

**ottobock.**

# Ortézy. Přehled produktů.

Platnost od 1. 1. 2025



# 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 bříšku 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. Vyrovnaním svalových dysbalancí se účinně působí proti přičině potíží, které v souvislosti s nimi vznikají. Pro svaly tak vznikne tréninkový efekt, který vede k tomu, že chybné postavení a funkční deficitu 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

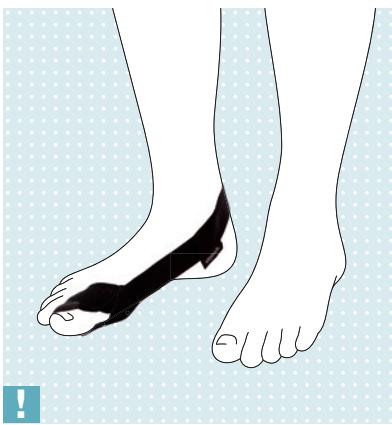
Skupina / Kód ZP	Název	Užitná doba	Úhrada ZP	Odbornost lékaře
24 / 4000005	Ortéza trupu na zakázku od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000006	Ortéza trupu na zakázku dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000007	Ortéza trupu z prefabrikátu nebo stavebnice od 19 let, s nutností individuální úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000147	Ortéza trupu z prefabrikátu nebo stavebnice do 18 let včetně, s nutností individuální úpravy	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000009	Bandáž trupu na zakázku, od 19 let	1 ks / 12 měsíců	95%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000010	Bandáž trupu na zakázku, dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000011	Ortéza horní končetiny na zakázku, od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000012	Ortéza horní končetiny na zakázku, dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000013	Ortéza horní končetiny z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností individuální úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000142	Ortéza horní končetiny z prefabrikátu nebo stavebnice do 18 let včetně, s nutností individuální úpravy	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000020	Ortéza dolní končetiny na zakázku, od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z DIA, CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000021	Ortéza dolní končetiny na zakázku, dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000022	Ortéza dolní končetiny z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností individuální úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000143	Ortéza dolní končetiny z prefabrikátu nebo stavebnice do 18 let včetně, s nutností individuální úpravy	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000001	Ortéza pro hlavu a krk na zakázku od 19 let	1 ks / 12 měsíců	99%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000002	Ortéza pro hlavu a krk na zakázku dětská do 18 let včetně	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000003	Ortéza kraniální remodelační na zakázku děti do 1 roku včetně	1 ks / 12 měsíců	95%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000004	Ortéza pro hlavu a krk z prefabrikátu nebo stavebnice s nutností indiv. úpravy	1 ks / 12 měsíců	95%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
24 / 4000138	Ortéza pro hlavu a krk z prefabrikátu nebo stavebnice do 18 let včetně, s nutností individuální úpravy	2 ks / 12 měsíců	100%	Z CHI, NEU, ORP, ORT, REH
30 / 4100001	Úprava ortézy na zakázku		100%	Z DIA, CHI, NEU, ORP, ORT, REH, ONK
30 / 4100002	Oprava ortézy na zakázku		75%	Z DIA, CHI, NEU, ORP, ORT, REH, ONK

Platnost od 01.02. 2024

Z = nutné vyjádření ZP

## 509 a 510 Ortézy pro vbočený palec

Úhrada ZP: 0,- Kč  
509 Doplatek pacienta: 355,- Kč  
510 Doplatek pacienta: 423,- 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 zlepšuje komfort nošení
- 510 má delší pásek než 509
- Levá/pravá

### Indikace

- Hallux Valgus

univerzální velikost

## 50S5 Malleo Sensa

Kód ZP: 04/5008429  
Úhrada ZP: 730,- 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 plenetá plochá textilie
- Integrované anatomické silikonové pelety
- Neomezuje přirozený pohyb
- Levá/pravá

### Indikace

- Pocity nestability
- Insuficience vazů
- Tendomyopatie
- Efúze kloubů a otoky vlivem artrózy a artridy
- Pooperační a posttraumatické zánety



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

## 50S9 Ortéza hlezenní Malleo Direxa Stirrup

Kód ZP: 04/5008433  
Úhrada ZP: 730,- Kč  
Doplatek pacienta: 0,- Kč



### Účinky a vlastnosti

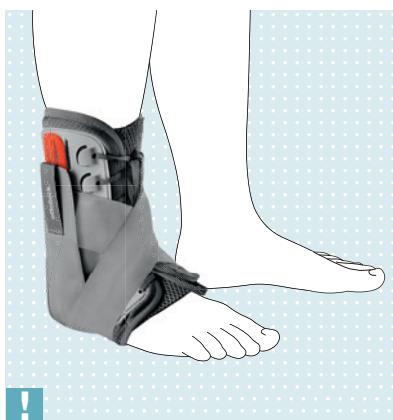
- Stabilizace hlezenního kloubu
- Omezení inverze a everze chodidla bez omezení plantární a dorzální flexe
- Univerzální velikost i strana
- Součástí ortézy jsou chladící postranní polštářky, které lze vyměnit za textilní

### 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



### Účinky a vlastnosti

- Speciální vnější vyztužení podporuje stabilizaci v obvi i bez ní
- Omezuje everzi a inverzi chodidla
- Neomezuje plantární a dorzální flexi
- Včetně stabilizačních popruhů
- Optimální odvádění vlnkostí od pokožky
- Unilaterální

Kód ZP: 04/5008427  
Úhrada ZP: 730,- Kč  
Doplatek pacienta: 854,- Kč

### Indikace

- Vazové instability
- Pooperační a poúrazová léčba ruptur vazů
- Těžší distenze 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



### Účinky a vlastnosti

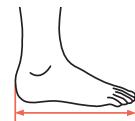
- Funkcí postupně nahradí tři ortézy kotníku s různou úrovní stabilizace
- Postupné nastavení stabilizace a zpevnění kotníku dle aktuálních požadavků rehabilitačního procesu
- Stabilizace v inverzi/everzi
- Prevence opakovaných zranění
- Unilaterální

Kód ZP: 24/4000022

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

### Indikace

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



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

Kód ZP: 24/4000022

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

## 50S1 Prefabrikát pro ortézu Dyna Ankle



### 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 vazu 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
-------	-------	-------	-------	---------------

Kód ZP: 04/5008495

Úhrada ZP: 730,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

## 50S20-1 Noční polohovací dlaha Malleo Immobil



### Účinky a vlastnosti

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

### Indikace

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



S	M	L	velikost boty
do 37	38-42	nad 43	

cm

! Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

## 50S14 Malleo Immobil Air Walker, nízký



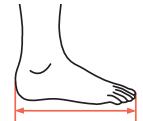
### Účinky a vlastnosti

- 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 podporuje fyziologický obraz chůze
- Měkké, příjemné vyložení pro lepší komfort nošení
- Unilaterální

Kód ZP: 04/5008419  
Úhrada ZP: 974,- Kč  
Doplatek pacienta: 1353,- Kč

### Indikace

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



S	M	L	XL
31-35	36-42	43-45	46-50
27	27	27,5	27,5

velikost boty  
výška v cm

## 50S12 Malleo Immobil Air Walker, vysoký



### 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 podporuje fyziologický obraz chůze
- Měkké, příjemné vyložení pro lepší komfort nošení
- Unilaterální

