



medi

# medi protect Katalog výrobků 2016

Ortopedické ortézy a bandáže

medi. I feel better.



## 04

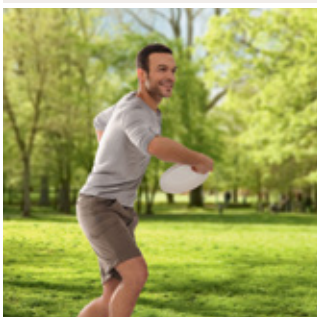
Informace o kvalitě



## 6

Krk

- 8 protect.Collar soft
- 9 protect.Collar soft with bar
- 10 protect.Collar Tracheo



## 12

Záda

- 14 protect.Pro action
- 15 protect.Lumbaforte
- 16 protect.Abdominal support
- 17 protect.Lumbostyle
- 18 protect.Maternity belt
- 19 protect.Dorsofix



## 20

Rameno/Loket

- 22 protect.Arm sling
- 23 protect.SIS
- 24 protect.Desault
- 25 protect.SA 15
- 26 protect.SAP
- 27 protect.Clavicle support
- 28 protect.Epi
- 29 protect.Epi strap
- 30 protect.Epico ROM



## 32

Zápěstí/Prst

- 34 protect.Manu active
- 35 protect.Finger stax



## 36

Koleno

- 38 protect.Genu
- 39 protect.PT soft
- 40 protect.St pro
- 41 protect.St
- 42 protect.Co
- 43 protect.OA soft
- 44 protect.4 evo
- 45 protect.4 short
- 46 protect.4 OA
- 47 protect.Knee immobilizer universal
- 48 protect.ROM / protect.ROM cool
- 49 protect.ROM telescopic



## 50

Hlezno/Noha

- 52 protect.Achi
- 53 protect.Leva
- 54 protect.Leva strap
- 55 protect.Ankle stirrups
- 57 protect.Ankle foot orthosis
- 58 protect.Ankle lace up
- 59 protect.ROM Walker
- 60 protect.Walker boot
- 61 protect.Air Walker boot
- 62 protect.Air ROM Walker
- 63 protect.CAT Walker
- 64 protect.CAT Walker short
- 65 protect.Silicone foot supports
- 67 protect.Silicone insoles



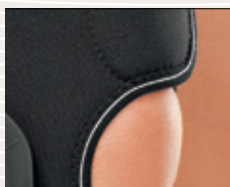
# Informace o kvalitě

Společnost medi Bayreuth jako výrobce zdravotnických prostředků věnuje velkou pozornost kvalitě. Certifikace výrobků a systémů dokládají naplnění všech zákonných požadavků.



## Inteligentní a účinné výrobky

medi compression je značka, která výrobkům společnosti medi dává vyniknout. Více než šedesátiletá tradice německého designu, výzkumu a výroby vám přináší kvalitní pomůcky. Přesně odstupňovaná komprese je zaručena. medi compression – klíč ke kvalitě v zdravotní péči, životě a sportu.



## Materiál

### • Měkké ortézy

Vyrábí se z materiálu D-TEX. Nově vyvinutý lehký, kompresivní materiál pro pohodlnou aktivaci propriocepce. Optimalizuje odvod vlhkosti a zajišťuje nejvyšší komfort i v horkém podnebí.



### • Elastické bandáže

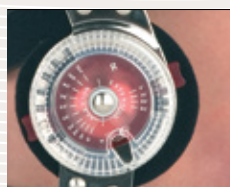
Nejvyšší kvalita, vyrobeno v Německu. Speciální technika pletení zajišťuje dlouhodobě stabilní kompresi a pružnost. Extrémně pohodlné díky úpletu, který je prodyšný a odvádí vlhkost.



## Kloubová technologie

### • Polycentrické klouby

Funkční kolenní ortézy řady medi protect používají velmi lehké a stabilní kloubové rámy s dvojí osou pohybu.



### • Monocentrické klouby

Monocentrické klouby se používají pro rehabilitační ortézy (protect.ROM). Snadné polohování díky unikátní technologii rychlého nastavení „Quick-Set“.



