



## **Nuova Tiguan con dispositivo di riconoscimento della segnaletica stradale**

### **Il dispositivo «Sign Assist» della Phaeton per la prima volta anche sulla Tiguan**

**La nuova Tiguan, per la quale l'immissione sul mercato svizzero è prevista il 13 di agosto, sarà disponibile con il dispositivo di riconoscimento della segnaletica stradale «Sign Assist» basato su telecamera. Questo sistema si distingue sostanzialmente dalla ormai nota indicazione dei limiti di velocità, che poggia sulla cartografia installata nei dispositivi di navigazione. Il dispositivo di riconoscimento della segnaletica stradale invece «vede» realmente la segnaletica stradale, fornendo indicazioni sempre attuali. Soprattutto nei viaggi più lunghi, con limiti di velocità sempre diversi, il contributo ad attenuare lo stress della guida è notevole.**

La telecamera del «Sign Assist», integrata nello specchietto retrovisore interno, rileva i limiti di velocità indicati e i divieti di sorpasso. Fino a tre segnalazioni sono riprodotte nel quadro strumenti davanti al conducente, oppure nel display del navigatore, comprese le indicazioni aggiuntive (ad esempio «22 - 6 h» oppure «In caso di pioggia»), rispettando la priorità logica: il limite permanente è posto al primo posto (ad esempio «120»), mentre quelli che hanno validità condizionata o temporanea (ad esempio «80» / «In caso di pioggia») sono indicati al secondo posto.

Altra particolarità: se il sensore pioggia della Tiguan avverte l'inizio di una precipitazione, il segnale con l'indicazione aggiuntiva «In caso di pioggia» passa al primo posto, avendo ora piena validità. Il sistema riconosce anche i divieti di sorpasso e i cartelli di inizio e termine attraversamento dei centri urbani, indicando automaticamente la velocità massima consentita in città.

Questo sistema, proveniente dalla Phaeton, è ordinabile in opzione in abbinamento al sistema di navigazione e ad un sistema di assistenza poggiate su telecamera, come l'assistenza dinamica per le luci abbaglianti «Dynamic Light Assist» e/o l'assistente per il mantenimento della corsia di marcia «Lane Assist».

23 giugno 2011, Comunicazione Volkswagen

**AMAG Automobil- und Motoren AG**

**Comunicazione Volkswagen**

Donatus Grütter

Manager RP

Aarauerstrasse 20

5116 Schinznach-Bad

Telefono 056-463 94 61

Telefax 056-463 93 52

E-mail: [vw.pr@amag.ch](mailto:vw.pr@amag.ch)

Internet: [www.volkswagen.ch](http://www.volkswagen.ch)