

Dětské autosedačky

Publikováno: 7. 3. 2007

Jedním z opatření, která mají snížit riziko zranění při dopravní nehodě, je vybavení vozidel zádržnými systémy. Tím se rozumí bezpečnostní pásy a dětské zádržné systémy (tzv. autosedačky). Tyto systémy patří k nejvýznamnějším prvkům pasivní bezpečnosti ve vozidle. V České republice je však jejich používání velmi podceňováno.

V následující tabulce je zobrazen přehled používání bezpečnostních pasů a dětských autosedaček dětmi na vytipovaných lokalitách v roce 2004. Tabulka je rozdělena do několika sloupců podle věkových skupin dětí a podle jejich polohy v autě (zda seděli na sedadle spolujezdce nebo na zadních sedadlech).

č.l.	Lokalita_Nazev	Den	Čas	p.voz.	Spolujezdec			Zadní sedadla								
					4-18 let	0-4 let	děti 0-4 let	děti 4-12 let			děti 12-18 let					
				Ano	Ne	Sed.	Ano	Ne	Sed.	Ano	Ne	Sed.	Ano	Ne	Sed.	
101	Rajhrad - Hrušovany u B.	středa	13:20 - 13:45	204					1				6	2		
151	Milonice	pondělí	11:00 - 11:45	159						1		1				
201	Bedřichovice	čtvrtek	15:00 - 15:30	184						6		4				
401	Velká Bíteš - Lhotka	pondělí	14:00 - 14:45	202				2	2	2	4	4				
402	Blučina	středa	11:50 - 12:20	216					2		3					
501	Brno, Botanická	úterý	13:15 - 13:45	197			1	1	1					2		
502	Brno, Kounicova	čtvrtek	16:00 - 16:30	219	2	1					3	2				
503	Brno, Hněvkovského	pondělí	14:00 - 14:30	337			1		5	1	2					
504	Brno, Nové Sady	pátek	9:30 - 10:30	358	1	1			2	8	9	7	10	4		
505	Brno, Palackého	pondělí	13:00 - 13:30	218				1	1		2	1				

Tab. XX Přehled používání bezpečnostních pasů a dětských autosedaček dětmi.

Vysvětlivky: č.l. - číslo lokality; p.voz.- počet vozidel; Ano/Ne - (ne)připoutané; Sed. - autosedačka.

Nepřipoutané děti podstupují mnohonásobně vyšší riziko vážného úrazu !!!



Nejvíce dětí umírá při dopravních nehodách přímo v autě. V roce 2004 zemřelo v ČR v autech 15 dětí.

Proč děti v autech umírají?

- Není použito žádné zádržné zařízení. Náraz v rychlosti 50 km/hod je pro nepřipoutané dítě stejný jako pád z desetimetrové výšky (z hlediska fyziky je to taková síla, jako kdyby dítě vážilo 300 kg!).
- V momentu nárazu dítě nikdo neudrží v náručí.
- Nezajištěné děti v autě umírají při nehodě 7krát častěji než děti zabezpečené v sedačce
- Náraz v rychlosti pouhých 15 km/hod může být pro dítě smrtelný

Dětské zádržné systémy děti chrání - havárii někdy člověk zabránit nemůže, ale smrti dítěte ano !!!

V zahraničí se problematikou dětských zádržných systémů zabývají mnoho let.



Co by měl vědět každý rodič/řidič:

- Kdy má ze zákona povinnost přepravovat dítě v sedačce
- Že přeprava v sedačce je pro dítě to nejbezpečnější vždy, při jízdě v obci obzvlášť
- Jak vybrat sedačku, která je pro jeho dítě vhodná

Jak tedy správně dítě připoutat? A musíme?

Podle § 6 odst. 1 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, je řidič povinen:

b) přepravovat osobu mladší 12 let nebo osobu mladší 18 let a menší než 150 cm na sedadle vedle řidiče pouze za použití zádržného systému;

c) přepravovat při jízdě po dálnici nebo po silnici pro motorová vozidla osoby mladší 18 let a menší než 150 cm na sedadle jiném než uvedeném v písmenu b), které je vybaveno bezpečnostním pásem, pouze za použití zádržného systému;

e) zamezit používání zádržného systému na sedadlech, před nimiž a vedle nichž je umístěn airbag, pokud toto zařízení nelze na dobu použití zádržného systému vyřadit z činnosti

Připravovaná novela zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích podrobně upravuje povinnosti při přepravě dětí (do 36 kg nebo 150 cm v autosedačce odpovídající hmotnosti a tělesným rozměrům dítěte, nad 36 kg nebo 150 cm připoutané bezpečnostním pásem.)