Kód ZP: 04/5008423  
Úhrada ZP: 974,- Kč  
Doplatek pacienta: 1477,- Kč

### Indikace

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



S	M	L	XL
31-35	36-42	43-45	46-50
38	42	42,5	42,5

velikost boty  
výška v cm

## 28U50 Prefabrikát pro ortézu Malleo Neurexa<sup>pro</sup>



### Účinky a vlastnosti

- Termoplastická AFO
- Pro pacienty se supinačním postavením nohy a s lehkou spasticitou
- Podporu dělají uzavřené popruhy společně s elastickým pronačním popruhem
- Korekce postavení nohy do neutrální pozice
- Lze použít pro denní nošení i jako noční polohovací dlaha
- Zabraňuje kontrakturnám
- Díly pro levou/pravou stranu

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

Kód ZP: 24/4000022  
Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

### Indikace

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

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



## 28U70 Ortéza GoOn



### Účinky a vlastnosti

- Základní úroveň vybavení
- Udržuje nohu v neutrální pozici
- Vlákna pružiny umožňují nastavení síly přizvedávání chodidla dle potřeby
- Použití měkkých materiálů zvyšuje komfort nošení
- Snadná manipulace
- Lze nosit v botách i bez bot
- Zachovalá propriocepce díky volné patě a přednoží

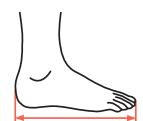
35-37    37-39    39-41    41-44    velikost boty

Kód ZP: 04/5008435  
Úhrada ZP: 1460,- Kč  
Doplatek pacienta: 639,- Kč

### Indikace

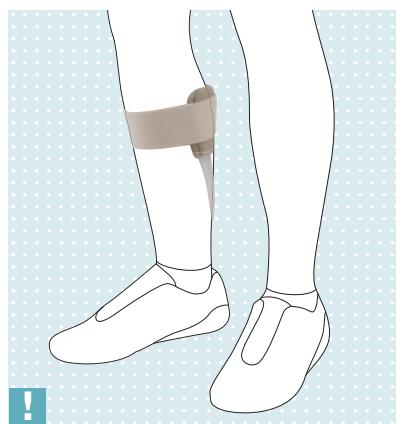
Oslabení dorzálních flexorů nohy jako následek:

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



univerzální velikost

## 28U90 Prefabrikát pro peroneální ortézu z termoplastu



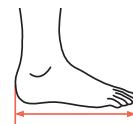
!

### Účinky a vlastnosti

- Pasivní omezení plantární flexe
- Minimální hmotnost
- Dodatečné vyložení pro lýtko a holeň
- 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



Kód ZP: 24/4000022  
Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem-protetikem.

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

## 28U11 Prefabrikát pro ortézu WalkOn / 28U23 Trimable



!

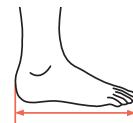
### Účinky a vlastnosti

- Efektivní podpora fyziologické chůze i při různých rychlostech a zatížení
- Prodloužení délky kroku díky zlepšení dynamiky svalů
- Možnost zátěže přednoží při chůzi do schodů a při podřepu
- Omezení plantární flexe a supinace při nošení ve stabilní obuvi se správnou vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

### Indikace

Syndrom padající špičky (drop foot), provázený mírnou nebo žádnou spasticitou, v důsledku např.:

- Ochrnutí peroneálního nervu
- Cévní mozkové příhody (CMP)
- Traumatického poranění mozku
- Roztroušené sklerózy
- Neuromuskulární atrofie



Kód ZP: 24/4000022

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

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

## 28U33 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Lateral / Junior\*



!

### Účinky a vlastnosti

- Efektivní podpora fyziologické chůze i při různých rychlostech a zatížení
- Prodloužení délky kroku díky zlepšení dynamiky svalů
- Možnost zátěže přednoží při chůzi do schodů a při podřepu
- Omezení plantární flexe a supinace při nošení ve stabilní obuvi se správnou vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

### Indikace

Syndrom padající špičky (drop foot), provázený mírnou nebo žádnou spasticitou, v důsledku např.:

- Ochrnutí peroneálního nervu
- Cévní mozkové příhody (CMP)
- Traumatického poranění mozku
- Roztroušené sklerózy
- Neuromuskulární atrofie

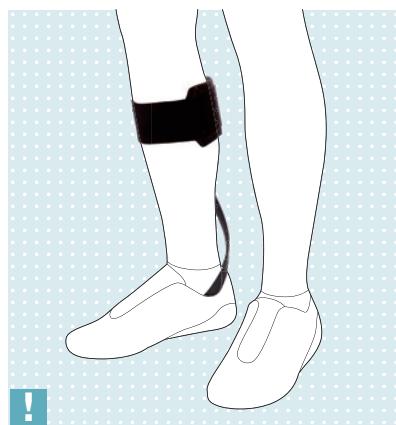


velikost boty

celková výška ortézy v cm

*24-27	*27-30	*30-33	*33-36	36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty	celková výška ortézy v cm
*20,5	*24	*27	*29,5	32,5	35	37	39		

## 28U22 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Flex / Junior\*



!

### Účinky a vlastnosti

- Efektivní podpora fyziologické chůze i při různých rychlostech a zatížení
- Prodloužení délky kroku díky zlepšení dynamiky svalů
- Omezení plantární flexe a supinace při nošení ve stabilní obuvi se správnou vložkou
- Během švihové fáze stáčí chodidlo lehce do zevní rotace
- Díly pro levou/pravou stranu

### Indikace

Syndrom padající špičky (drop foot), provázený mírnou nebo žádnou spasticitou, v důsledku např.:

- Ochrnutí peroneálního nervu
- Cévní mozkové příhody (CMP)
- Traumatického poranění mozku
- Roztroušené sklerózy
- Neuromuskulární atrofie



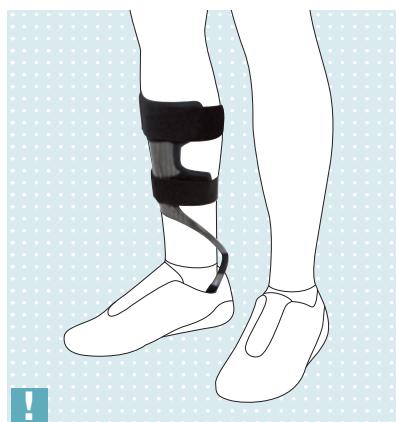
velikost boty

celková výška ortézy v cm

*24-27	*27-30	*30-33	*33-36	36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty	celková výška ortézy v cm
*20,5	*24	*27	*29,5	32,5	35	37	39		

Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

## 28U24 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Reaction



!

