

Ortézy

Přehled produktů



Quality for life

Senzomotorické vložky

Reliéf povrchu vložek PROPRIO® je vždy tvořen individuálně a řídí se dle anatomie, fyziologie a indikace pacienta. Vložky jsou frézovány nejmodernější počítačově řízenou CNC technologií. Výhodou tohoto způsobu výroby je její přesná reprodukovatelnost do nejmenšího detailu. Dle typu obuvi mohou být vložky vyrobeny v různých tloušťkách, dokonce i pro obuv elegantní.

Cílenou stimulací šlach dlouhých a krátkých svalů nohy se mění receptorové signály proprioreceptorů ve svalovém břišku a v přechodové oblasti mezi svalem a šlachou. Centrální nervový systém na to reaguje změnou napětí svalstva, napnutím nebo uvolněním. V důsledku toho se mění postavení kloubů a tím i statika. Biomechanické točivé momenty ovlivňují dynamické procesy, jako je rotace nohy a celé dolní končetiny. Vyrovnáním svalových dysbalancí se účinně působí proti příčině potíží, které v souvislosti s nimi vznikají. Pro svaly tak vznikne tréninkový efekt, který vede k tomu, že chybné postavení a funkční deficity jsou dlouhodobě a trvale korigovány.

Skupina / Kód ZP	Název	Užitná doba	Úhrada ZP	Odbornost lékaře
24 / 4000052	Vložky ortopedické speciální indiv. zhotovené	2 páry / 12 měsíců	80%	DIA, ORP, ORT, REH, TRA, REV

Děti a mládež

Indikace

- Přítomnost závažné vady chůze – chůze po špičkách, asymetrie, časté zakopávání – aplikace co nejdříve
- Přítomnost chybného postavení nebo zatížení – aplikace zpravidla od 3. roku věku dítěte

Dospělí pacienti s bolestmi

Indikace

- Dospělí bez omezení věku – senzomotorický systém lze trénovat až do konce života

Kontraindikace

- Kontraktura hlezenního kloubu
- Diabetes mellitus, revmatické onemocnění

Sportovci

Druhy sportu

- Basketbal, házená, fotbal, golf, běh, tanec, tenis, volejbal, turistika, fitness

Kontraindikace

- Diabetes mellitus

Pacienti s neurologickou diagnózou

Indikace

- Dětská mozková obrna, trisomie 21. chromozomu, spina bifida, cévní mozková příhoda, Parkinsonova choroba, roztroušená skleróza, amyotrofická laterální skleróza, kraniocerebrální trauma



Návod pro předpis a úhradu ortéz zdravotní pojišťovnou

Pomůcky ortopedicko-protetické individuálně zhotovované předepisuje smluvní lékař zdravotní pojišťovny na poukaz. Poukaz na léčebnou ortopedickou pomůcku musí být vyplněn čitelně hůlkovým písmem včetně čísla diagnózy a všech údajů o pojištěnci. Sériově vyráběné ortotické vybavení (skupina 04) je označeno kódem preskripce, úhradou ZP a případně doplatkem pacienta. Individuálně vyráběné ortézy nebo ortézy vyžadující individuální úpravu (skupina 24) podléhají schválení revizním lékařem, musí být zdůvodněna preskripce pomůcky včetně předkalkulace nákladů.

V tabulce jsou uvedeny kódy preskripce skupiny 24.

Skupina / Kód ZP	Název	Užitná doba	Úhrada ZP		Odbornost lékaře
24 / 4000005	Ortéza trupu indiv. zhotovená od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z	CHI, NEU, ORT, REH
24 / 4000006	Ortéza trupu indiv. zhotovená dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z	CHI, NEU, ORT, REH
24 / 4000007	Ortéze trupu indiv. upravená z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností indiv. úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000011	Ortéza horní končetiny indiv. zhotovená od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000012	Ortéza horní končetiny indiv. zhotovená dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000013	Ortéza horní končetiny indiv. upravená z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností indiv. úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000020	Ortéza dolní končetiny indiv. zhotovená od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z	DIA, CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000021	Ortéza dolní končetiny indiv. zhotovená dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000022	Ortéza dolní končetiny indiv. upravená z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností indiv. úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000001	Ortéza pro hlavu a krk indiv. zhotovená od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000002	Ortéza pro hlavu a krk indiv. zhotovená dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000003	Ortéza kraniální remodelační indiv. zhotovená děti do 1 roku včetně		95%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000004	Ortéza pro hlavu a krk indiv. upravená z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností indiv. úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z	CHI, NEU, ORP, ORT, REH
30 / 4100001	Úprava ortézy indiv. zhotovené		100%	Z	DIA, CHI, NEU, ORP, ORT, REH, ONK
30 / 4100002	Oprava ortézy indiv. zhotovené		75%	Z	DIA, CHI, NEU, ORP, ORT, REH, ONK

Platnost dle Číselníku VZP - ZP (Poukaz) verze 1006 platnost od 01.01. 2019

Z = nutné vyjádření revizního lékaře ZP

Slovníček použitých výrazů

AFO = Ankle-Foot Orthosis – ortéza působící v oblasti kotníku a chodidla (bércová ortéza)

KO = Knee-Orthosis – ortéza působící v oblasti kolena

KAFO = Knee-Ankle-Foot Orthosis – ortéza působící v oblasti kolena, kotníku a chodidla

HKAFO = Hip-Knee-Ankle-Foot Orthosis – ortéza působící v oblasti kyčle, kolena, kotníku a chodidla

509 a 510 Ortézy pro vbočený palec

Úhrada ZP: 0,- Kč
509 Doplatek pacienta: 307,- Kč
510 Doplatek pacienta: 366,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Přitahuje palec do správné polohy
- Zmírňuje bolesti
- Dobré zachycení palce
- Může působit jako prevence nebo pro zpomalení vývoje tohoto onemocnění
- Pelota z PCM materiálu zajišťuje vynikající komfort nošení
- 510 má delší pásek než 509
- **Levá/pravá**

Indikace

- Hallux Valgus

univerzální velikost

504 Ortéza kotníku elastická

Úhrada ZP: 0,- Kč
Doplatek pacienta: 263,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Podpora kotníku
- Redukce otoku kotníku díky kompresi
- Flexibilní s možností nastavení síly komprese
- Lze použít pro všechny aktivity
- Snadné nošení v botě

Indikace

- Podvrtnutí a lehká instabilita kotníku



S	M	L	XL	XXL	
51-53	53-55	55-57	57-59	59-61	cm

50S5 Malleo Sensa

Kód ZP: 04/5008429
Úhrada ZP: 750,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Zlepšení stability kotníku
- Podporuje resorpci edému a hematomu pomocí řízené komprese
- Snižuje bolest
- Zlepšení funkce hlezenního kloubu
- Tvarově pletená plochá textilie
- Integrované anatomické silikonové peloty
- Neomezuje přirozený pohyb
- **Levá/pravá**

Indikace

- Pocity nestability
- Insuficience vazů
- Tendomyopatie
- Efúze kloubů a otoky vlivem artrózy a artritidy
- Pooperační a posttraumatické záněty



XS	S	M	L	XL	XXL	
17-19	19-21	21-23	23-25	25-27	27-29	cm

50S9 Ortéza hlezenní Malleo Direxa Stirrup

Kód ZP: 04/5008433
Úhrada ZP: 750,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Stabilizace hlezenního kloubu
- Omezení inverze a everze chodidla bez omezení plantární a dorzální flexe
- Univerzální velikost i strana
- **Součástí ortézy jsou chladicí postranní polštářky, které lze vyměnit za textilní**

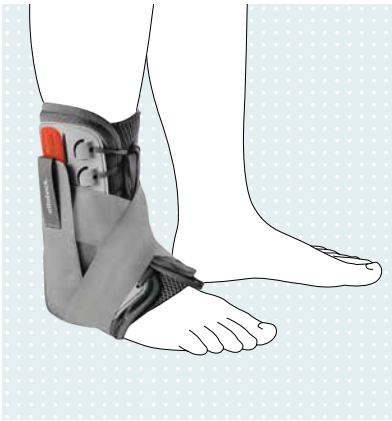
Indikace

- Nestability hlezna (i chronické)
- Pooperační a poúrazová léčba ruptur vazů
- Distorze kotníku
- Doléčení po sádrové fixaci při frakturách

univerzální velikost

50S3 Ortéza kotníku Malleo Sprint

Kód ZP: 04/5008427
Úhrada ZP: 750,- Kč
Doplatek pacienta: 583,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Speciální vnější vyztužení zajišťuje vysoký stupeň stabilizace v obuvi i bez ní
- Omezuje everzi a inverzi chodidla
- Neomezuje plantární a dorzální flexi
- Včetně stabilizačních popruhů
- Vysoký komfort díky vynikajícímu anatomickému tvarování
- Optimální odvádění vlhkosti od pokožky
- **Unilaterální**

Indikace

- Vazové instability
- Pooperační a pouřazová léčba ruptur vazů
- Těžší distorze kotníku
- Chronické instability horního hlezenního kloubu



Noha/kotník

XS	S	M	L	XL	
25,5-28	28-30,5	30,5-33	33-35,5	35,5-38	cm

50S8 Ortéza s třístupňovou stabilizací Malleo TriStep

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Funkcí postupně nahradí tři ortézy kotníku s různou úrovní stabilizace
- Postupné nastavení stabilizace a zpevnění kotníku dle aktuálních požadavků rehabilitačního procesu
- Stabilizace v inverzi/everzi
- Prevence opakovaných zranění
- **Unilaterální**

Indikace

- Akutní poranění hlezenního kloubu
- Akutní chronické nestability aparátu vazivového pouzdra
- Zánětlivá onemocnění kloubů
- Degenerativní onemocnění hlezenního kloubu
- Rehabilitace po operacích hlezenního kloubu
- Natržení mediálního vazů

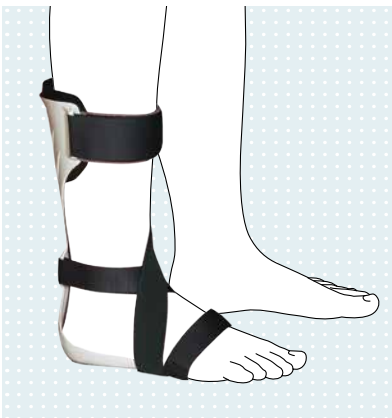


S	M	L	
36-39	40-44	45-48	velikost boty

50S1 Prefabrikát pro ortézu Dyna Ankle

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Držení chodidla v mírné pronaci a dorzální flexi
- Plynulé omezování plantární flexe a supinace
- Omezení rotace
- Díky volnosti vnějšího hlezenního kloubu je možné používat bezprostředně po traumatu
- Možnost ledování s nasazenou ortézou
- Lze ji nosit v botě
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

- Konzervativní léčba poranění vnějších vazů hlezenního kloubu
- Ochrana po operační náhradě a rekonstrukci vazů
- Léčba předního talofibulárního vazů po frakturách kotníku
- Stabilizační pomůcka při chronické nestabilitě horního hlezenního kloubu a/nebo dolního hlezenního kloubu s kontraindikací operace



35-37	37-39	39-41	41-44	velikost boty
-------	-------	-------	-------	---------------

50S20-1 Noční polohovací dlahy Malleo Immobil

Kód ZP: 04/5008495

Úhrada ZP: 750,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Polohování a fixace chodidla do dorzální flexe
- Omezení plantární flexe chodidla
- Plastová skořepina a textilní vyložení
- 3 velikosti dle velikosti boty

Indikace

- Pooperační léčba prodloužení šlach v oblasti lýtky
- Potíže v oblasti bérce a chodidla v důsledku přetížení