Pokud dojde k nárazu při dopravní nehodě, pak nemá dítě bez sedačky žádnou šanci na přežití. V Evropě bylo při každé páté nehodě vymršťeno dítě z auta ven, z čehož plyne fakt, že bylo nesprávně nebo nebylo vůbec připoutáno.

Statistika z minulého roku nám ukázala zajímavá fakta: dítě, které sedí v dětské autosedačce a je správně připoutáno, má při dopravní nehodě pětinasobnou šanci přežít a dvojnásobnou šanci, že nebude těžce zraněno oproti dítěti, které v sedačce nebylo. Více než polovina připoutaných dětí vyvázla z dopravní nehody zcela bez zranění.

Připoutejte si je, člověk nikdy neví ...



Obrázek přejatý z kampaně v Belgii (pořádané IBSR v roce 1996)

I přes tato fakta lze vidět na našich silnicích nezodpovědné řidiče, kteří děti převáží pouze volně na sedadlech. Na vině je i dnešní uspěchanost - rodiče nechtějí ztrácet čas usazováním potomků do dětských autosedaček pokud jedou kratší trasu ve městě a podceňují skutečnost, že počet dopravních nehod ve městech a obcích několikanásobně převyšuje počet dopravních nehod na dálnici. Mezi nejčastější příčiny dopravních nehod v obci patří nevěnování se řízení vozidla, nedodržení bezpečné vzdálenosti za vozidlem a nedání přednosti v jízdě. K vážné dopravní nehodě může dojít i při malé rychlosti. Nechcete přece, aby mělo Vaše dítě tržné rány na hlavě a v obličeji, vyražené zuby, otřes mozku nebo jiná poranění hlavy.



Co možná nevíte:

- 95 % dopravních nehod způsobí lidský činitel
- Za porušení povinnosti zajistit během převozu dítě může řidič dostat pokutu až 2000 Kč
- Můžete být odsouzeni na několik let vězení, pokud zraníte nebo usmrtíte dítě při dopravní nehodě – i Vás samotné ohrožují bezohlední řidiči, kteří své dítě neusazují do dětských autosedaček a s kterými se můžete kdykoli střetnout !!!



Obrázek přejatý z kampaně v Belgii (pořádané IBSR v roce 2001)

Kdykoliv cestujete, můžete ovlivnit bezpečnost dítěte!!! Nenechávejte děti zbytečně umírat !!!

Jaká sedačka je tedy vhodná pro mé dítě?

Norma EHK OSN č. 44 rozděluje sedačky do 4 skupin:

- Skupina 0, 0+ (0-13 kg)
- Skupina I (9-18 kg)
- Skupina II (15-25 kg)
- Skupina III (22-36 kg)

Mnoho typů dětských autosedaček je schváleno ve více třídách (např. 0-I, I-III), někdy je však nutné provést malé úpravy (např. odmontování opěradla autosedačky).

Skupina 0, 0+ - vhodná pro děti od narození do 13 kg



Do této skupiny patří systémy pro přenášení kojence (vypadají jako skořápka s horním držadlem) anebo speciální korbičky dětských kočárků, které lze použít již od narození dítěte. K této skupině

patří i 0+, zde jsou dětské zádržné systémy obdobné, ale rozsah jejich použití je od narození až do 13 kg. Pro časté delší cesty (delší jak 90 minut) preferujte korbičku - tzv. přepravní lůžko. Poloha vleže je pro kojence nejpříznivější. Přepravní lůžko musí být připevněno na zadním sedadle vozidla tak, aby hlavička dítěte byla na vzdálenější straně ode dveří vozidla.



