



Comunicato stampa

Castrol.

Da più di cent'anni all'avanguardia nella tecnologia della lubrificazione.

Milano, 5 marzo 2015

Sono passati più di cento anni da quando, in Inghilterra, Charles Wakefield produsse un olio lubrificante davvero rivoluzionario e lo chiamò Castrol. Questo marchio, nel tempo, ha saputo costruirsi una reputazione di fama mondiale, fino a diventare specialista assoluto nel fornire soluzioni di lubrificazione per ogni applicazione esistente. Un risultato ottenuto grazie a un'intensa attività di ricerca, svolta in collaborazione con le principali case costruttrici e all'esperienza acquisita sui circuiti di gara di tutto il mondo.

Da sempre in prima linea nell'innovazione tecnologica con i nostri 13 Centri di ricerca e sviluppo in tutto il mondo, sviluppiamo e testiamo centinaia di nuovi prodotti ogni anno per soddisfare le specifiche esigenze di ogni motore e ottenere sempre migliori performance.

A partire dal **1 Febbraio 2015** è disponibile sul mercato la nuova gamma **Castrol POWER1**, che unisce tutte le migliori caratteristiche dei nostri oli motore per le due ruote in un unico marchio. Ogni variante ha una sua singola identità e una nuova immagine rimanendo all'interno della famiglia di prodotto POWER1, al fine di offrire ad ogni tipo di motociclista il prodotto più adatto per il proprio veicolo e migliorare così la propria esperienza di guida.

La gamma di lubrificante moto **Castrol POWER1** presenta caratteristiche innovative.



Ecco le principali:

Castrol POWER1 4T è stato formulato con "Power Release Formula" per alcuni tipi di viscosità (10W-30 e 10W-40) e con "Power Sustain Formula" per alte viscosità, cioè 15W-50 e 20W-50. Mentre la maggior parte di essi è a base parzialmente sintetica, il 20W-50 ha una formulazione a base minerale: è una nuova referenza, creata per completare l'intera gamma di applicazioni motociclistiche alle quali Castrol oggi si rivolge.

La gamma Power 1 nasce per migliorare l'esperienza di guida dei motociclisti che amano il piacere di andare in moto. Questo olio per motori 4 tempi, evoluto e di qualità superiore, grazie alla particolare additivazione, contribuisce a ridurre le perdite interne di potenza dovute agli attriti.



Il vantaggio aggiuntivo della "**Trizone Technology™**", una tecnologia distintiva di Castrol, garantisce una protezione senza compromessi nelle tre aree più critiche di un veicolo a due ruote : motore, frizione e cambio. Da qui, la denominazione "Trizone". Nella protezione di tutte e tre le zone, "Castrol Trizone Technology™" offre un approccio innovativo e intelligente agli oli per moto a 4 tempi, e fornisce la protezione necessaria per ottenere il massimo dalla propria moto.

Non sono da meno le caratteristiche della gamma **Castrol POWER1 Racing**, che sfrutta la lunga e vittoriosa esperienza di Castrol nel mondo delle corse per fornire le migliori prestazioni nella guida estrema, utilizzando la tecnologia "Race Derived". Castrol trasmette con questi prodotti tutta l'emozione della guida sportiva ai motociclisti che amano guidare al limite. Nei test condotti in laboratorio e su pista, POWER1 Racing 4T ha dimostrato di consentire accelerazione e potenza eccezionali.

Come POWER1 4T, anche **Castrol POWER1 Racing 4T** ha il vantaggio aggiuntivo della "Castrol Trizone Technology™", per una protezione senza compromessi delle prestazioni di motore, frizione e cambio.

La crescente popolarità e l'importanza dello scooter non sono sfuggite all'attenzione di Castrol. **Castrol POWER1 Scooter** è stato sviluppato per offrire agli scooteristi di oggi un'esperienza di guida esaltante.

I motori degli scooter sono diversi da quelli delle moto e richiedono un tipo di lubrificazione differente; i primi infatti, più compatti e racchiusi dalla carrozzeria, normalmente lavorano a pieno regime per la maggior parte del tempo. Ecco perché la lubrificazione dello scooter deve soddisfare le esigenze di temperature più elevate, senza causare depositi nocivi. Per questo, Castrol ha sviluppato la "**Scotek Technology™**". Gli oli sviluppati con questa tecnologia innovativa garantiscono le massime prestazioni dei motori per scooter e aiutano ad aumentare l'efficienza meccanica proteggendo i

componenti più delicati del motore dalle elevate temperature di esercizio. Per garantire la massima potenza senza compromettere la protezione.

Gli oli motore **Castrol POWER1 2T** sono appositamente formulati per le esigenze dei motori a due tempi da competizione e per gli scooter. Per soddisfare queste particolari necessità Castrol ha sviluppato la formula “Clean Burn”, grazie alla quale l’olio consente di offrire prestazioni di lunga durata.

Sviluppata per i moderni motori a 2 tempi da competizione, ad alte prestazioni, la formula a rapida combustione e ad alta protezione di **Castrol Power 1 Racing 2T** garantisce la piena potenza di motori di moto altamente elaborate: in questo modo, il pilota può contare su eccezionali prestazioni in termini di accelerazione unite ad una maggiore efficienza del motore.

In aggiunta per soddisfare le esigenze dei motori degli scooter moderni, la gamma 2T si completa con **Castrol POWER1 Scooter 2T**, un olio per motori a 2 tempi parzialmente sintetico, a rendimento elevato e a bassa emissione di fumi. L’aggiunta della “Power Sustain Formula” protegge dall’accumulo di depositi carboniosi che possono causare, nel tempo, un calo di prestazioni del motore: in questo modo, gli scooteristi potranno continuare a godersi il massimo del piacere di guida.

Informazioni su Castrol

In qualità di azienda globale, Castrol sviluppa oli motore e lubrificanti per una vasta gamma di applicazioni e settori.

Grazie alla nostra ricerca tecnologica all’avanguardia testiamo i nostri oli motore nelle situazioni più estreme – dai rigorosi test condotti in laboratorio o in campo industriale, alle competizioni nel mondo del motorsport, in cui siamo presenti e protagonisti da oltre 115 anni.

Per ulteriori informazioni, si prega di visitare il sito www.castrol.it