S	M	L	
do 35	36-42	nad 43	velikost boty

50S14 Malleo Immobil Air Walker, nízký

Kód ZP: 04/5008419
Úhrada ZP: 1000,- Kč
Doplatek pacienta: 958,- Kč

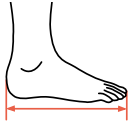


Účinky a vlastnosti

- Imobilizace v oblasti chodidla a kotníku
- Zlepšení stability, podpora resorpce otoků, hematomů a pohmoždění řízenou kompresí
- Součástí ortézy je pumpa, kterou je možné nastavit stupeň komprese požadované pro postiženou oblast
- Jednoduché nastavení díky suchým zipům (použití závisí na fázi rehabilitace)
- Zakulacená podrážka pro fyziologický obraz chůze
- Měkké, příjemné vyložení pro vysoký komfort nošení
- **Unilaterální**

Indikace

- Pooperační a konzervativní léčba fraktur distální části lýtkové kosti a stabilních fraktur přednoží, metatarzů a kotníku
- Těžké distorze kotníku
- Poranění měkkých tkání chodidla



S	M	L	XL
35-37	38-42	43-45	46-50
27	27	27,5	27,5

velikost boty
výška v cm

50S12 Malleo Immobil Air Walker, vysoký

Kód ZP: 04/5008423
Úhrada ZP: 1000,- Kč
Doplatek pacienta: 1062,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Imobilizace v oblasti chodidla a kotníku
- Zlepšení stability, podpora resorpce otoků, hematomů a pohmoždění řízenou kompresí
- Součástí ortézy je pumpa, kterou je možné nastavit stupeň komprese požadované pro postiženou oblast
- Jednoduché nastavení díky suchým zipům (použití závisí na fázi rehabilitace)
- Zakulacená podrážka pro fyziologický obraz chůze
- Měkké, příjemné vyložení pro vysoký komfort nošení
- **Unilaterální**

Indikace

- Pooperační a konzervativní léčba fraktur distální části lýtkové kosti a stabilních fraktur přednoží, metatarzů a kotníku
- Těžké distorze kotníku
- Poranění měkkých tkání chodidla



S	M	L	XL
35-37	38-42	43-45	46-50
38	42	42,5	42,5

velikost boty
výška v cm

28U50 Prefabrikát pro ortézu Malleo Neurexa^{PRO}

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Termoplastická AFO
- Pro pacienty se supináčním postavením nohy a s lehkou spasticitou
- Podporu dělají uzavřené popruhy společně s elastickým pronačním popruhem
- Efektivní korekce postavení nohy do neutrální pozice
- Lze použít pro denní nošení i jako noční polohovací dlahu
- Zabraňuje kontrakturám
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

Ortéza vhodná při oslabení dorzálních flexorů nohy spojené se supináčním postavením nohy, které je způsobené spasticitou jako např.:

- Po cévní mozkové příhodě
- Po traumatickém poškození mozku
- Při roztroušené skleróze
- Při neuromuskulární atrofii
- Při peroneální paréze



35-37	37-39	39-41	41-44	velikost boty
-------	-------	-------	-------	---------------

28U70 Ortéza GoOn

Kód ZP: 04/5008435
Úhrada ZP: 1500,- Kč
Doplatek pacienta: 266,- Kč



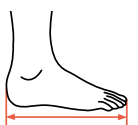
Účinky a vlastnosti

- Základní úroveň vybavení
- Udržuje nohu v neutrální pozici
- Vlákna pružiny umožňují nastavení síly přivedávání chodidla dle potřeby
- Použití měkkých materiálů zvyšuje komfort nošení
- Snadná manipulace
- Lze nosit v botách i bez bot
- Vysoká propriocepce díky tomu, že ortéza nezakrývá patu a přednoží

Indikace

Oslabení dorzálních flexorů nohy jako následek:

- Únavového syndromu
- Problémů s rovnováhou
- Demence
- Parkinsonovy choroby
- Cévní mozkové příhody
- Traumatických poranění mozku
- Roztroušené sklerózy
- Neuromuskulární atrofie
- Obrny peroneálního nervu

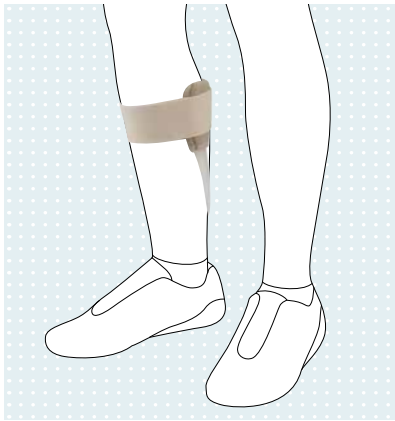


univerzální velikost

28U90 Prefabrikát pro peroneální ortézu z termoplastu

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

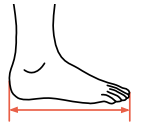


Účinky a vlastnosti

- Pasivní omezení plantární flexe
- Minimální hmotnost
- Dodatečné vyložení pro lýtko a hleď
- Materiál: polypropylen
- Po nahřátí lze přizpůsobit tvar
- K dispozici i v černé barvě
- Díly pro levou/pravou stranu

Indikace

- Lehké padání chodidla
- Peroneální paréza
- Paréza dorzálních flexorů chodidla
- Určeno zejména pro méně aktivní jedince a/nebo pro dočasné použití

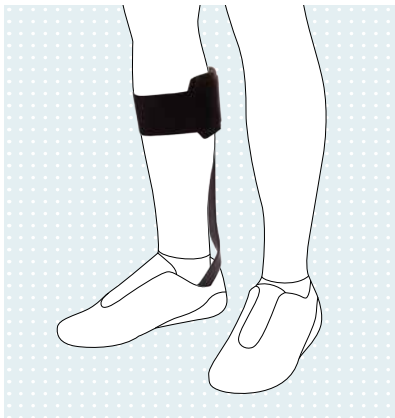


35-37	37-39	39-41	41-44	44-47	velikost boty
30	33	34,5	39	41,5	celková výška ortézy v cm

28U11 Prefabrikát pro ortézu WalkOn

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Flexibilní omezení plantární flexe a prevence „plácání“ chodidla
- Přirozený nášlap na patu a fyziologický obraz chůze i při vysoké dynamice
- Zvětšuje délku a rychlost kroku
- Hladký a tenký design díky karbonovému materiálu
- Nízká hmotnost, vysoká odolnost
- Lze kombinovat s vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

Indikace

- Středně těžké až těžké padání chodidla
- Peroneální paréza
- Paréza dorzálních flexorů chodidla
- Určeno spíše pro aktivnější jedince pohybující se na různém terénu

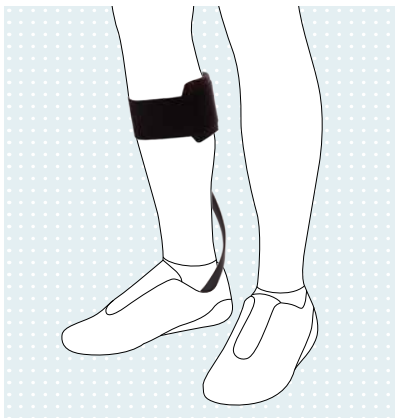


36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty
35	36	37	39	celková výška ortézy v cm

28U22 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Flex

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Flexibilní omezení plantární flexe a prevence „plácání“ chodidla
- Přirozený nášlap na patu a fyziologický obraz chůze i při vysoké dynamice
- Zvětšuje délku a rychlost kroku
- Během švihové fáze stáčí chodidlo lehce do zevní rotace
- Hladký a tenký design díky karbonovému materiálu
- Nízká hmotnost, vysoká odolnost
- Lze kombinovat s vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

Indikace

- Středně těžké padání chodidla
- Peroneální paréza
- Paréza dorzálních flexorů chodidla
- Určeno spíše pro aktivnější jedince pohybující se na různém terénu

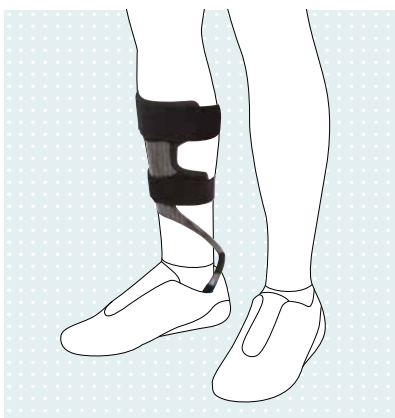


36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty
35	36	37	39	celková výška ortézy v cm

28U24 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Reaction

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Umožňuje plynulou fyziologickou chůzi s podporou extenze a flexe kolena
- Návrat energie podporuje pohyb chodidla na začátku švihové fáze
- Snižuje kompenzační pohyby jako např. prohlubování bederní lordózy
- Opora na bérce z přední strany
- Podporuje zvedání chodidla (dorzální flexi)
- Pomáhá narovnat koleno při odvalu
- Spojení s laterálním pronačním páskem redukuje odchylky chodidla a hlezna
- Lze kombinovat s vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

Indikace

- Při oslabených dorzálních a plantárních flexorech chodidla
- Při oslabených extenzorech kolenního kloubu, pac. s chabou parézou/spast.
- Brání podlomení kolena ve stojné fázi kroku u oslab. extenzorů kolena
- Stavby po CMP, po traumatickém poranění mozku, při roztroušené skleróze, při neuromuskulární sval. atrofii

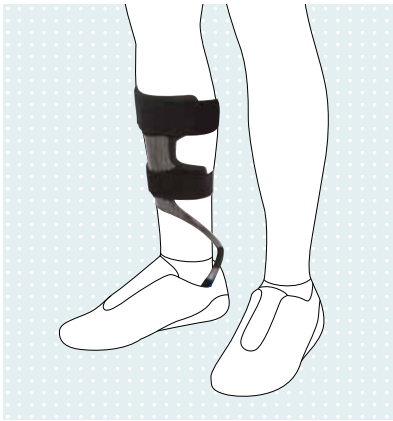


36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty
33,3	35,5	37,7	40	celková výška ortézy v cm

28U25 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Reaction Junior

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Podporuje zvedání chodidla
- Podporuje dynamický odval chodidla
- Zvětšuje délku kroku díky zvýšení dynamiky svalstva
- Podporuje zevní rotaci chodidla při došlapu paty
- Podporuje fyziologický vzorec chůze
- Snižuje riziko pádů
- Lze kombinovat s vložkou
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

- DMO
- Ochablé dorzální flexory případně provázené lehkou až mírnou spasticitou
- Hemiparéza, diparéza



24-27	27-30	30-33	33-36	velikost boty
20,5	24,5	27	29,4	celková výška ortézy v cm

28F10 Stavebnice pro patní ortézu

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Odlehčení patní kosti díky podepření podélné klenby a podpoře v lýtkové oblasti
- Časná mobilizace pacienta
- Zlepšení metabolismu a léčby kostí
- Zkracuje délku a snižuje náklady léčby
- Je zachován fyziologický odval chodidla
- Dávkované zvyšování zátěže prostřednictvím individuálních odlehčovacích polštářků
- Včetně léčebného plánu na 12 týdnů
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

- Jednostranné nebo oboustranné fraktury patní kosti
- Přizpůsobování artrodéze dolního hlezenního kloubu



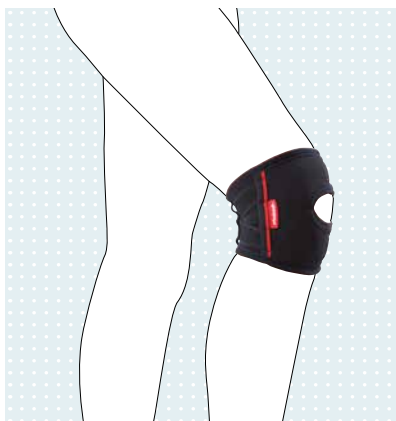
S	M	L	velikost boty
36-41	42-46	47-50	





8360 Genu Carezza Patella Stabilizer

Kód ZP: 04/5008457
Úhrada ZP: 180,- Kč
Doplatek pacienta: 597,- Kč



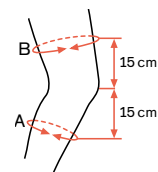
Účinky a vlastnosti

- Udržuje česku ve správné pozici
- Prevence luxace česky
- Podporuje senzomotorickou kontrolu
- Flexibilně stabilizuje česku
- Vyrobení ve tvaru písmene C, které je přizpůsobitelné pomocí dvou oddělených popruhů
- Krátký a pružný, nízký model
- Pohodlná při nošení
- Výborně sedí pod oblečením