### Účinky a vlastnosti

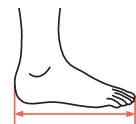
- Dynamické vlastnosti a vysoký návrat energie
- Efektivní podpora fyziologické chůze i při různých rychlostech a zatížení
- Stabilizace kolenního a hlezenního kloubu využitím reakčních sil od podložky
- Znateľně delší anteriorní objímka umožňuje více redukovat osové odchyly v kolenním a hlezenním kloubu
- Omezení plantární flexe a supinace při nošení ve stabilní obuvi se správnou vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

**Kód ZP: 24/4000022**

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

### Indikace

- Mírné postižení plantárních flexorů
- Mírné postižení extenzorů kolena
- Syndrom padající špičky (drop foot), provázený mírnou nebo žádnou spasticitou (např.: ochrnutí peroneálního nervu, cévní mozkové příhody (CMP), traumatického poranění mozků, roztroušené sklerózy, neuromuskulární atrofie, dětská mozková obrna)



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



!

### Účinky a vlastnosti

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

**Kód ZP: 24/4000143**

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

### 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

## 28U34 Prefabrikát pro ortézu WalkOn Reaction Lateral



!

### Účinky a vlastnosti

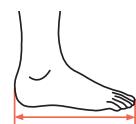
- Dynamické vlastnosti a vysoký návrat energie
- Efektivní podpora fyziologické chůze i při různých rychlostech a zatížení
- Stabilizace kolenního a hlezenního kloubu využitím reakčních sil od podložky
- Znateľně delší anteriorní objímka umožňuje více redukovat osové odchyly v kolenním a hlezenním kloubu
- Omezení plantární flexe a supinace při nošení ve stabilní obuvi se správnou vložkou
- Díly pro levou/pravou stranu

**Kód ZP: 24/4000022**

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

### Indikace

- Mírné postižení plantárních flexorů
- Mírné postižení extenzorů kolena
- Syndrom padající špičky (drop foot), provázený mírnou nebo žádnou spasticitou (např.: ochrnutí peroneálního nervu, cévní mozkové příhody (CMP), traumatického poranění mozků, roztroušené sklerózy, neuromuskulární atrofie, dětská mozková obrna)



36-39	39-42	42-45	45-48	velikost boty
32,5	35	37	39	celková výška ortézy v cm

## 28F10 Stavebnice pro patní ortézu



!

### Účinky a vlastnosti

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

**Kód ZP: 24/4000022**

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

### Indikace

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



S	M	L	velikost boty
36-41	42-46	47-50	celková výška ortézy v cm



## 8360 Genu Carezza Patella Stabilizer



### Účinky a vlastnosti

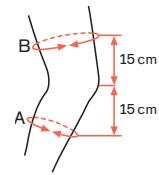
- Udržuje čéšku ve správné pozici
- Prevence luxace čéšky
- Podporuje senzomotorickou kontrolu
- Flexibilně stabilizuje čéšku
- Vložení ve tvaru písmene C, které je přizpůsobitelné pomocí dvou oddělených popruhů
- Krátký a pružný, nízký model
- Pohodlná při nošení
- Výborně sedí pod oblečením

	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	cm
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

Kód ZP: 04/5008457

Úhrada ZP: 176,- Kč

Doplatek pacienta: 748,- Kč



## 8320 Patella Pro



### Účinky a vlastnosti

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

	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	cm
A	29-32	32-35	35-38	38-41	41-44	44-48	48-52	cm
B	36-40	40-44	44-48	48-52	52-56	56-61	61-65	cm

Úhrada ZP: 0,- Kč

Doplatek pacienta: 4560,- Kč



## 50K15 Genu Sensa



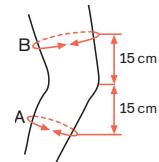
### Účinky a vlastnosti

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

	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	cm
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

### Indikace

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



## 8356 a 8353 Genu Direxa



### Účinky a vlastnosti

- Stabilizace a odlehčení kolena
- Kovové postranní dláhy
- Zakryté, snímatelné dvousé klouby v lehkém designu
- Anatomický tvar s měkkým lemováním
- Inovativní materiál, který kombinuje komprezi a prodyšnost
- Dva elastické pásky
- 8353 – celoplošně rozepínací design

	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	cm
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

Kód ZP: 04/5008449 (8356)

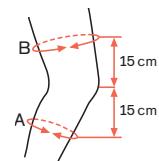
Úhrada ZP: 1558,- Kč

Doplatek pacienta: 270,- Kč

Kód ZP: 04/5008450 (8353)

Úhrada ZP: 1558,- Kč

Doplatek pacienta: 537,- Kč



### Indikace

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

## 8359 a 8368 Genu Direxa Stable



### Účinky a vlastnosti

- Silná stabilizace čtyřbodovým principem
- Ochrana proti hyperextenzi kolena
- Vyjímatelné kovové dlahy s dvouosými kloubky
- Systém Click-2-Go pro nastavení rozsahu pohybu bez použití náradí
- Anatomický tvar s měkkým lemováním
- Materiál kombinuje kompresi a prodyšnost
- 8368 – celoplošně rozepínací design

	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

Kód ZP: 04/5008439 (8359)

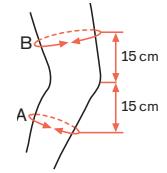
Kód ZP: 04/5008442 (8368)

Úhrada ZP: 3117,- Kč

Doplatek pacienta: 541,- Kč

### Indikace

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



## 8165 Genu Neurexa



### Účinky a vlastnosti

Stabilizace a prevence hyperextenze kolena prostřednictvím:

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

Lepší kontrola při pohybovém tréninku jako je nácvik chůze,

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

Kód ZP: 04/5015043

Úhrada ZP: 3117,- Kč

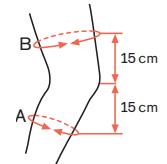
Doplatek pacienta: 540,- Kč

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

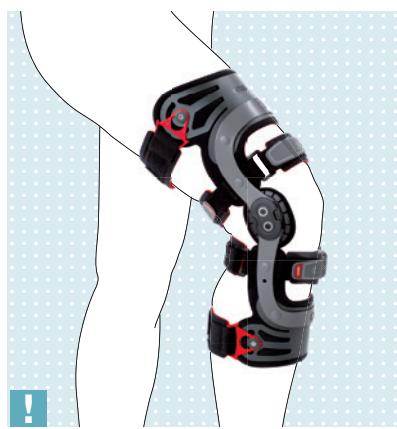
### Indikace

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

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



## 50K13 Stavebnice pro kolenní ortézu Genu Arexa



### Účinky a vlastnosti

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

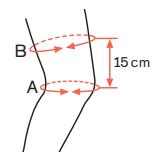
### Indikace

- Bolest kolena s těžkým a/nebo komplexním 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 vazky kolena)
- Pouraz. a poop. instability 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

Kód ZP: 24/4000022

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



Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

## 50K4=3 Stavebnice pro AFO Agilium Freestep 3.0



!

### Účinky a vlastnosti

- Vytváří varožní nebo valgozní 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 a mediální/laterální osteoartrózu

### Indikace

- Osteoartritida kolenního kloubu (mediální/laterální)



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

XS	S	M	L	XL	výška kloubu (mm)
53-62	63-72	73-82	83-92	93-103	

## 50K324 Stavebnice pro kolenní ortézu Agilium Reactive



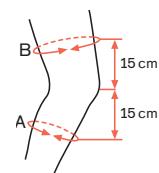
!

