



Eco Marathon: il veicolo sponsorizzato da Comer Industries ha ottenuto buone performance nei consumi energetici.

Il veicolo Escorpio a trazione elettrica con cella a combustibile a idrogeno, si è posizionato al 15° posto, 2° tra le partecipazioni italiane.

Si è svolta in Germania, sul circuito EuroSpeedway Lausitz, dal 7 al 9 maggio scorsi, l'edizione 2009 della Eco Marathon, una competizione internazionale, promossa da Shell, che premia le migliori performance, in termini di consumi e sicurezza, realizzate da veicoli alimentati a benzina, diesel, biodiesel, gpl, idrogeno ed energia solare.

Alla manifestazione ha partecipato una squadra composta da studenti dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "Leonardo Da Vinci" di Carpi (Modena), che Comer Industries sponsorizza dal 2007. Il team ha gareggiato con "Escorpio", un veicolo auto-costruito a trazione elettrica alimentato da una cella a combustibile ad idrogeno.

Il veicolo "Escorpio 09" ha percorso i 25 km della gara utilizzando 38 normal litri di idrogeno. In termini energetici, la prestazione è paragonabile ad un consumo di soli 13 ml di benzina verde: rapportando il dato alla percorrenza in km/litro è come se il veicolo avesse percorso 1905 km con un solo litro di benzina.

Il coordinatore del progetto, il Prof. Stefano Covezzi dell'Istituto carpigiano ha dichiarato: "La collaborazione con Comer Industries è stata preziosa per il sostegno al progetto e per i consigli tecnici dell'ing. Brunazzi della Ricerca e Progettazione di Comer e dell'ing. Codeluppi del Centro Ricerche di Meccatronica di Reggiolo. Presso il Centro, sono state inoltre effettuate alcune lavorazioni meccaniche alle ruote lenticolari ad opera del signor Arturo Vincenzi".

Nella graduatoria internazionale la squadra di Carpi si è posizionata al 15° posto assoluto su 94 team classificati. A livello italiano il team è arrivato secondo, con un risultato di assoluto rilievo, davanti al Politecnico di Torino e dietro al Politecnico di Milano. Il team si è posizionato terzo nella classifica internazionale delle sole scuole superiori.

Comer Industries Spa

Uffici Amministrativi: 42046 Reggiolo (RE) Italy - Via Magellano, 27

Sede Legale: 20145 Milano Italy - Via Mario Pagano, 31

Tel. +39 0522 974111 - Fax +39 0522 973249

www.comerindustries.com - e-mail: info@comerindustries.com

Iscr. Reg. Imprese di MI n. 07210440157

Cap. Soc. Euro 10.000.000 i.v. - Cod. Fisc. 07210440157 - Part. IVA IT 01399270352

art. 2497 bis Cod. Civ. - La società è soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di Finregg Spa, con sede in 20145 Milano, Via Mario Pagano, 31

Cap. Soc. Euro 5.400.000 i.v. - Reg. Imprese n. 00243540200



comer industries

L'obiettivo della manifestazione è quello di sensibilizzare i giovani, facendo loro comprendere l'importanza di ridurre gli sprechi energetici, cominciando da trasporti e mobilità. Gli studenti hanno avuto inoltre l'opportunità di applicare le conoscenze acquisite in classe, misurandosi con un progetto concreto.

Per ulteriori informazioni: www.shell.com/ecomarathon.



Il Team "dell'ITIS "Leonardo Da Vinci" di Carpi (MO) con il veicolo Escorpio

Comer Industries Spa

Uffici Amministrativi: 42046 Reggiolo (RE) Italy - Via Magellano, 27

Sede Legale: 20145 Milano Italy - Via Mario Pagano, 31

Tel. +39 0522 974111 - Fax +39 0522 973249

www.comerindustries.com - e-mail: info@comerindustries.com

Inscr. Reg. Imprese di MI n. 07210440157

Cap. Soc. Euro 10.000.000 i.v. - Cod. Fisc. 07210440157 - Part. IVA IT 01399270352

art. 2497 bis Cod. Civ. - La società è soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di Finregg Spa, con sede in 20145 Milano, Via Mario Pagano, 31

Cap. Soc. Euro 5.400.000 i.v. - Reg. Imprese n. 00243540200



comer industries