



23/08/2010 - Parma

A Mosca... "cieca": sulla Piazza Rossa i veicoli senza pilota



ROMA, 23 AGO – Sono arrivati a Mosca i quattro Piaggio Porter Electric Power della spedizione Italia-Shanghai Overland 13, equipaggiati con sistemi di visione artificiale in grado di garantire la guida senza pilota. Lo comunica una nota precisando che l'ambasciatore italiano a Mosca Claudio Surdo ha voluto ricevere personalmente gli uomini di Overland 13 nella splendida ed evocativa cornice dalla fontana «Amicizia tra i popoli», congratulandosi per il traguardo raggiunto e incuriosito dalla tecnologia tutta italiana dei Piaggio Porter autoguidati. I 5.941 km dall'Italia fino alla capitale russa sono stati percorsi in soli 26 giorni: a meno di un mese dalla partenza da Roma dello scorso 22 luglio, infatti, i Porter Piaggio a propulsione elettrica e senza conducente hanno già coperto quasi la metà dei 13.000 km che li porteranno, attraverso Europa e Asia, fino all'Esposizione Internazionale di Shanghai dal tema «Better City, Better Life». L'arrivo a Shanghai della piccola «flotta» di veicoli a impatto ambientale zero guidati da avanzatissimi sistemi di controllo, previsto per il prossimo 26 ottobre, simboleggia – precisa la nota – il contributo che i centri di ricerca italiani e l'industria nazionale delle due e quattro ruote possono dare alla progettazione di una mobilità eco-compatibile e sempre più evoluta.

L'iniziativa, prima al mondo nel suo genere, nasce dalla collaborazione tra Piaggio, Università di Parma e VisLab (Artificial Vision and Intelligent Systems Laboratory), spin-off dell'Università di Parma che opera nel campo della visione artificiale e dei sistemi intelligenti per applicazioni automotive, mentre Overland – celebre per le sue spedizioni in ogni angolo del globo – ha la responsabilità logistica del viaggio.

I quattro Porter Electric Power sono spinti dalla motorizzazione elettrica di serie, in grado di garantire una velocità massima di 55 chilometri orari e un'autonomia di 110 km con una ricarica. I veicoli forniti da Piaggio sono stati integrati con la tecnologia VisLab/Università di Parma: sistemi di percezione, decisione, controllo – in grado di garantire la guida in sicurezza senza pilota – alimentati da pannelli solari posti sul tetto dei veicoli stessi e continuamente interfacciati con gli altri veicoli della spedizione. Prodotto e venduto dal 1994 da Piaggio, Porter Electric Power, veicolo per il trasporto di merci e persone, è il «quattro ruote» elettrico più diffuso di Europa, con oltre 5.000 esemplari circolanti. La sola città di Reggio Emilia ne utilizza 450, mentre la Municipalità di Barcellona ne ha recentemente acquistati più di 100 esemplari. È stato più volte profondamente rinnovato – anche recentemente – dal punto di vista tecnico e prestazionale.

Finalmente basta alitosi

In tal modo potrete curare l'alitosi in maniera naturale.
www.mai-piu-alitosi.it

Annunci Google