

La gamma Britax Römer KID: adesso con in più la caratteristica di protezione da impatto laterale

Ricerche dimostrano che 1 incidente d'auto su 4 avviene per collisione da impatto laterale. La maggior parte dei veicoli sono oggi costruiti con airbag laterali progettati per garantire una totale protezione in caso di impatto laterale per gli adulti, ma questa protezione aggiuntiva non è progettata pensando ai bambini, lasciando quindi loro il rischio di gravi danni in caso di collisioni da impatto laterale. Britax Römer ha recentemente concentrato le sue ricerche di sviluppo, migliorando la protezione da impatto laterale proprio per i bambini, ed ha adesso dotato l'intera gamma di seggiolini auto e scocche di caratteristiche superiori di protezione da impatto laterale. Per esempio i seggiolini auto Britax Römer KID, KID plus e KIDFIX sono tutti dotati di SICT (Side Impact Cushion Technology), una geniale tecnologia che consiste in imbottiture ad aria, ad elevato assorbimento di energia su entrambi i lati del seggiolino auto, in grado di aggiungere un'ulteriore protezione da impatto laterale ai già alti requisiti standard di sicurezza dell'intera serie dei Britax Römer KID.

Il pericolo proviene lateralmente

Una collisione laterale è particolarmente pericolosa per gli occupanti del veicolo. Le automobili sono costruite con una zona saldata progettata per assorbire energia in caso di impatto per crash, di collisioni da impatto frontale o posteriore, comunque sia la struttura laterale di un'automobile è costruita senza una zona saldata che conduca l'impatto di crash lontano dai passeggeri. Nonostante gli airbag laterali e gli altri rinforzi nel telaio del veicolo siano dotati di protezioni adatte per gli adulti, queste proprietà purtroppo non proteggono anche i bambini piccoli. Prendendo in considerazione tutto ciò, Britax Römer ha sviluppato la nuova tecnologia di imbottitura da impatto laterale (SICT-Side Impact Cushion Technology). Questa imbottitura riempita ad aria si comprime durante la collisione assicurando una regolare deviazione dell'impatto lontano dal bambino attraverso una serie di valvole, riducendo significativamente l'impatto del crash.

L'energia viene assorbita delicatamente ad uno stadio precedente

In contrasto con le precedenti tecniche per ridurre l'impatto in caso di collisioni laterali, l'innovativa tecnologia di imbottitura ad aria della Britax Römer assorbe l'energia da impatto prima che questa riesca a raggiungere il bambino, garantendo così anche una particolare protezione per la testa del piccolo. Le imbottiture ad aria disperdono l'energia sull'intero seggiolino, proteggendo non solo la testa del bambino, ma anche il collo ed il corpo. Le imbottiture ad aria non si comportano come un airbag, bensì deviano gentilmente la forza dell'impatto lontano dal delicato corpo del bambino, assicurando quindi che sia completamente protetto. E non è tutto: le imbottiture ad aria sono collocate nel guscio esterno dei seggiolini auto Britax Römer KID, KID plus e KIDFIX. Questo significa che la libertà di movimento del bambino non viene ridotta, il che gioca un ruolo importante nel fare accettare al bambino di dover stare seduto nel seggiolino auto quando si viaggia, e di sentirsi bene in esso. Così come l'aggiunta della nuova SICT, la gamma dei KID risulta anche completa di appoggiatesta regolabile in 11 diverse posizioni disponibile sul modello KID, con la caratteristica di regolazione in larghezza a 3 stadi e la guida per la cintura addominale sul KID plus ed in più il sistema ISOFIX integrato per il KIDFIX. Tutti questi prodotti migliorati saranno disponibili presso tutti i rivenditori autorizzati a partire da Dicembre 2010.

Richard Frank, direttore per l'Europa alla Britax Römer commenta " La nostra nuova tecnologia dimostra come la Britax Römer cerchi continuamente di sviluppare tecniche innovative per ottimizzare la sicurezza dei bambini. Le imbottiture ad aria con la loro funzionalità danno ai genitori la garanzia di una protezione a 360 gradi per i loro bambini, ed i loro piccoli godranno dei benefici di questa tecnologia sofisticata, con il confort e la libertà di movimento che offre la gamma dei seggiolini KID.



Per maggiori informazioni, visita i siti web www.britax-roemer.eu e www.babylove2000.com

Per ulteriori informazioni come immagini dei prodotti, presentazioni o dimostrazioni dei prodotti, per favore contattate:

BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH

Nina Schröer

Blaubeurer Strasse, 71

D-89077 Ulm

Tel. +49 (0) 731-9345-351

Fax. +49 (0) 731-9345-211

E-mail: nina.schroerer@britax.com

BABY LOVE 2000

Tel. +39 0444 30 38 92

Fax. +39 0444 50 85 45

E-mail: info@babylove2000.com