### Účinky a vlastnosti

- Odlehčení vnitřního nebo zevního prostoru kolena
- Redukce varožních/valgozních momentů sil v kolenním kloubu
- Zvýšení pohyblivosti
- Redukce bolesti
- Díly pro levou/pravou stranu a mediální/laterální osteoartrózu

### Indikace

- Osteoartróza kolenního kloubu (mediální/laterální)



### Kód ZP: 24/4000022

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

A	30-60	cm
B	39-80	cm

## 8060 Kolenní imobilizační ortéza



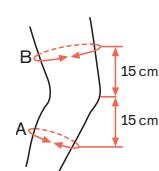
!

### 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

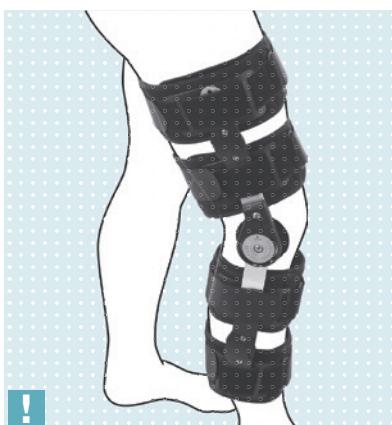


S	M	L	XL	délka
40	50	60	70	A cm
35-55	40-60	42-62	45-65	B cm
42-62	48-68	52-72	55-75	

### Úhrada ZP: 0,- Kč

Doplatek pacienta: 1157,- Kč

## 8066 Kolenní imobilizační ortézy



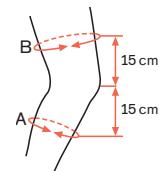
!

### Účinky a vlastnosti

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

### Indikace

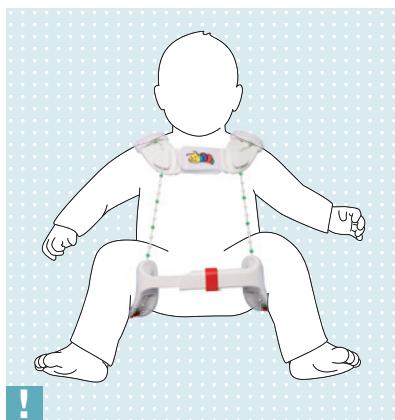
- Pooperační a poúrazová imobilizace nebo omezení pohybu v kolenním kloubu, např. po úrazech vazů, operaci vazů nebo luxaci paty



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



## 28L10 Stavebnice pro Tübingenskou kyčelní ortézu



### Účinky a vlastnosti

- Založeno na osvědčeném principu sed–dřep s flexí v kyčli více než 90° a mírnou abdukcí
- Stehenní podpěry jsou spojeny s ramenními popruhy prostřednictvím korálkových šnůrek
- Korálkové šnůrky umožňují opakování nastavení flexe v kyčli
- Abdukční úhel nestaviteľný pomocí rozpěry
- Ramenní popruhy jsou pokryti froté tkaninou
- Snadná aplikace jednoduchými uzávěry

### Indikace

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

**Kód ZP: 24/4000143**

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

S	M	L
1	2-5	6-12

věk v měsících

## 28L8 Stavebnice pro Lörrašskou kyčelní ortézu



### Účinky a vlastnosti

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

### Indikace

- Kyčelní dysplazie do stupně IIIa podle Grafa

**Kód ZP: 24/4000143**

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

3	2	1	0
18	22	26	30

obvod stehna v cm



Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

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

**Kód ZP: 24/4000143** (děti)

**Kód ZP: 24/4000022** (dospělí)

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



## Účinky a vlastnosti

- Zlepšuje pohyb díky reduci nůžkovité chůze (větší volnost kolen, zlepšení vzoru chůze)
- Zlepšení kontroly trupu
- Zlepšení stability sedu a stojec
- Vhodné kombinovat s dalším ortotickým vybavením
- Pro denní i noční nošení
- Možnost přizpůsobení
- Komfortní nošení díky použitému materiálu

## Indikace

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



## Velikostní tabulka

	Cosa Junior 28L100=*				Cosa Active 28L101=*					
Velikost	80	92	104	116	128	140	152	S	M	L
Konfekční velikost	80	92	104	116	128	140	152	164 ženy 34, 36, 38 muži 42, 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	nad 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 pelet	1		2		3			4	5	
Obvod stehna (cm)	26 – 32		32 – 36		36 – 44			44 – 54	54 – 62	

Kyčle



● Bez Cosa Active



● S Cosa Active

## 50R10 a 50R11 Lumbo Senza

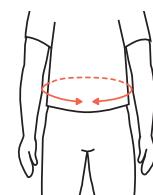


### Účinky a vlastnosti

- 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 dláhy
- 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	cm
70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	

## 50R40 Ortéza zad Lumbo Carezza

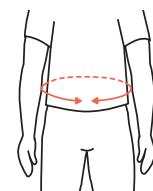


### Účinky a vlastnosti

- 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	cm
70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	

## 50R30 Stavebnice pro ortézu zad Lumbo TriStep

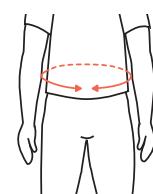


### Účinky a vlastnosti

- Tři stupně pevnosti ortézy v jedné pomůckce
- 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 prokvení a podporuje funkci svalstva

### Indikace

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



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



## 50R20 Stavebnice pro ortézu zad Dorso Osteo Care



### Účinky a vlastnosti

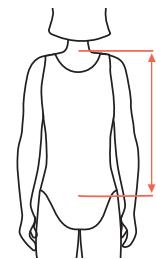
- Podporuje vzpřímené držení trupu prostřednictvím ramenních a břišních popruhů
- Efekt je dosaženo nastavitelnými popruhy a tvarovatelným zádovým plátem
- Hrudní a břišní dýchání není omezeno
- Prodyšný materiál SpaceTex® na zádech, v podpaží a na bříše
- Textilní část lze sejmout a vyprat
- Nízká hmotnost
- Pod oblečením téměř není vidět

**Kód ZP: 24/4000007**

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

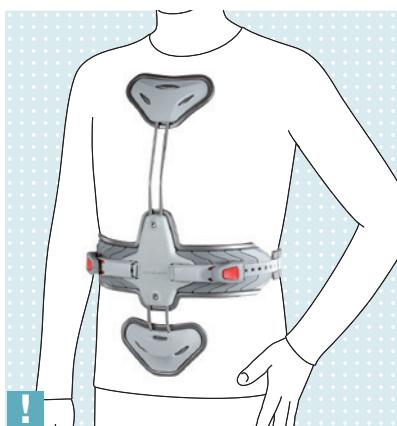
### Indikace

- 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



### Účinky a vlastnosti

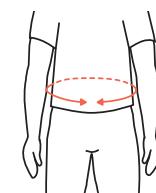
- Tříbodový princip (bedra–sternum–symfýza) podporuje napřímení páteře v Th-L přechodu a k odlehčení ventrální části obratlových těl
- Pouze jedna velikost s možností použití do obvodu pasu 150 cm
- Plynulé nastavení výšky
- Individuální přizpůsobení obvodu pasu díky extenzním elementům „click-lock“
- Voděodolná