Nevýhody přepravního lůžka:

- Zabírá více místa než sedačka
- Poskytuje menší ochranu než sedačka
- Dítě z ní rychle vyrostе
- Nesmí tak být používán jakýkoli košík nebo korbička kočárku - musí mít zkušební značku

Dítě převázejte co nejdéle proti směru jízdy, na předním nebo zadním sedadle. V této poloze snáze odolá nárazu, protože se sníží zatížení krku a páteře. Pozor však na deaktivaci airbagu při umístění autosedačky na předním sedadle !!!

Skupina I - vhodná pro děti od 9 kg do 18 kg



Tyto zádržné systémy mají integrované bezpečnostní pásy (čtyř a pětibodové provedení). Od 9 kg může dítě sedět po směru jízdy. Dejte pozor na správné vedení pásů.

Skupina II - vhodná pro děti od 15 kg do 25 kg



Tyto zádržné systémy využívají k upevnění dětí bezpečnostní pásy vozidla určené pro poutání dospělých. Bývají doplněny ochranným pultíkem. Pozor na správné vedení pásů!

Skupina III - vhodná pro děti od 22 kg do 36 kg, do výšky 150 cm



Představitelem této skupiny zádržných systémů je tzv. podsedák mírně klínového tvaru bez opěradla, na kterém dítě sedí a je připoutáno běžným bezpečnostním pásem vozidla.

Děti vyšší než 150 cm se poutají pásem vozidla stejně jako dospělí třibodovým bezpečnostním pásem - ramenní pás směřuje přes klíční kost (nikoli přes krk!) a pánevní je veden přes kyčle (ne v pase)!

Nákup sedačky



- Autosedačka musí být opatřena štítkem s homologační značkou a údajem o rozsahu hmotnosti dítěte, na kterou byla přezkoušena. Z tohoto štítku také zjistíte, kdo systém vyrobil a schválil.
- Materiál sedačky musí vykazovat schopnost tlumit náraz.
- Vezměte dítě s sebou, pokud je to možné, přijedte i s vozidlem, kam má být autosedačka instalována.

- Do zvolené sedačky posadte dítě. Sedačka musí odpovídat výšce a hmotnosti dítěte a parametrům automobilu (vybavení dvoubodovým nebo tříbodovým pásem, délka pásů, případně vybavení systémem ISOFIX).

Co je to ISOFIX?

ISOFIX je speciální systém úchytů, které jsou spojeny přímo s karoserií vozu. Tento systém nevyžaduje připevnění sedačky pomocí bezpečnostních pásů auta. Sedačka se zabezpečuje pomocí upevňovacích míst na sedadle. Nebezpečí nesprávné instalace je minimální a to díky viditelným ukazatelům, které ukáží, zda autosedačka je/není správně upevněna. Tento systém se nepoužívá u skupin II a III.

Od února 2006 musí být všechny automobily povinně vybaveny tímto systémem. Starší modely, které jsou již na trhu budou muset být vybaveny tímto systémem do roku 2011.

- Návod k použití a instalaci by měl být v českém jazyce, srozumitelný, měl by obsahovat podrobný popis postupu instalace autosedačky ve vozidle – v dobrých prodejnách vám při nákupu poskytnou odborný výklad včetně ukázek umístění v autě.
- Sedačka musí být v autě připevněna, tak aby se s ní téměř nedalo pohnout.
- Pásky musí přiléhat k tělu dítěte co nejtěsněji (tzv. pravidlo „dlaně“ - pod pás byste měli prostrčit pouze dlaně), pásy by neměly dítě škrtit.
- Pokud dítěti přechází více než 1/3 hlavičky přes okraj sedačky, je nutné přejít do větší autosedačky (pravidlo „očí“)
- Spona se nesmí dotýkat tvrdé části sedačky – při nárazu by se mohla rozepnout. Pásky upínejte přes pánev, nikoli přes břicho.
- Prostor pro dítě tvoří základ pro pohodlné cestování

Nákup použité sedačky

Pozor na:

- Minulost sedačky (nehoda) – poškození sedačky po dopravní nehodě nemusí být na první pohled patrné
- Jiné poškození, opotřebení

Kupující by měl znát „životopis“ sedačky.

Doporučuje se:

- vzít k prodejci, aby ji nechal přezkoušet výrobcem
- u každé sedačky, která přestála nehodu, vyměnit alespoň popruhy

Informace o kampani Pásovec



V roce 2005 poprvé v ČR probíhá kampaň Pásovec zaměřená na používání dětských zádržných systémů. Kampaň vychází z velmi úspěšného nizozemského projektu a je podporována Evropskou unií.

