentazione e il veicolo non può essere avviato.

15) INDICATORE CAVALLETTO LATERALE ESTRATTO

Quando il cavalletto laterale del veicolo è estratto, l'indicatore del cavalletto laterale si accende sulla strumentazione e il veicolo non può essere avviato.

16) SPIA INDICATORI DI DIREZIONE

Lampeggia quando sono in funzione gli indicatori di direzione.

ATTENZIONE!

L'indicatore lampeggia con maggiore frequenza per segnalare un eventuale guasto della lampada che rimane spenta.

17) SPIA ABBAGLIANTI

La spia si accende quando la luce abbagliante è in funzione.

ATTENZIONE!

Non utilizzare la luce abbagliante se si incrociano altri veicoli.

18) SPIA TEMPERATURA LIQUIDO REFRIGERANTE

La spia si accende durante la guida quando che la temperatura del liquido refrigerante è eccessiva. In tal caso arrestare immediatamente il motore e lasciarlo raffreddare per circa 10 minuti.

ATTENZIONE!

Se il problema persiste rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO** prima possibile per evitare danni al motore.

19) SPIA PRESSIONE OLIO

Se la spia rimane accesa dopo l'avviamento o si accende durante la guida significa che la pressione dell'olio motore nel circuito è insufficiente. In tal caso arrestare immediatamente il motore e verificare il livello dell'olio (per i dettagli pag. 75).

20) SPIA "ABS"

La spia si accende all'avviamento per controllare il corretto funzionamento dell'impianto antibloccaggio (ABS) e si spegne quando si supera la velocità di 6 km/h.

Se la spia rimane accesa dopo l'avviamento o si accende durante la guida è possibile che l'ABS non funzioni correttamente e verrà disattivato.

Quando il veicolo è fermo la spia lampeggia, poi si spegne in marcia.





L'impianto frenante convenzionale continuerà a funzionare normalmente.

ATTENZIONE!

- In caso di malfunzionamento della spia ABS recarsi quanto prima da un'officina autorizzata **CFMOTO**.
- Sempre in caso di malfunzionamento della spia ABS ricordarsi di prestare attenzione a non provocare il bloccaggio delle ruote durante frenate di emergenza.

21) SPIA LUCI DI POSIZIONE

La spia si accende quando le luci di posizione sono in funzione.

22) SPIA CONTROLLO INIEZIONE

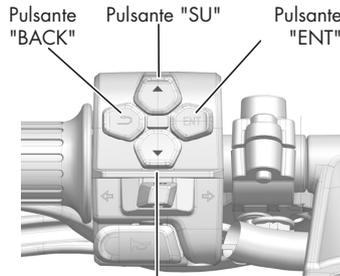
All'avviamento la spia si accende per il controllo del funzionamento del sistema ad iniezione. Se rimane accesa dopo l'avviamento del veicolo o si accende durante la guida rivolgersi ad un'officina autorizzata CFMOTO per un controllo prima possibile.

23) SENSORI DI LUMINOSITA'

Quando l'indicatore di controllo della luminosità è attivo, la strumentazione regola automaticamente la propria luminosità in base alla luce dell'ambiente esterno



Menù Impostazioni



MENU' STRUMENTAZIONE

La strumentazione viene regolata tramite il blocchetto comandi strumentazione situato sul blocchetto comandi sinistro del manubrio. Agire sul blocchetto per regolare e personalizzare le impostazioni della strumentazione.

Per entrare nel menù strumentazione premere brevemente il pulsante "ENT": il display mostrerà un menù multifunzione che comprende le seguenti voci:

- Informazioni veicolo
- Telefono
- Navigazione
- Musica
- Impostazioni

Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce che si intende visualizzare e modificare.

ATTENZIONE!

La regolazione menù strumentazione è possibile solo a veicolo fermo e in modalità parcheggio.

INFORMAZIONI



Menù Informazioni Veicolo



Sotto menù Informazioni

INFORMAZIONI VEICOLO

Dopo essere entrati menù strumentazione premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Informazioni Veicolo (Vehicle Information) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare una delle seguenti informazioni relative al veicolo:

- Informazioni
- Informazioni distanza
- Avvertenze
- Tagliando
- Versione

Informazioni (Information)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Veicolo, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Informazioni (Information) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Tale funzione permette di visualizzare i seguenti valori :

- Temperatura liquido refrigerante (in °C)
- Voltaggio batteria (in V)
- Autonomia residua (in km)

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo

Informazioni distanza (Miles Info)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Veicolo, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Informazioni distanza (Miles Info) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Tale funzione permette di visualizzare le informazioni relative al percorso totale ODO o parziale TRIP effettuato.

Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per passare dalla visualizzazione informazioni percorso totale ODO a quella parziale TRIP 1/2.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo



Sotto menù Informazioni distanza (ODO)

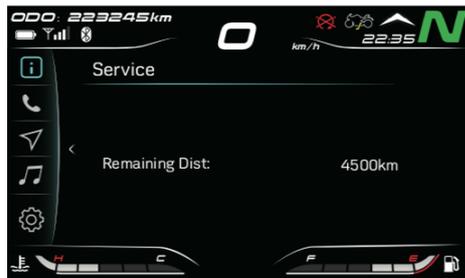


Sotto menù Informazioni distanza (TRIP1/2)

INFORMAZIONI



Sotto menù Avvertenze



Sotto menù Tagliandi

Avvertenze (Warning)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Veicolo, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Avvertenze(Warning) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Tale funzione permette di visualizzare eventuali guasti al veicolo, quali eccesso temperatura liquido refrigerante o eccesso di velocità di marcia.

ATTENZIONE!

In caso di avvertenze relative a eventuali guasti recarsi quanto prima da un'officina autorizzata **CFMOTO**.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.

Tagliandi (Service)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Veicolo, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Tagliandi(Service) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Tale funzione permette la distanza rimanente al tagliando successivo.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.



Sotto menù Versione



Menù Telefono

Versione (Version)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Veicolo, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Versione (Version) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Tale funzione permette la versione del software e dell'hardware presenti sulla strumentazione.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.

TELEFONO (TELEPHONE)

Dopo essere entrati menù strumentazione premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Informazioni Telefono (Telephone) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per scegliere tra le voci Contatti (Contacts) o le Chiamate Recenti (Recent Calls).

Contatti (Contacts)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Telefono, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare il sotto menù Contatti (Contacts) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi e visualizzare i contatti presenti nella propria rubrica telefonica; premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare il contatto desiderato e premere nuovamente il pulsante "ENT" per effettuare la chiamata.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.

INFORMAZIONI



Menù Telefono



Menù sotto menù Contatti



Menù sotto menù Chiamate recenti

Chiamate Recenti (Recent Calls)

Dopo essere entrati nella schermata Informazioni Telefono, premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare il sotto menù Chiamate Recenti (Recent Calls) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi e visualizzare le chiamate recenti; premere nuovamente il pulsante "ENT" per richiamare il contatto in rubrica.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.



Menù Navigazione



QRCODE
App Store
iOS



QRCODE
Google Play
Android

NAVIGAZIONE (NAVIGATION)

Dopo essere entrati menù strumentazione premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Navigazione (Navigation) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

ATTENZIONE!

La funzione Navigazione funziona solo quando il veicolo è connesso all'applicazione di navigazione CFMOTO Ride.

Per i dettagli relativi all'Applicazione CFMOTO Ride fare riferimento al manuale dedicato, scansionabile dal QR CODE a fianco per App Store per sistemi iOS e Google Play per sistemi Android.

Dopo aver connesso l'applicazione CFMOTO Ride tutte le informazioni relative alla navigazione potranno essere visualizzate anche sul display strumentazione.

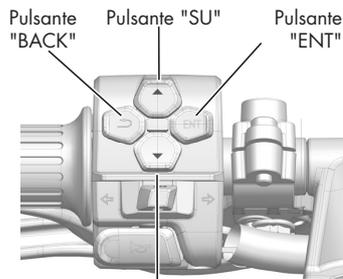
Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.

MUSICA (MUSIC)

Dopo essere entrati menù strumentazione premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Musica (Music) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.



Menù Musica



Pulsante "GIU"

ATTENZIONE!

La funzione Musica funziona solo quando il veicolo è connesso tramite Bluetooth al proprio telefono

Dopo aver connesso la strumentazione al proprio telefono cellulare tramite Bluetooth tutte le operazioni relative ai brani musicali potranno essere visualizzate anche sul display strumentazione.

Tramite il blocchetto comandi sinistro è possibile agire sui brani musicali:

- Pulsante "SU": Premere brevemente per tornare alla canzone precedente; premere a lungo per alzare il volume.
- Pulsante "GIU": Premere brevemente per passare alla canzone successiva; premere a lungo per abbassare il volume.
- Pulsante "ENT": Premere brevemente per riprodurre a canzone (PLAY) o metterla in pausa (PAUSE).

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al menù Informazioni Veicolo.



Menù Impostazioni

IMPOSTAZIONI (SETTINGS)

Dopo aver premuto brevemente il pulsante "ENT" sarà possibile accedere al Menù Impostazioni (Settings); premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per scegliere e regolare le seguenti funzioni:

- Stile
- Unità di misura
- Connessione
- Informazioni opzionali
- Regolazione luminosità
- Azzeramento distanza
- Allarme di velocità eccessiva
- Orologio
- Promemoria di cambio marcia
- Lingua
- Azzeramento strumentazione

INFORMAZIONI



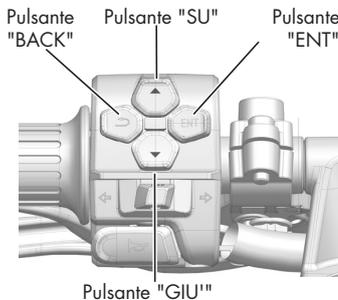
Impostazioni Stile



Stile Concision



Stile Classics



Stile (Subject Style)

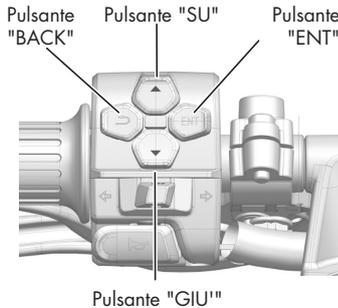
La strumentazione di CFMOTO è dotata di due stili diversi di visualizzazione: Concision e Classic.

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Stile (Subject Style) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare lo stile desiderato tra Concision e Classics e premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Unità di misura



Unità di misura (Units)

Per adattare al meglio la strumentazione alle proprie preferenze è possibile scegliere l'unità di misura delle seguenti grandezze:

- Velocità
- Orologio
- Temperatura

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Unità di misura (Units) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la grandezza desiderata tra Velocità, Orologio e Temperatura (Speed, Time Temperature) e premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta.

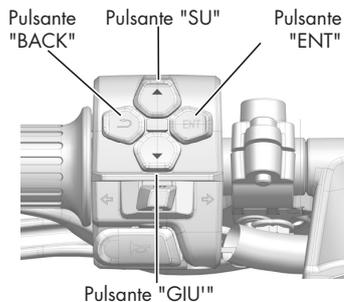
Una volta scelta la grandezza, premere nuovamente il pulsante "SU" o "GIÙ" per cambiare l'unità di misura della voce selezionata:

- Velocità: cambio da km/h a mph.
- Orologio: cambio da visualizzazione in 24h a 12h.
- Temperatura: cambio da gradi Celsius °C a Fahrenheit °F.

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Connessione



Connessione (Connection)

La strumentazione può essere connessa tramite Bluetooth al proprio telefono cellulare e due caschi.

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Connessione (Connection) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare il dispositivo che si desidera connettere.

Per connettere il proprio telefono cellulare premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ", selezionare la voce Dispositivo mobile (Mobile Device) e premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta.

ATTENZIONE!

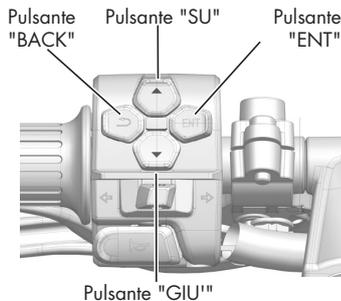
Assicurarsi che la connessione Bluetooth del proprio telefono cellulare sia attiva.

