

Mazda dimostra di avere una tecnologia per la sicurezza da primato mondiale

- La Compagnia presenta un rivoluzionario sistema di comunicazione tram-vettura
- Una Mazda6 dotata di equipaggiamento speciale inizia il test sulle strade Giapponesi

Hiroshima, Giappone, 4 Settembre 2013. Già leader nella tecnologia di sicurezza all'avanguardia, Mazda inizierà ad Ottobre i test di un sistema unico al mondo che consente la comunicazione tra vetture e tram. La Compagnia inizierà al tempo stesso a provare su strada in Giappone la Mazda6* ASV-5 (Advanced Safety Vehicle).



Questo sistema – primo al mondo – comunica usando onde radio da 700MHz, che consentono a vetture e tram di scambiarsi una quantità di dati, tra cui tipo e posizione del veicolo, in che direzione stanno andando, informazioni su frenate e curve. La berlina ASV-5 è equipaggiata con sensori autonomi di onde millimetriche e microonde unite ad una telecamera per monitorare le aree circostanti e per rilevare il passaggio di pedoni, le indicazioni stradali, l'arrivo di altre vetture e, ovviamente, di tram .

Lo scopo di queste sperimentazioni è confermare la capacità di questo sistema di comunicazione di prevenire gli incidenti. I test saranno condotti sulle strade di Hiroshima, dove i tram ospitano 150.000 persone al giorno e, come in molte città Europee, rappresentano un collegamento vitale nel trasporto pubblico. Questa innovativa tecnologia è stata sviluppata da un consorzio composto da Mazda, l'Università di Tokyo, la Hiroshima Electric Railway Co. e il laboratorio Giapponese per la Sicurezza Nazionale e l'ambiente.

Questi sforzi riflettono lo spirito che anima il Mazda Proactive Safety, e cioè la filosofia Mazda che si propone di minimizzare i rischi di incidenti. E' la base che costituisce la ACTIVSENSE, la gamma delle tecnologie basate su sensori e relative alla sicurezza attiva. Disponibile su Mazda6, Mazda CX-5 e sulle nuove Mazda3 tra breve in vendita, I sistemi i-ACTIVSENSE aiutano il conducente a riconoscere e ad intervenire subito di fronte a potenziali pericoli, contribuendo a prevenire incidenti e a ridurre la gravità, nel caso in cui dovessero accadere comunque.

Mazda Corporation è stata fondata nel 1921, Sede in Hiroshima, Giappone; possiede unità produttive e di assemblaggio in 16 Paesi del mondo (oltre al Giappone, in USA e Thailandia). Esporta i suoi prodotti in 148 Paesi. Mazda Corporation è quotata allo Stock Exchange di Tokyo .La Filiale Italiana – Mazda Motor Italia -- ha iniziato la sua attività nel 2000.

Marilù Granieri
Press & PR Director
Tel. +39 06 60 297 800

Mazda Informa 44_2013