**Kód ZP: 24/4000007**

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

### Indikace

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



univerzální velikost do 150 cm

Páteř

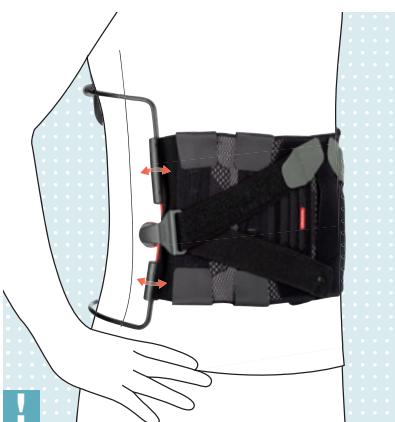


Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

# 50R300 Stavebnice pro dynamickou ortézu zad Dyneva

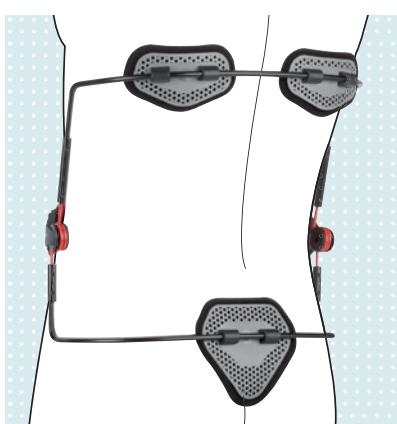
Kód ZP: 24/4000007

Pro zajištění správné funkce pomůcky je nutné individuální nastavení ortotikem/protektikem.



## Účinky a vlastnosti

- Zaměřuje se na podporu fyzické aktivity a udržení normálního životního stylu
- Snižuje zatížení přetěžovaných segmentů a klobů páteře
- Pomocí tříbodového principu a pružinového mechanizmu 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
- Umožnuje 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

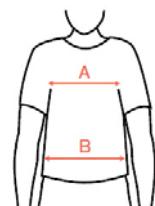


## Indikace

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 stavů provázené sníženou výškou meziobratlové ploténky



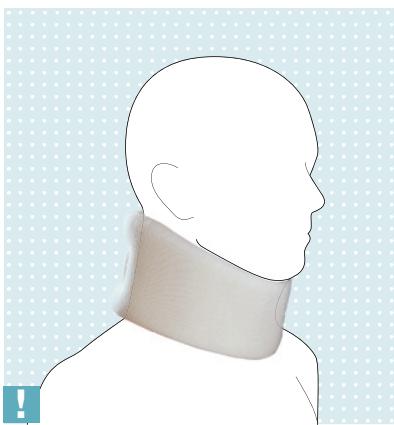
	XS	S	M	L	XL	XXL	
A	27 cm	30 cm	33 cm	36 cm	39 cm	42 cm	cm
B	30 cm	33 cm	36 cm	39 cm	42 cm	45 cm	cm



Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.



## 50C30 Krční límec

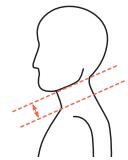


### Účinky a vlastnosti

- Zahrívací účinky
- Podpůrná funkce
- Omezuje pohyb
- Integrované, pružné plastické využití
- Prodyšné pěnové jádro pro udržení tvaru
- Vpředu snížená výška pro bradu a hrtan
- Obvod kolem krku lze nastavit (37–50 cm)
- Komfortní nošení
- Omyvatelný

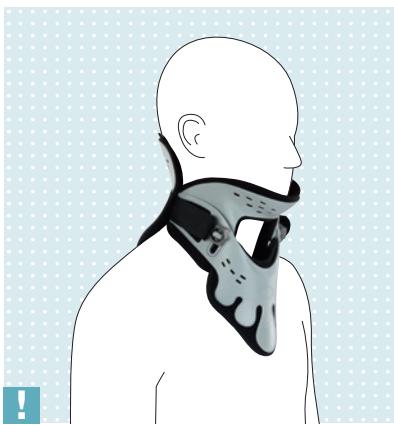
### Indikace

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



8            10            12            cm

## 50C91 Krční límec Smartspine Universal Collar

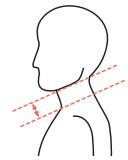


### Účinky a vlastnosti

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

### Indikace

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



velikost      univerzální



## 7126 Ramenní ortéza



### Účinky a vlastnosti

- Prohrátí a snížení bolesti
- Zvýšení proprioceptivního uvědomování
- Zvýšení prokrvení – prevence a urychljení hojení
- **Unilaterální**

### Indikace

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



**Kód ZP: 04/5008415**

Úhrada ZP: 487,- Kč

Doplatek pacienta: 575,- Kč

## 5055 Ramenní ortéza



### 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 ramena
- Degenerace rotátorové manžety
- Přetížení ramenního svalstva
- Pooperační ramenní podpora (artroskopie)



**Kód ZP: 04/5008414**

Úhrada ZP: 487,- Kč

Doplatek pacienta: 1106,- Kč

## 50A8 Omo Immobil Sling



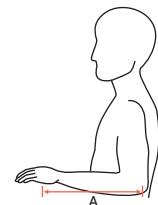
### Účinky a vlastnosti

- Fixace paže k tělu
- Imobilizace ramenního kloubu s vnitřní rotací
- Jednoduché zapínání
- Všechny látky jsou prodyšné, měkké a pokožce přijemné – lepší komfort
- Snadné čištění
- Nízká hmotnost
- Ramenní a zápeští pásky 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



**Kód ZP: 04/5008411**

Úhrada ZP: 526,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

## 50A9 Omo Immobil Sling, Abduction



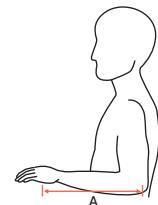
### Účinky a vlastnosti

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

### Indikace

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

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



**Kód ZP: 04/5008413**

Úhrada ZP: 560,- Kč

Doplatek pacienta: 610,- Kč

## 50A10 Omo Immobil



### 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 náradí
- Atrakтивní, nízkoprofilové provedení
- Unilaterální

### Indikace

Pooperační a poúrazové stavy vyžadující abdukční postavení, např.:

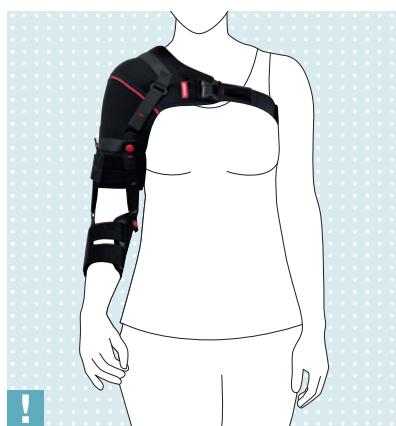
- Operace rotátorové manžety
- Subkapitální frakturny humeru
- Impingement syndrom
- Pooperační stabilizace ramena



