Comunicato Stampa

LA GAMMA FRENANTE METELLI SI AMPLIA CON LA NUOVA POMPA FRENO ELICOIDALE

Una pompa freno di ultima generazione, a stantuffo tuffante. Altamente tecnologica, compatta, leggera, solida e resistente.

Cologne (BS), 10 giugno 2013 – **Per completare la gamma dedicata al sistema frenante, Metelli introduce la pompa freno elicoidale, un nuovo prodotto ad alto contenuto tecnologico ed innovativo. Novità assoluta per il mercato dell'aftermarket e Metelli, leader da cinquant'anni del settore, è una delle prime aziende a inserirla nella propria gamma e a proporla per il mercato del ricambio.**

La pompa freno elicoidale è una **pompa freno di ultima generazione detta a stantuffo tuffante, caratterizzata dalla presenza di guarnizioni fissate al corpo pompa, anziché al pistone in movimento**. Il corpo pompa presenta delle scanalature elicoidali che favoriscono il movimento del liquido frenante e dell'aria al momento dello spurgo.

Sono numerosi i **vantaggi che derivano dall'uso della pompa freno a stantuffo tuffante** rispetto ad una pompa freno in tandem tradizionale, tra cui:

- **Compattezza.** La pompa elicoidale è costituita da un minor numero di componenti, pari a poco più della metà delle pompe tradizionali, questo la rende ideali a spazi ristretti.

- **Leggerezza.** La pompa elicoidale permette una riduzione del peso fino al 20%.

- **Solidità.** La presenza di guarnizioni più piccole riduce al minimo la deformazione elastica.

- **Resistenza.** La scelta di impiegare guarnizioni ad anello all'interno del corpo, garantisce una maggiore resistenza allo sporco e all'usura, favorendone una maggior durata.

Due sono i modelli di pompa freno elicoidale - 05-0674/202-674 e 05-0675/202-675 - sviluppate dal Gruppo Metelli per diversi modelli di automobili, tra cui la *FIAT Punto Evo*, *Grande Punto* e *Grande Punto Van*, *l'Alfa Romeo Mito* e la *OPEL Corsa*.

L'introduzione della pompa freno elicoidale all'interno della gamma frenante **aumenterà la competitività del Gruppo Metelli, confermandone il ruolo di punto di riferimento per professionisti e addetti alla filiera dell'automotive,** un'offerta completa a fronte dei sempre più nuovi modelli di autoveicoli proposti dalle migliori case automobilistiche.

www.metellispa.it

Com.1_rev.1_spd.1 (213.165)

UFFICIO STAMPA METELLI
Soluzione Group Srl - Via F. Lana, 1
25020 Flero (BS)
T. +39 (0)30.3539159 - F. +39 (0)30.3582476
Chiara Guerrini - guerrini@soluzionegroup.com