

## E-MOBILITY ITALY: LA PRIMA SMART ELETTRICA AL SINDACO DI ROMA, GIANNI ALEMANNO

*Con la consegna della "smart electric drive" al primo cittadino della Capitale, si apre a Roma l'"era" della mobilità elettrica.*

**Roma, 12 maggio 2010** – Il Presidente e Amministratore Delegato di Mercedes-Benz, Bram Schot, ha consegnato oggi al Sindaco di Roma, Gianni Alemanno, la prima delle 100 smart electric drive del progetto e-mobility Italy di smart ed Enel, il primo e più importante progetto congiunto a livello mondiale per lo sviluppo della mobilità elettrica.

Un giorno importante per il mondo dell'auto e della mobilità del futuro. Non a caso si celebra nella Capitale che per prima, con la sua Amministrazione, ha creduto nel progetto e-mobility Italy, sottoscrivendo un protocollo d'intesa con Enel per l'installazione di una rete "intelligente", costituita da 150 punti di ricarica dislocati in tutta la città, di cui circa 100 a disposizione di tutti i cittadini in luoghi pubblici e 50 a uso privato, presso i cittadini romani e le imprese che si sono candidate alla guida delle prime smart elettriche.

La smart fortwo electric drive, dotata di un motore elettrico a 'zero emissioni', è equipaggiata con l'innovativa batteria agli ioni di litio con una capacità di 17 kWh, che garantisce una percorrenza di 135 km.

La mobilità elettrica è un nuovo traguardo, un settore con un enorme potenziale in termini di miglioramento ambientale: la sostituzione di un veicolo tradizionale con un veicolo elettrico riduce infatti le emissioni di CO2 fino al 46%. Anche in termini di efficienza energetica, l'auto elettrica è estremamente vantaggiosa, poiché a parità di percorrenza consente di risparmiare circa il 40% di energia primaria rispetto ad un analogo veicolo a benzina.