Dopo aver attivato la connessione Bluetooth del proprio telefono, premere il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce "Bluetooth ID" e premere "ENT" per permettere la connessione del proprio dispositivo alla strumentazione.

Per connettere un casco premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ", selezionare la voce Casco 1 (Helmet 1) o Casco 2 (Helmet 2) e premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta.



Impostazioni Informazioni Opzionali



ATTENZIONE!

Assicurarsi che la connessione Bluetooth del casco da connettere sia attiva.

Per eliminare le connessioni effettuate premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ", selezionare la voce Elimina Connessioni (Delete Connections) e premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta.: le connessioni Bluetooth precedentemente effettuate verranno automaticamente cancellate .

Informazioni opzionali (Optional Info)

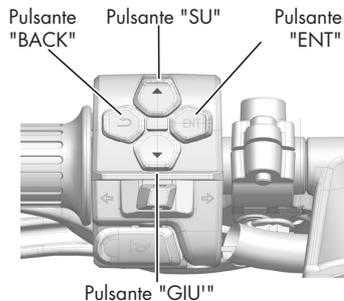
Per adattare al meglio la strumentazione alle proprie preferenze è possibile scegliere tra seguenti le informazioni opzionali:

- Informazioni Opzionali 1: permettono di scegliere la visualizzazione della distanza tra parziale TRIP 1, TRIP 2 e totale ODO.
- Informazioni Opzionali 2: permettono di scegliere la visualizzazione della grandezza tra chilometraggio, voltaggio, risparmio carburante istantaneo, consumo, velocità, tempo di guida, tempo di guida parziale 1, tempo di guida parziale 2, tempo di guida totale, consumo parziale 1, consumo parziale 2, consumo totale, velocità parziale 1, velocità parziale 2 e velocità totale.

INFORMAZIONI



Impostazioni Informazioni Opzionali 1



Informazioni opzionali 1 (Optional Info 1)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIU" per selezionare la voce Informazioni Opzionali 1 (Optional Info1) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIU" per selezionare la grandezza desiderata tra visualizzazione distanza parziale 1 (TRIP1), distanza parziale 2 (TRIP 2) e distanza totale (ODO).

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.

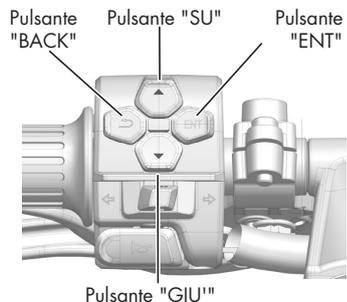
Informazioni opzionali 2 (Optional Info 2)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIU" per selezionare la voce Informazioni Opzionali 2 (Optional Info2) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIU" per selezionare la grandezza desiderata tra:

- Chilometraggio
- Voltaggio
- Risparmio carburante istantaneo
- Consumo
- Velocità
- Tempo di guida
- Tempo di guida parziale 1
- Tempo di guida parziale 2
- Tempo di guida totale
- Consumo parziale 1



Impostazioni Informazioni Opzionali 2

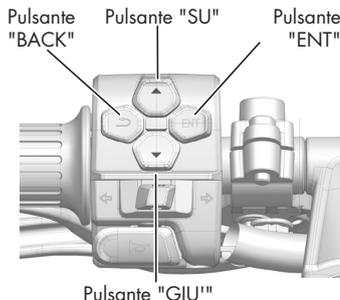


- Consumo parziale 2
- Consumo totale
- Velocità parziale 1
- Velocità parziale 2
- Velocità totale

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Luminosità



Regolazione Luminosità (Brightness)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Luminosità (Brightness) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare o deselezionare la regolazione automatica della luminosità del display.

Qualora si scelga di selezionare la luminosità automatica "AUTO", brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" affinché il cursore "AUTO" della strumentazione sia in posizione "ON".

Qualora, invece si desideri impostare manualmente il livello di luminosità, brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" affinché il cursore "AUTO" della strumentazione sia in posizione "OFF"; brevemente quindi il pulsante "SU" o "GIÙ" per aumentare o diminuire il livello di luminosità display tra i 5 livelli disponibili.

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.

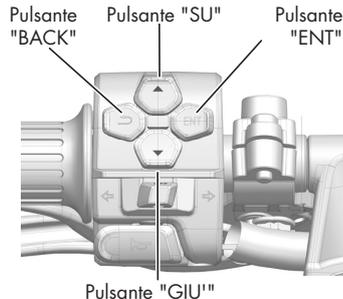
Azzeramento distanza (Trip Reset)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Azzeramento distanza (Trip Reset) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi. Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per scegliere se azzerare la Distanza 1 (Trip Reset 1) o la distanza 2 (Trip Reset 2).

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Azzeramento Distanza





Impostazioni Allarme di velocità eccessiva

Allarme di velocità eccessiva (Overspeed Alarm)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Allarme di velocità eccessiva (Overspeed Alarm) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

Qualora si sceglia di disattivare l'allarme di velocità eccessiva, premere brevemente di nuovo il pulsante "SENT" affinché il cursore "Overspeed Alarm" della strumentazione sia in posizione "OFF".

ATTENZIONE!

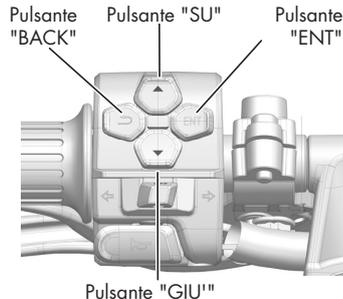
- L'eccesso di velocità aumenta il rischio di perdere il controllo del veicolo.
- Scegliere la velocità di guida in base al carico del veicolo, al terreno, alla visibilità, alle condizioni di guida e alle norme del codice della strada e non superare mai la velocità massima .

Qualora, invece si desideri impostare manualmente un livello di allarme velocità eccessiva, premere brevemente il pulsante "ENT" affinché il cursore "Overspeed Alarm" della strumentazione sia in posizione "ON"; premere brevemente quindi il pulsante "SU" o "GIÙ" per aumentare o diminuire il limite di allarme velocità massima: a ogni pressione del pulsante "SU" o "GIÙ" corrisponde un aumento o diminuzione di regolazione di 1 km/h.

Premere brevemente il pulsante "BACK" per confermare la scelta e tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Orologio



Orologio (Time)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Orologio (Time) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per scegliere la regolazione di ore e minuti.

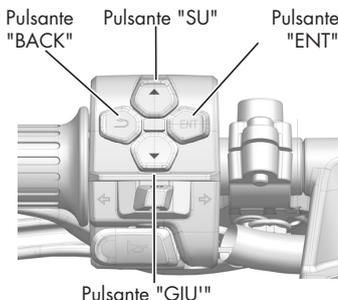
Per regolare le ore, dalla schermata Orologio (Time Settings) premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Ore "Hours" e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi; premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per aumentare o diminuire le ore, premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare il valore scelto e premere brevemente il pulsante "BACK" per passare alla regolazione dei minuti.

Per regolare i minuti dalla schermata Orologio (Time Settings) premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Minuti "Minutes" e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi; premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per aumentare o diminuire i minuti, premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare il valore scelto e premere brevemente il pulsante "BACK" per confermare la scelta.

Premere nuovamente il pulsante "BACK" tornare alla schermata precedente e nuovamente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Promemoria di cambio marcia



Promemoria di cambio marcia

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Promemoria di cambio marcia (Gear change reminder) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

Qualora si scelga di disattivare il promemoria di cambio marcia, brevemente il pulsante "ENT" affinché il cursore "Gear change reminder" della strumentazione sia in posizione "OFF".

ATTENZIONE!

- Cambiare marcia al giusto numero di giri può ridurre efficacemente le pause di cambiata e proteggere la frizione e così via
- La velocità di passaggio alla marcia superiore consigliata è di 6.500 giri/min.;

Qualora, invece si desideri impostare manualmente il promemoria di cambio marcia, premere brevemente il pulsante "ENT" affinché il cursore "Gear change reminder" della strumentazione sia in posizione "ON". Premere quindi brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per aumentare o diminuire il numero di giri motore RPM di riferimento a cui cambiare marcia: a ogni pressione del pulsante "SU" o "GIÙ" corrisponde un aumento o diminuzione di regolazione di 100 giri/min.

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



Impostazioni Lingua



Impostazioni Reset All

Lingua (Language)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Lingua (Language) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

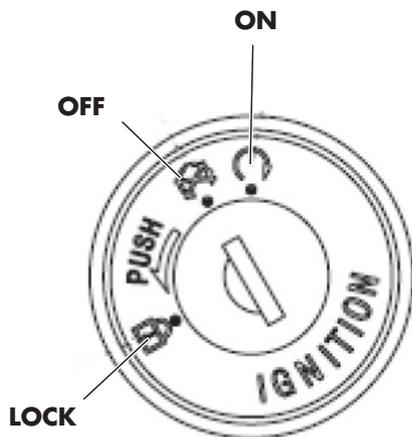
Premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per scegliere la lingua tra cinese, inglese e spagnolo; Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.

Azzeramento strumentazione (Reset All)

Dal Menù Impostazioni premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per selezionare la voce Azzeramento Strumentazione (Reset All) e premere brevemente il pulsante "ENT" per accedervi.

Sul display apparirà il messaggio di conferma di azzeramento totale per tornare alle impostazioni di fabbrica (Do you want to Restore Factory Settings); premere brevemente il pulsante "SU" o "GIÙ" per spostare il cursore su YES o NO se si desidera procedere con l'azzeramento o meno.

Premere brevemente il pulsante "ENT" per confermare la scelta effettuata (YES se si vuole completare l'azzeramento o NO se si desidera annullare l'operazione) e premere brevemente il pulsante "BACK" per tornare al Menù Impostazioni.



1.6 COMANDI

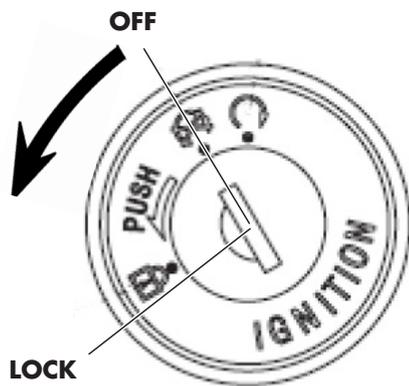
BLOCCHETTO MULTIFUNZIONE

Il blocchetto multifunzione ha tre funzioni principali:

- ON** Il motore e le luci possono funzionare.
La chiave non può essere tolta.
- OFF** Il motore e le luci non possono funzionare.
La chiave può essere tolta.
- LOCK** Lo sterzo è bloccato.
Il motore e le luci non possono funzionare.
La chiave può essere tolta.

ATTENZIONE!

- Non ruotare mai l'interruttore di avviamento su "**OFF**" durante la marcia, ciò può causare incidenti.
- Bloccare sempre lo sterzo quando il motociclo viene parcheggiato per evitare l'uso non autorizzato del veicolo.



BLOCCASTERZO

Bloccaggio

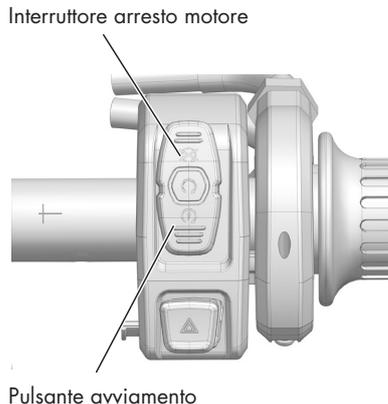
Girare completamente il manubrio verso sinistra. Dalla posizione "OFF" tenendo premuta la chiave girare sulla posizione "LOCK". Per facilitare l'inserimento del bloccasterzo muovere leggermente il manubrio mentre si ruota la chiave.

Sbloccaggio

Girare la chiave su "OFF" e il bloccasterzo si disinserisce automaticamente.