Kampaň má mezinárodní charakter, kromě ČR se zapojily i další státy EU (Belgie, Německo, Nizozemí, Švédsko, Finsko, Polsko, Slovinsko, Španělsko, Portugalsko).

V České republice kampaň realizuje Centrum dopravního výzkumu za podpory Ministerstva dopravy (oddělení BESIP) ve spolupráci s Národní sítí zdravých měst a s Policií ČR.

Proč se vlastně kampaň koná?

Je zapotřebí zvýšit informovanost veřejnosti o problematice používání dětských zádržných systémů a lépe chránit nejzranitelnější účastníky silničního provozu – děti.

Nosičem kampaně a jejím maskotem je dětská hračka – pásovec, která je určena k distribuci dětem v cílové skupině 3-12 let (preferováni jsou děti prvních a druhých tříd ZŠ a děti v mateřských školkách).



Proč právě pásovec?

Pásovec byl již ve starobylých civilizacích symbolem bezpečnosti. Toto pozoruhodné zvířátko dokáže v případě ohrožení velmi efektivně chránit měkké části svého tělíčka pancířem složeným z pásů. A právě to je cílem kampaně – pomocí pancíře (autosedačky) a pásů chránit nejsnáze zranitelné pasažéry cestující v osobních automobilech – děti.



Co se děje v rámci kampaně?

V průběhu kampaně dostane víc než 100 000 dětí hračku pásovce Eliho, která jim bude veselým společníkem na cestách a bude ukazovat, že být připásaný v pancíři je nejen bezpečné, ale může to být také zábava.

Současně bude probíhat informování dětí i dospělých o tom, jak vybrat vhodný typ autosedačky, jak ji instalovat v automobilu, jak má být správně dítě připásané a jak k pásu připevnit hračku pásovce. Děti si budou moci s pásovcem hrát také na internetu.

DĚTSKÉ AUTOSEDAČKY

Průvodce pro výběr
a
používání autosedačky
pro vaše dítě



PŘIPOUTÁŠ MĚ?!