- Představuje základní řešení lehčích stavů, nižší stabilizace než 8320

Indikace

- Opakující se luxace česky
- Patelofemorální bolestivý syndrom
- Po operačním laterálním uvolnění
- Chybné patelofemorální postavení



	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	29-32	32-35	35-38	38-41	41-44	44-48	48-51	cm
B	36-40	40-44	44-48	48-52	52-56	56-61	61-67	cm

8320 Patella Pro

Úhrada ZP: 0,- Kč
Doplatek pacienta: 3941,- Kč

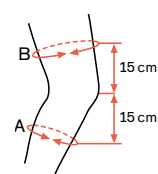


Účinky a vlastnosti

- Dynamická recentralizace česky
- Korekce nežádoucích pohybů česky
- Kontrolovaný tlak na česku, který brání překorigování a naklánění česky
- Bezpečné odlehčení chrupavky
- Součástí balení je cílený pohybový program pro rehabilitaci
- Individuální nastavení
- Lehký a tenký design
- Levá/pravá

Indikace

- Subluxace a dislokace česky
- Bolesti česky
- Chondropatie a/nebo chondromalácie česky
- Po operačním laterálním uvolnění
- Chybné patelofemorální postavení
- Retropatelární artróza



	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	32-35	35-38	38-41	41-44	44-48	48-52	cm
B	40-44	44-48	48-52	52-56	56-61	61-65	cm

50K15 Genu Sensa

Kód ZP: 04/5008453
Úhrada ZP: 600,- Kč
Doplatek pacienta: 531,- Kč

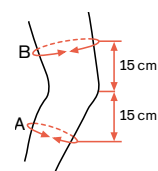


Účinky a vlastnosti

- Odlehčení a vedení pately
- Aktivace svalové stabilizace
- Přiměřená komprese pro resorpci otoku, hematomu a výpotku
- Otevřená struktura v podkolení
- Bez švů v zadní části, prodyšný materiál
- Integrovaná silikonová pelota pro patelu
- Postranní spirálové dlahy

Indikace

- Pocit instability
- Iritace (pooperační, posttraumatické, chronické)
- Bolest kolena z námahy (tendomyopatie)
- Výpotek kloubu, otok



	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	25-28	28-31	31-34	34-37	37-40	40-43	43-46	cm
B	35-38	38-41	41-44	44-47	47-50	50-53	53-56	cm
V-Max (B)				47-50	50-53	53-56	56-59	cm

8356 a 8353 Genu Direxa

Kód ZP: 04/5008449 (8356)
Úhrada ZP: 1600,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč

Kód ZP: 04/5008450 (8353)
Úhrada ZP: 1600,- Kč
Doplatek pacienta: 162,- Kč

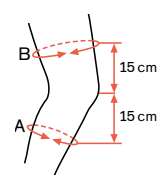


Účinky a vlastnosti

- Stabilizace a odlehčení kolena
- Kovové postranní dlahy
- Zakryté, snímatelné dvouosé klouby v lehkém designu
- Anatomický tvar s měkkým lemováním
- Inovativní materiál, který kombinuje kompresi a prodyšnost
- Dva elastické pásy
- 8353 – celoplošné rozepínací design

Indikace

- Bolest kolena s lehkou volností vazů nebo pocitem instability
- Revmatoidní artritida
- Osteoartritida s mírnou degenerativní instabilitou kolena
- Patelofemorální bolestivý syndrom
- Funkční léčba po poškození ACL a PCL (přední a zadní zkřížený vaz)



	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	29-32	32-35	35-38	38-41	41-44	44-48	48-51	cm
B	36-40	40-44	44-48	48-52	52-56	56-61	61-67	cm

8359 a 8368 Genu Direxa Stable

Kód ZP: 04/5008439 (8359)

Kód ZP: 04/5008442 (8368)

Úhrada ZP: 3200,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

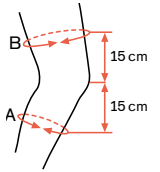


Účinky a vlastnosti

- Silná stabilizace čtyřbodovým principem
- Ochrana proti hyperextenzi kolena
- Zakryté, snímatelné dvousosé klouby v lehkém designu, kovové dlahy
- Systém Click 2 Go pro nastavení rozsahu pohybu bez použití nářadí
- Anatomický tvar s měkkým lemováním
- Materiál kombinuje kompresi a prodyšnost
- 8368 – celoplošné rozepínací design

Indikace

- Bolest s těžkou a/nebo komplexní vazovou instabilitou
- Ochrana v rehabilitační fázi po operaci
- Komplexní degenerativní instabilita
- Poúrazové a pooperační instabilita a volnost vazů
- Funkční léčba po poškození ACL a PCL (přední a zadní zkřížený vaz) a po rekonstrukci vazů a menisků

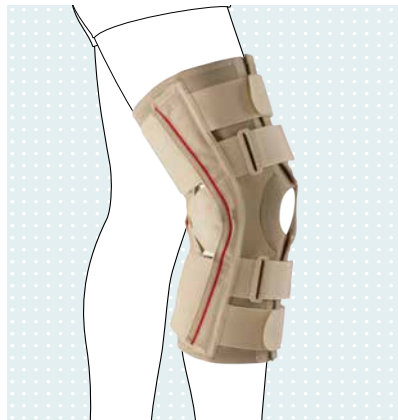


	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	29-32	32-35	35-38	38-41	41-44	44-48	48-51	cm
B	36-40	40-44	44-48	48-52	52-56	56-61	61-67	cm

8165 Genu Neurexa

Úhrada ZP: 0,- Kč

Doplatek pacienta: 3768,- Kč



Účinky a vlastnosti

Stabilizace a prevence hyperextenze kolena prostřednictvím:

- Postranních kovových dlah s dvousosým, uzamykatelným kloubem – možnost nastavit rozsah pohybu
- Pevných překřížených popruhů v zákolenní
- Pevného komfortního materiálu (PCM)
- Působení na proprioceptory a tím ovlivnění senzomotorického systému

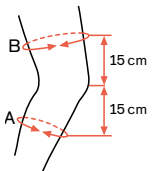
Lepší kontrola při pohybovém tréninku jako je nácvik

chůze, nácvik přesouvání z židle na postel, na toaletu, atp.

Indikace

Hyperextenze kolena, která vznikla na základě parézy svalstva dolní končetiny, jejíž příčinou je např.:

- Cévní mozková příhoda
- Výhřez ploténky v bederní oblasti
- Poškození periferního nervu



	XS	S	M	L	XL	
	38-42	42-46	46-50	50-54	54-58	15 cm nad středem pately
	32-35	35-38	38-41	41-44	44-48	15 cm pod středem pately

50K13 Stavebnice pro kolenní ortézu Genu Arexa

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

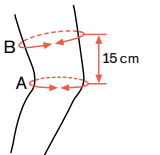


Účinky a vlastnosti

- Optimální stabilizace s omezením předního zásuvkového příznaku
- Pevná stranová stabilizace
- Ochrana proti hyperextenzi
- Systém Click 2 Go pro nastavení rozsahu pohybu bez použití nářadí
- Pelota pro zabránění rotace ortézy
- Peloty na kondylech z TechnoGelu®
- Tenký profil rámu, lehká konstrukce
- Díly pro levou/pravou stranu

Indikace

- Bolest kolena s těžkým a/nebo komplex. uvolněním vazů a/nebo pocitem instability i při degenerativním onemocnění
- Ochrana kolena po operaci ACL a PCL (přední a zadní zkřížený vaz) a/nebo MCL a LCL (postranní vazy kolena)
- Poúraz. a pooper. instabilita a volnost vazů
- Funkční léčba po poškození ACL a PCL a/nebo MCL a LCL

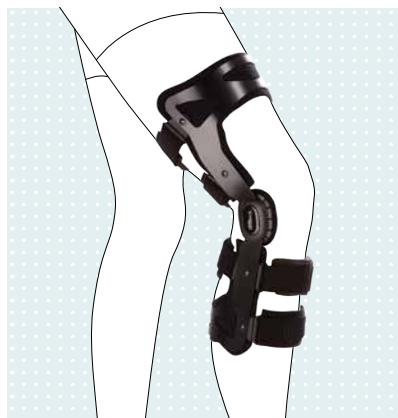


	S	M	L	XL	XXL	
A	32-37	37-41	41-46	46-50	50-56	cm
B	39-46	46-53	53-61	61-69	69-79	cm

50K30 Stavebnice pro kolenní ortézu Xeleton

Kód ZP: 24/4000022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



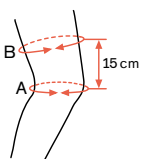
Účinky a vlastnosti

- Stabilizuje koleno ve všech směrech
- Omezuje přední a zadní zásuvkový příznak
- Snižuje nestabilitu v laterálním směru
- Umožňuje nastavení omezení rozsahu pohybu do extenze/flexe
- Flexe: 0°/10°/20°/30°/45°/60°/75°/90°
- Extenze: 0°/10°/20°/30°/45°
- Zabráňuje pohybu kolena do hyperextenze
- Díly pro levou/pravou stranu

Indikace

Bolesti kolena spojené se silnou nebo komplexní volností vazů a/nebo s pocitem nestability.

- Po ruptuře a rekonstrukci vazů kolena
- Při nestabilitě kolenního kloubu (předního a zadního zkříženého vazů a postranních vazů)
- Stabilizace a omezení pohybu po operaci
- Revmatoidní artritida kolena



	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	
B	33-39	39-47	47-53	53-60	60-67	67-75	75-81	cm

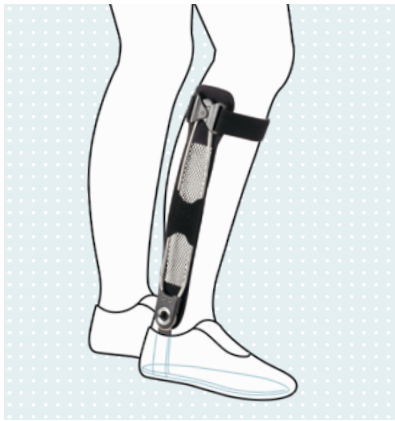
Ortézu lze objednat ve 2 délkách dle výšky postavy



50K4 Stavebnice pro AFO Agilium Freestep

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

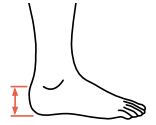


Účinky a vlastnosti

- Vytváří varózní nebo valgózní moment kolenního kloubu, a tím odlehčuje postiženou oblast
- Snižuje síly působící v kolenním kloubu díky limitaci everze hlezenního kloubu
- Zlehčuje pohyb
- Ulevuje od bolesti
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

- Osteoartrida kolenního kloubu (mediální/laterální)



68	78	88	98	výška kloubu (mm)
36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty

50K324 Stavebnice pro kolenní ortézu Agilium Reactive

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

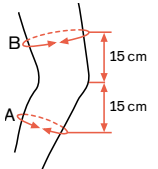


Účinky a vlastnosti

- Odlehčení vnitřního nebo zevního prostoru kolena
- Redukce varózních/valgózních momentů sil v kolenním kloubu
- Zvýšení pohyblivosti
- Redukce bolesti
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

- Osteoartróza kolenního kloubu (mediální/laterální)

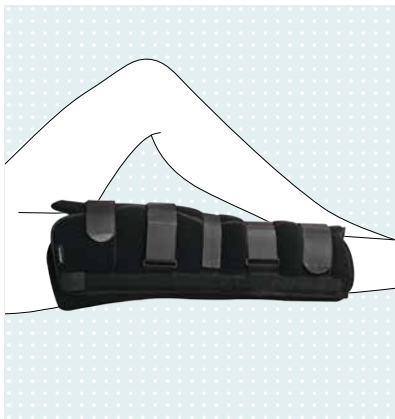


A	30-60	cm
B	39-80	cm

8060 Kolenní imobilizační ortéza

Úhrada ZP: 0,- Kč

Doplatek pacienta: 1000,- Kč

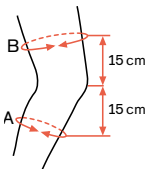


Účinky a vlastnosti

- Imobilizace kolenního kloubu v 0°
- Postranní stabilizace kolena
- Individuálně přizpůsobitelné
- Mediální a laterální část má dlahy, které mohou být variabilně přiloženy
- Komfortní, na kůži příjemný materiál
- Snadná aplikace a snímání ortézy i pro ležící pacienty

Indikace

- Pooperační a poúrazová imobilizace kolenního kloubu



S	M	L	XL	délka
40	50	60	70	A cm
35-55	40-60	42-62	45-65	B cm
42-62	48-68	52-72	55-75	

8065 a 8066 Kolenní imobilizační ortézy

Kód ZP: 04/5008444 (8065)

Kód ZP: 04/5008447 (8066)

Úhrada ZP: 3200,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

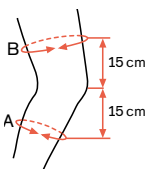


Účinky a vlastnosti

- Postranní stabilizace kolena
- Univerzální velikost
- Individuálně nastavitelné
- Možnost nastavení úhlu flexe a extenze po 10°, čímž umožňuje postupnou mobilizaci
- Vysoký komfort, nízká hmotnost
- Textilní části lze samostatně vyprat
- Minimální pokrytí textilií, teleskopické dlahy (8066)

Indikace

- Pooperační a poúrazová imobilizace nebo omezení pohybu v kolenním kloubu, např. po úrazech vazů, operaci vazů nebo luxaci pately

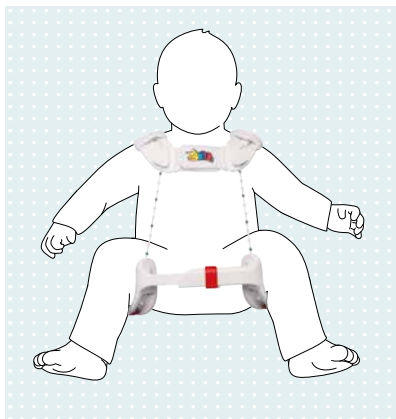


univerzální velikost	8065 délka 55	A max. 52	B max. 70
	8066 délka 55-64	A max. 52	B max. 70

28L10 Stavebnice pro Tübingenskou kyčelní ortézu

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Založeno na osvědčeném principu sed-dřep s flexí v kyčli více než 90° a mírnou abdukci
- Stehenní podpěry jsou spojeny s ramenními popruhy prostřednictvím korálkových šňůrek
- Reproductovatelné nastavení flexe v kyčli
- Korálkové šňůrky umožňují nastavení flexe
- Abdukční úhel nastavitelný pomocí rozpěry
- Ramenní popruhy jsou pokryty froté tkaninou
- Snadná aplikace jednoduchými uzávěry

Indikace

- Léčba kyčelní dysplazie u kojenců (typ IIa a IIb podle Grafa)
- Nestabilní nebo decentralizované kyčle (IIc a IId), pokud je prováděn pravidelný monitoring zkušeným ortopedem

S	M	L	
1	2-5	6-12	věk v měsících

28L8 Stavebnice pro Lörrašskou kyčelní ortézu

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Založeno na osvědčeném principu sed-dřep s flexí v kyčli

Indikace

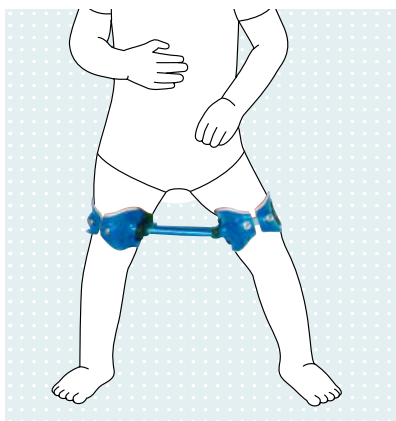
- Kyčelní dysplazie do stupně IIIa podle Grafa

3	2	1	0	
18	22	26	30	obvod stehna v cm

28L20 Stavebnice pro abdukční kyčelní ortézu

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Založeno na osvědčeném principu polohování dle Hoffmanna-Daimlera

Indikace

- Kyčelní dysplazie bez nestability (u dětí 6–18 měsíců) typ IIb podle Grafa
- Reziduální dysplazie po konzervativní léčbě dislokace kyčle

univerzální velikost

28L101/28L100 Prefabrikát pro ortézu Cosa Active/Junior

Kód ZP: 24/400022

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Pohyblivost díky redukcí nůžkovité chůze (větší volnost kolen, zlepšení vzoru chůze)
- Zlepšení kontroly trupu
- Zlepšení stability sedu a stoje
- Vhodné kombinovat s dalším ortotickým vybavením
- Pro denní i noční nošení
- Možnost přizpůsobení
- Vysoký komfort nošení díky použitému materiálu

Indikace

- Diplegie
- Dysplazie kyčlí
- Subluxace kyčlí (vrozená)
- Hypotonus
- Tetraplegie (spastická)

Velikostní tabulka

Velikost	Cosa Junior 28L100=*						Cosa Active 28L101=*				
	80	92	104	116	128	140	152	S	M	L	
Konfekční velikost	80	92	104	116	128	140	152	164 ženy 34 muži 42	ženy 36, 38 muži 44, 46	ženy 40, 42 muži 48, 50	ženy 44, 46 muži 52, 54
Tělesná výška (cm)	74 – 86	86 – 98	98 – 110	110 – 122	122 – 134	134 – 146	146 – 158	158 – 170			
Obvod přes kyčle (cm)	57 – 59	59 – 62	62 – 64	64 – 68	68 – 72	72 – 78	78 – 86	86 – 96		96 – 105	105 – 109
Velikost pelot	1		2		3			4		5	
Obvod stehna (cm)	26 – 32		32 – 36		36 – 44			44 – 54		54 – 62	



• Bez Cosa Active



• S Cosa Active

50R10 a 50R11 Lumbo Sensa

Kód ZP: 04/5008368
Úhrada ZP: 700,- Kč
Doplatek pacienta: 1010,- Kč

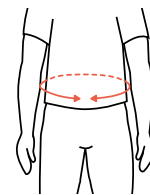


Účinky a vlastnosti

- Podpora senzomotorických funkcí vedoucí k aktivaci svalové stabilizace
- Odlehčení bederní páteře
- Rovný střih (50R10)
- Vypasovaný dámský střih (50R11)
- Trojrozměrná prodyšná pletenina
- Okraje s nízkou kompresí
- Integrované korzetové dlahy
- Prodyšná, proprioceptivní pelota

Indikace

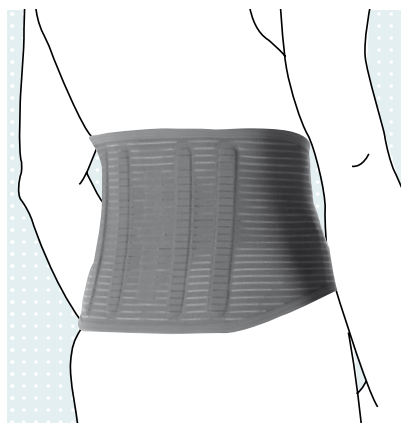
- Bolest a svalová nerovnováha v bederní oblasti zad
- Degenerativní změny v oblasti bederní páteře (osteochondróza, spondylartróza, fasetový syndrom)
- Irritace v oblasti iliosakrálního skloubení
- Bolest při osteoporóze



XS	S	M	L	XL	XXL	
70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	cm

50R40 Ortéza zad Lumbo Carezza

Kód ZP: 04/5010848
Úhrada ZP: 700,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč

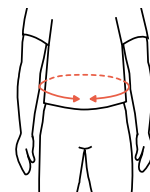


Účinky a vlastnosti

- Zajišťuje podporu bederní páteře
- Odlehčuje bederní páteř
- Aktivuje svalovou stabilizaci bederní páteře
- Zmírňuje bolest bederní páteře

Indikace

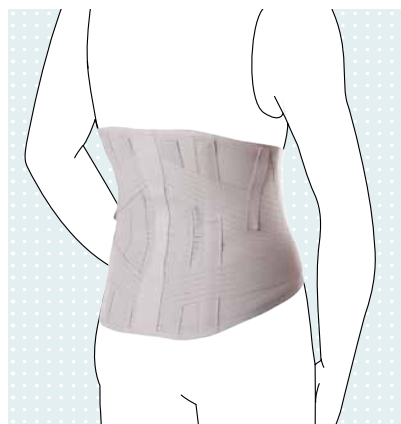
- Lumbalgie
- Lumboischialgie
- Lehké stavy podráždění iliosakrálního kloubu
- Syndrom bederní páteře
- Ligamentózy bederní páteře
- Myostatická insuficience/svalová dysbalance v oblasti bederní páteře
- Lehké až mírné degenerativní změny v oblasti bederní páteře (např. osteochondróza, fasetový syndrom)



XS	S	M	L	XL	XXL	
70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	cm

6005 Ortéza zad Dorso Direxa Basic

Kód ZP: 04/5008362
Úhrada ZP: 700,- Kč
Doplatek pacienta: 336,- Kč

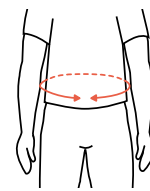


Účinky a vlastnosti

- Silnější podpora bederní a dolní hrudní páteře pomocí zpevňovacích dlah a křížových popruhů
- Snižuje bolest v bedrech a dolní části hrudní páteře
- Dotahovací popruhy pro větší zpevnění
- Pouze 3 velikosti pro obvod pasu 70–130 cm
- Snadné nastavení a aplikace
- Tenký profil
- Prodyšný materiál
- Pevnější než 6002

Indikace

- Pooperační a konzervativní léčba
- Bolest v bederní a dolní hrudní páteři
- Slabost svalstva v bederní a nižší hrudní oblasti
- Degenerativní změny bederní a dolní hrudní páteře
- Lze použít pro preventivní účely



S-M	L-XL	XXL-XXXL	
70-90	90-110	110-130	cm

50R30 Stavebnice pro ortézu zad Lumbo TriStep

Kód ZP: 24/4000007

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

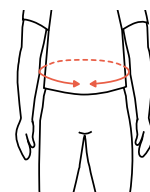


Účinky a vlastnosti

- Tři stupně pevnosti ortézy v jedné pomůcce
- Postupné snižování zajišťovací funkce snímáním stabilizačních prvků ortézy
- Přidání a ubrání stabilizačních elementů bez použití nástrojů
- Snadné uchopení a nasazení ortézy pomocí kapes v přední části
- Křížová pelota zlepšuje prokrvení a podporuje funkci svalstva

Indikace

- Fasetový syndrom
- Degenerativní nestabilita bederní páteře
- Spondylolýza, spondylolistéza
- Lumbální stenóza míšního kanálu
- Stenóza meziobratlového prostoru v bederní oblasti
- Pooperační vybavení pro snížení lordózy např. po operaci meziobratlových plotének
- Pooperační vybavení pro stabilizaci

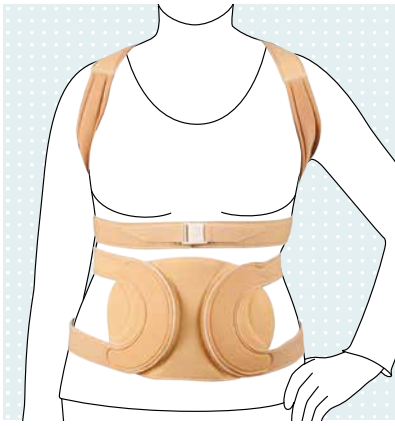


S	M	L	
65-80	80-100	100-125	cm

50R20 Stavebnice pro ortézu zad Dorso Osteo Care

Kód ZP: 24/4000007

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

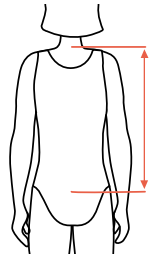


Účinky a vlastnosti

- Zvedá trup do vzpřímené pozice prostřednictvím ramenních a břišních popruhů
- Efektu je dosaženo nastavitelnými popruhy a tvarovatelným zádočným plátem
- Hrudní a břišní dýchání není omezeno
- Aktivuje zádočné svalstvo
- Prodyšný materiál SpaceTex® na zádech, v podpaží a na břiše
- Textilní část lze sejmout a vyprat
- Nízká hmotnost
- Pod oblečením téměř není vidět

Indikace

- Osteoporózní změny v hrudní a bederní oblasti
- Následná léčba osteoporotických fraktur obratlů
- Ve fázi osteoporózy, kdy lze zvyšovat svalovou aktivitu

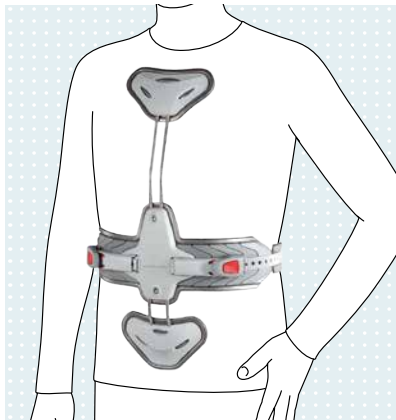


S	M	cm
39-41,5	42-44,5	

28R140 Stavebnice pro ortézu zad Dorso Arexa

Kód ZP: 24/4000007

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

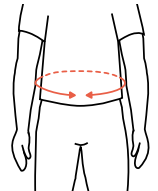


Účinky a vlastnosti

- Na základě třibodového principu (bedra–sternum–symfýza) dochází k napřimění páteře v Th-L přechodu a k odlehčení ventrální části obratlových těl
- Pouze jedna velikost s možností použití do obvodu pasu 150 cm
- Plynulé nastavení výšky
- Individuální přizpůsobení obvodu pasu díky extenčním elementům „click-lock“
- Voděodolná

Indikace

- Stabilní kompresivní fraktury obratlů v oblasti dolní hrudní až horní bederní páteře bez neurologického postižení (Th10-L2)
- Osteoporotické kompresivní fraktury



univerzální velikost do 150 cm

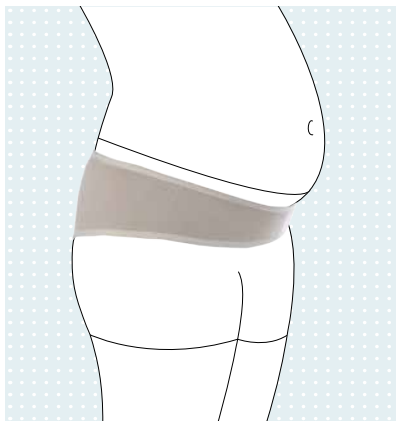
Páteř

1041 Pánevní pás Dosi Symphysiolisis

Kód ZP: 04/5010847

Úhrada ZP: 1000,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

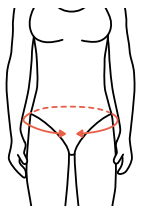


Účinky a vlastnosti

- Stabilizace symfýzy
- Zmírnění bolesti

Indikace

- Přetížení symfýzy



XS	S	M	L	XL	XXL	cm
70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	

50R300 Stavebnice pro dynamickou ortézu zad Dyneva

Kód ZP: 24/4000007

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

Účinky a vlastnosti

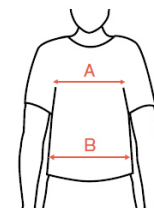
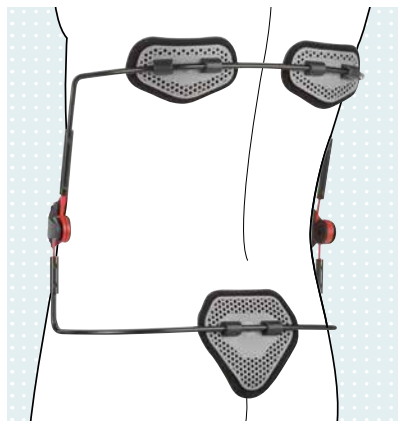
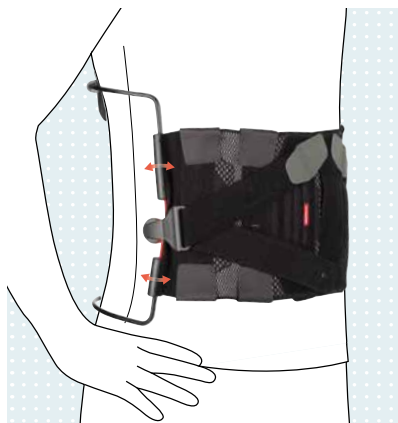
- Zaměřuje se na podporu fyzické aktivity a udržení normálního životního stylu
- Trvale se snižuje zatížení pohyblivých segmentů a kloubů
- Pomocí tříbodového principu a pružinového mechanismu se trvale a staticky významně snižuje svalová síla a bolest v oblasti bederní páteře
- Výsledkem je napřímení celé páteře, což uvolňuje přetížené části páteřního kanálu
- Umožňuje chůzi s fyziologickým vzorem na delší vzdálenost
- Lze přizpůsobit tvaru těla
- Ortézu lze nastavovat vertikálně i horizontálně
- Ortézu je vhodné nosit během aktivního pohybu, který se u pacientů velmi rychle obnovuje

Indikace

Ortéza je určena výhradně k ortotickému vybavení zad a výhradně pro styk s neporušenou pokožkou. Indikaci musí stanovit lékař.

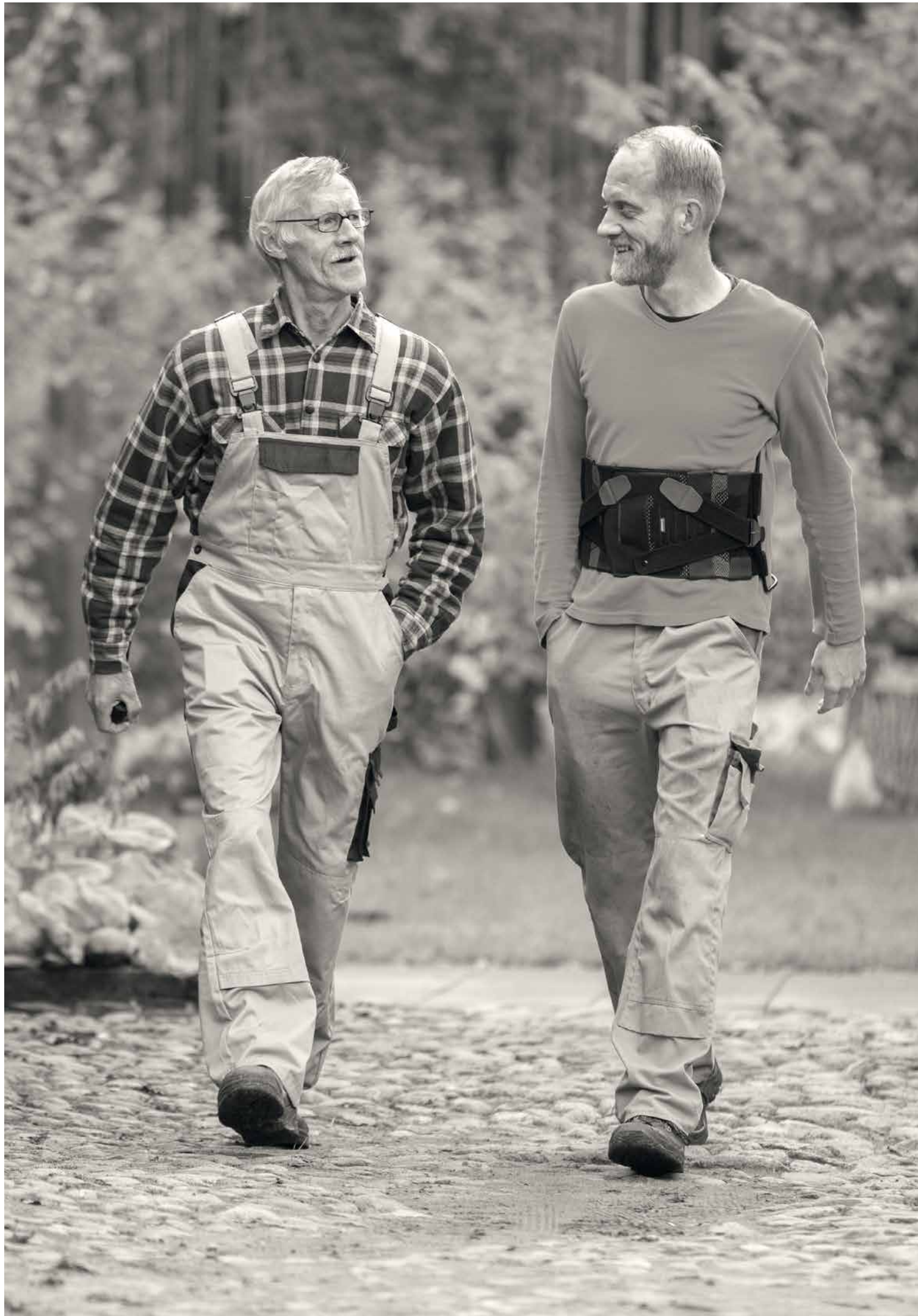
Při bolestivém syndromu bederní páteře v důsledku následujících stavů:

- Lumbální spinální stenóza
- Lumbální fasetový syndrom
- Kořenové syndromy v oblasti bederní páteře (lumbosakralgie, lumboischialgie)
- Nestabilita bederní páteře (spondylolistéza, spondylolýza)
- Lumbální spondyloartróza
- Protruze a prolaps meziobratlové ploténky v oblasti bederní páteře
- Všeobecné degenerativní stavy provázené sníženou výškou meziobratlové ploténky



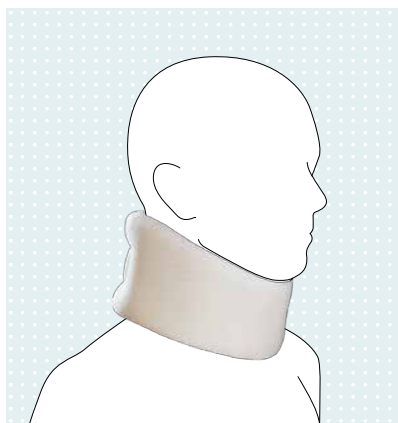
	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	~ 27 cm	~ 30 cm	~ 33 cm	~ 36 cm	~ 39 cm	~ 42 cm	cm
B	~ 30 cm	~ 33 cm	~ 36 cm	~ 39 cm	~ 42 cm	~ 45 cm	cm





50C30 Krční límec

Kód ZP: 04/5008359
Úhrada ZP: 340,- Kč
Doplatek pacienta: 74,- Kč

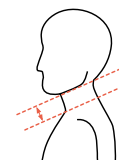


Účinky a vlastnosti

- Zahřívací účinky
- Vysoce podpůrná funkce
- Omezuje pohyb
- Integrované, pružné plastické vyztužení
- Prodyšné pěnové jádro pro udržení tvaru
- Vybrání pro bradu a hrtan
- Obvod kolem krku lze nastavit (37–50 cm)
- Vysoký komfort nošení
- Omyvatelný

Indikace

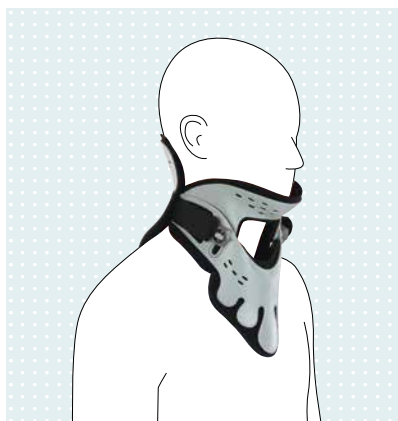
- Degenerativní změny krční páteře
- Namožení šíjových svalů
- Cervikální syndrom
- Poranění „whiplash“
- Revmatické potíže
- Hypermobilita



8	10	12	cm
---	----	----	----

50C91 Krční límec Smartspine Universal Collar

Úhrada ZP: 0,- Kč
Doplatek pacienta: 880,- Kč

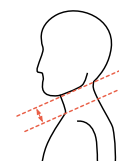


Účinky a vlastnosti

- Imobilizace krční páteře
- Kontrola nežádoucích pohybů do flexe, extenze a rotace
- Podpora napřímění páteře

Indikace

- Syndrom akutní bolesti krční páteře
- Stenóza krční páteře
- Poranění „whiplash“
- Fraktury krčních obratlů (jednoduché a stabilní)
- Luxace a luxační fraktury krční páteře (pooperační)
- Traumatické poranění krční páteře
- Radikulopatie krční páteře



velikost	univerzální	
výška	6,5-12,5	cm



7126 Ramenní ortéza

Kód ZP: 04/5008415
Úhrada ZP: 500,- Kč
Doplatek pacienta: 394,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Prohřátí a snížení bolesti
- Zvýšení proprioceptivního uvědomování
- Zvýšení prokrvení – prevence a urychlení hojení
- **Unilaterální**

Indikace

- Přetížení
- Tendomyopatie ramene
- Akutní a chronická bolest ramene
- Degenerace rotátorové manžety
- Přetížení ramenního svalstva



XS	S	M	L	XL	
24-28	28-32	32-35	35-38	38-42	cm

5055 Ramenní ortéza

Kód ZP: 04/5008414
Úhrada ZP: 500,- Kč
Doplatek pacienta: 840,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Stabilizace a omezení nežádoucích pohybů
- Anatomicky tvarovaná
- Vyrobeno z materiálu PCM, který má vlastnosti tepelné regulace
- Systém popruhů pro nastavení stability
- Silikonová vložka proti nežádoucím pohybům ortézy
- **Unilaterální**

Indikace

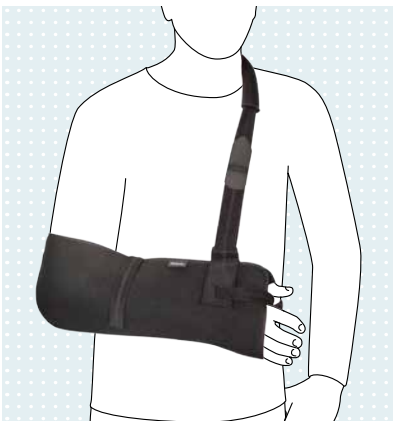
- Hypermobilita, lehká instabilita
- Akutní a chronická bolest ramene
- Degenerace rotátorové manžety
- Přetížení ramenního svalstva
- Pooperační ramenní podpora (artroskopie)



XS	S	M	L	XL	
24-28	28-32	32-35	35-38	38-42	cm

50A8 Omo Immobil Sling

Kód ZP: 04/5008411
Úhrada ZP: 500,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč



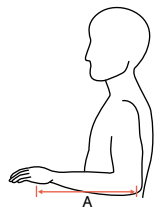
Účinky a vlastnosti

- Fixace paže k tělu
- Imobilizace ramenního kloubu s vnitřní rotací
- Jednoduché zapínání
- Všechny látky jsou prodyšné, měkké a pokožce příjemné pro lepší komfort a snadné čištění
- Nízká hmotnost
- Ramenní a zápěstní pásy mohou být individuálně zkráceny
- Polohovatelné oko pro palec pro pohodlné umístění ruky/předloktí
- **Unilaterální**

Indikace

Všechny indikace vyžadující imobilizaci ramenního kloubu ve vnitřní rotaci, např.:

- Pooperační a poúrazová imobilizace
- Podráždění v oblasti ramenního pletence
- Poranění měkkých tkání
- Zmrzlé rameno
- Omartróza



	S	M	L	
A	29-34	35-37	36-41	cm

50A9 Omo Immobil Sling, Abduction

Kód ZP: 04/5008413
Úhrada ZP: 575,- Kč
Doplatek pacienta: 409,- Kč



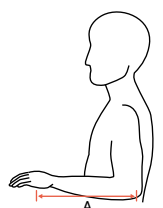
Účinky a vlastnosti

- Imobilizace a odlehčení ramenního kloubu v 15° abdukci
- Komfortní polštář v oblasti pasu pro polohování v 15° abdukci
- Jednoduché zapínání
- Všechny látky jsou prodyšné, měkké a pokožce příjemné pro lepší komfort a snadné čištění
- Nízká hmotnost
- Ramenní a zápěstní pásy mohou být individuálně zkráceny
- Polohovatelné oko pro palec pro pohodlné umístění ruky/předloktí
- **Unilaterální**

Indikace

Všechny indikace vyžadující imobilizaci ramenního kloubu v 15° abdukci, např.:

- Pooperační a poúrazová imobilizace a odlehčení ramenního kloubu (např. po plastice rotátorové manžety)
- Imobilizace po posteriorní luxaci ramene
- Následná léčba poranění bicepsu a jeho šlachy
- Instabilita ramene



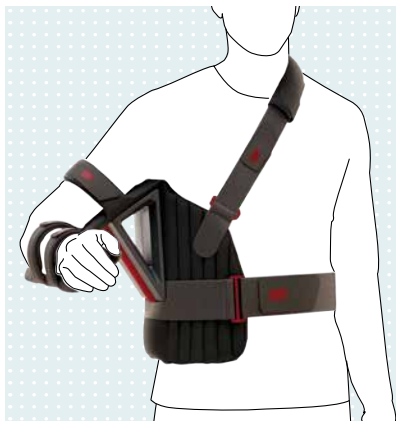
	S	M	L	
A	29-34	35-37	38-41	cm

50A10 Omo Immobil

Kód ZP: 04/5008408

Úhrada ZP: 3690,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Funkční polohování ramene v abdukci 0°, 15°, 30°, 60°, nebo 90°
- Odlehčení ramenního kloubu a podpora rehabilitačního procesu
- Individuální přizpůsobení
- Abdukční klín pro nastavení úhlu abdukce se připevňuje suchým zipem
- Prodyšné a pratelné vyložení
- Snadné použití a nastavení bez nářadí
- Atraktivní, nízkoprofilové provedení
- **Unilaterální**

Indikace

Pooperační a pórúrazové stavy vyžadující abdukční postavení, např.:

- Operace rotátorové manžety
- Subkapitální fraktury humeru
- Impingement syndrom
- Pooperační stabilizace ramene



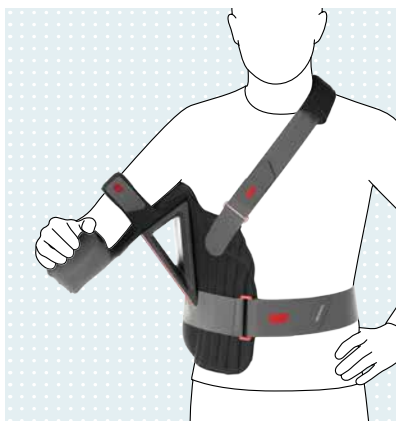
S	M	L	
150-165	165-175	nad 175	cm

50A11 Omo Immobil Rotation

Kód ZP: 04/5008409

Úhrada ZP: 4500,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Funkční polohování ramene v abdukci 0°, 15°, 30°, 60°, nebo 90°
- Dodatečná imobilizace v zevní rotaci 10°, 20°, nebo 30°
- Individuální přizpůsobení
- Abdukční klín pro nastavení úhlu abdukce se připevňuje suchým zipem
- Individuálně využitelné díly pro nastavení zevní rotace
- Všechny abdukční a zevně rotační úhly mohou být kombinovány dle potřeby
- Prodyšné a pratelné vyložení
- Snadné použití a nastavení bez nářadí

- Atraktivní, nízkoprofilové provedení
- **Levá/pravá**

Indikace

Indikace vyžadující imobilizaci ramenního kloubu v zevní rotaci nebo v kombinaci abdukce a zevní rotace, např.:

- Stav po anteriorní dislokaci ramene
- Bankartova léze (konzervativní léčba a pooperační imobilizace)

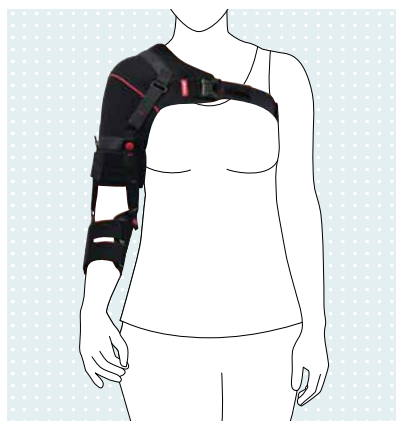


S	M	L	
150-165	165-175	nad 175	cm

5065 Stavebnice pro Omo Neurexa^{plus}

Kód ZP: 24/4000013

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



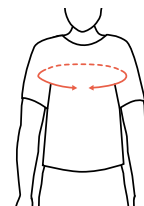
Účinky a vlastnosti

- Zabraňuje dislokaci hlavičky humeru kaudálním směrem, nadlehčuje paži
- Stabilizace paže v natažené pozici
- Prevence bolesti ramene
- Uspodňuje rehabilitaci
- Důležitá pomůcka pro návčik správného stereotypu chůze po CMP
- Termoregulační materiál
- Individuální možnosti nastavení
- **Díly pro levou/pravou stranu**

Indikace

Neurologicky podmíněné bolesti a dysfunkce ramene včetně subluxace, např. z důvodu:

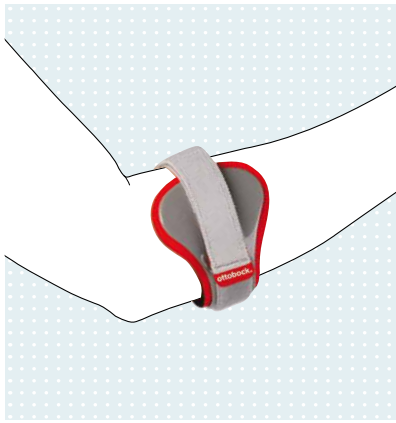
- Mozková mrtvice, hemiplegie
- Poranění ramenního pletence
- Poranění periferního nervového systému



XXS	XS	S	M	L	XL	
71-78	79-86	87-94	96-102	103-110	111-118	cm

4801 Epikondylární páska EPIFLEX

Úhrada ZP: 0,- Kč
Doplatek pacienta: 381,- Kč

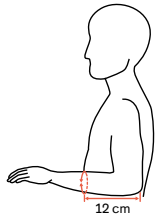


Účinky a vlastnosti

- Snižuje zatížení úponu šlachy
- Zmírňuje bolest v oblasti lokte
- Polotuhá plastová loketní páska
- Uvnitř vyložená neoprenem, který prohřívá a brání sklouznutí pásky
- Vhodná při větším zatížení

Indikace

- Epicondylitis humeri radialis (tenisový loket)
- Epicondylitis humeri ulnaris (golfový loket)



S	M	L	XL	
24-25	26-27	28-30	31-33	cm

50A3 Epi Forsa Plus

Kód ZP: 04/5008402
Úhrada ZP: 180,- Kč
Doplatek pacienta: 227,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Cílený a kontrolovaný tlak na svaly předloktí
- Snižuje zatížení úponu šlachy
- Optimální přenos tlaku díky stabilní plastické vložce
- Pelota zajišťující výborné zacílení tlaku
- Možnost aplikace na obě ruce
- Zapínání na suchý zip
- Pružný pásek umožňující postupnou regulaci tlaku

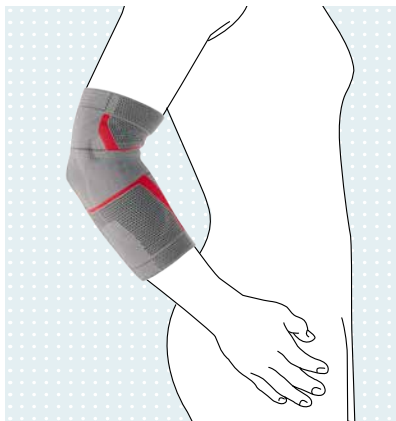
Indikace

- Epicondylitis humeri radialis (tenisový loket)
- Epicondylitis humeri ulnaris (golfový loket)

univerzální velikost

50A7 Epi Sensa

Kód ZP: 04/5008400
Úhrada ZP: 400,- Kč
Doplatek pacienta: 584,- Kč

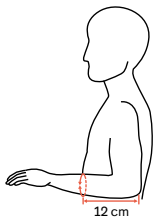


Účinky a vlastnosti

- Zajišťuje cílenou kompresi v oblasti lokte pro resorpci otoků, hematomů a výpotků
- Snížení bolesti a zlepšení svalové stabilizace
- Integrované peloty zvyšují mikromasážní efekt měkkých tkání kolem kloubu
- Vysoký komfort nošení díky minimálnímu vrásnění bandáže v oblasti loketního ohbí
- Integrované, anatomicky tvarované peloty v mediální a laterální oblasti

Indikace

- Laterální/mediální epikondylitida (tenisový/golfový loket)
- Podráždění (pooperační, poúrazové nebo chronické)
- Kloubní efüze a otok (např. osteoartritida)
- Tendomyopatie a jiné postižení měkkých tkání (např. chronická bursitida) a úrazy

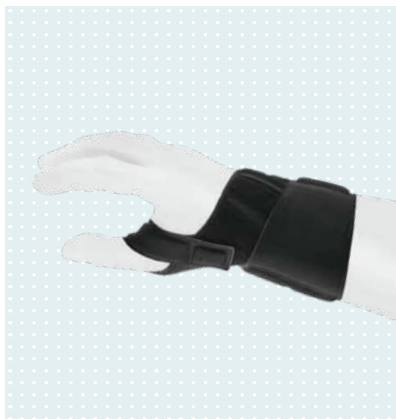


XS	S	M	L	XL	XXL	
17-19	19-21	21-23	23-25,5	25,5-28	28-31	cm



50P70 Ortéza zápěstí Manu Carezza

Kód ZP: 04/5008396
Úhrada ZP: 300,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Stabilizuje zápěstí
- Zmírňuje bolest
- Nechává volnou dlaň
- Univerzální velikost
- **Unilaterální**

Indikace

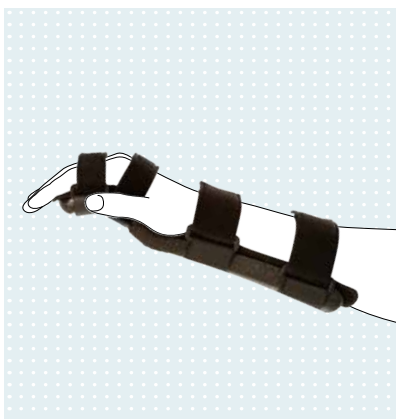
- Nestabilní zápěstí
- Pseudoartróza člukové kosti
- Lehké stavy podráždění a nestability



univerzální velikost (14-22 cm)

50P10 a 50P11 Manu Immobil

Kód ZP: 04/5008379 (50P10) **Kód ZP: 04/5008386 (50P11)**
Úhrada ZP: 350,- Kč **Úhrada ZP: 350,- Kč**
Doplatek pacienta: 777,- Kč **Doplatek pacienta: 1160,- Kč**



Účinky a vlastnosti

- Imobilizace zápěstí a ruky ve funkčním postavení
- Velmi nízká hmotnost
- Pratelné vyložení a popruhy
- Univerzální velikost
- Prodyšný materiál SpaceTex® zajišťuje vysoký komfort nošení
- 50P11 prodloužená verze
- **Unilaterální**

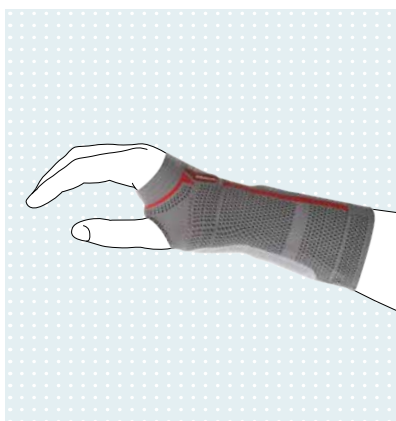
Indikace

- Po frakturách a luxacích
- Po operaci karpů, metakarpů a zápěstí
- Funkční terapie v případech akutního podráždění
- Artrózy zápěstí
- Těžké distorze
- Pooperační a posttraumatická imobilizace

univerzální velikost

50P13 Manu Sensa

Kód ZP: 04/5008391
Úhrada ZP: 300,- Kč
Doplatek pacienta: 684,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Komprese zápěstí a aktivace svalové stabilizace
- Snížení bolesti
- Omezení pohybu palmárním směrem
- Integrované peloty na radiální straně
- Snížený tlak v oblasti lemu
- Individuálně přizpůsobitelná plastová dlaň
- Flexibilní pásek pro přídavnou stabilizaci
- **Levá/pravá**

Indikace

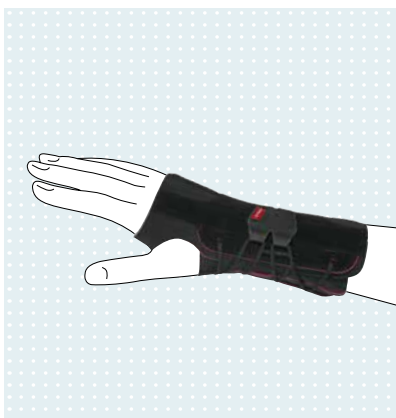
- Akutní a chronické podráždění (např. tendovaginitida, tendomyopatie, menší kloubové efúze a bolesti kloubů)
- Pooperační a poúrazové podráždění
- Distorze zápěstí
- Revmatoidní artritida
- Syndrom karpálního tunelu
- Degenerativní problémy zápěstí
- Pocity instability



XS	S	M	L	XL	XXL	
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	cm

50P20 Ortéza zápěstí Manu Arexa

Kód ZP: 04/5010851
Úhrada ZP: 350,- Kč
Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Stabilizuje zápěstí
- Volný pohyb palce
- Anatomicky předtvarovaná kovová dlaň pro volární podporu
- Elastický pásek pro snadnou aplikaci a upravení
- **Unilaterální**

Indikace

- Distorze zápěstí nebo sedlového kloubu
- Revmatoidní artritida
- Ochabnutí dorzálních flexorů zápěstí a ruky při paréze nebo paralýze nervi radialis
- Tendopatie zápěstí
- Poranění vazů, natažení vazů zápěstí
- Nestabilní zápěstí
- Impingement syndrom
- Syndrom karpálního tunelu



S	M	L	
14-16	16-19	19-22	cm

50P21 Ortéza zápěstí a palce Manu Arexa Pollex

Kód ZP: 04/5010850

Úhrada ZP: 350,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Stabilizuje zápěstí
- Anatomicky předtvarovaná kovová dlaha pro volární podporu
- Podpora je zajištěna v oblasti zápěstí i palce
- Elastický pásek pro snadnou aplikaci a upravení
- Vyrobeno z materiálu pro vysoký komfort nošení
- **Unilaterální**

Indikace

- Distorze zápěstí nebo sedlového kloubu
- Revmatoidní artritida
- Ochabnutí dorzálních flexorů zápěstí a ruky při paréze nebo paralýze nervi radialis
- Zlomeniny distálního předloktí nebo zápěstních kůstek
- Ruptura vazů (částečná ruptura)
- Částečná artrodéza
- Předoperační/pooperační/posttraumatické stavy, které vyžadují imobilizaci zápěstí



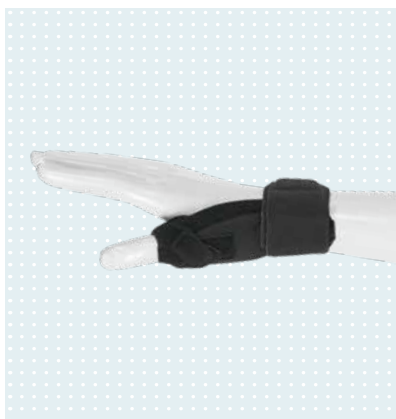
S	M	L	
14-16	16-19	19-22	cm

50P22 Ortéza palcová Rhizo Arexa

Kód ZP: 04/5010849

Úhrada ZP: 300,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč



Účinky a vlastnosti

- Ortéza stabilizuje sedlový a MCP kloub palce
- Tenká a lehká konstrukce
- Měkký, pro pokožku příjemný materiál
- Zapínání suchým zipem
- **Unilaterální**

Indikace

- Tendinopatie
- Poranění vazů, natažení vazů palce
- Ruptura vazů (částečná ruptura)
- Distorze sedlového kloubu palce nebo MCP kloubu palce
- Subluxace/luxace
- Nestabilita sedlového kloubu palce a MCP kloubu palce
- Ochrnutí svalů palce (m. opponens pollicis)



S	M	
14-18	18-22	cm

28P30 Stavebnice pro ortézu Manu Neurexa^{plus}

Kód ZP: 24/400013

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Polohování zápěstí v nastavitelném úhlu (palmární/dorzální flexe)
- Zlepšení pohybu
- Prsty jsou umístěny ve fyziologickém postavení díky nastavitelné dlazi
- Lze použít jako noční polohovací dlahu
- Pomůcka je vhodná při nácviu chůze po CMP

Indikace

Je konstruována pro pacienty, kteří potřebují větší podporu a kontrolu paretické ruky jako např.:

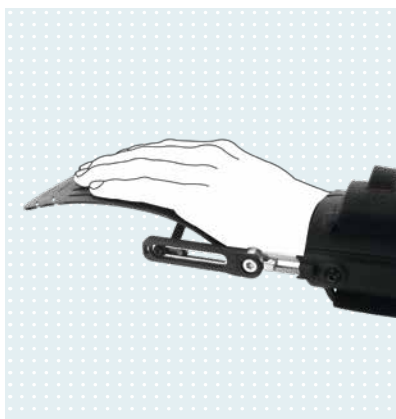
- Po cévní mozkové příhodě
- Při roztroušené skleróze s tetraplegickým postižením
- U spasticity zápěstí, ruky a prstů, která odpovídá stupni 1+ dle Modifikované Ashworthovy škály spasticity

univerzální velikost

28P31 Stavebnice pro Polohovací dlahu ruky a zápěstí

Kód ZP: 24/400013

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.



Účinky a vlastnosti

- Volně pohyblivé spojení se zápěstím
- Univerzální stranové použití
- Dlaňová opěra délkově nastavitelná
- Třímen dlaňové ortézy lze použít při nočním polohování prstů
- Úprava délky a šířky
- Obsahuje systém pro spojení s Manu Neurexa^{plus} 28P30

Indikace

Pro pacienty, kteří potřebují podporu a kontrolu paretické ruky jako např.:

- Po cévní mozkové příhodě
- Při roztroušené skleróze s tetraplegickým postižením
- U spasticity zápěstí, ruky a prstů, která odpovídá stupni 1+ dle Modifikované Ashworthovy škály spasticity

univerzální velikost

Ortýza pro rameno–loket–zápěstí–ruku (SEWHO)

Kód ZP: 24/4000013

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

Omo Neurexa^{plus} 5065N +
Manu Neurexa^{plus} 28P30 +
Polohovací dlahy ruky a zápěstí 28P31

Účinky a vlastnosti

- Kombinace těchto ortéz nabízí úplné řešení při postižení horní končetiny
- Spojením ortéz je řešeno postavení ramene-lokte-zápěstí-ruky
- Postavení horní končetiny umožňuje plnit nároky na ni kladené během rehabilitace a při běžných denních činnostech
- Ortézu Manu Neurexa^{plus} lze připevnit k ortéze Omo Neurexa^{plus} namísto spodní měkké manžety
- Snadné připojení systémem druků
- Ortézu lze nasadit a sejmout jednou rukou
- Pevný rám ortézy napomáhá zevně rotačnímu postavení v ramenním kloubu
- Díky anatomické struktuře a provázanosti pohybů z ruky na zápěstí a loket je nastavení zevní rotace silnější
- Efektivnější nastavení horní končetiny může ovlivňovat spasticitu
- Použití polohovací dlahy pro ruku a zápěstí napomáhá fyziologickému postavení

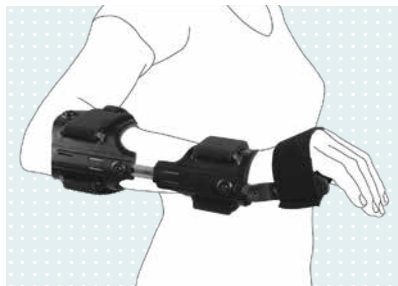
Indikace

Neurologicky podmíněné bolesti a dysfunkce ramene a paže jako např.:

- Hemiparézy/hemiplegie
- Poranění plexus brachialis
- Poranění periferních nervů
- Subluxace ramene při neurologických onemocněních

Pro pacienty, kteří potřebují větší podporu a kontrolu paretické ruky jako např.:

- Po cévní mozkové příhodě
- Při roztroušené skleróze s tetraplegickým postižením
- U spasticity zápěstí, ruky a prstů, která odpovídá stupni 1+ dle Modifikované Ashwothovy škály spasticity



Omo Neurexaplus 5065N

XXS	XS	S	M	L	XL	
71-78	79-86	87-94	96-102	103-110	111-118	cm

Manu Neurexaplus 28P30

univerzální velikost

Polohovací dlahy ruky a zápěstí 28P31

univerzální velikost



Zápěstí

Dostupnost individuálních ortéz v ČR

(skupina 24)



Protetika Plzeň
Bolevecká 38, Plzeň
+420 377 529 060-1
info@protetika-plzen.cz
www.protetika-plzen.cz
Kontakt na technika:
Tomáš Tykal
+420 606 791 080



**Protetika Plzeň
pobočka Karlovy Vary**
Sokolovská 41, Karlovy Vary
Kontakt na technika:
Martin Můčka
+420 725 534 925



ORTOTIKA-PROTETIKA s.r.o.
Sociální péče 3316/12A
Ústí nad Labem
+420 477 114 466
ortotika-protetika@volny.cz
www.ortotika-protetika.cz
Kontakt na technika:
David Modlík
+420 602 256 053



Ortopedická protetika s.r.o.
Tř. gen. Svobody 24
Liberec
+420 485 106 644
ortoprotet@volny.cz
www.ortoprotet-lbc.cz
Kontakt na technika:
Martin Holub
+420 603 505 494



**Protetika Beroun
Areal nemocnice Beroun**
Prof. Veselého 493
Beroun
+420 311 745 258
info@protetikaberoun.cz
www.protetikaberoun.cz
Kontakt na technika:
Jindřich Svoboda
+420 774 706 743



**ORTOPEDICKÁ
PROTETIKA PRAHA s.r.o.**
Kloknerova 1
Praha 4
+420 272 932 241 linka 131
protetikapraha@seznam.cz
www.protetikapraha.cz
Kontakt na technika:
Libor Dolejš
+420 604 829 533



Ortotechnika a.s.
Jana Zajíce 12
Praha 7
+420 233 372 187
protetika@protetika.cz
www.protetika.cz
Kontakt na technika:
Miroslav Bína
+420 731 026 542



PROTETIKA-MEDICA
Masná 19
Praha 1
+420 224 813 970
honzik2@volny.cz
Kontakt na technika:
Ing. Jan Červený
+420 773 519 191



Malík a spol., s.r.o.
Na Okrouhlíku 1681
Hradec Králové
+420 495 212 621
protetika.hk@seznam.cz
www.protetikahk.cz
Kontakt na technika:
Jan Hanuš
+420 724 045 768



**ORTOTICKO PROTETICKÉ
CENTRUM s.r.o.**
Kamenná 178/7
Brno
+420 531 012 175
ema.hegerova@ortoprotetika-brno.cz
www.ortoprotetika-brno.cz
Kontakt na technika:
Petr Pokorný
+420 774 001 184



Ortea, spol. s r.o.
Vranovská 13
Brno, Zábřovice
+420 545 240 787
ortea@seznam.cz
www.ortea.cz
Kontakt na technika:
Petra Pivoňková
+420 603 213 969



**Centrum
technické ortopedie s.r.o**
Riegrova 3
České Budějovice
+420 387 311 727-8
cto@technickaortopedie.cz
www.technickaortopedie.cz
Kontakt na technika:
Pavel Fiala
+420 602 778 485



PSP – Protetika Sýkora Praha
Pod novým lesem 99/56
Praha 6
+420 577 011 866
jendasykora@seznam.cz
www.protetika-sykora.cz
Kontakt na technika:
Jan Sýkora
+420 603 996 987



Protetika s.r.o.
Papírenská 1
Praha 6
+420 234 123 222
protetika.sro@volny.cz
www.protetikasro.cz
Kontakt na technika:
Jaroslav Pavlů
+420 602 233 674



ORTOTIKA s.r.o.
V Úvalu 84
Praha 5 (pavilon „N“, areál FN Motol)
+420 222 314 760
ortotika@ortotika.cz
www.ortotika.cz
Kontakt na technika:
Ing. Pavel Černý, Ph.D.
+420 602 346 335



Protetické centrum s.r.o.
areál nemocnice Uherské Hradiště
Huštěnovská 164
686 03 Staré Město
Česká Republika
+420 603 259 302
miklica@protetickecentrum.cz
www.protetickecentrum.cz
Kontakt na technika:
Aleš Miklica
+420 603 259 302



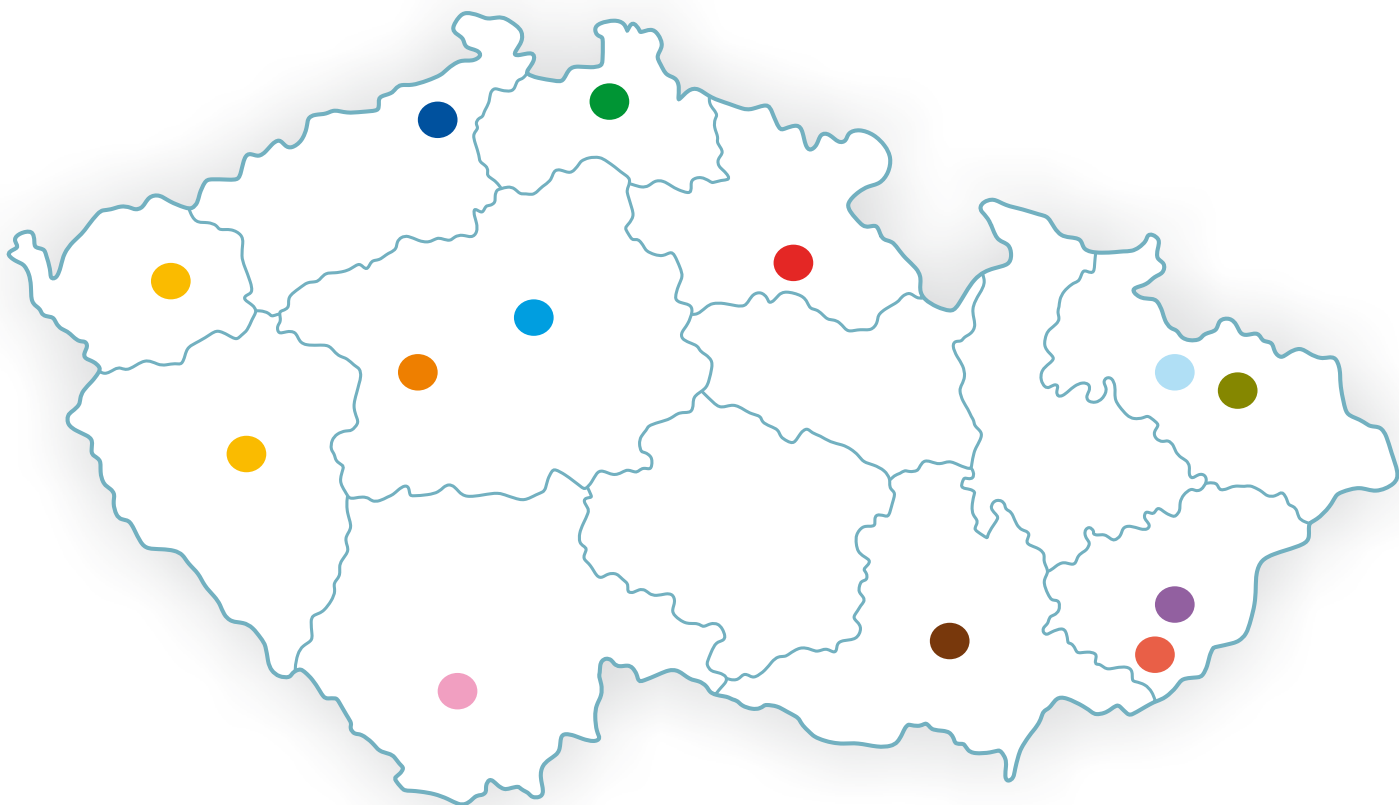
A-ORTO s.r.o.
Ševcovská 3368
Zlín
+420 577 011 866
aorto@aorto.cz
www.aorto.cz
Kontakt na technika:
Radek Snášil
+420 604 669 263



ERGONA Opava s.r.o.
Krnovská 2539/3
746 01 Opava
+420 553 622 442
info@protetika-ergona.cz
www.protetika-ergona.cz
Kontakt na technika:
Ing. Miroslav Bokiš
+420 602 594 678



PROTEOR CZ s. r. o.
U Parku 2
Ostrava
+420 596 139 259
ostrava@proteorc.cz
www.proteorc.cz
Kontakt na technika:
Stanislav Hrubý
+420 737 286 652



Sériově a individuálně vyráběné ortézy

Odborná konzultace:



Mgr. Petra Poková
Registrovaný fyzioterapeut
+420 601 088 569
pokova@ottobock.cz



Bc. Jan Šnytr
Ortotik-protetik
+420 725 050 671
snytr@ottobock.cz



Mgr. Radim Šojdr, MHA
Registrovaný fyzioterapeut
+420 725 427 933
sojdr@ottobock.cz

Objednávky – sériové a individuální ortézy:



Irena Šebestová
+420 725 072 055
sebestova@ottobock.cz

Objednávky – individuální ortézy:



Radka Palmová
+420 725 730 637
palmova@ottobock.cz