S	M	L
150-165	165-175	nad 175

cm

## 5065 Stavebnice pro Omo Neurexa<sup>plus</sup>



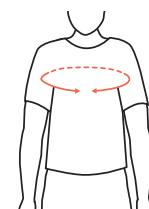
### Účinky a vlastnosti

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

### Indikace

Neurologicky podmíněné bolesti a dysfunkce ramena 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	95-102	103-110	111-118

cm

Rameno

## 50A3 Epi Forza Plus



### Účinky a vlastnosti

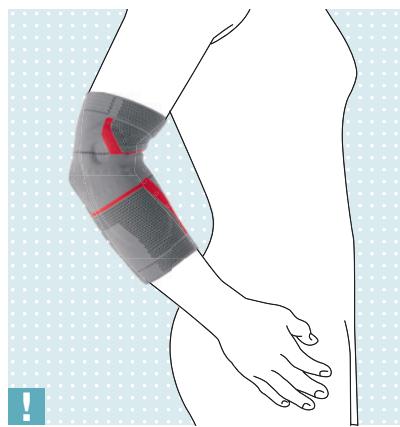
- Cílený a kontrolovaný tlak na úponové šlachy svalů předloktí
- Snižuje zatížení úponu šlachy
- Pelota zajišťující zacílení tlaku
- Možnost aplikace na obě ruce
- Zapínání na suchý zip
- Pružný pásek umožňující postupnou regulaci tlaku

### Indikace

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

univerzální velikost

## 50A7 Epi Sensa

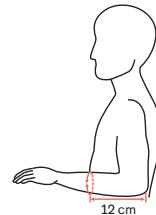


### Účinky a vlastnosti

- Zajišťuje kompresi v oblasti lokte pro resorpci otoků, hematomů a výpotků
- Snižení bolesti a zlepšení svalové stabilizace
- Integrované peloty zvyšují mikromasážní efekt měkkých tkání kolem kloubu
- Komfortní nošení díky minimálnímu vrásnění bandáže v oblasti loketní jamky
- Integrované, anatomicky tvarované peloty v mediální a laterální oblasti

### Indikace

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



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



## 50P70 Ortéza zápěstí Manu Carezza

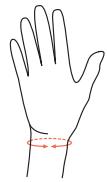


### Účinky a vlastnosti

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

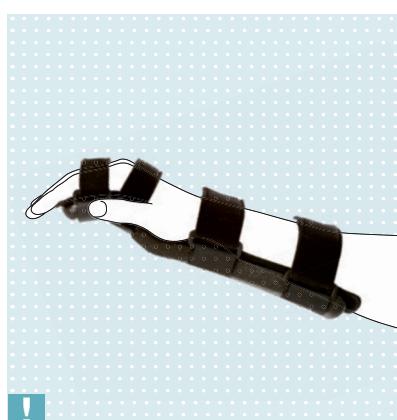
### Indikace

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



univerzální velikost (14-22 cm)

## 50P10 Manu Immobil



### Účinky a vlastnosti

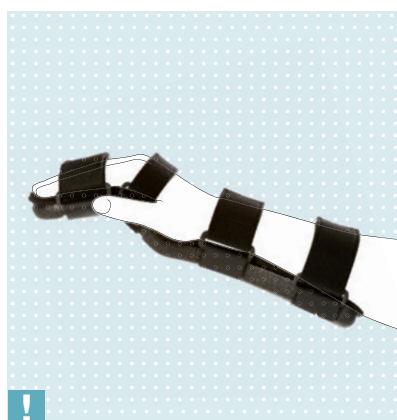
- Imobilizace zápěstí a ruky ve funkčním postavení
- Velmi nízká hmotnost
- Pratelné vyložení a popruhy
- Univerzální velikost
- Prodyšný materiál SpaceTex® pro komfortní nošení
- 50P11 prodloužená verze
- **Unilaterální**

### Indikace

- Po frakturách a luxacích
- Po operaci karpů, metakarpů a zápěstí
- V případech akutního podráždění
- Artrózy zápěstí
- Těžké distenze
- Pooperační a posttraumatická imobilizace

univerzální velikost

## 50P11 Manu Immobil Long



### Účinky a vlastnosti

- Imobilizace zápěstí a ruky ve funkčním postavení
- Velmi nízká hmotnost
- Pratelné vyložení a popruhy
- Univerzální velikost
- Prodyšný materiál SpaceTex® pro komfortní nošení
- **Unilaterální**

### Indikace

- Po frakturách a luxacích
- Po operaci karpů, metakarpů a zápěstí
- V případech akutního podráždění
- Artrózy zápěstí
- Těžké distenze
- Pooperační a posttraumatická imobilizace



Kód ZP: 04/5008386  
Úhrada ZP: 340,- Kč  
Doplatek pacienta: 1453,- Kč

## 50P13 Manu Sensa



### Účinky a vlastnosti

- Komprese zápěstí a aktivace svalové stabilizace
- Snižení bolesti
- Omezení pohybu palmárním směrem
- Integrované pelety na radiální straně
- Snižený tlak v oblasti lemu
- Individuálně přzpusobitelná plastová dlaň
- Flexibilní pásek pro přidatnou stabilizaci
- **Levá/pravá**

### Indikace

- Akutní a chronické podráždění (např. tendovaginitida, tendomyopatie, menší kloubní efuze a bolesti kloubů)
- Pooperační a pouzazové podráždění
- Distenze zápěstí
- Revmatoидní artrida
- Syndrom karpálního tunelu
- Degenerativní problémy zápěstí
- Pocity instability



Kód ZP: 04/5008391  
Úhrada ZP: 292,- Kč  
Doplatek pacienta: 877,- Kč

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

! Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

## 50P20 Ortéza zápěstí Manu Arexa



!

### Účinky a vlastnosti

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

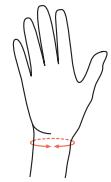
**Kód ZP: 04/5010851**

Úhrada ZP: 340,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

### 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



!

### Účinky a vlastnosti

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

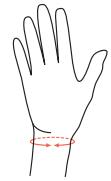
**Kód ZP: 04/5010850**

Úhrada ZP: 340,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

### 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 vazu (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



!

### Účinky a vlastnosti

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

**Kód ZP: 04/5010849**

Úhrada ZP: 292,- Kč

Doplatek pacienta: 0,- Kč

### Indikace

- Tendinopatie
- Poranění vazů, natažení vazů palce
- Ruptura vazu (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

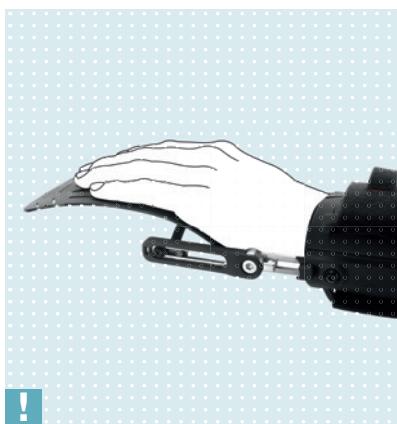


Tento výrobek je zdravotnickým prostředkem. Před jeho použitím si pečlivě přečtěte návod k použití.