www.mdot.cz

POMŮŽEME VÁM VYBRAT SPRÁVNOU AUTOSEDAČKU PRO VAŠE DÍTĚ

výška	hmotnost	stupně
do 150 cm	pro děti do 18 kg (40 lb)	SESTUPNA II
150 - 185 cm	pro děti do 36 kg (80 lb)	SESTUPNA III
185 - 200 cm	pro děti do 45 kg (100 lb)	SESTUPNA IV
200 - 215 cm	pro děti do 54 kg (120 lb)	SESTUPNA V
215 - 230 cm	pro děti do 63 kg (140 lb)	SESTUPNA VI
230 - 245 cm	pro děti do 72 kg (160 lb)	SESTUPNA VII
245 - 260 cm	pro děti do 81 kg (180 lb)	SESTUPNA VIII
260 - 275 cm	pro děti do 90 kg (200 lb)	SESTUPNA IX
275 - 290 cm	pro děti do 99 kg (220 lb)	SESTUPNA X
290 - 305 cm	pro děti do 108 kg (240 lb)	SESTUPNA XI
305 - 320 cm	pro děti do 117 kg (260 lb)	SESTUPNA XII
320 - 335 cm	pro děti do 126 kg (280 lb)	SESTUPNA XIII
335 - 350 cm	pro děti do 135 kg (300 lb)	SESTUPNA XIV
350 - 365 cm	pro děti do 144 kg (320 lb)	SESTUPNA XV
365 - 380 cm	pro děti do 153 kg (340 lb)	SESTUPNA XVI
380 - 395 cm	pro děti do 162 kg (360 lb)	SESTUPNA XVII
395 - 410 cm	pro děti do 171 kg (380 lb)	SESTUPNA XVIII
410 - 425 cm	pro děti do 180 kg (400 lb)	SESTUPNA XIX
425 - 440 cm	pro děti do 189 kg (420 lb)	SESTUPNA XX
440 - 455 cm	pro děti do 198 kg (440 lb)	SESTUPNA XXI
455 - 470 cm	pro děti do 207 kg (460 lb)	SESTUPNA XXII
470 - 485 cm	pro děti do 216 kg (480 lb)	SESTUPNA XXIII
485 - 500 cm	pro děti do 225 kg (500 lb)	SESTUPNA XXIV
500 - 515 cm	pro děti do 234 kg (520 lb)	SESTUPNA XXV
515 - 530 cm	pro děti do 243 kg (540 lb)	SESTUPNA XXVI
530 - 545 cm	pro děti do 252 kg (560 lb)	SESTUPNA XXVII
545 - 560 cm	pro děti do 261 kg (580 lb)	SESTUPNA XXVIII
560 - 575 cm	pro děti do 270 kg (600 lb)	SESTUPNA XXIX
575 - 590 cm	pro děti do 279 kg (620 lb)	SESTUPNA XXX
590 - 605 cm	pro děti do 288 kg (640 lb)	SESTUPNA XXXI
605 - 620 cm	pro děti do 297 kg (660 lb)	SESTUPNA XXXII
620 - 635 cm	pro děti do 306 kg (680 lb)	SESTUPNA XXXIII
635 - 650 cm	pro děti do 315 kg (700 lb)	SESTUPNA XXXIV
650 - 665 cm	pro děti do 324 kg (720 lb)	SESTUPNA XXXV
665 - 680 cm	pro děti do 333 kg (740 lb)	SESTUPNA XXXVI
680 - 695 cm	pro děti do 342 kg (760 lb)	SESTUPNA XXXVII
695 - 710 cm	pro děti do 351 kg (780 lb)	SESTUPNA XXXVIII
710 - 725 cm	pro děti do 360 kg (800 lb)	SESTUPNA XXXIX
725 - 740 cm	pro děti do 369 kg (820 lb)	SESTUPNA XXXX
740 - 755 cm	pro děti do 378 kg (840 lb)	SESTUPNA XXXXI
755 - 770 cm	pro děti do 387 kg (860 lb)	SESTUPNA XXXXII
770 - 785 cm	pro děti do 396 kg (880 lb)	SESTUPNA XXXXIII
785 - 800 cm	pro děti do 405 kg (900 lb)	SESTUPNA XXXXIV
800 - 815 cm	pro děti do 414 kg (920 lb)	SESTUPNA XXXXV
815 - 830 cm	pro děti do 423 kg (940 lb)	SESTUPNA XXXXVI
830 - 845 cm	pro děti do 432 kg (960 lb)	SESTUPNA XXXXVII
845 - 860 cm	pro děti do 441 kg (980 lb)	SESTUPNA XXXXVIII
860 - 875 cm	pro děti do 450 kg (1000 lb)	SESTUPNA XXXXIX
875 - 890 cm	pro děti do 459 kg (1020 lb)	SESTUPNA XXXXX
890 - 905 cm	pro děti do 468 kg (1040 lb)	SESTUPNA XXXXXI
905 - 920 cm	pro děti do 477 kg (1060 lb)	SESTUPNA XXXXXII
920 - 935 cm	pro děti do 486 kg (1080 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
935 - 950 cm	pro děti do 495 kg (1100 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
950 - 965 cm	pro děti do 504 kg (1120 lb)	SESTUPNA XXXXXV
965 - 980 cm	pro děti do 513 kg (1140 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
980 - 995 cm	pro děti do 522 kg (1160 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
995 - 1010 cm	pro děti do 531 kg (1180 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1010 - 1025 cm	pro děti do 540 kg (1200 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1025 - 1040 cm	pro děti do 549 kg (1220 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1040 - 1055 cm	pro děti do 558 kg (1240 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1055 - 1070 cm	pro děti do 567 kg (1260 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1070 - 1085 cm	pro děti do 576 kg (1280 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1085 - 1100 cm	pro děti do 585 kg (1300 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
1100 - 1115 cm	pro děti do 594 kg (1320 lb)	SESTUPNA XXXXXV
1115 - 1130 cm	pro děti do 603 kg (1340 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
1130 - 1145 cm	pro děti do 612 kg (1360 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
1145 - 1160 cm	pro děti do 621 kg (1380 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1160 - 1175 cm	pro děti do 630 kg (1400 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1175 - 1190 cm	pro děti do 639 kg (1420 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1190 - 1205 cm	pro děti do 648 kg (1440 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1205 - 1220 cm	pro děti do 657 kg (1460 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1220 - 1235 cm	pro děti do 666 kg (1480 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1235 - 1250 cm	pro děti do 675 kg (1500 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
1250 - 1265 cm	pro děti do 684 kg (1520 lb)	SESTUPNA XXXXXV
1265 - 1280 cm	pro děti do 693 kg (1540 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
1280 - 1295 cm	pro děti do 702 kg (1560 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
1295 - 1310 cm	pro děti do 711 kg (1580 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1310 - 1325 cm	pro děti do 720 kg (1600 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1325 - 1340 cm	pro děti do 729 kg (1620 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1340 - 1355 cm	pro děti do 738 kg (1640 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1355 - 1370 cm	pro děti do 747 kg (1660 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1370 - 1385 cm	pro děti do 756 kg (1680 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1385 - 1400 cm	pro děti do 765 kg (1700 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
1400 - 1415 cm	pro děti do 774 kg (1720 lb)	SESTUPNA XXXXXV
1415 - 1430 cm	pro děti do 783 kg (1740 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
1430 - 1445 cm	pro děti do 792 kg (1760 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
1445 - 1460 cm	pro děti do 801 kg (1780 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1460 - 1475 cm	pro děti do 810 kg (1800 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1475 - 1490 cm	pro děti do 819 kg (1820 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1490 - 1505 cm	pro děti do 828 kg (1840 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1505 - 1520 cm	pro děti do 837 kg (1860 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1520 - 1535 cm	pro děti do 846 kg (1880 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1535 - 1550 cm	pro děti do 855 kg (1900 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
1550 - 1565 cm	pro děti do 864 kg (1920 lb)	SESTUPNA XXXXXV
1565 - 1580 cm	pro děti do 873 kg (1940 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
1580 - 1595 cm	pro děti do 882 kg (1960 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
1595 - 1610 cm	pro děti do 891 kg (1980 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1610 - 1625 cm	pro děti do 900 kg (2000 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1625 - 1640 cm	pro děti do 909 kg (2020 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1640 - 1655 cm	pro děti do 918 kg (2040 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1655 - 1670 cm	pro děti do 927 kg (2060 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1670 - 1685 cm	pro děti do 936 kg (2080 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1685 - 1700 cm	pro děti do 945 kg (2100 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
1700 - 1715 cm	pro děti do 954 kg (2120 lb)	SESTUPNA XXXXXV
1715 - 1730 cm	pro děti do 963 kg (2140 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
1730 - 1745 cm	pro děti do 972 kg (2160 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
1745 - 1760 cm	pro děti do 981 kg (2180 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1760 - 1775 cm	pro děti do 990 kg (2200 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1775 - 1790 cm	pro děti do 999 kg (2220 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1790 - 1805 cm	pro děti do 1008 kg (2240 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1805 - 1820 cm	pro děti do 1017 kg (2260 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1820 - 1835 cm	pro děti do 1026 kg (2280 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1835 - 1850 cm	pro děti do 1035 kg (2300 lb)	SESTUPNA XXXXXIV
1850 - 1865 cm	pro děti do 1044 kg (2320 lb)	SESTUPNA XXXXXV
1865 - 1880 cm	pro děti do 1053 kg (2340 lb)	SESTUPNA XXXXXVI
1880 - 1895 cm	pro děti do 1062 kg (2360 lb)	SESTUPNA XXXXXVII
1895 - 1910 cm	pro děti do 1071 kg (2380 lb)	SESTUPNA XXXXXVIII
1910 - 1925 cm	pro děti do 1080 kg (2400 lb)	SESTUPNA XXXXXIX
1925 - 1940 cm	pro děti do 1089 kg (2420 lb)	SESTUPNA XXXXXX
1940 - 1955 cm	pro děti do 1098 kg (2440 lb)	SESTUPNA XXXXXI
1955 - 1970 cm	pro děti do 1107 kg (2460 lb)	SESTUPNA XXXXXII
1970 - 1985 cm	pro děti do 1116 kg (2480 lb)	SESTUPNA XXXXXIII
1985 - 2000 cm	pro děti do 1125 kg (2500 lb)	SESTUPNA XXXXXIV