

## Comunicati stampa

Jul 22, 2014 | ID: 148124

# Nuova XC90: le innovative soluzioni IntelliSafe rendono facili e sicuri anche i parcheggi più complicati

- **Con XC90 è possibile effettuare un parcheggio automatico sia a spina di pesce che parallelo alla strada**
- **Viene introdotta la Vista a “tutto tondo” dell’auto con prospettiva dall’alto**

Progettata tenendo conto delle aspettative degli automobilisti moderni in termini di funzionalità intelligente, la nuova Volvo XC90 è dotata di una serie di soluzioni innovative che facilitano anche le più difficili manovre di parcheggio e di transito in spazi ristretti.

Le tecnologie di supporto alla guida IntelliSafe includono anche un dispositivo Park Assist Pilot ottimizzato, ora in grado di gestire automaticamente le manovre di retromarcia in un parcheggio a spina di pesce, oltre che di entrata e uscita da un parcheggio parallelo alla strada. La XC90 può inoltre visualizzare sul grande schermo collocato al centro del cruscotto una panoramica dall’alto creata digitalmente di tutta l’area attorno alla vettura.

“Numerosi studi effettuati da istituti di ricerca hanno rivelato che circa due terzi degli automobilisti interpellati non sono a proprio agio quando si tratta di parcheggiare in spazi ristretti. Dispositivi come il Park Assist Pilot ottimizzato e la funzione di vista dall’alto a 360° eliminano lo stress da queste situazioni rendendo le manovre agevoli, precise e sicure,” spiega Peter Mertens, Senior Vice President Ricerca & Sviluppo di Volvo Car Group.

Il Park Assist Pilot ulteriormente perfezionato facilita le manovre di parcheggio sia a spina di pesce sia parallelo alla strada assumendo il controllo del volante, mentre il guidatore si occupa di manovrare il cambio e gestire la velocità dell’auto.

### **Sensori ultrasonici per individuare il parcheggio**

La manovra di parcheggio si basa su informazioni provenienti da 12 sensori ultrasonici collocati lungo il perimetro della vettura.

Quando il conducente attiva il dispositivo Park Assist Pilot a supporto del parcheggio parallelo al marciapiede, i sensori cominciano a scansionare l’area a lato della vettura per individuare eventuali posti liberi. Quando viene individuato un parcheggio che misuri almeno 1,2 volte la lunghezza dell’auto, il conducente viene avvertito per mezzo di un segnale acustico e di un messaggio visualizzato sul quadro strumenti. In caso di parcheggio a spina di pesce, lo spazio deve avere una larghezza pari a quella dell’auto più un metro.

Il conducente viene poi guidato in ogni fase della manovra attraverso messaggi di testo e animazioni visualizzati sullo schermo al centro del quadro strumenti, finché l’auto non è parcheggiata.

### **Vista a tutto tondo con prospettiva dall’alto**

La nuova XC90 include anche il sistema 360° Surround View che offre al conducente una visuale a 360° dell’area attorno alla vettura con prospettiva dall’alto.

La prospettiva ‘a volo d’uccello’ è consentita da quattro telecamere con lente fisheye nascoste –

una inserita nella sezione frontale, una in ciascuno specchio retrovisore laterale e una collocata sopra la targa posteriore.

Il sistema 360° Surround View offre inoltre al guidatore la possibilità di utilizzare facilmente altre modalità di visualizzazione dell'area attorno all'auto, con prospettive diverse: vista frontale, vista posteriore e vista laterale.

“Il dispositivo 360° Surround View si rivela straordinariamente utile nelle situazioni in cui la visuale del guidatore è limitata, come ad esempio quando si esce da uno stretto vialetto con ostacoli sui lati o quando si fa retromarcia verso un camion con rimorchio o una roulotte,” spiega Peter Mertens. “Il sistema 360° Surround View è anche di grande aiuto durante le manovre di parcheggio, ad esempio per controllare che l'intera vettura sia all'interno delle linee di demarcazione dell'area di parcheggio.”

#### **Cross Traffic Alert**

Le eccellenti soluzioni IntelliSafe presenti sulla nuova XC90 includono anche il dispositivo Cross Traffic Alert, che aiuta il conducente nelle manovre di retromarcia in uscita da un parcheggio avvertendolo – con un segnale acustico e con un segnale visivo sullo schermo centrale – nel caso vi siano veicoli in avvicinamento da entrambi i lati distanti fino a 30 metri dall'auto.

#### **Keywords:**

Press Releases, XC90, Product News, 2016

I fatti e le descrizioni contenuti in questo materiale per la stampa si riferiscono alla gamma internazionale di autovetture prodotte da Volvo Cars. Le caratteristiche descritte possono essere optional. I prodotti Volvo in vendita sul mercato italiano possono variare in termini di specifiche e allestimenti rispetto a quanto illustrato sul sito.

## Contattateci

### **Roberto Lonardi**

Public Relations  
Volvo Car Italia  
Cellulare: +336 29640201  
roberto.lonardi@volvocars.com

### **Gianluca Fabbri**

Press Office  
Volvo Car Italia  
Telefono: 051 537619  
Cellulare: 348 3172626  
gianluca.fabbri@volvocars.com

Immagini correlate



[Altre Immagini >](#)

## Video collegati



[Altre Filmati >](#)

[media.volvocars.com](http://media.volvocars.com) >

[volvocars.com](http://volvocars.com) >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).