## 28P30 Stavebnice pro ortézu Manu Neurexa<sup>plus</sup>



### 28P30 Stavebnice pro polohovací dlahu ruky a zápěstí



#### Účinky a vlastnosti

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

#### Účinky a vlastnosti

- Volně pohyblivé spojení se zápěstím
- Univerzální stranové použití
- Dlaňová opěra délkově nastavitelná
- Třmen dlaňové ortézy lze použít při nočním polohování prstů
- Úprava délky a šířky
- Obsahuje systém pro spojení s Manu Neurexa<sup>plus</sup> 28P30

**Kód ZP: 24/4000013**

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

#### 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 Ashwothovy škály spasticity

univerzální velikost

**Kód ZP: 24/4000013**

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

#### Indikace

- Pro pacienty, kteří potřebují podporu a kontrolu paretické ruky 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

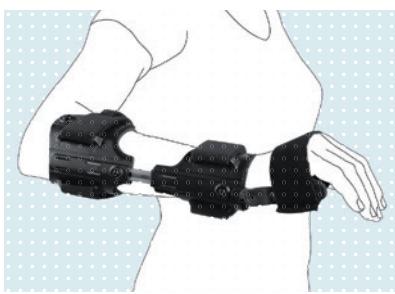
univerzální velikost

# Ortéza pro rameno-loket-zápěstí-ruku (SEWHO)

Kód ZP: 24/4000013

Omo Neurexa<sup>plus</sup> 5065N +  
Manu Neurexa<sup>plus</sup> 28P30 +  
Polohovací dlaha ruky a zápěstí 28P31

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



## Účinky a vlastnosti

- Kombinace této ortéz nabízí řešení při postižení horní končetiny
- Spojení ortéz (rameno-loket-zápěstí-ruka) mírní spastické držení horní končetiny
- Lepší postavení horní končetiny nebrání rehabilitaci a nácviku běžných denních činností
- Ortézu Manu Neurexa<sup>plus</sup> lze připevnit k ortéze Omo Neurexa<sup>plus</sup> 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 provázosti 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
- Poraněníplexus brachialis
- Poranění periferních nervů
- Subluxace ramene při neurologických onemocněních

Pro pacienty, kteří potřebují větší podporu a kontrolu paretické ruky 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

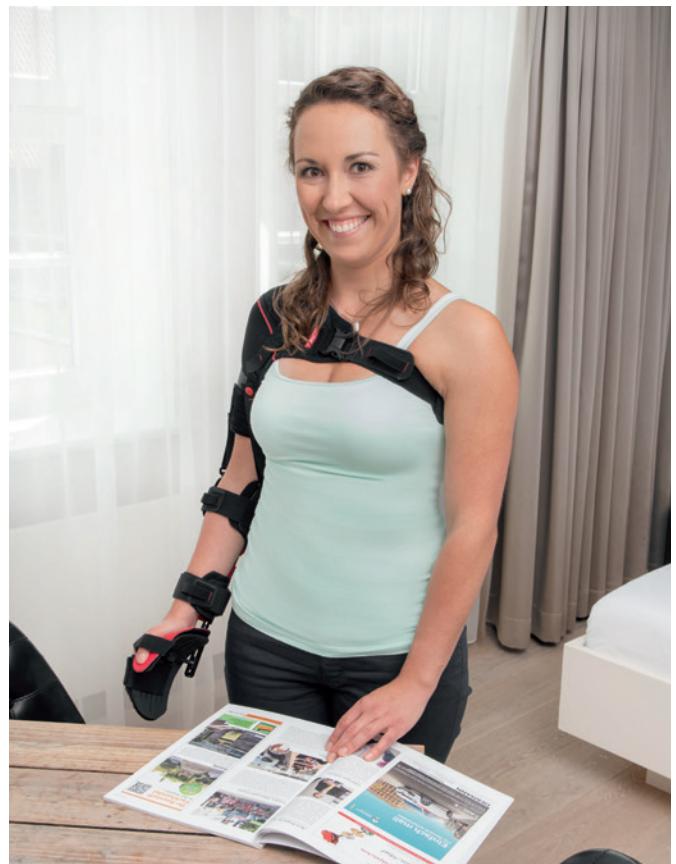
XXS	XS	S	M	L	XL	cm
71-78	79-86	87-94	96-102	103-110	111-118	

## Manu Neurexaplus 28P30

univerzální velikost

## Polohovací dlaha ruky a zápěstí 28P31

univerzální velikost



Zápěstí

# Dostupnost individuálních ortéz v ČR (skupina 24)



## Protetika Plzeň s.r.o.

Bolevecká 38, Plzeň  
T: +420 377 529 060-1  
info@protetika-plzen.cz  
www protetika-plzen.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Hana Fráňová  
M: +420 601 387 956



## Protetika Plzeň s.r.o.

pobočka Karlovy Vary  
Sokolovská 41, Karlovy Vary

Kontakt na ortotika–protetika:  
Martin Múčka  
M: +420 725 534 925



## ORTOTIKA-PROTETIKA s.r.o.

Sociální péče 3316/12A  
Ústí nad Labem

T: +420 477 114 466  
info@ortotika-protetika.cz  
www.ortotika-protetika.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
David Modlík  
M: +420 602 256 053



## Ortopedická protetika s.r.o.

Tř. gen. Svobody 24, Liberec  
T: +420 485 106 644  
M: +420 603 505 494  
info@ortoprotetiliberec.cz  
www.ortoprotetiliberec.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Martin Holub  
M: +420 603 505 494



## ORTOPEDICKÁ PROTETIKA PRAHA s.r.o.

Kloknerova 1, Praha 4  
T: +420 272 932 241 linka 131  
M: +420 733 116 622  
ortopedickaprotekta.praha@seznam.cz  
www protetikapraha.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Libor Dolejš  
M: +420 604 829 533



## Protetika s.r.o.

Papírenská 1, Praha 6  
T: +420 234 123 222  
protetika.sro@volny.cz  
www protetikasro.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Jaroslav Pavlů  
M: +420 602 233 674  
PaedDr. Zdeněk Šolc  
M: +420 603 247 676



## ORTOTIKA s.r.o.

V Úvalu 84  
Praha 5 (pavilon „N“, areál FN Motol)  
M: +420 606 061 902  
info@ortotika.cz  
www.ortotika.cz

Kontakt na asistentku recepcie:  
Lucie Veverková  
M: +420 606 061 902



## Protetika Beroun

Areál nemocnice Beroun  
Petr. Veselého 493 (pavilon „D“)  
Beroun  
T: +420 311 745 258  
info@protetikaberoun.cz  
www protetikaberoun.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Ing. Ludmila Svatoh  
M: +420 737 825 574



## Ortopedická protetika Hamzova odborná léčebna

Košumberk 80, Luže  
M: +420 733 184 241  
protetika@hamzova-lecebna.cz  
www hamzova-lecebna.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Ing. Michaela Večeřová  
T: +420 469 648 814



## ERGONA Opava s.r.o.

Krnovská 2539/3, Opava  
T: +420 553 622 442  
info@protetika-ergona.cz  
www protetika-ergona.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Ing. et Bc. Monika Drobná  
M: +420 731 764 157  
M: +420 773 553 593



