**Spolehlivost ověřená crashtesty**

Smart Kid Belt jsme testovali **nezávisle ve dvou crash test institucích v EU** a výsledky dopadly výborně. Zádržný systém je **stejně bezpečný jako kvalitní dětská autosedačka.**Při testech jsme simulovali náraz, při kterém vzniklo přetížení až 55 G. Smart Kid Belt však tento tlak dokázal rozložit, takže při měření nepřekročil 40 G - na svých cestách tak můžete zůstat zcela klidní.



**homologace**

**Homologované pro použití na území EU** podle předpisu EHK OSN č. 44 verze 04 (E20 44R-04 4013) pro skupinu II. a III., tj. pro děti **od 15 do 36 kg** nebo do výšky 150 cm (uvedené také na štítku produktu) jako alternativa k autosedačce.



Graf výše ukazuje záznam jednoho z mnoha crash testů, které jsme provedli. 32kg figurínu jsme vystavili nárazu s následným přetížením až 55 G. Zároveň jsme sledovali, o kolik G je Smart Kid Belt schopný přetížení rozložit a snížit. Na figurínu připoutanou naším zádržným systémem nikdy nepůsobilo přetížení vyšší než 40 G. Barevné křivky 1 až 5 ukazují jednotlivé testy, červená přerušovaná čára pak maximálně přetížení.



**Bude růst s vaším potomkem**

Z autosedačky dítě rychle vyroste, z našeho zádržného systému ne. Díky jeho jednoduché nastavitelnosti je Smart Kid Belt vhodný pro děti **od 4 až do 12 let.**A potom? Pak už dítě žádnou dodatečnou ochranu nepotřebuje. Ideální hmotnost dítěte pro používání pásu je **mezi 15 a 36 kilogramy.**

**Kapesní velikost vám usnadní život**

Zádržný systém Smart Kid Belt váží **pouhých 120 gramů** a je tou nejpohodlnější variantou, jak bezpečně vozit děti v autě. Díky své skladnosti se vám vejde **do batohu, tašky i kabelky.**Smart Kid Belt tak snadno půjčíte přátelům, kteří vaše dítě vyzdvihují ze školy nebo jej použijete při návratu taxíkem z oslavy.





**Více místa na zadních sedadlech**

Smart Kid Belt **nezabírá žádné místo navíc.**I do menšího auta se tak pohodlně dozadu vejdou až tři děti - všechny navíc připoutáte raz dva. Rodinné výlety vás bez zdlouhavého zapínání pásu budou bavit zase o trochu víc.

**Funguje v každém autě**

Kde jsou bezpečnostní pásy, může být i Smart Kid Belt. Jeho univerzálnost oceníte **v každém autě,** protože nemusíte řešit, zda se do něj vejde velká autosedačka. Náš systém také nijak **neničí ani neopotřebovává sedadla.**





**Plasty zbytečně neplýtváme**

**Malé rozměry** Smart Kid Beltu nám zefektivňují logistiku a **minimalizují spotřebu plastů,** které na výrobu potřebujeme. Takto snižujeme náš negativní dopad na přírodu.

**Snadná instalace**

**1) Připevněte spodní sponu**

Připevněte spodní sponu Smart Kid Belt k automobilovému pásu. Čím nižší, tím lépe - ideální je připnout ji přímo na místo, kde pás vystupuje ze sedadla. Potom posaďte dítě na zadní sedadlo a nechte ho opřít se. Následně zapněte klasický bezpečnostní pás.

**2) Upravte délku dětského pásu**

Po připevnění spodní spony nastavte délku pásu Smart Kid Belt pomocí posuvného jezdce. Díky této flexibilní vlastnosti pás doslova poroste s vaším potomkem.
Horní fixační spona by měla být 5 centimetrů (3 prsty) nad ramenem dítěte.

**3) Upevněte horní sponu**

V momentě, kdy už máte nastavenou správnou délku dětského pásu, stačí na bezpečnostní pás přichytit horní upevňovací sponu. Dítě by sponu mělo mít zhruba mezi paží a krkem. Díky upravené výšce nyní bezpečnostní pás dítě fixuje správným způsobem. Užijte si výlet!