ATTENZIONE!

- Dopo l'operazione di bloccaggio provare a girare delicatamente il manubrio per assicurarsi che lo sterzo sia effettivamente bloccato.
- Non girare mai la chiave sulle posizioni "OFF" o "LOCK" durante la guida.
- Bloccare lo sterzo ed estrarre la chiave durante il parcheggio per evitare l'uso non autorizzato del veicolo.



Interruttore arresto motore

Pulsante avviamento

LUCI SEMPRE ACCESE

Questo veicolo è dotato di un sistema di accensione automatica delle luci quando la chiave è su "ON".

ATTENZIONE!

Non lasciare la chiave su "ON" a motore spento per più di 3 minuti per evitare di scaricare la batteria.

INTERRUTTORE ARRESTO MOTORE



Il motore non può funzionare



Il motore può funzionare

ATTENZIONE!

L'interruttore deve essere posizionato su "  " solo per spegnere il motore in caso d'emergenza.

PULSANTE AVVIAMENTO



Per avviare il motore premere brevemente e rilasciare il pulsante di avviamento, situato sul manubrio destro, con la chiave su "ON" e il cambio marce in posizione "N".

Il pulsante, una volta rilasciato, ritorna automaticamente nella sua posizione di partenza.

ATTENZIONE!

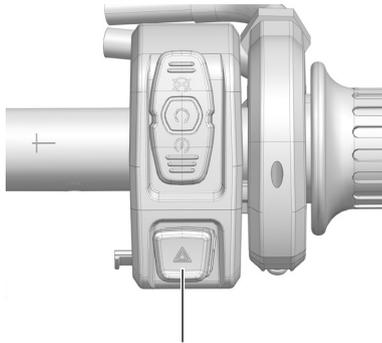
Per le istruzioni da seguire nella fase di avviamento fare riferimento a pag. XX.

SEGNALAZIONE DI EMERGENZA (HAZARD)



Premendo il tasto Hazard gli indicatori di direzione anteriori e posteriori lampeggiano contemporaneamente.

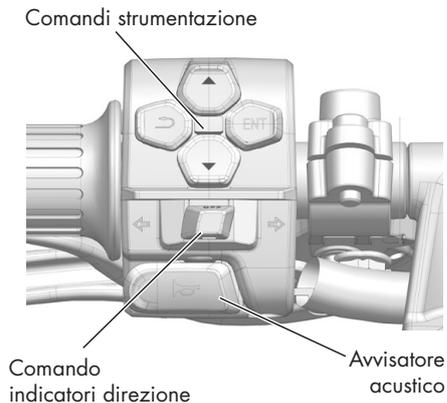
Premendo nuovamente il tasto Hazard gli indicatori di direzione anteriori e posteriori si spengono contemporaneamente.



Segnalazione di emergenza (Hazard)

ATTENZIONE!

- Utilizzare questo comando quando si intendono segnalare particolari condizioni di emergenza.
- Il comando non si disattiva automaticamente. Non dimenticarlo acceso per non pregiudicare la sicurezza di marcia.
- Non utilizzare la segnalazione di emergenza a motore spento per più di 10 minuti per evitare di scaricare la batteria.



COMANDI STRUMENTAZIONE

Il blocchetto comandi sinistro è dotato di un gruppo comandi strumentazione, permette di accedere alle impostazioni del display.

Per i dettagli fare riferimento al Menù Strumentazione a pag.12.

COMANDO INDICATORI DI DIREZIONE (FRECCHE)

Azionare il comando per far lampeggiare gli indicatori di direzione.

- ➡ per girare a destra
- ⬅ per girare a sinistra

Premere sulla leva del comando per disattivare gli indicatori di direzione.

ATTENZIONE!

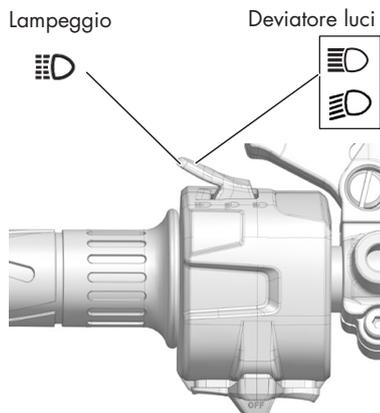
La freccia non si disattiva automaticamente dopo aver effettuato la svolta.

AVVISATORE ACUSTICO (CLACSON)



Premere il pulsante per far suonare l'avvisatore acustico con la chiave su "ON".

DEVIATORE LUCI E LAMPEGGIO



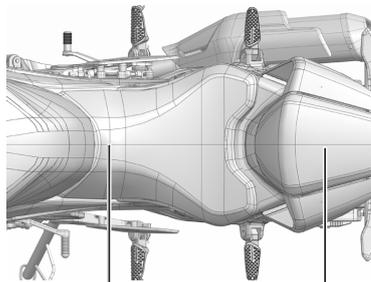
Luce abbagliante: illumina la strada in profondità.



Luce anabbagliante: illumina la strada di fronte al veicolo.

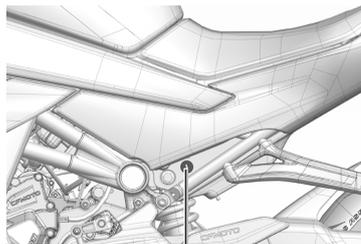


Lampeggio diurno: premere l'interruttore per il lampeggio.

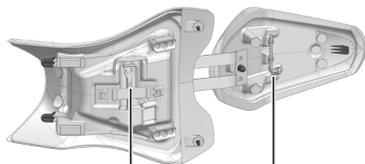


Sella pilota

Sella passeggero



Serratura sella passeggero



Kit attrezzi

Chiave per aprire sella

1.7 DOTAZIONI

VANO SOTTO SELLA

SR450 è dotato di una sella pilota e una sella passeggero, per accedervi seguire le seguenti istruzioni.

Apertura sella passeggero

Per accedere al vano sotto sella passeggero è necessario inserire la chiave di avviamento nella serratura sul lato sinistro del veicolo.

Apertura

Alzare e tirare verso l'esterno la sella posteriore; nella parte interna della sella passeggero è contenuta la chiave per svitare le viti di fissaggio della sella pilota.

Chiusura

Riposizionare la sella nella sua sede e spingere verso il basso fino al completo sbloccaggio dei perni di chiusura facendo attenzione che l'incavo anteriore e i due ganci laterali della sella si incastrino perfettamente.

Apertura sella pilota

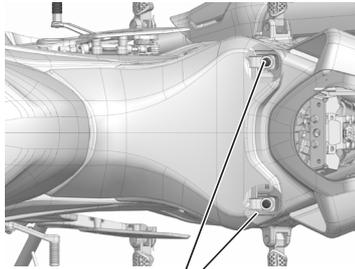
Per accedere al vano sotto sella pilota è necessario svitare le due di fissaggio tramite l'apposita chiave situata nella parte interna della sella passeggero, come descritto nella pagina precedente.

Apertura

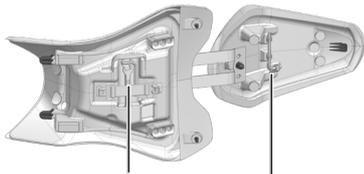
Svitare le due di fissaggio tramite l'apposita chiave situata nella parte interna della sella passeggero; nella parte interna della sella pilota è fissato il kit attrezzi del veicolo. Tale operazione è necessaria per accedere al vano batteria, come descritto a pag. XX

Chiusura

Riposizionare la sella nella sua sede, spingere verso il basso fino al completo sbloccaggio dei perni di chiusura facendo attenzione che l'incavo anteriore e i due ganci laterali della sella si incastrino perfettamente e riavvitare le due viti tramite apposita chiave.

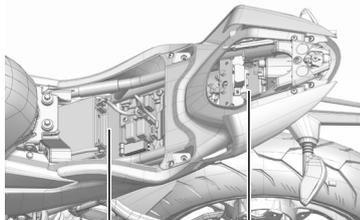


Viti di fissaggio sella pilota



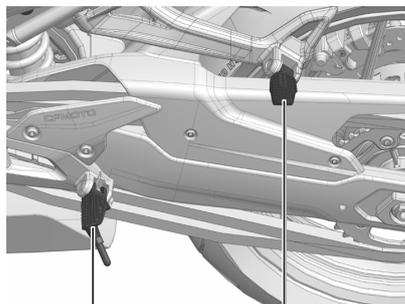
Kit attrezzi

Chiave per aprire sella



Vano sella pilota

Vano sella passeggero



Poggiapiedi
pilota

Poggiapiedi
passaggero

POGGIAPIEDI PASSEGGERO

Come utilizzarlo

Per estrarre il poggiapiedi passeggero tirarlo verso l'esterno.

ATTENZIONE!

Spingere delicatamente il poggiapiedi nella sua sede se non utilizzato.

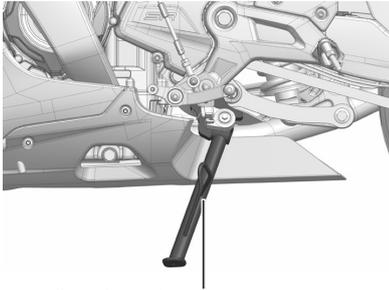
POGGIAPIEDI PILOTA

Come utilizzarlo

Per estrarre il poggiapiedi pilota tirarlo verso l'esterno.

ATTENZIONE!

Il poggiapiedi è dotato di una molla che ne consente la chiusura automatica in caso di urto.



Cavalletto laterale estratto

CAVALLETTO LATERALE

Il veicolo è dotato di un cavalletto laterale solo per soste su terreni solidi e in piano. Un interruttore interrompe il circuito di avviamento quando il cavalletto laterale è abbassato e una marcia diversa dal folle è inserita.

Come utilizzarlo

- a** Spegnere il motore e scendere dal motociclo.
- b** Estrarre il cavalletto laterale e contemporaneamente appoggiare il motociclo sul cavalletto.
- c** Ruotare completamente il manubrio verso sinistra e assicurarsi che il veicolo sia stabile.

ATTENZIONE!

- In caso di parcheggio in salita posizionare il veicolo con la ruota anteriore verso la salita ed inserire la prima marcia del cambio.
- Il cavalletto laterale non è progettato per sostenere un carico oltre a quello del veicolo.
- Con il cavalletto laterale abbassato il motore si avvia solo con il cambio marce in posizione di folle.
- Con il cavalletto laterale ritratto, tirando la leva della frizione, il motore si avvia in qualunque marcia del cambio.
- Abbassando il cavalletto laterale il motore si spegne se è inserita una marcia diversa dal folle.
- Non lasciare il motociclo sul cavalletto laterale in zone di passaggio: il motociclo potrebbe cadere.



Regolazione specchi

SPECCHI RETROVISORI

CFMOTO 450 SR è provvista di specchi retrovisori che possono essere regolati in base alle esigenze di guida.

Regolazione specchi

E' possibile regolare l'inclinazione degli specchi manualmente in due direzioni per migliorare le condizioni di guida e la visibilità finchè non sia raggiunta la posizione ottimale.

ATTENZIONE!

- Per motivi di sicurezza non effettuare la regolazione degli specchi durante la guida.
 - Prima della partenza ricordarsi di regolare entrambi gli specchi nella posizione adeguata per consentire una perfetta visibilità durante la guida.
-

REGOLAZIONE AMMORTIZZATORE POSTERIORE

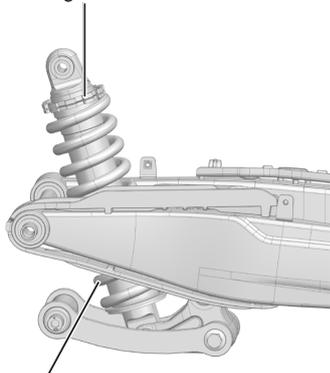
Per adattare il comportamento del veicolo alle condizioni di carico e a quelle di guida l'ammortizzatore posteriore è stato regolato meccanicamente nel pre carico della molla

Regolazione meccanica (pre-carico)

E' possibile regolare l'ammortizzatore in diverse posizioni tra un minimo (consigliata per uso singolo) ed un massimo (consigliata per uso con passeggero e carico).