## ERGONA Opava s.r.o. pobočka Brno

Hybešova 726/42, Brno  
T: +420 543 242 842  
brno@protetika-ergona.cz  
www protetika-ergona.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Ing. et Bc. Monika Drobná  
M: +420 731 764 157  
M: +420 773 515 535



## PROTEOR CZ s. r. o.

U Parku 2, Ostrava  
T: +420 596 139 259  
ostrava@proteorcz.cz  
www.proteor.cz

Kontakt na vedoucího výrobního úseku:  
Soňa Boštíková  
M: +420 731 505 851



## A-ORTO s.r.o.

Ševcovská 5487, Zlín  
T: +420 577 011 866  
aorto@aorto.cz  
www.aorto.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Radek Snášil  
M: +420 604 669 263



## Protetické centrum s.r.o.

Huštěnovská 164  
Staré Město u Uherského H.  
M: +420 603 259 302  
miklica@protetickecentrum.cz  
www protetickecentrum.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Aleš Miklica  
M: +420 603 259 302



## Ortea, spol. s r.o.

Vranovská 13  
Brno, Zábrdovice  
T: +420 545 240 787  
ortea@seznam.cz  
www.ortea.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Petra Pivoňková  
M: +420 603 213 969



**Ortotechnika a.s.**  
Jana Zajíce 12, Praha 7

T: +420 233 372 187  
hejlova@protetika.cz  
www protetika cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Miroslav Bina  
M: +420 731 026 542



**PROTETIKA-MEDICA**  
Masná 19, Praha 1

T: +420 224 813 970  
info@protetikamedica.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Ing. Jan Červený  
M: +420 773 519 191



**PSP – Protetika Sýkora Praha**  
Pod novým lesem 99/56, Praha 6

M: +420 603 996 987  
jendasykora@seznam.cz  
www protetika sykora cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Jan Sýkora  
M: +420 603 996 987



**Centrum  
technické ortopedie s.r.o.**  
Riegrova 3, České Budějovice

T: +420 387 311 727-8  
M: +420 602 746 488  
cto@technickaortopedie.cz  
www.technickaortopedie.cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Pavel Fiala  
M: +420 602 778 485



**Malík a spol., s.r.o.**  
Na Okrouhlíku 1681  
Hradec Králové

T: +420 495 212 621  
info@protetikahk.cz  
www protetikahk cz

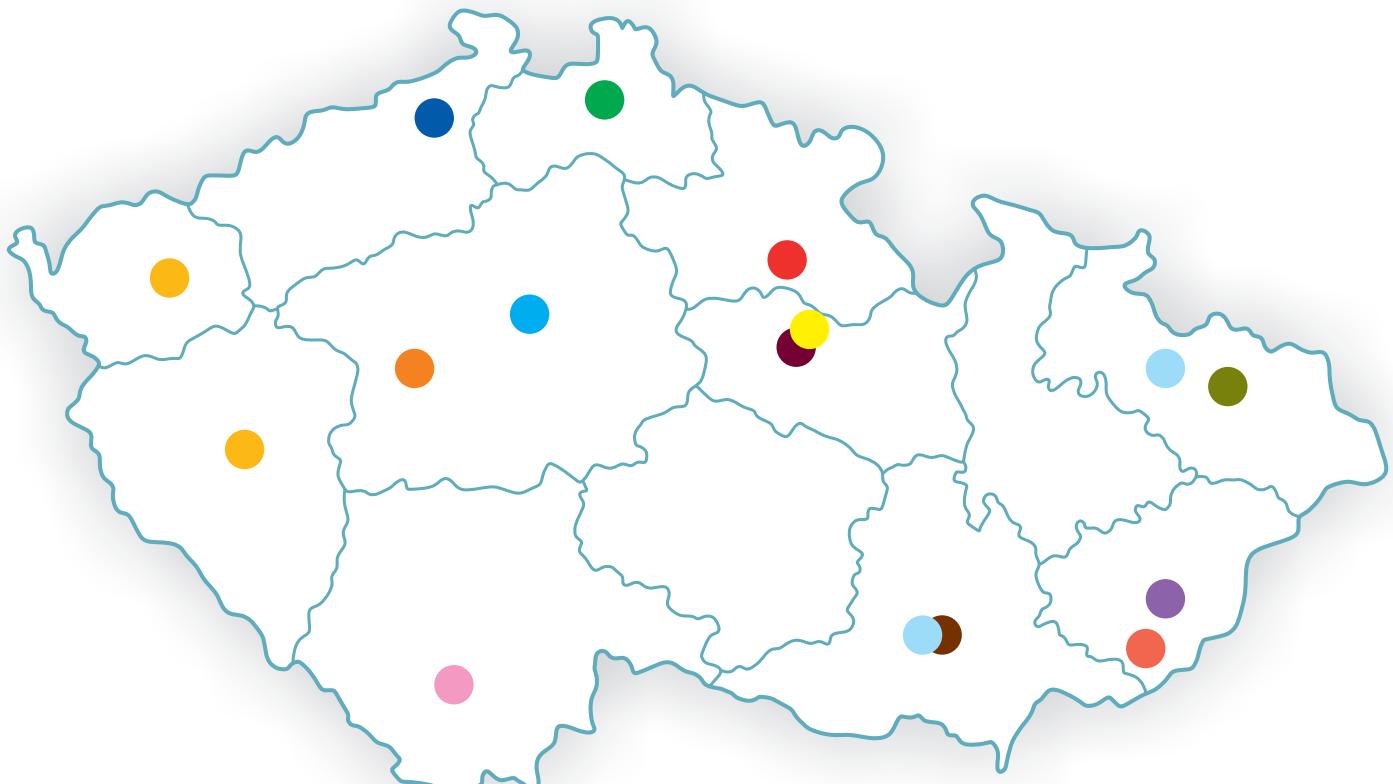
Kontakt na ortotika–protetika:  
Jan Hanuš  
M: +420 724 045 768



**PROTETIKA ŠTĚPÁNOVÁ a spol., s.r.o.**  
Poršova 773, Skuteč

T: +420 469 350 162  
protetika@protetikastepanova.cz  
www protetikastepanova cz

Kontakt na ortotika–protetika:  
Tomáš Pospíchal  
M: +420 603 811 344



# Sériově a individuálně vyráběné ortézy

## Odborná konzultace:



### **Mgr. Petra Poková**

Fysioterapeutka  
+420 601 088 569  
pokova@ottobock.cz



### **Bc. Jan Kroupa**

Ortotik-protetik  
+420 770 107 696  
kroupa@ottobock.cz



### **PhDr. Radim Šojdr, MHA**

Fyzioterapeut  
+420 725 427 933  
sojdr@ottobock.cz



### **Bc. Jan Šnytr**

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

## Objednávky – sériové a individuální ortézy:



### **Irena Šebestová**

+420 725 072 055  
sebestova@ottobock.cz



### **Radka Palmová**

+420 725 730 637  
palmova@ottobock.cz

Náš regionální zástupce:

