

Roma, 24 giugno 2020

Comunicato stampa

Il sistema AirTender® di Umbria Kinetics disponibile anche per la nuova Honda CRF1100L Africa Twin 2020.

E ora si può installare anche sull'ammortizzatore Showa di serie.

Il 28 maggio 2019, Honda Motor Europe Ltd. Italia e Umbria Kinetics s.r.l. annunciarono ufficialmente l'avvio di un'importante collaborazione: i possessori della straordinaria CRF1000L Africa Twin – modelli dal 2016 al 2019, anche in versione Adventure Sports – avrebbero potuto installare AirTender® (la rivoluzionaria sospensione progettata e sviluppata dall'azienda umbra) in esclusiva presso la rete delle Concessionarie ufficiali Honda.

Honda Motor Europe Ltd. Italia è lieta di annunciare il proseguimento della collaborazione con Umbria Kinetics s.r.l. e la realizzazione di altri kit AirTender®.

Il **kit top di gamma**, facilmente intercambiabile con la sospensione originale, è composto dall'AirTender (elemento elastico) e da un ammortizzatore Öhlins sviluppato secondo le specifiche tecniche della Umbria Kinetics s.r.l., con il supporto della Andreani Group International. Il prezzo del kit, ora disponibile anche per la nuova CRF1100L Africa Twin 2020, è di 1.790 Euro (IVA inclusa), spese d'installazione escluse.

L'**importante novità** è che AirTender® si può ora installare anche sull'ammortizzatore originale Showa, sia sul nuovo model year 2020, sia sui precedenti model year 2016-2019. In questo caso, il prezzo del kit è di 1.200 Euro (IVA inclusa), spese d'installazione escluse.

Ma non è tutto! Chi aveva acquistato un kit AirTender® per la CRF1000L Africa Twin – modelli dal 2016 al 2019, anche in versione Adventure Sports – ma ora è in possesso del nuovo modello 2020, non sarà costretto ad acquistare un nuovo AirTender® ma potrà convertire il suo kit. Il costo della conversione è di 120 euro (IVA inclusa), spese d'installazione escluse.

AirTender vanta ben due brevetti internazionali. Il sistema prevede la sostituzione della molla elicoidale standard con un sistema che pone in serie una molla elicoidale – più corta e rigida dell'originale – e una molla a gas dotata di un sistema oleodinamico, che permette di regolarla e controllarne gli spostamenti.

L'unicità di questo nuovo sistema consiste nel separare le diverse funzioni della sospensione, riducendone i compromessi. La molla elicoidale ha il compito di sostenere il peso statico del veicolo e del pilota, e di gestire la dinamica della moto durante la guida e in manovra. Questa molla elicoidale è considerevolmente più rigida dell'originale e non ha precarico meccanico, quindi è libera di muoversi sui micro avvallamenti e molto stabile sui trasferimenti di carico dovuti ad accelerazioni e frenate.

Honda Motor Europe Ltd. - Italia

Via Della Cecchignola, 13
00143 ROMA
Partita IVA n. IT04141020232
C.F. 04141020232

Contatti:

hondacustomercareitaly@honda-eu.com
www.honda.it
Tel. +39 06 54 92 81
Fax +39 06 54 92 83 00

La parte idropneumatica, invece, entra in funzione solo oltre un certo valore di carico e quindi consente di ammorbidire istantaneamente la sospensione sulle forti asperità. Inoltre, il circuito idraulico a cui è connessa, ne gestisce gli spostamenti producendo uno smorzamento aggiuntivo solo in caso di sollecitazioni particolarmente rilevanti, realizzando in maniera puramente meccanica quello che è in pratica il sogno di ogni costruttore di sospensioni attive.

Il risultato è una sospensione che offre una capacità di adattamento immediato alle condizioni del terreno, e quindi nessun compromesso, ma un comfort totale in qualsiasi situazione di guida.

Ultimo ma non meno importante aspetto innovativo, è la capacità che offre il sistema di regolare l'elemento elastico. Grazie all'efficienza di accumulo energetico del gas, sono possibili regolazioni estremamente precise sia della capacità di carico, sia del coefficiente elastico, il tutto con un intervento manuale sul sistema idraulico che consiste semplicemente nell'avvitare o svitare una vite. Questa regolazione, agendo sul livello di compressione del gas, consente di cambiare radicalmente il carattere del veicolo, adattandolo alle reali condizioni di carico e di guida.

Fondata nel 1948, Honda Motor Company Ltd è il primo costruttore di veicoli al mondo. Produce motociclette, scooter, automobili, motori fuoribordo, prodotti garden-agri-industry e aeroplani per trasporto privato, con l'obiettivo di fornire prodotti di elevata qualità ad un prezzo accessibile, utilizzando le tecnologie più all'avanguardia, per continuare ad essere un'azienda che "la società vuole che esista". Attraverso il robot umanoide Asimo ed altre applicazioni tecnologiche all'avanguardia, Honda è attiva nel settore della robotica ai massimi livelli. Inoltre, è impegnata in forma ufficiale in tutte le principali competizioni motoristiche mondiali.

Honda ha la propria sede principale a Tokyo, in Giappone, cui fanno capo 67 fabbriche in 25 Paesi e oltre 242.000 dipendenti, per la soddisfazione di 30 milioni di clienti ogni anno. L'impegno di Honda per la salvaguardia dell'ambiente prevede l'elettrificazione della gamma auto entro il 2022. Il lancio del logo "e:technology" è l'elemento distintivo di tutti i prodotti auto, moto e power che sfrutteranno la propulsione elettrica. Servire le persone di tutto il mondo con la "gioia di espandere il potenziale delle loro vite" è il principio cardine che guida le azioni di Honda per la sua vision 2030, un impegno concreto che si riflette in tutte le sue creazioni e progetti.

Honda investe in Ricerca e Sviluppo oltre il 5% del proprio fatturato globale, perseguendo i più alti standard di sicurezza passiva, attiva e formazione, al fine di assicurare il benessere dei clienti e della società. In Italia Honda è presente con la filiale commerciale di Roma (Honda Motor Europe Ltd. Italia) e lo stabilimento produttivo di Atessa-Chieti (Honda Italia Industriale S.p.A.).

Honda Motor Europe Ltd. Italia

Relazioni Esterne & Ufficio Stampa Moto - Costantino Paolacci - Tel. + 39 06.54928517 – costantino.paolacci@honda-eu.com

Honda Motor Europe Ltd. - Italia

Via Della Cecchignola, 13
00143 ROMA
Partita IVA n. IT04141020232
C.F. 04141020232

Contatti:

hondacustomercaireitaly@honda-eu.com
www.honda.it
Tel. +39 06 54 92 81
Fax +39 06 54 92 83 00