Data la complessità delle operazioni è necessario rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.

Ghiera di regolazione



Ammortizzatore posteriore

ACCESSORI E MODIFICHE

L'utilizzo di accessori non originali **CFMOTO** o modifiche al veicolo possono influire negativamente sulla sicurezza e sul funzionamento dello stesso. **CFMOTO** non assume alcuna responsabilità riguardo a scelta, installazione e uso di accessori non originali: i relativi danni conseguenti al veicolo non sono coperti da garanzia.

Nel caso di installazione di un accessorio, accertarsi che esso:

- non copra i sistemi di illuminazione,
- non riduca la distanza dal suolo del veicolo o il suo angolo di inclinazione,
- non ostacoli il libero movimento delle sospensioni,
- non impedisca una corretta posizione di guida,
- non interferisca con l'uso di qualsiasi comando.

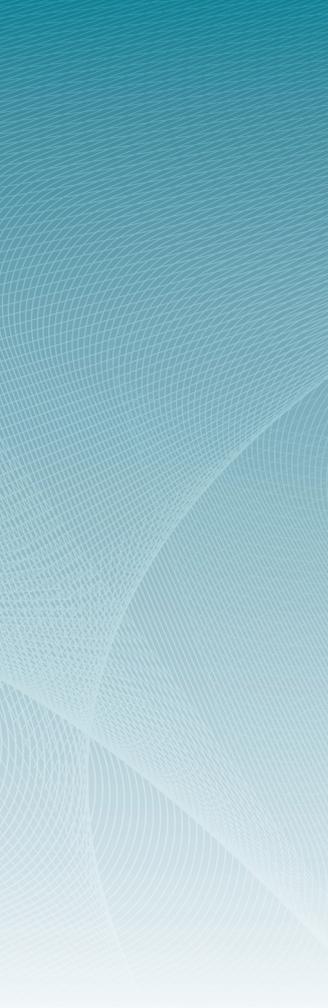
Si raccomanda attenzione sia al sistema di fissaggio di eventuali accessori, sia a non superare il massimo carico ammissibile stabilito da **CFMOTO**. In particolare guidare con molta cautela se sul vostro motociclo sia montato un parabrezza maggiorato: quest'ultimo genera delle forze aerodinamiche che possono influire sulla stabilità del veicolo; attenersi quindi alle indicazioni fornite dal costruttore del parabrezza stesso. Si raccomanda, inoltre, di non asportare alcun particolare originale e di non alterare il veicolo in nessun modo poiché tali modifiche potrebbero causare problemi di manovra, stabilità e frenata del veicolo oltre a renderlo non più idoneo alla circolazione su strade pubbliche.

450 SR

INFORMAZIONI

450 SR

USO



2.1 SICUREZZA DI GUIDA

Rilassarsi ed indossare abiti adeguati sono i punti chiave per una guida sicura.

Osservare le regole della circolazione stradale, concentrarsi nella guida ed avere prudenza è essenziale per prevenire incidenti. Essere in buone condizioni fisiche è fondamentale per controllare al meglio il veicolo.

Farmaci, droghe e alcool rendono rischiosa la guida.

ATTENZIONE!

Prima di porsi alla guida del motociclo effettuare i controlli pre-guida.

EQUIPAGGIAMENTO

Indossare sempre indumenti adeguati. Allacciare i polsini per evitare che possano impigliarsi nelle leve dei freni. Indossare il casco ed allacciarlo correttamente. E' consigliabile l'utilizzo di guanti protettivi di tipo motociclistico.

Il manubrio va impugnato saldamente con entrambe le mani. E' molto pericoloso guidare il motociclo con una mano sola.

ATTENZIONE!

- Evitare di indossare abiti troppo larghi o lunghi per prevenire situazioni di pericolo.
 - Non toccare la marmitta durante la guida e per almeno 10 minuti dopo aver spento il motore.
 - Per evitare il pericolo di incendio non parcheggiare in prossimità di sostanze infiammabili o erba secca.
-

METODO DI GUIDA

Sedersi in una posizione corretta che permetta di controllare propriamente tutte le funzioni dello motocicletto.

La sicurezza dei veicoli a due ruote è influenzata dalla posizione di guida. Il conducente deve occupare la parte centrale della sella. Una posizione troppo arretrata provoca un alleggerimento della ruota anteriore che può far sbandare il veicolo.

Evitare manovre brusche che potrebbero far perdere il controllo del veicolo.

Prestare la massima attenzione alle condizioni della strada. In caso di strade con buche ed ondulazioni del manto moderare la velocità ed evitare di irrigidirsi.

ATTENZIONE!

Il manubrio va sempre impugnato saldamente con entrambe le mani, come impone il Codice della Strada. E' molto pericoloso, infatti, guidare il motocicletto con una mano sola.



Carico massimo disponibile: 10 kg

CARICO

Il comportamento del veicolo varia quando vengono trasportati oggetti. Un eccesso di carico può provocare oscillazioni dello sterzo e compromettere la sicurezza di guida.

Non superare mai i limiti di carico sotto indicati: un eccessivo carico può causare l'instabilità del veicolo.

La massima capacità di carico disponibile è di 10 kg.

Quando si trasporta un carico procedere con prudenza ed in particolare più è pesante il carico più bassa deve essere la velocità.

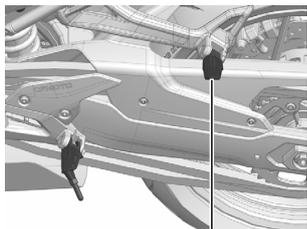
- Considerare una distanza di sicurezza maggiore poiché più il veicolo è pesante più tempo impiega a frenare. Quando si trasporta un carico procedere con prudenza ed in particolare più è pesante il carico più bassa deve essere la velocità.
- Considerare una distanza di sicurezza maggiore poiché più il veicolo è pesante più tempo impiega a frenare.

ATTENZIONE!

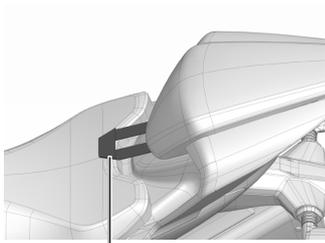
- Non mettere alcun tipo di strofinaccio tra la carrozzeria ed il motore perché farebbe surriscaldare il motore.
- Non trasportare oggetti al di fuori degli spazi predisposti per evitare incidenti o danni alla carrozzeria.

TRASPORTO PASSEGGERO

Per il trasporto di un passeggero utilizzare esclusivamente il sellino posteriore della sella, provvisto di apposita cinghia fissata all'interno del sellino stesso.



Poggiapiedi passeggero



Cinghia passeggero

ATTENZIONE!

La cinghia passeggero di SR450 fornita con il veicolo è fissata all'interno del sellino posteriore e vi si accede aprendo la sella posteriore, come descritto a pag. 46

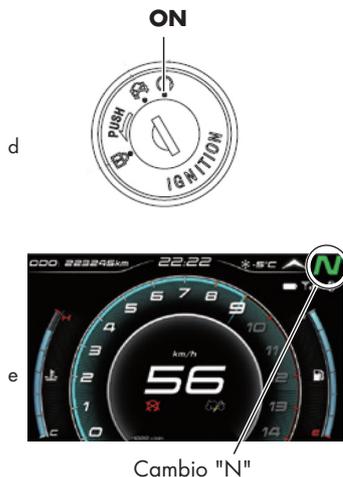
Ricordarsi che il conducente ha la responsabilità di istruire il passeggero sulle modalità di salita e discesa dal veicolo. Inoltre il guidatore è il primo a salire e l'ultimo a scendere dal veicolo al fine di regolare la stabilità e l'equilibrio del veicolo stesso.

Salita

- Il conducente, dopo essere salito sul veicolo tiene entrambi i piedi a terra per mantenere il veicolo in equilibrio.
- Il passeggero sale sempre dal lato sinistro del veicolo, dopo aver estratto e utilizzato l'apposito poggiapiedi

Discesa

- Il conducente, dopo aver arrestato il veicolo, tiene entrambi i piedi appoggiati a terra per mantenere il veicolo in equilibrio.
- Il passeggero scende sempre dal lato sinistro muovendosi con cautela per non sbilanciare il veicolo.



2.2 AVVIAMENTO

AVVIAMENTO ELETTRICO

- Salire sul veicolo dal lato sinistro e sedersi in posizione sicura e confortevole. Mantenere entrambi i piedi al suolo per non perdere l'equilibrio.
- Sollevare il cavalletto laterale.
- Assicurarsi che l'interruttore di arresto motore non sia attivato ed il bloccasterzo non sia inserito.
- Girare la chiave di avviamento su "ON".
- Posizionare il cambio in folle (la spia N sarà accesa) e premere verso il basso il pulsante di avviamento.

Questo modello è dotato di iniezione elettronica. Per avviare il motore non è necessario ruotare il comando dell'acceleratore.

ATTENZIONE!

- Rilasciare il pulsante di avviamento nell'istante in cui il motore si avvia.
- Non premere il pulsante di avviamento quando il motore è in funzione, altrimenti il motore potrebbe danneggiarsi.

Per evitare di scaricare la batteria non tenere premuto il pulsante di avviamento per più di 5 secondi consecutivi.

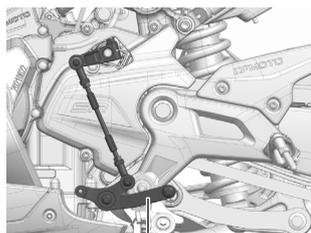
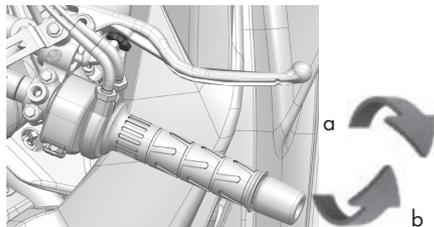
Se il motore non parte entro 5 secondi, rilasciare il pulsante ed attendere 10 secondi circa prima di riprovare ad avviare il motore.

ATTENZIONE!

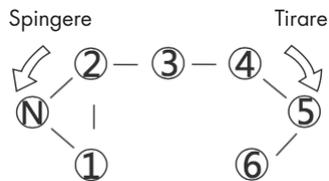
- Con il cavalletto laterale estratto il motore può essere avviato solo se il cambio è in folle, se si tenta di inserire una marcia il motore non si avvia.
- Assicurarsi che il cavalletto laterale sia completamente chiuso prima della partenza.
- I gas di scarico sono altamente tossici. Non avviare mai il veicolo in locali chiusi o non ben ventilati.

Sistema automatico arresto motore

450 SR è dotato di un sistema automatico di arresto del motore, interruzione del flusso di carburante e accensione della spia iniezione nel caso in cui il veicolo si ribalti. Prima di riavviare il motore posizionare la chiave su "OFF" e poi su "ON".



Leva del cambio tradizionale



Cambio marce tradizionale

2.3 GUIDA

PARTENZA

1 Avviare il motore

Ritirare il cavalletto laterale ed avviare il motore seguendo le indicazioni del paragrafo precedente.

ATTENZIONE!

Mantenere tirata la leva del freno anteriore fino al momento della partenza.

2 Partenza

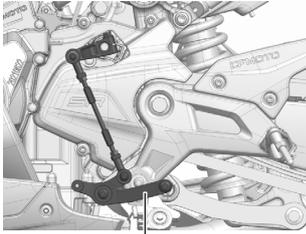
Con la manopola acceleratore completamente chiusa e il motore al minimo tirare completamente la leva frizione. Inserire la prima marcia spingendo verso il basso la leva cambio. Rilasciare la leva del freno anteriore. Rilasciare lentamente la leva frizione e contemporaneamente accelerare moderatamente, il veicolo inizierà ad avanzare.

ATTENZIONE!

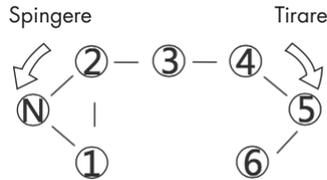
Il rilascio troppo brusco o rapido della leva frizione può causare l'arresto del motore e l'impuntamento del veicolo. Non accelerare bruscamente durante la partenza per non perdere il controllo del veicolo.

3 Accelerare dolcemente

a Rotazione La velocità aumenta.



Leva del cambio



Cambio marce tradizionale

Alla partenza o in prossimità di una salita ruotare la manopola gradualmente per aumentare la potenza erogata dal motore.

b Ritorno La velocità diminuisce.

In caso di emergenza il ritorno va effettuato il più rapidamente possibile.

CAMBIO MARCE

Il veicolo è dotato di un cambio a sei rapporti disposti come in figura. Utilizzare il corretto rapporto in funzione delle condizioni di guida.

Passaggio al rapporto superiore

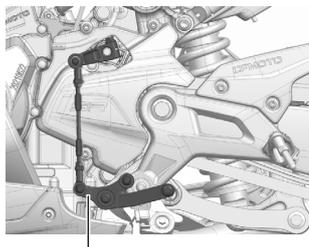
Rilasciare la manopola acceleratore, tirare la frizione, sollevare la leva del cambio, rilasciare la frizione e accelerare.

Passaggio al rapporto inferiore (scalata)

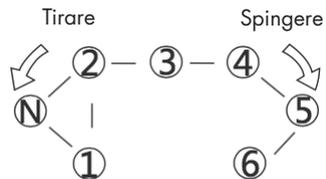
Rilasciare la manopola acceleratore, se necessario azionare le leve freno per ridurre la velocità. Tirare la frizione, abbassare la leva del cambio e rilasciare la frizione.

ATTENZIONE!

Scalare sempre una marcia alla volta ed alla velocità corretta per evitare il fuori giri del motore e l'impuntamento della ruota posteriore.



Leva del cambio rovesciato



Cambio marce rovesciato

ATTENZIONE!

Il veicolo è dotato di leva cambio marcia rovesciato, utile in caso in utilizzo in pista; è necessario quindi invertire le operazioni appena descritte per il passaggio al rapporto superiore e al rapporto inferiore. Per i dettagli fare riferimento a pag. 96

Guidare con prudenza

Prima di immettersi nel traffico accendere gli indicatori di direzione e controllare che non sorraggiungano altri veicoli.

Una guida corretta prolunga la vita del vostro veicolo

- Scaldare il motore prima di partire e moderare la velocità a motore freddo.
- Non accelerare bruscamente.
- Non guidare per lunghi tratti a velocità massima.

Evitare frenate brusche o sterzate improvvise

Se usati bruscamente i freni possono far bloccare le ruote del veicolo e causare una situazione di pericolo. Frenate brusche e sterzate improvvise possono essere causa di scivolate.

Fare attenzione quando la strada è bagnata

L'aderenza su una strada bagnata è minore che su una strada asciutta e lo spazio di frenata aumenta. Moderare la velocità e prestare la massima attenzione.

Moderare la velocità in discesa

In discesa rilasciare l'acceleratore e ridurre la velocità con leggere frenate intermittenti.

ATTENZIONE!

Evitare l'uso prolungato dei freni, che possono surriscaldarsi e perdere di efficienza.

2.4 COME FERMARSI

1 In prossimità del punto di fermata

Azionare gli indicatori di direzione, controllare che non stiano sopraggiungendo altri veicoli e fermare il veicolo dolcemente.

Per fermarsi rilasciare la manopola dell'acceleratore e frenare dolcemente con entrambi i freni; leva cambio in posizione "N".

2 Quando il veicolo è fermo

Disinserire gli indicatori di direzione e girare la chiave su "**OFF**" per spegnere il motore.

ATTENZIONE!

Non girare mai la chiave su "**OFF**" quando il veicolo è in movimento. Il mancato funzionamento dell'impianto elettrico potrebbe provocare situazioni di pericolo.

3 Parcheggio

Scendere dal lato sinistro del veicolo ed estrarre il cavalletto laterale.

Parcheggiare sempre il motociclo su superfici piane ed in posizione tale da non intralciare il traffico. Il veicolo potrebbe cadere se parcheggiato su superfici sconnesse o cedevoli.

4 Bloccare lo sterzo ed estrarre la chiave

Assicurarsi che lo sterzo sia effettivamente bloccato.

5 Accorgimenti parcheggio

L'esposizione ai raggi solari, producendo in alcuni casi un forte calore, può danneggiare la strumentazione e la vernice delle plastiche. Piccoli accorgimenti possono evitare questo inconveniente:

- a** Se possibile, non parcheggiate il veicolo di fronte al sole.
- b** Se necessario, quando il veicolo è parcheggiato al sole, coprire la strumentazione con un panno in modo da proteggerla dai raggi solari.

ATTENZIONE!

- Il danneggiamento di strumentazioni, plastiche, ecc. dovuto al montaggio di accessori non originali non è coperto da garanzia.
 - Eventuali danni al veicolo dovuti ad un mancato rispetto degli accorgimenti qui specificati non sono coperti da garanzia.
-

2.5 SISTEMA ANTIBLOCCAGGIO ABS

L'ABS è concepito per prevenire il bloccaggio di entrambe le ruote quando si frena applicando e interrompendo la forza frenante a brevi intervalli.

Quando l'ABS è in funzione (a velocità maggiori di 6 km/h circa) è normale avvertire pulsazioni sulle leve del freno: proseguire normalmente l'azione frenante.

ATTENZIONE!

- L'ABS non può compensare condizioni avverse della strada: in caso di liquidi o manto irregolare gli spazi di arresto possono essere superiori a quelli di un sistema tradizionale.
- L'ABS non può controllare il bloccaggio se la ruota scivola lateralmente: quando si sta curvando limitare la forza frenante od evitare di frenare riducendo la velocità prima di entrare in curva.
- L'uso di pneumatici non raccomandati può causare il malfunzionamento dell'ABS e, di conseguenza, un allungamento imprevedibile degli spazi di arresto.
- Quando il voltaggio della batteria è molto basso o se si interrompe l'alimentazione elettrica l'ABS non funziona: in tal caso la spia lampeggerà.
- In caso di malfunzionamento ricordarsi di prestare attenzione a non provocare il bloccaggio delle ruote durante frenate di emergenza. Rivolgersi al più presto ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.

2.6 RODAGGIO

Il periodo di rodaggio è molto importante per l'affidabilità e la durata del veicolo. Seguire scrupolosamente quanto riportato:

- a** Durante i primi 500 km non richiedere mai le massime prestazioni del motore, non utilizzare più di 1/2 dell'acceleratore, evitare lunghe percorrenze a velocità elevata ed in salita, soprattutto con il passeggero.
- b** Dai 500 ai 1000 km non sorpassare mai i 2/3 di apertura del gas.
- c** Dopo i 1000 km aumentare progressivamente la velocità fino ad ottenere le massime prestazioni.

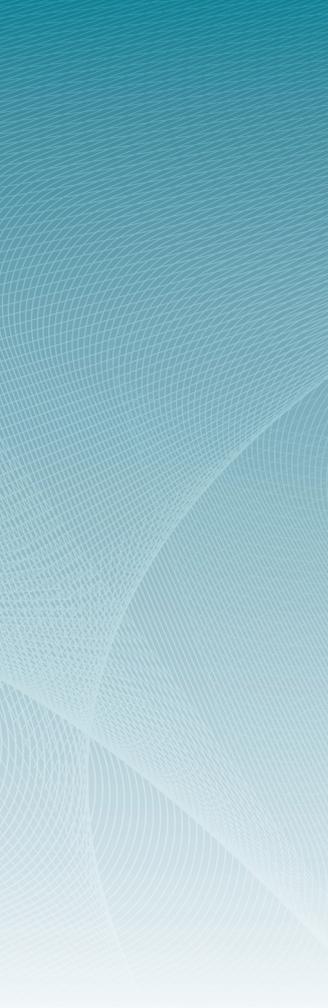
ATTENZIONE!

- Assicurarsi di cambiare l'olio motore secondo la periodicità specificata nella tavola di manutenzione.
- Durante la fase di rodaggio il motore deve assestarsi e trovare quindi l'accoppiamento idoneo dei vari elementi, può essere normale un consumo di olio più elevato dello standard; controllare con maggior frequenza il livello dell'olio motore di quanto indicato nella tabella di manutenzione del veicolo.

USO

450 SR

MANUTENZIONE



3.1 CONTROLLI PRE-GUIDA

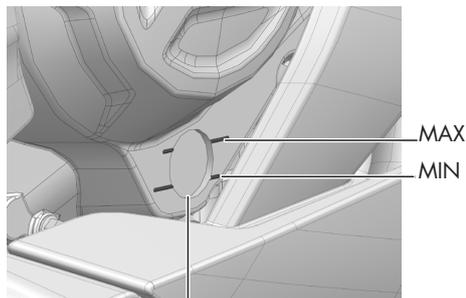
E' bene abituarsi ad effettuare una breve ispezione del motociclo prima di mettersi alla guida.

Questo controllo quotidiano, oltre ad essere fondamentale per la sicurezza, può evitare danni al veicolo.

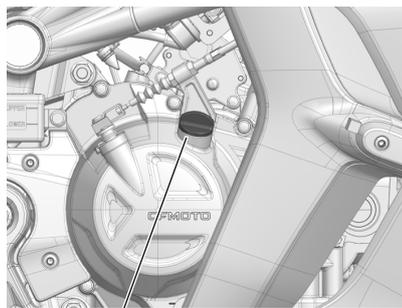
Se si riscontra qualche anomalia contattare un punto di assistenza **CFMOTO** appena possibile.

CONTROLLO OLIO MOTORE

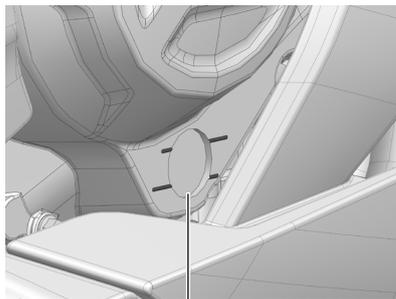
- a A motore freddo mantenere il veicolo in posizione verticale rispetto al terreno.
- b Dalla finestrella di ispezione, sul lato destro del veicolo, controllare che il livello dell'olio sia compreso tra il valore minimo e il massimo. Se il livello è prossimo al minimo rabboccare olio motore.



Finestrella controllo olio



Tappo carico olio



Finestrella controllo olio

RABBOCCO OLIO MOTORE

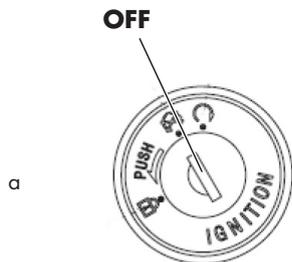
- a** A motore freddo mantenere il veicolo in posizione verticale rispetto al terreno.
- b** Dopo aver svitato e tolto il tappo di carico olio, rabboccare il lubrificante finchè nella finestrella di controllo il livello raggiunge il valore massimo.

ATTENZIONE!

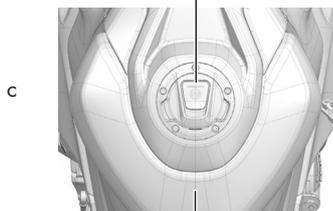
- Far attenzione a non ustionarsi durante il controllo.
- Non superare il livello massimo durante il rabbocco. Un eccesso di olio può causare malfunzionamenti e danneggiamento del motore.
- Il livello dell'olio risulta errato se il motociclo viene parcheggiato su una superficie non piana o se il motore è caldo.
- E' a cura del proprietario controllare periodicamente il livello dell'olio motore e rabboccare se necessario. Un normale consumo di olio può comportare un livello insufficiente anche se i tagliandi sono regolarmente eseguiti.

Olio consigliato

Si consiglia di utilizzare esclusivamente olio motore 10W-40 (specifiche JASO MA2, API SL/SM). Per i dettagli fare riferimento alla gamma di lubrificanti consigliati.



Tappo serbatoio carburante



ATTENZIONE!

- Utilizzare olio di qualità non sufficiente provoca perdite di prestazioni e nei casi più gravi danneggiamento del motore.
- Avarie meccaniche provocate dall'uso di olio non adeguato non sono coperte da garanzia.

RIFORNIMENTO DI CARBURANTE

- Posizionare il veicolo sul cavalletto laterale dopo aver spento il motore.
- Dopo aver sollevato il coperchio di protezione ruotare in senso orario la chiave nella serratura del serbatoio carburante fino ad ottenere l'apertura del tappo del serbatoio stesso.
- Per chiudere il serbatoio premere verso il basso il tappo e la serratura si bloccherà automaticamente disponendosi perpendicolare rispetto al veicolo (non è possibile estrarre la chiave se il tappo non è chiuso correttamente).

Utilizzare sempre il veicolo in un luogo sufficientemente aerato. Non riempire di benzina il serbatoio oltre il livello massimo.

ATTENZIONE!

- Durante il rifornimento fare molta attenzione a non ustionarsi: il carburante è infatti facilmente infiammabile ed esplosivo.
- Il veicolo è compatibile con carburante E5, cioè composto da massimo il 5% di etanolo, come indicato su apposita etichetta.
- L'utilizzo di carburante non conforme alle specifiche del costruttore comporta l'esclusione dalla garanzia.
- Non utilizzare acqua in pressione sul tappo carburante per evitare che l'acqua entri nel serbatoio.
- Fare attenzione a non far cadere il carburante sulla vernice del motociclo: in caso pulire immediatamente.
- Se l'indicatore "E" lampeggia continuamente durante la guida rifornirsi al più presto di carburante.
- Un livello insufficiente di carburante può causare problemi di avviamento del motore e danni della pompa carburante.

CONTROLLO STERZO

Muovere il manubrio in avanti, indietro, verso destra e verso sinistra, controllare che non ci siano giochi o parti non fissate correttamente.

Verificare che lo sterzo ruoti liberamente.

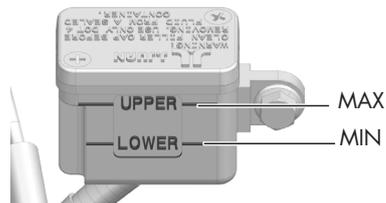
Se viene riscontrata qualche anomalia contattare un punto di assistenza **CFMOTO** per un controllo.

CONTROLLO AMMORTIZZATORI

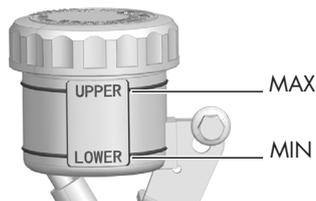
Controllare le condizioni degli ammortizzatori anteriori e posteriore premendo verso il basso il manubrio e la sella ripetutamente.

Verificare che gli ammortizzatori non siano troppo cedevoli o poco progressivi.

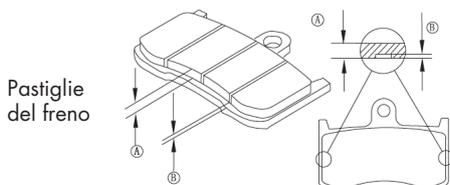
Controllare eventuali rumori anomali.



Finestra controllo liquido freno posteriore



Finestra controllo liquido freno anteriore



Pastiglie del freno

A: spessore pastiglie freno
B: spessore indicatore di usura

CONTROLLO FRENI

Livello liquido freni a disco anteriore e posteriore

- Mantenere il manubrio in posizione orizzontale e controllare che il livello del liquido nel serbatoio sia compreso tra il massimo e il minimo indicati.
- Se il livello nel serbatoio è prossimo al minimo controllare visivamente l'usura delle pastiglie del freno. Nel caso le pastiglie non siano usurate potrebbero esserci delle perdite nel circuito idraulico. Contattare al più presto un punto di assistenza **CFMOTO** per un'ispezione.

Rabbocco e sostituzione liquido freno a disco

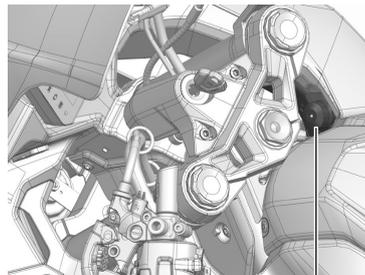
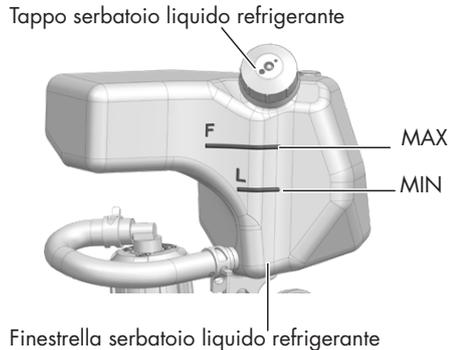
Rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.

Controllo usura pastiglie freno

Controllare visivamente lo stato di usura delle pastiglie. Le pastiglie sono da sostituire se non sono più visibili gli indicatori di usura presenti sulle stesse.

ATTENZIONE!

- Per la sostituzione delle pastiglie freno rivolgersi ad una officina autorizzata **CFMOTO**.
- Dopo aver sostituito le pastiglie freno azionare più volte la leva freno allo scopo di riposizionare le pastiglie.



Tappo serbatoio liquido refrigerante

CONTROLLO LIQUIDO REFRIGERANTE

- a** Parcheggiare il veicolo in piano mantenendolo verticale.
- b** Controllare che nel serbatoio il livello del liquido sia compreso tra il livello massimo e quello minimo (visibile dal lato destro anteriore del veicolo).

Nel caso il livello sia inferiore al minimo procedere al rabbocco di liquido refrigerante.

Rabbocco liquido refrigerante

- a** Parcheggiare il veicolo in piano mantenendolo verticale.
- b** Rimuovere il tappo del serbatoio e rabboccare sino al livello massimo con liquido per impianti di raffreddamento di specifiche UNE 26-261-88, ASTM D 3306, BS 6580. Per i dettagli fare riferimento alla gamma di lubrificanti consigliati.

ATTENZIONE!

- Rabboccare solo attraverso il tappo del serbatoio di espansione e non rimuovere il tappo del radiatore.
- Allo scopo di evitare ustioni non aprire mai il tappo del vaso di espansione quando il motore è caldo.
- Se il livello del liquido continua a calare nonostante periodici rabbocchi contattare un'officina **CFMOTO** per un controllo.

CONTROLLO LUCE DI ARRESTO

- Girare la chiave su "ON".
- Tirare la leva freno anteriore e posteriore alternativamente e verificare che la luce si accenda.
- Controllare che il fanale posteriore non sia danneggiato o sporco.

CONTROLLO INDICATORI DI DIREZIONE

- Girare la chiave su "ON".
- Agire sul comando degli indicatori e verificare che le frecce di destra e di sinistra lampeggino.

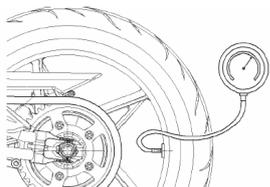
CONTROLLO SPECCHI RETROVISORI

Sedersi sulla sella e regolare gli specchi in modo da avere una corretta visione alle spalle.

Verificare che gli specchi non siano danneggiati o sporchi.

CONTROLLO PNEUMATICI

Controllare la pressione con un manometro. La misura va effettuata quando il pneumatico è freddo.

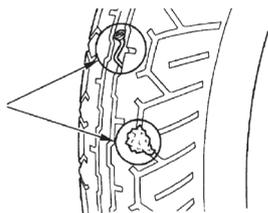


Pressione pneumatici

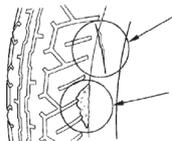
- Ruota anteriore: 2,25 bar (solo pilota)
2,25 bar (pilota e passeggero)
- Ruota posteriore: 2,45 bar (solo pilota)
2,45 bar (pilota e passeggero)

- Controllare che nel battistrada dei pneumatici non siano rimasti frammenti metallici, chiodi o ghiaia. Eventualmente rimuoverli.
- Controllare lo stato di usura. Sostituire il pneumatico se presenta usura eccessiva od irregolare.

Chiodi o pezzi
metallici



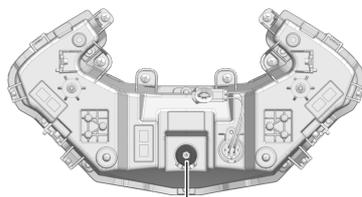
Profondità battistrada



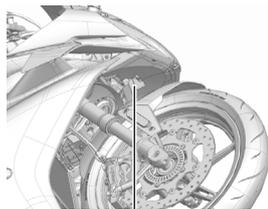
Tagli

ATTENZIONE!

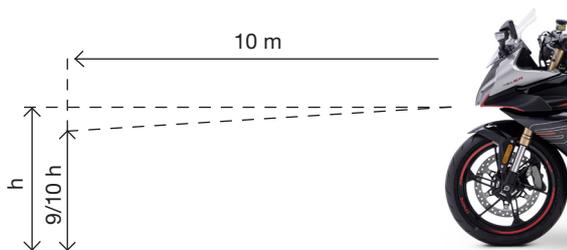
Pressione non corretta, usura eccessiva od irregolare del pneumatico riducono la stabilità del veicolo.



Vite di regolazione



Posizione vite di regolazione



CONTROLLO FANALI

A motore acceso verificare il corretto funzionamento delle luci di posizione anteriore e posteriore, del proiettore abbagliante ed anabbagliante, della luce targa. Controllare inoltre che i fanali non siano danneggiati o sporchi.

Regolazione del proiettore anteriore

Sedersi sul veicolo alla distanza di 10 metri da una parete. Accendere il proiettore anabbagliante e misurare l'altezza massima della zona illuminata.

- valore standard altezza da terra: $9/10$ dell'altezza totale.

Per la regolazione agire sull'apposita rotella situata sul retro del proiettore stesso. Data la complessità delle operazioni, rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.

CONTROLLO CONTACHILOMETRI

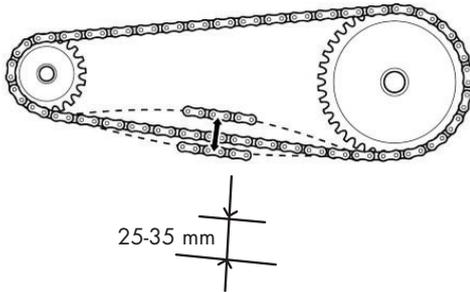
Verificare che il contachilometri ed il tachimetro funzionino correttamente.

CONTROLLO AVVISATORE ACUSTICO

Girare la chiave nella posizione "ON", premere il pulsante dell'avvisatore acustico e verificarne il corretto funzionamento.

CONTROLLO GENERALE

Osservare il motociclo e verificare che non ci siano danni evidenti a parti meccaniche, che il rumore e la fumosità allo scarico non siano eccessivi e che non siano presenti rumori anormali.

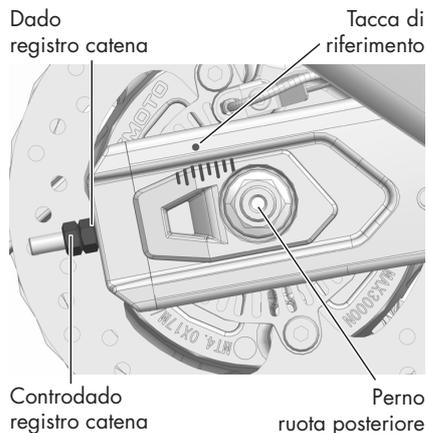


CONTROLLO CATENA DI TRASMISSIONE

- Dopo aver arrestato il motore posizionare il veicolo sul cavalletto laterale con il cambio in folle.
- Verificare che in un punto intermedio del ramo inferiore della catena, a metà tra pignone e corona, sia presente un gioco verticale di 25-35 mm.
- Dopo aver spostato il veicolo in avanti verificare in altri punti il gioco libero della catena: esso deve mantenersi costante.

ATTENZIONE!

- Se in alcuni punti è presente un gioco maggiore o minore, è possibile che delle maglie della catena siano schiacciate o grippate. In tal caso contattare al più presto un punto di assistenza **CFMOTO**. Per evitare eventuali grippaggi è buona norma lubrificare spesso la catena come indicato a pag **XX**.
- Se il gioco della catena è costante in diversi punti, ma sempre inferiore o maggiore di 25-35 mm, effettuare la regolazione della catena, come indicato a pag. 86.



REGOLAZIONE CATENA DI TRASMISSIONE

- Posizionare il veicolo sul cavalletto laterale.
- Allentare il dado del perno ruota e il controdado di ogni lato del forcellone posteriore.
- Ruotare il dado registro catena finché si ottiene un gioco verticale di 25-35 mm (in senso antiorario per allentare la catena).
- Serrare con cura il perno ruota
Coppia di serraggio 110 Nm (11,0 kgm).
- Serrare con cura ogni controdado
Coppia di serraggio 6 Nm (0,61 kgm).

ATTENZIONE!

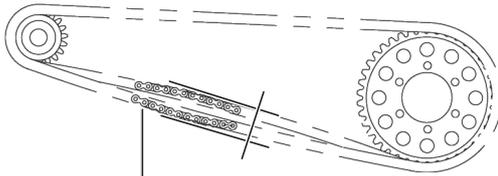
- Fare in modo che la tacca di riferimento sia uguale per entrambi i lati del forcellone del forcellone.
- Durante la regolazione fare attenzione a non lesionare il sensore velocità e la ruota fonica.

LUBRIFICAZIONE E PULIZIA CATENA DI TRASMISSIONE

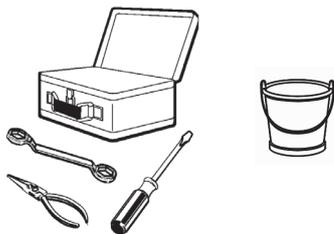
La catena di trasmissione è costituita da maglie e da anelli di tenuta (per mantenere il grasso all'interno); si raccomanda quindi la massima attenzione durante le operazioni di lubrificazione e lavaggio.

Lubrificazione

- Lubrificare la catena ogni 500 km.
- E' meglio lubrificare la catena quando il motore è ancora caldo dopo la guida per consentire al lubrificante di penetrare meglio nelle maglie.
- Applicare il lubrificante alla sommità dell'area di sovrapposizione delle maglie del ramo inferiore della catena, in modo che la forza centrifuga lo faccia penetrare durante la marcia.



Sommità dell'area di sovrapposizione delle maglie



3.2 MANUTENZIONE PERIODICA

- Per assicurare una guida sicura e confortevole è necessario effettuare con scrupolo le operazioni di manutenzione periodica illustrate.
- Se il motociclo non viene utilizzato per un lungo periodo è necessario effettuare un controllo generale al momento di rimetterlo in funzione.
- Si raccomanda inoltre di effettuare la prima ispezione secondo la periodicità specificata sulla tavola di manutenzione o entro il primo mese.

ATTENZIONE!

- Rivolgere la massima attenzione alla sicurezza personale durante le operazioni di manutenzione.
- Porre il motociclo sul cavalletto centrale e sul piano.
- Utilizzare utensili adeguati per le operazioni previste.
- Operare sempre a motore spento.
- Dopo essere stato spento il motore rimane caldo per molto tempo. Fare attenzione a non scottarsi.

LUBRIFICAZIONE GENERALE

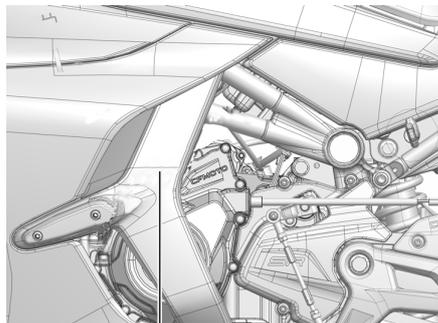
Provvedere periodicamente alla lubrificazione di tutte le parti in scorrimento tra loro.

PULIZIA

Pulire spesso il veicolo per evitare che l'accumulo di polvere o sporco danneggi la funzionalità dei singoli componenti.

ATTENZIONE!

- Fare attenzione che i detersivi usati per la pulizia ed il lavaggio del veicolo non contengano agenti chimici dannosi per la vernice della carrozzeria.
- Se il veicolo non viene utilizzato per un periodo di tempo piuttosto lungo, prima della partenza controllare la funzionalità di ogni parte e procedere alla lubrificazione. Solo dopo aver effettuato tali controlli, avviare il motore.

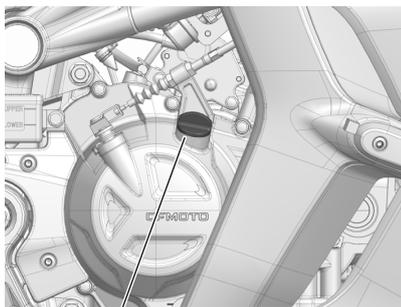


Filtro aria

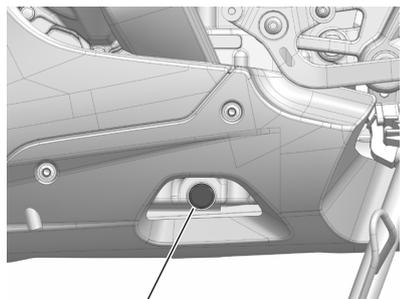
ISPEZIONE FILTRO ARIA

Polvere e sporco nel filtro aria causano perdita di prestazioni, aumento del consumo e delle emissioni inquinanti.

Per il controllo, pulizia e sostituzione del filtro aria secondo quanto indicato nella tavola di manutenzione, data la complessità delle operazioni, rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.



Tappo carico olio



Vite di drenaggio

SOSTITUZIONE OLIO MOTORE

Poichè la sostituzione dell'olio motore potrebbe risultare piuttosto difficoltosa ad un operatore inesperto si consiglia di rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**. Nel caso si intenda procedere comunque, seguire attentamente le istruzioni qui riportate.

Sostituire l'olio motore alle scadenze indicate nella tabella di manutenzione.

Quantità olio motore

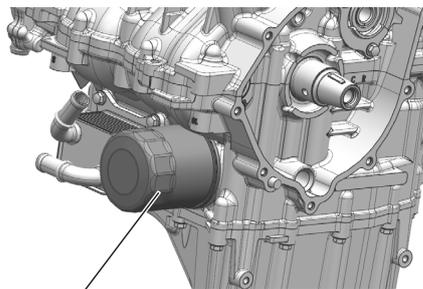
Sostituzione con cambio filtro 2,3 litri

Sostituzione olio

- a** Parcheggiare il veicolo in piano e posizionarlo perfettamente verticale rispetto al terreno.
- b** Mettere un recipiente sotto la vite di drenaggio per raccogliere l'olio esausto (la vite di drenaggio si trova sotto il motore lato sinistro).
- c** Svitare e togliere il tappo di carico. Rimuovere la vite di drenaggio per far defluire l'olio. L'olio fuoriesce più facilmente a motore caldo.
- d** Pulire la vite di drenaggio e reinstallarla serrandola con coppia di serraggio 35 Nm (3,5 kgm). Verificare lo stato della rondella della vite di drenaggio e sostituire se necessario.

ATTENZIONE!

Attenzione a non ustionarsi con l'olio bollente durante le operazioni.



Filtro olio

- e Utilizzando un'apposita chiave per filtri rimuovere il filtro olio (sul lato sinistro del veicolo, vicino ai collettori) per togliere quest'ultimo.

ATTENZIONE!

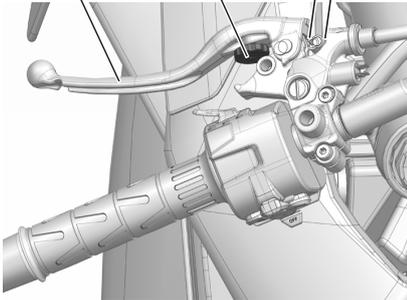
Per effettuare l'operazione in maniera ottimale sarebbe opportuno rimuovere la carena. Data la complessità dell'operazione rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**

- f Sostituire il filtro con uno nuovo avendo cura, nella reinstallazione, di posizionare correttamente l'O-ring di tenuta (dopo averlo lubrificato con olio motore) e serrare con coppia di serraggio di 17 Nm (1,7 kgm).
- g Rabboccare il quantitativo corretto di olio motore 10W-40 (specifiche JASO MA2, API SL/SM); per i dettagli fare riferimento alla gamma di lubrificanti consigliati. Controllare il livello come indicato a pag.76.
- h Riavvitare il tappo.
- i Scaldare il motore. Ricontrollare il livello dell'olio dopo aver spento e raffreddato il motore. Assicurarsi che non ci siano perdite di olio.

ATTENZIONE!

Non disperdere gli olii esausti nell'ambiente.

Leva frizione (1) Regolatore (2) 10-20 mm



Gioco libero leva frizione: 10-20 mm

REGOLAZIONE LEVA FRIZIONE

Nel caso in cui la leva della frizione non presenti un gioco libero di 10-20 mm è necessaria la regolazione; ruotare la manopola di regolazione fino ad ottenere il corretto gioco libero.

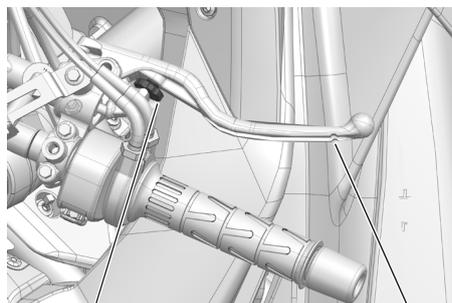
ATTENZIONE!

Un eccessivo gioco libero della leva frizione può causare danneggiamenti della frizione (si brucia) e del cambio marce

Sulla leva frizione è presente un regolatore per adattare la posizione della leva stessa alla mano del pilota. Spingere la leva (1) in avanti e ruotare il regolatore (2) finché la leva dal manubrio raggiunge la posizione ottimale.

ATTENZIONE!

- Per motivi di sicurezza effettuare la regolazione della leva frizione solo quando il veicolo è fermo. Togliere le mani dal manubrio è contro il Codice della Strada e riduce la capacità di controllo del veicolo.
- Dopo la regolazione e prima di guidare verificare il corretto funzionamento della leva.



Regolatore (2)

Leva freno anteriore (1)

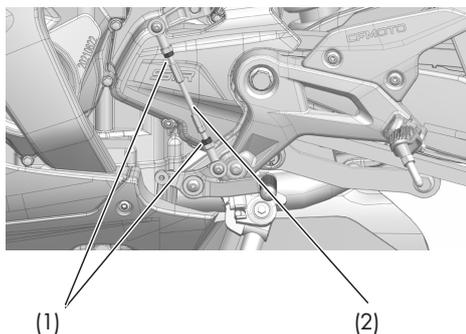
↑
Spingere
in avanti

REGOLAZIONE LEVA FRENO ANTERIORE

CFMOTO 450 SR sulla leva freno anteriore (1) presenta lateralmente un regolatore (2) per adattare la posizione della leva stessa alla mano del pilota.

ATTENZIONE!

- Per motivi di sicurezza effettuare la regolazione della leva freno anteriore solo quando il veicolo è fermo. Togliere le mani dal manubrio è contro il Codice della Strada e riduce la capacità di controllo del veicolo.
- Dopo la regolazione e prima di guidare verificare il corretto funzionamento della leva



REGOLAZIONE CAMBIO MARCE

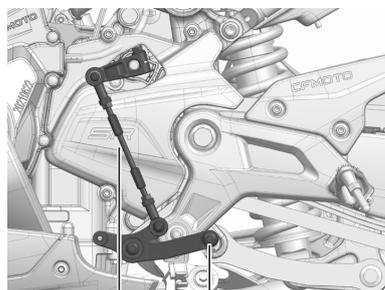
Il pedale del cambio marce è regolabile in base alle esigenze di guida.

Regolazione

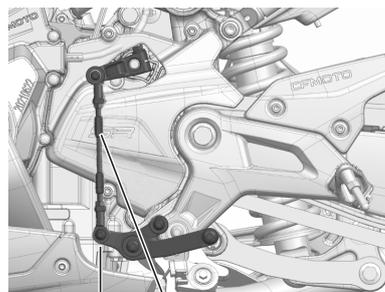
- Allentare i due dadi esagonali (1) sull'asta rinvio leva cambio (2).
- Ruotare l'asta leva cambio (2) finché la leva non si trova nella posizione desiderata.
- Serrare i due dadi esagonali (1) (coppia di serraggio 6 Nm (6,0 kgm)).

ATTENZIONE!

Dopo la regolazione e prima di guidare verificare il corretto funzionamento della leva cambio marce.



(2) (1)
Posizione cambio tradizionale



(1) (2)
Posizione cambio rovesciato

REGOLAZIONE CAMBIO ROVESCIATO

CFMOTO 450 SR può essere guidata in pista pertanto per adattarne il comportamento di guida è stata predisposta una leva del cambio che permetta di rovesciare il cambio, permettendo di cambiare le marce al contrario rispetto al cambio tradizionale.

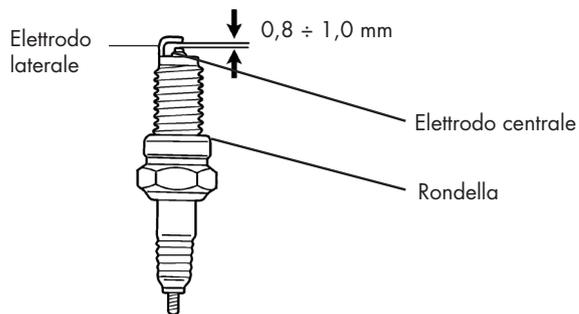
Regolazione

- Svitare la vite di fissaggio (1) dell'asta rinvio leva cambio (2) dalla sede presente sul lato destro della leva del cambio, che permette il cambio marce tradizionale.
- Spostare l'asta rinvio leva cambio (2) alla sede presente sul lato sinistro della leva del cambio, che permette il cambio marce rovesciato.
- Avvitare la vite di fissaggio (1) dell'asta rinvio leva cambio (2) sul lato sinistro della leva del cambio.

Sarà ora possibile cambiare le marce al contrario.

Per tornare alle impostazioni iniziali e al cambio marce tradizionale effettuare le medesime operazioni in senso inverso.

Per eventuali dubbi sull'operazione rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.



ISPEZIONE CANDELE

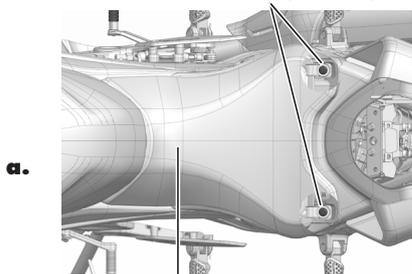
Per l'ispezione candele, per la complessità delle operazioni e per motivi di sicurezza, è necessario rivolgersi ad un'officina autorizzata **CFMOTO**.

Specifiche candela

BN8RTI

Distanza elettrodi: $0,8 \div 1,0 \text{ mm}$

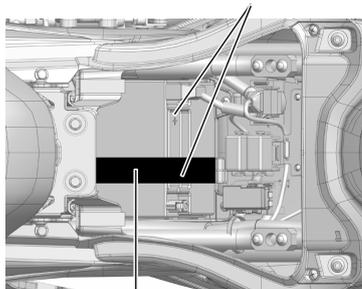
Rimozione viti fissaggio sella pilota



a.

Rimozione sella

Pulizia terminali batteria



b.

Rimozione cinghia batteria

ISPEZIONE BATTERIA

Questo veicolo adotta una batteria di tipo sigillato che non richiede rabbocchi di acqua distillata.

ATTENZIONE!

- Non togliere mai i tappi degli elettrodi.
- La batteria genera gas esplosivi. Tenerla quindi lontano da fiamme e scintille.
- All'interno della batteria è contenuto un acido. Tenerla fuori dalla portata di bambini e maneggiarla con prudenza.

Pulizia terminali

- a Rimuovere la sella pilota come spiegato a pag.47.
- b Controllare lo stato dei terminali. Rimuovere prima il filo del terminale negativo (nero), poi quello del terminale positivo (rosso). Rimuovere la cinghia della batteria. Se i terminali sono ossidati smontare la batteria e pulirli con una spazzola metallica.
- c Dopo aver pulito i terminali applicarvi un leggero strato di grasso prima di rimontare la batteria.

Dopo la re installazione della batteria aspettare un minuto prima di avviare il motore per consentire l'inizializzazione dell'impianto elettrico.

ATTENZIONE!

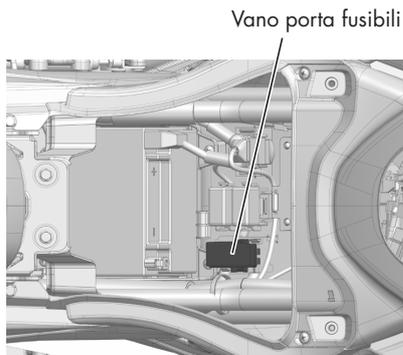
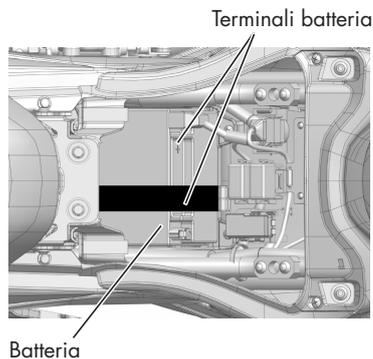
- Girare la chiave su "**OFF**" prima di accedere alla batteria.
- Quando la batteria viene smontata il terminale negativo (verde) va scollegato prima di quello positivo (rosso), quando viene rimontata va collegato prima il positivo.
- Serrare propriamente i dadi dei terminali.

Conservazione della batteria

La batteria tende naturalmente a scaricarsi se non viene periodicamente caricata. Inoltre quando si scarica completamente avvengono all'interno della batteria reazioni chimiche che la danneggiano in modo irreparabile.

ATTENZIONE!

- In caso il veicolo non venga utilizzato per più di 15 giorni la batteria va smontata, caricata mensilmente e conservata in un luogo fresco. Se la batteria viene lasciata sul veicolo scollegare l'elettrodo negativo.
- Se il veicolo viene tenuto inutilizzato per lunghi periodi senza prendere adeguate precauzioni la batteria si danneggia. Tale danno non è coperto da garanzia.



SOSTITUZIONE FUSIBILI

Ruotare la chiave su "OFF" prima di controllare se il fusibile è bruciato.

Per le specifiche tecniche fare riferimento a quanto riportato sui fusibili stessi e sostituire sempre con fusibili equivalenti.

Sostituzione

- Ricercare la causa che ha fatto bruciare il fusibile prima di sostituirlo.
- Aprire il vano portafusibili (nel vano batteria) e rimuovere il fusibile.
- Utilizzare sempre ricambi originali quando si sostituiscono componenti elettrici.
- Far attenzione a non far scorrere acqua nel vano fusibili quando si lava il veicolo.

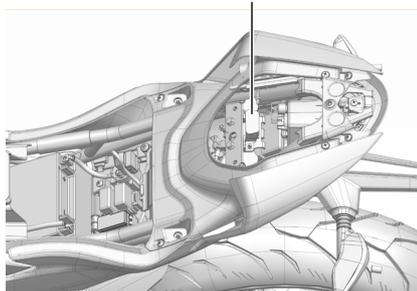
ATTENZIONE!

- Dopo aver installato il fusibile controllare che i terminali non siano laschi, causa questa di malfunzionamenti dell'impianto elettrico.
- Fusibili con caratteristiche diverse da quelle indicate possono causare danni all'impianto elettrico.

Connettore diagnosi sistema alimentazione

Il connettore di diagnosi è situato nel vano sotto sella passeggero; servirà all'officina autorizzata **CFMOTO** per l'ispezione del sistema di alimentazione ad iniezione.

Connettore strumento di diagnosi



3.3 IN CASO DI GUASTO

Nel caso si verificasse qualsiasi tipo di problema o irregolarità nel funzionamento del veicolo è buona norma recarsi tempestivamente presso un punto di assistenza **CFMOTO** dove sono disponibili i ricambi originali **CFMOTO** che assicurano un livello di qualità adatto al veicolo (oltre alla validità della garanzia).

450SR

MANUTENZIONE

TAVOLA DI MANUTENZIONE

	Specifiche	A primi 1000 km	ogni 5000 km o ogni anno	ogni 10000 km	Ispezioni pre-guida
Olio motore controllo		CONTROLLARE OGNI 500 KM			•
Olio motore sostituzione	2,3 L **	S	S	S	
Filtro olio		S	S	S	
Candela	NGK BN8RTI			S	
Iniezione elettronica				•	
Cavo acceleratore		•	•	•	•
Filtro aria*			•	S	
Gioco valvole	Asp.0.10 - 0.15mm Sc 0.25 - 0.31 mm			C(40)	
Liquido refrigerante	Organico	•	SOSTITUIRE OGNI 2 ANNI		•
Catena trasmissione		CONTROLLARE E LUBRIFICARE OGNI 1000 KM			
Filtro carburante				S (10)	
Frizione			•	•	
Fluido freni	DOT 4**	•	SOSTITUIRE OGNI 2 ANNI		•
Freni		•	•	•	•
Viti e dadi		•	•	•	
Cuscinetti di sterzo		•	•	•	•
Pneumatici		•	•	•	•
Batteria	MG14ZS-C 12V 11,2Ah		•	•	

(•) Controllo. Inclusa anche pulizia, registrazione, riparazione o sostituzione
 (S) Sostituzione, (S10) Sostituire ogni 10000 km, (S20) Sostituire ogni 20000 km,
 (C20) Controllare ogni 20000 km, (C40) Controllare ogni 40000 km

(*) Sostituire più spesso se il veicolo viene utilizzato su strade polverose

(**) Per le specifiche complete fare riferimento al manuale di Uso e Manutenzione

In caso di dubbio contattare un punto di assistenza **CFMOTO** appena possibile

MANUTENZIONE

INDICE ANALITICO

- A** ABS, 70
Acceleratore: controllo, 69
Accessori e modifiche, 52
Ammortizzatore posteriore: regolazione, 51
Avviamento elettrico, 62
Avvisatore acustico, 44
- B** Batteria, 98
Bloccasterzo, 41
Blocchetto multifunzione, 40
- C** Cambio marce, 65
Candele, 97
Carburante, 77
Carico, 60
Catena:
 - Controllo, 85
 - Lubrificazione, 87
 - Regolazione, 86Cavalletto laterale, 49
Comando indicatori di direzione, 44
Contachilometri, 14
Controlli pre guida, 75
- E** Etichette, 11
- F** Filtro aria, 90
Frecce, Vedi Comando indicatori di direzione
Freni: controlli 80
Fusibili, 100
- I** Indicatore livello carburante, 13
Indicatore promemoria cambio marcia, 13
Indicatore arresto motore, 16
- L** Leva frizione: regolazione, 93
Liquido refrigerante, 81
Luci, 49
- M** Manutenzione periodica, 105
- N** Numero di motore, 7
Numero di telaio, 6
- O** Olio motore:
 - controllo, 75
 - rabbocco, 76
 - sostituzione, 91

- P** Parcheggio, 68
 - Pastiglie freno, 80
 - Pneumatici:
 - pressione e controllo, 83
 - Pulsante avviamento, 30

- R** Rodaggio, 71

- S** Sella: Vano sottosella , 46
 - Sospensioni anteriori: regolazione, 51
 - Specchi retrovisori, 50
 - Spia abbaglianti, 16
 - Spia ABS, 17
 - Spia controllo iniezione, 18
 - Spia temperatura liquido refrigerante, 17
 - Strumentazione, 12

- T** Tachimetro, 37
 - Targhetta del costruttore, 8
 - Tavola di manutenzione, 105



Seguici su

