

PEDIATRICKÁ ŘEŠENÍ

Pro každé dítě





DĚTI JSOU AKTIVNĚJŠÍ NEŽ DOSPĚLÍ

Není žádným tajemstvím, že děti jsou aktivnější než dospělí. Mají více energie, více si hrají a dospělí – na rozdíl od dětí – v rámci svých běžných denních činností neběhají.

©Proto jsme do naší pediatrické produktové řady doplnili ne jedno ani dvě, ale hned tři nová dynamická chodidla, mimo jiné i chodidlo pro běh pro děti s delšími pahýly a hybridní chodidlo pro chůzi a běh, Cheetah® Xplore Junior.

Děti možná sní o tom, jak si hrají s kamarády, účastní se sportovních klání nebo chodí na procházku se psem, a společnost Össur je chce podporovat na každém kroku jejich cesty.



Pediatrická produktová řada



Flex-Foot® Junior Vari-Flex® Junior Cheetah® Xplore Junior Flex-Run™ Junior Cheetah® Junior Iceross® Junior Dermo® a Stabilo Total Knee® 1100



FLEX-FOOT® JUNIOR

Chodidlo Flex-Foot z uhlíkových vláken je speciálně navrženo pro děti, jejichž kroky posiluje díky pružině.

Flex-Foot Junior je ideální pro mladé lidi, kterým zajišťuje návrat energie. Aktivní patní část Carbon-X® ukládá energii a absorbuje rázové zatížení a plná délka skeletu přispívá ke stabilitě a rovnoměrné délce kroku.

Nízkoprofilové, energeticky úsporné chodidlo zahrnuje dělený palec a integrovaný pyramidový adaptér. Tvar pyramidového adaptéru přispívá k postupnému tuhnutí chodidla.

Uspořádání vrstev uhlíkového kompozitu je pečlivě navrženo tak, aby zajišťovalo podporu a flexibilitu potřebnou pro zajištění různých pohybů dětí. Odezva chodidla při odvalu je proporcionální s ohledem na hmotnost dítěte a je navrženo tak, aby tolerovalo silné rázy vyplývající z pohybu dětí.



PLNÁ DÉLKA SKELETU



PROPORCIONÁLNÍ ODEZVA



CARBON-X®
- AKTIVNÍ PATNÍ ČÁST



DĚLENÝ PALEC



VARI-FLEX® JUNIOR

Vari-Flex Junior poskytuje exkluzivní kombinaci pohodlí a dynamiky. Toto chodidlo se vyrábí se zvláštním zřetelem na děti, které vyžadují větší energetickou odezvu.

Vari-Flex Junior je lehké chodidlo, snadno se sestavuje a má úzký profil, který se snadno kosmeticky zakryje. Zajišťuje vysokou úroveň pocitu jistoty a bezpečí uživatele. Je to ideální chodidlo pro jakoukoli činnost, protože podporuje přirozenou chůzi spojenou s menší únavou a napětím.



PLNÁ DÉLKA SKELETU



PROPORCIONÁLNÍ ODEZVA



DOPŘEDNÝ POHYB TIBIE



CARBON-X®
- AKTIVNÍ PATNÍ ČÁST



DĚLENÝ PALEC





CHEETAH® XPLORE JUNIOR

Zakázkové hybridní chodidlo z uhlíkových vláken je navrženo tak, aby sloužilo jak pro každodenní chůzi, tak pro sport.

Pokud děti potřebují flexibilitu chodidla pro každodenní chůzi a běžeckého chodidla v jedné protéze, pak je odpovědí Cheetah Xplore Junior. Cheetah Xplore spojuje osvědčenou funkčnost našich chodidel Cheetah pro sprint s patou pro všední chůzi či stání.



PLNÁ DÉLKA
SKELETU



PROPORCIONÁLNÍ
ODEZVA



DOPŘEDNÝ
POHYB TIBIE



CARBON-X®
– AKTIVNÍ PATNÍ
ČÁST



FLEX-RUN™ JUNIOR

Flex-Run Junior je zakázkové řešení pro děti. Jeho vertikální přizpůsobení a efektivní návrat energie jsou nezbytné pro velmi aktivní děti.

Chodidlo Flex-Run Junior, které patří mezi chodidla pro běh, nabízí vynikající vyměkčení, takže je ideálním řešením pro uživatele s transfemorální nebo transtibiální amputací.



PROPORCIONÁLNÍ
ODEZVA



DOPŘEDNÝ
POHYB TIBIE



CHEETAH® JUNIOR

Zakázkové, vysoce kvalitní chodidlo z uhlíkových vláken je určeno zejména pro sportovní aktivity.

Jedná se o optimální chodidlo pro běh a hry pro uživatele s transfemorální nebo transtibiální amputací. Zadní strana se připevní do lůžka, čímž vznikne agilní, pevná a osvědčená funkčnost pro děti, které chtějí sportovat.



PROPORCIONÁLNÍ
ODEZVA



DOPŘEDNÝ
POHYB TIBIE



ICEROSS® JUNIOR

Protetická silikonová lůžka Iceross jsou široce přijímána jako vynikající podtlakový systém. Lůžka Iceross stabilizují měkké tkáně, minimalizují pumpování (natahování), přispívají ke zlepšení oběhu a zvyšují pohodlí.

Lůžko Iceross Stabilo® Junior Locking s funkcí Wave je především navrženo tak, aby poskytovalo pohodlí a stabilitu dětem, které se věnují činnostem s velkými rázy. Aktivní složky pro péči o pokožku obsažené v silikonu mají zklidňující účinky během dne plného her a aktivit. Ideální pro děti, které vyžadují stabilizaci měkkých tkání.

Lůžko Iceross Dermo® Junior Locking s funkcí Wave zajišťuje vynikající pohodlí a ochranu před rázy dětem s citlivou pokožkou, když se věnují činnostem se středně velkými rázy. Silikon obsahuje aktivní složky pro péči o pokožku.



LOCKING



AKTIVNÍ
PÉČE O POKOŽKU



TEXTILNÍ POTAH



JEMNÝ VNITŘNÍ
POVRCH



STABILIZAČNÍ
MATRICE



WAVE

Děti si lůžko mohou vyzdobit a přizpůsobit. Ke každému lůžku pro děti přidáváme permanentní fixy ve čtyřech barvách.



ŘADA ICELOCK® 700

Pevný, lehký západkový zámek určený k použití s lůžky Iceross Junior.

Řada Icelock 700 se skládá ze západkového zámku, zámkových adaptérů a konstrukčních prvků navržených specificky pro malé pahýly. Zámek je přibližně o 30 % menší než zámky v řadě Icelock 600 a je ideální pro použití na dolních končetinách u dětí.

Zámky jsou ultralehké a zároveň pevné a odolné. Znovu použitelné nerezové konstrukční prvky jsou navrženy tak, aby byl proces konstrukce co nejjednodušší. Zámek lze sejmout zevnitř lůžka, což usnadňuje servis.

TOTAL KNEE® JUNIOR

Total Knee Junior má veškerou technologii oceněného produktu Total Knee. Díky vysoce kvalitním jehlovým ložiskům má delší trvanlivost.

Každodenní pohyb v terénu není na tomto lehkém, mimořádně trvanlivém hliníkovém kolenním problému. Total Knee Junior s hmotností 395 g obsahuje veškerou technologii oceněného produktu Total Knee do dvoutřetinové velikosti. Hladký extenzní odpor pro rychlý pohyb, kontrola flexe pro minimalizaci zvýšení paty a funkce nastavitelné flexe při stožení zajišťují optimální kontrolu, tlumení rázů a volnost pohybu, jaké děti potřebují.

ADAPTÉRY ŘADY JUNIOR

Pro lůžka, kolena i chodidla vyrábíme pevné, lehké adaptéry, které vám vždy pomohou sestavit to nejlepší řešení. Garantujeme možnost připojení všech produktů Össur Junior.





Pediatrická řešení – objednávací informace

FLEX-FOOT® JUNIOR

Označení	Popis
JRP0XXYZ	Chodidlo Flex-Foot Junior s pyramidou

Hmotnost (kg)	15–24	25–34	35–45
Kategorie X	1	2	3

YY: velikost (16 – 21) Z: strana (L/P).

POZNÁMKA: Výše uvedené kategorie se vztahují pouze na Flex-Foot Junior. Ne všechny velikosti jsou k dispozici pro každou kategorii

VARI-FLEX® JUNIOR

Označení	Popis
VJB0XXYZ	Chodidlo Vari-Flex Junior s pyramidou

Hmotnost (kg)	15–24	25–34	35–45	46–55
Kategorie X	1	2	3	4

YY: velikost (16 – 24) Z: strana (L/P).

POZNÁMKA: Výše uvedené kategorie se vztahují pouze na Vari-Flex Junior. Ne všechny velikosti jsou k dispozici pro každou kategorii

OBALY CHODIDLA, KTERÉ LZE POUŽÍT S CHODIDLEM VARI-FLEX JUNIOR

Označení	Velikost (XX)
JRX50XXZ	16–21
FCT0XXZ	22–24

Z: strana (L/P).

CHEETAH® XPLORE JUNIOR

Označení	Popis
CHX0Y24	Chodidlo Cheetah Xplore Junior

Hmotnost (kg)	15–24	25–34	35–45	46–55
Kategorie Y	1	2	3	4

FLEX-RUN™ JUNIOR

Označení	Popis
FSX007X	Chodidlo Flex-Run

Hmotnost (kg)	15–24	25–34	35–45	46–56	57–67	68–84
Kategorie X	1	2	3	4	5	6

CHEETAH® JUNIOR

Označení	Popis
CJX0Y00	Chodidlo Cheetah Junior

Hmotnost (kg)	15–24	25–34	35–45	46–55
Kategorie Y	1	2	3	4

LŮŽKO ICEROSS® JUNIOR S FUNKCÍ WAVE (3 MM PROFIL)

Označení	Typ zavěšení	Matrice
I-8302XX	Locking Dermo	10 cm
I-8301XX	Locking Stabilo	10 cm

XX – velikost 12, 14, 16, 18

Poznámka: Velikosti 12 a 14 používají závit M6.

Velikosti 16 a 18 nabízejí zaměnitelné distální kolíkové připojení pro použití s M6 nebo M8

TOTAL KNEE®

Označení	Popis
1100	Total Knee Junior
1100-KE	Total Knee Junior s lůžkovým adaptérem se 4 hroty
1100-OS	Total Knee Junior s pyramidovým adaptérem



ING corporation, spol. s r.o.
Dr. Jánského 3238
Frýdek-Místek
738 01
Česká republika

TEL. +800 3539 3668
+420 558 663 215, 205
FAX +800 3539 3299
+420 558 663 217, 207
info@ossur.cz