### **Certifikáty kvality**

#### **Značka CE**

Naše zdravotnické výrobky značky medi splňují všechny požadavky evropské směrnice 93/42/EHS o zdravotnických prostředcích a německého zákona o zdravotnických prostředcích. V souladu s předpisy naše výrobky podstupují posouzení shody a je jim udělena značka CE. Značka CE slouží jako určitý „pas pro průmyslové výrobky“ a zaručuje volný obchod v rámci Evropského hospodářského prostoru (EHP).

#### **Značka kvality Důvěra k textilím**



Všechny kompresivní punčochy a punčochové kalhoty vyrobené technologií kruhového i plochého pletení, antiembolické punčochy a bandáže jsou pravidelně kontrolovány na obsah toxických látek potenciálně škodlivých lidskému zdraví a hodnoceny podle přísných norem nezávislými zkušebními středisky.

Udělení certifikátu Öko-Tex Standard 100 zaručuje, že kvalita byla pro ochranu vašeho zdraví ověřena.

#### **DIN EN ISO 9001:2000 / DIN EN 13485**



medi používá systémy řízení kvality DIN EN ISO 9001: 2000 a DIN EN 13485. Náš statut ISO 9000 našim zákazníkům prokazujeme příslušným certifikátem již od roku 1996. Tak dlouho již společnost medi využívá všech příležitostí, které tato norma nabízí, k trvalému zlepšování výrobků svých obchodních útvarů flebologie, ortotiky, protetiky a nemocničních pomůcek zaváděním bezpečnějších a efektivnějších procesů a postupů. Spokojenost zákazníků považujeme za základní měřítko kvality.







Krk



# protect.Collar soft

## Pohodlná podpora krční páteře

### Indikace

- cervikální syndrom
- hypermobilita
- revmatické onemocnění
- akutní přetížení krčních svalů
- whiplash syndrom
- degenerativní změny krční páteře

### Mechanismus účinku

- stabilizace krční páteře
- zateplení a opora
- omezení pohyblivosti

### Vlastnosti

- anatomický tvar
- materiál šetrný vůči pokožce
- tři různé výšky pro každou velikost
- dostupné barvy: béžová a modrá

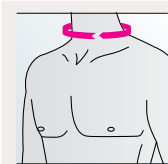


Kód VZP: 04 - 0140272



modrá verze

## protect.Collar soft



měření velikosti  
obvod krku

velikost	cm	výška v cm	číslo artiklu světlá	číslo artiklu modrá
1	29 – 35	7	G.800.071	G.800.571
2	36 – 42	7	G.800.072	G.800.572
3	43 – 49	7	G.800.073	G.800.573
4	50 – 58	7	G.800.074	G.800.574
1	29 – 35	9	G.800.091	G.800.591
2	36 – 42	9	G.800.092	G.800.592
3	43 – 49	9	G.800.093	G.800.593
4	50 – 58	9	G.800.094	G.800.594
1	29 – 35	11	G.800.111	G.800.511
2	36 – 42	11	G.800.112	G.800.512
3	43 – 49	11	G.800.113	G.800.513
4	50 – 58	11	G.800.114	G.800.514



# protect.Collar soft with bar

Pohodlná podpora krční páteře s přídatnou stabilizační výztuhou (semirigidní)

## Indikace

- cervikální syndrom
- hypermobilita
- akutní přetížení krčních svalů
- whiplash syndrom
- degenerativní změny krční páteře

## Mechanismus účinku

- stabilizace krční páteře
- zateplení a opora
- omezení pohyblivosti

## Vlastnosti

- anatomický tvar
- materiál šetrný vůči pokožce
- tři různé výšky pro každou velikost
- přídatná stabilizační výztuha
- dostupné barvy: béžová a modrá

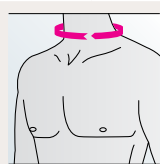


Kód VZP: 04 - 0140271



modrá verze

## protect.Collar soft with bar



měření velikosti  
obvod krku

velikost	cm	výška v cm	číslo artiklu světlá	číslo artiklu modrá
1	29 – 35	7	G.810.071	G.810.571
2	36 – 42	7	G.810.072	G.810.572
3	43 – 49	7	G.810.073	G.810.573
4	50 – 58	7	G.810.074	G.810.574
1	29 – 35	9	G.810.091	G.810.591
2	36 – 42	9	G.810.092	G.810.592
3	43 – 49	9	G.810.093	G.810.593
4	50 – 58	9	G.810.094	G.810.594
1	29 – 35	11	G.810.011	G.810.511
2	36 – 42	11	G.810.012	G.810.512
3	43 – 49	11	G.810.013	G.810.513
4	50 – 58	11	G.810.014	G.810.514

# protect.Collar Tracheo

## Imobilizační krční límec

### Indikace

- jednoduché a stabilní zlomeniny
- pooperační stavy po luxacích / luxačních zlomeninách
- degenerativní poruchy
- imobilizace po úrazu / chirurgickém zákroku
- spinální stenóza
- spondylolistéza

### Mechanismus účinku

- stabilizuje krk
- imobilizuje krční páteř
- omezuje flexi, extenzi a rotaci krční páteře
- tuhá plastová výztuž v přední a zadní části omezuje pohyblivost
- celková podpora krčního segmentu udržuje neutrální postavení krční páteře
- dvoudílná konstrukce zvyšuje komfort pacienta

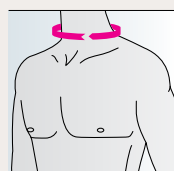
### Vlastnosti

- dvoudílná, konturovaná konstrukce, vrchní vrstva z tvarované pěny
- nastavitelné suché zipy po obou stranách zaručují, že límec dobře padne
- velký tracheální otvor umožňuje rychlý přístup k měření pulzu na karotidách a provedení urgentní tracheotomie
- větrací otvory odvádějí teplo a vlhkost
- voděodolná konstrukce umožňuje koupání a aquaterapii
- lehký
- nebrání rentgenu, CT ani MR
- lze snadno upravit podle individuálních potřeb
- 3 nastavitelné velikosti, každá se čtyřmi výškami



Kód VZP: 04 - 0140595

### protect.Collar Tracheo



#### měření velikosti

obvod: obvod krku  
výška: svislá vzdálenost od brady k hrudní kosti

velikost	obvod cm	výška cm	číslo artiklu
S1	25,4 – 33,0	5,70	G.830.102
M1	33,0 – 40,6		G.830.103
L1	40,6 – 48,3		G.830.104
S2	25,4 – 33,0	8,25	G.830.202
M2	33,0 – 40,6		G.830.203
L2	40,6 – 48,3		G.830.204
S3	25,4 – 33,0	10,80	G.830.302
M3	33,0 – 40,6		G.830.303
L3	40,6 – 48,3		G.830.304
S4	25,4 – 33,0	13,30	G.830.402
M4	33,0 – 40,6		G.830.403
L4	40,6 – 48,3		G.830.404









Záda



# protect.Pro action

## Bederní ortéza s přídatnými utahovacími popruhy

### Indikace

- lumbago
- lumboischialgie
- degenerativní onemocnění disku
- diskopatie
- ischialgie

### Mechanismus účinku

- komprese břicha zplošťuje bederní lordózu
- utahovacími popruhy se vyvíjí variabilní tlak pro zvýšení stability

### Vlastnosti

- stabilizuje bederní páteř pomocí výztuží a utahovacích popruhů
- pohodlné nošení díky elastickému a prodyšnému materiálu

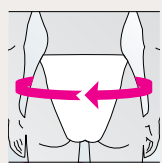


Kód VZP: 04 - 0140596



mechanismus přídatných popruhů

### protect.Pro action



velikost	S	M	L	XL
obvod boků	68 – 85 cm	80 – 100 cm	95 – 120 cm	115 – 135 cm
číslo artiklu	K.201.002	K.201.003	K.201.004	K.201.005



# protect.Lumbaforte

## Bederní pás

### Indikace

- svalová instabilita páteře
- svalová hypertonie
- podráždění meziobratlových kloubů
- symfyziolýza
- ligamentózy
- podpora po discektomii
- bolest v lumbosakrálním přechodu

### Mechanismus účinku

- výrazně snižuje zatížení bederní páteře
- podporuje zádové svaly
- zmírňuje bolest v dolní části zad a svalové křeče

### Vlastnosti

- stabilizace a úleva prostřednictvím dalších výztuží
- pohodlné nošení díky elastickému materiálu s mikrovláknny
- snadné nasazení díky úchytům pro ruce na obou stranách



Kód VZP: 04 - 0140276

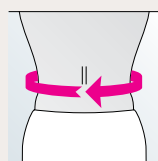


přední strana



systém popruhů

## protect.Lumbaforte



velikost	I	II	III	IV	V
obvod pasu	70-82 cm	83-95 cm	96-108 cm	109-121 cm	122-133 cm
číslo artiklu	K.200.S01	K.200.S02	K.200.S03	K.200.S04	K.200.S05

# protect.Abdominal support

## Pohodlná bandáž pro břicho nebo hrudník

### Indikace

- pooperační léčba
- po operacích hrudníku nebo břicha
- pooperační otok
- pohmožděný hrudní koš
- zlomená žebra
- podpora břišního svalstva
- odlehčení páteře
- snazší hojení jizev

### Mechanismus účinku

ideální fixační bandáž

- umožňuje kontrolu rány a převaz
- snižuje pnutí stehů

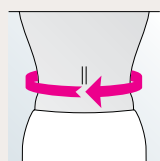
### Vlastnosti

- pohodlné nošení díky elastickému a prodyšnému materiálu
- šetrná vůči pokožce
- variabilní úchyt se suchým zipem usnadňuje manipulaci a umožňuje úpravu komprese podle indikace



Kód VZP: 04 - 0140279

## protect.Abdominal support



velikost	S	M	L	XL
obvod pasu	75 – 85 cm	85 – 105 cm	105 – 125 cm	125 – 145 cm
číslo artiklu	K.200.A02	K.200.A03	K.200.A04	K.200.A05

# protect.Lumbostyle

## Bederní ortéza s přídatnými utahovacími popruhy

### Indikace

- léčba bolestivých stavů bederní páteře
- bederní ischias (degenerativního původu)
- mírná spondylóza bez posunu obratle
- protruze disku
- osteochondróza, spondylartróza
- podráždění lumbosakrálního přechodu

### Mechanismus účinku

- řízená komprese pomocí materiálu a integrovaných stabilizačních výztuh
- podpora svalů trupu
- odlehčení bederní páteře a zmírnění bolesti

### Vlastnosti

- stabilizace a úleva prostřednictvím dalších výztuh
- další utahovací popruhy
- pohodlné nošení díky elastickému materiálu s mikrovláknny
- snadné nasazení díky úchytům pro ruce na obou stranách



Kód VZP: 04 - 0140277

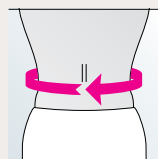


přední strana



system popruhů

## protect.Lumbostyle



<b>výška 21 cm</b>	I	II	III	IV
<b>obvod pasu</b>	60 – 85 cm	85 – 105 cm	105 – 120 cm	120 – 145 cm
<b>číslo artiklu</b>	K.260.621	K.260.622	K.260.623	K.260.624
<b>výška 26 cm</b>	I	II	III	IV
<b>obvod pasu</b>	60 – 85 cm	85 – 105 cm	105 – 120 cm	120 – 145 cm
<b>číslo artiklu</b>	K.260.631	K.260.632	K.260.633	K.260.634



# protect.Maternity belt

## Podpurný pás ke snižování bolesti zad během těhotenství

### Indikace

- bolest v lumbální páteři během těhotenství

### Mechanismus účinku

- integrované stabilizační výztuhy v bederní oblasti a nastavitelné utahovací popruhy snižují zatížení přední části těla v důsledku zvyšující se hmotnosti břicha
- odlehčení břišní stěny, pánve a páteře

### Vlastnosti

- plně nastavitelné jednoduché zapínání zajišťuje maximální pohodlí
- poutka v zadní části brání přehrnování
- podporou zádových svalů zmírňuje bolest a nepohodlí
- dobře padne díky anatomickému tvaru
- pohodlný materiál s mikrovláknny
- další utahovací popruhy

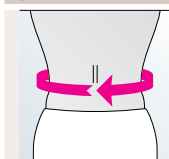


Kód VZP: 04 - 0140278



system popruhů

### protect.Maternity belt



velikost	1	2	3
obvod pasu	90 – 105 cm	105 – 120 cm	120 – 135 cm
číslo artiklu	K.648.701	K.648.702	K.648.703

# protect.Dorsofix

## Semirigidní thorakolumbální korzet

### Indikace

- akutní a chronické bolesti střední a dolní části zad
- rekonvalescence po zlomenině obratle
- lumbální radikulitida
- vyhřezlé ploténky
- artróza obratlů
- kyfotická hrudní páteř
- mírná spondylolistéza
- pooperační období po bederní discektomii
- rekonvalescence po operaci ke stabilizaci páteře
- osteoporóza s infrakcemi obratlů

### Mechanismus účinku

- dokonale se přizpůsobuje anatomickému tvaru těla, zajišťuje optimální stabilitu thorakolumbálního segmentu

### Vlastnosti

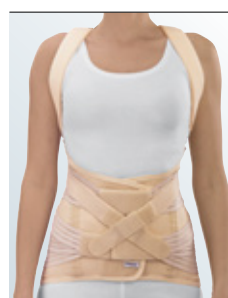
- vyrobeno z inovativního materiálu, který kombinuje vlastnosti bavlny a lycry
- příjemné nošení díky prodyšnému materiálu
- opatřeno ramínky, výztuhami, uzávěry na suchý zip, elastickými popruhy a polyethylenovou výztuží přední části
- snadné natvarování podle hrudní páteře díky hliníkovým výztuhám
- vyráběno v pánské a dámské verzi

### Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



Kód VZP: 04 - 0140274

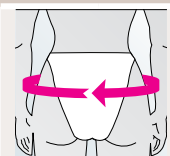


přední strana



systém popruhů

### protect.Dorsofix



měření velikosti  
obvod boků

velikost	cm	číslo artiklu dámská
XS	78 – 86	K.660.821
S	86 – 96	K.660.822
M	96 – 106	K.660.823
L	106 – 116	K.660.824
XL	116 – 126	K.660.825
XXL	126 – 136	K.660.826
velikost	cm	číslo artiklu pánská
XS	71 – 81	K.660.811
S	81 – 91	K.660.812
M	91 – 101	K.660.813
L	101 – 111	K.660.814
XL	111 – 121	K.660.815
XXL	121 – 131	K.660.816







## Rameno/Loket



# protect.Arm sling

## Ramenní závěs

### Indikace

- chronické, poúrazové a pooperační podráždění měkkých tkání ramene

### Mechanismus účinku

- úleva pro ramenní kloub, pažní kost a loket



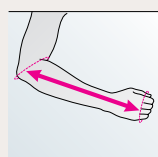
**Kód VZP:** 04 - 0093285

### Přednosti výrobku

jednoduché a rychlé přizpůsobení a nastavení

ramenní závěs z bavlněného materiálu šetrného vůči pokožce

## protect.Arm sling



**měření velikosti**  
délka od lokte k  
prstním kloubům

velikost	cm	číslo artiklu
S	do 33	G.670.302
M	33–40	G.670.303
L	více než 40	G.670.304

# protect.SIS

## Imobilizační ramenní závěs

### Indikace

- vykloubení ramene
- imobilizace akromioklavikulárního kloubu
- podvrtnutí
- poranění manžety rotátorů
- imobilizace při frakturách humeru

### Mechanismus účinku

- úleva pro ramenní kloub, pažní kost a loket



**Kód VZP:** 04 - 0093652

### Přednosti výrobku

univerzální velikost

jednoduché a rychlé přizpůsobení a nastavení

**protect.SIS**

**velikost**      **číslo artiklu**

univerzální      G.670.009

# protect.Desault

## Imobilizační ramenní závěs a ortéza

### Indikace

- vykloubení ramene
- imobilizace akromioklavikulárního kloubu
- poranění svalů a šlach paže
- poranění rotátorové manžety
- imobilizace zlomenin nadloktí

### Mechanismus účinku

- zabezpečení ramene a lokte v poloze blízko u těla
- podpora vnitřní rotace

NOVÉ



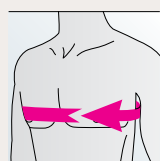
### Přednosti výrobku



závěs lze v dalších fázích hojení použít také bez vnější ortézy

lze nosit na pravé nebo levé straně

### protect.Desault



měření velikosti  
obvod hrudníku

velikost	cm	číslo artiklu
I	< 95	R.040.S11
II	> 95	R.040.S12

# protect.SA 15

## Ramenní abdukční ortéza

### Indikace

- po operaci rotátorové manžety
- pooperační znehybnění po artroskopickém odstranění depozit vápníku z rotátorové manžety a po dekompresi subakromiálního prostoru (podle Neera) kvůli impingement syndromu
- pro konzervativní nebo pooperační dekompresi subakromiálního prostoru při akutní a chronické burzitidě
- úleva od napětí na přední limbální a kapsulární komponentě po otevřené / artroskopické stabilizaci ramene
- konzervativní imobilizace při vykloubení ramene

### Mechanismus účinku

- úleva pro ramenní kloub, pažní kost a loket



### Přednosti výrobku

univerzální velikost

jednoduché a rychlé přizpůsobení a nastavení

protect.SA 15

velikost číslo artiklu

univerzální G.810.109



# protect.SAP

## Nafukovací ramenní abdukční ortéza

### Indikace

- impingement syndrom – při akutním nebo chronickém zánětu a po otevřené nebo artroskopické dekompresi a akromioplastice
- rekonstrukce po rupturách rotátorové manžety
- implantace ramenních endoprotéz
- zmrzlé rameno po anestezii

### Mechanismus účinku

- imobilizace ramenního kloubu s abdukcí od 10° do 75°
- dočasné odlehčení tlaku na subakromiální prostor
- mobilizace k prevenci srůstů v subakromiálním, subkorakoidním a subdeltoidálním prostoru
- volitelná beztlázná mobilizace ramenního kloubu v horizontální rovině s abdukcí od 60° do 70°



### Přednosti výrobku

lehká opora s pohodlným polstrováním

### k dispozici též:

protect.SAP s oporou pro ruku ve tvaru „tenisového míčku“- pro tuto verzi prosím použijte objednávací číslo artiklu **G.660.319**

**protect.SAP**

**velikost**

**číslo artiklu**

univerzální

G.660.309

# protect.Clavicle support

## Klavikulární bandáž

### Indikace

- zlomeniny klíční kosti
- lehká imobilizace klíční kosti
- vykloubení klíční kosti

### Kontraindikace

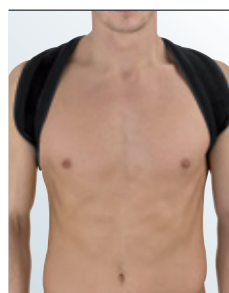
- komprese dýchacích cest
- komprese svazku cévních nervů

### Mechanismus účinku

- bezpečná a stabilní fixace ramenního pletence
- napomáhá správnému srovnání zlomené kosti tahem na ramena směrem dozadu



Kód VZP: 04 - 0140273



přední strana

### Přednosti výrobku

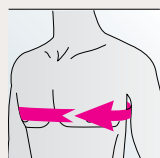
velmi bezpečné použití při léčbě: materiál zaručuje bezpečné nasazení bandáže – nevytahuje se, proto není potřeba bandáž dotahovat ani upravovat její polohu

snadné otevírání a zapínání

šetrné k pokožce: prodyšná bavlněná vrchní vrstva působí při dotyku na kůži příjemně, zejména v citlivé oblasti podpaží

ploché zapínání na zádech není při ležení prakticky cítit

## protect.Clavicle support



měření velikosti  
obvod hrudníku

velikost	cm	číslo artiklu
S	66 – 81	5.5G2.502
M	82 – 97	5.5G2.503
L	98 – 112	5.5G2.504

# protect.Epi

## Elastická loketní bandáž s anatomicky tvarovanými pelotami

### Indikace

- epikondylitida (tenisový loket, golfový loket)
- vykloubení loketního kloubu
- kloubní výpotek a otoky
- artritida a osteoartritida
- chronický pooperační a poúrazový zánět

### Mechanismus účinku

- stabilizace kloubu
- redukce otoků a výpotků vzhledem k masážnímu účinku, který vzniká interakcí mezi kompresivním úpletem a pelotami

### Vlastnosti

- anatomicky tvarované peloty účinně zajišťují stabilitu a úlevu od tlaku
- aktivně prodyšný, pružný a lehký materiál a anatomicky tvarovaný úplet
- zvýšené pohodlí díky měkčímu materiálu v oblasti flexe
- bezešvá konstrukce a měkké okraje

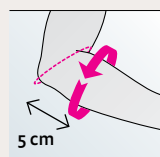


Kód VZP: 04 - 0093813

Přednosti výrobku



### protect.Epi



**měření velikosti**  
obvod 5 cm pod středem  
loketního kloubu

velikost	cm	číslo artiklu
II	20 – 23	K.630.802
III	23 – 26	K.630.803
IV	26 – 29	K.630.804
V	29 – 32	K.630.805
VI	32 – 35	K.630.806

# protect.Epi strap

## Epikondylární páska k tlakovému odlehčení šlach

### Indikace

- epikondylitida
- tenisový/golfový loket

### Mechanismus účinku

- tlak pásky snižuje napětí šlach



**Kód VZP:** 04 - 0093286

### Přednosti výrobku

pohodlný tlakový polštářek (pelota)

nastavení tlaku podle individuálních potřeb

### protect.Epi strap

<b>velikost</b>	<b>číslo artiklu</b>
-----------------	----------------------

univerzální	G.690.509
-------------	-----------



# protect.Epico ROM

## Loketní mobilizační ortézy s imobilizací proximálního radioulnárního kloubu

### Indikace

- konzervativní léčba loketní nestability samotné nebo v kombinaci s jiným zraněním
- ortopedická léčba mediálních nebo laterálních zlomenin epikondylu
- pooperační léčba po implantaci endoprotézy
- pooperační léčba po stabilizaci loketního kloubu
- funkční následná léčba stabilních zlomenin
- pasivní mobilizace po artrolýze lokte
- pooperační léčba instabilit loketních vazů

### Mechanismus účinku

- slouží k znehybnění loketního kloubu fixací paže a předloktí
- omezení pohyblivosti kloubu na 0°–120° zajišťuje flexibilitu pohybu. To zlepšuje pohyblivost kloubu a urychluje hojení.

### Poznámka

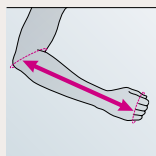
Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



### Přednosti výrobku

otevřená, plochá a lehká konstrukce

### protect.Epico ROM



#### měření velikosti

obvod 5 cm pod středem loketního kloubu

velikost	délka cm	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
S	up to 29	R.300.202	R.300.302
L	29 – 42 cm	R.300.204	R.300.304









## Zápěstí/Prst



# protect.Manu active

## Elastická zápěstní bandáž s anatomicky tvarovanou dlahou

### Indikace

- zranění zápěstí, např. podvrtnutí a natažení
- osteoartritida zápěstí
- nestabilita zápěstí
- tendovaginitida
- dráždivé stavy (poúrazové, pooperační a revmatické)

### Mechanismus účinku

- stabilizace kloubu
- redukce otoků a výpotků vzhledem k masážnímu účinku, který vzniká interakcí mezi kompresivním úpletem a pelotami

### Vlastnosti

- anatomicky tvarovaná plastová dlaha pro větší stabilitu
- zápěstní páska, kterou lze nastavit podle individuální potřeby, slouží k dalšímu dotažení
- aktivně prodyšný, pružný a lehký materiál a anatomicky tvarovaný úplet
- měkčí materiál v oblasti flexe

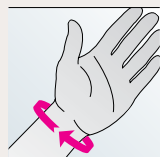


Kód VZP: 04 - 0140600

Přednosti výrobku



### protect.Manu active



měření velikosti  
obvod zápěstí

velikost	cm	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
I	13 – 15	K.640.821	K.640.831
II	15 – 17	K.640.822	K.640.832
III	17 – 19	K.640.823	K.640.833
IV	19 – 21	K.640.824	K.640.834

# protect.Finger stax

## Polyethylenové prstové dlahy

### Indikace

- zlomeniny distálních prstních kloubů
- podvrtnutí
- kontuze
- poranění flexorových šlach
- pooperační imobilizace

### Mechanismus účinku

- tvarované pro optimální přilnavost a stabilizaci článku prstu

### Vlastnosti

- vyrobeno z PE
- snadný výběr vhodné velikosti



Kód VZP: 04 - 0140280

protect.Finger stax		
velikost	obvod	číslo artiklu
1	5,0 cm	G.700.001
2	5,5 cm	G.700.002
3	5,8 cm	G.700.003
4	6,3 cm	G.700.004
5	6,8 cm	G.700.005
5,5	7,1 cm	G.700.008
6	7,3 cm	G.700.006
7	8,4 cm	G.700.007
Nastavit		G.700.009

Set obsahuje 30 kusů	
velikost	množství
1	3 x
2	4 x
3	4 x
4	4 x
5	4 x
5,5	4 x
6	4 x
7	3 x







# Koleno



# protect.Genu

## Elastická kolenní bandáž s patelární pelotou

### Indikace

- mírná nestabilita kolenního kloubu
- kloubní výpotky a otoky
- chronický pooperační a poúrazový zánět
- patelární chondropatie
- osteoartritida a artritida
- poranění menisku
- syndrom patelofemorální bolesti

### Mechanismus účinku

- stabilizace kloubu
- redukce otoků a výpotků vzhledem k masážnímu účinku, který vzniká interakcí mezi kompresivním úpletem a patelární pelotou

### Vlastnosti

- patelární pelota účinně zajišťuje stabilitu a úlevu od tlaku
- výztuhy po obou stranách bandáže zvyšují stabilizaci
- aktivně prodyšný, pružný a lehký materiál
- zvýšené pohodlí díky měkčímu materiálu v oblasti flexe
- bezešvá konstrukce a měkké okraje

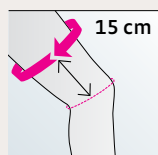


Kód VZP: 04 - 0093811

Přednosti výrobku



### protect.Genu



#### měření velikosti

- (f) obvod stehna 15 cm nad středem čéšky  
(měřeno na vnitřní straně stehna)
- (d) obvod 5 cm pod středem čéšky  
(měřeno na vnitřní straně lýtky)

velikost	obvod (f) cm	obvod (d) cm	číslo artiklu
II	40 – 43	28 – 31	K.620.802
III	43 – 46	31 – 34	K.620.803
IV	46 – 49	34 – 37	K.620.804
V	49 – 52	37 – 40	K.620.805
VI	52 – 55	40 – 43	K.620.806
VII	55 – 58	43 – 46	K.620.807

# protect.PT soft

## Měkká ortéza pro korekci pohybu česky

### Indikace

- syndrom patelofemorální bolesti
- patelární chondropatie
- retropatelární osteoartritida
- pooperační a pouřazová podráždění
- nestabilita česky a kolene

### Mechanismus účinku

- korekce patologického laterálního pohybu česky viskoelastickou stabilizační pelotou
- měkká ortéza s kompresivním a proprioceptivním účinkem



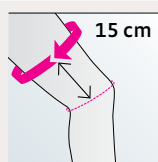
**Kód VZP:** 04 - 0093283

### Přednosti výrobku

vyrobena z materiálu D-TEX, který je elastický, prodyšný a odvádí vlhkost

anatomicky tvarovaná pelota zabraňuje bočnímu posunu česky

### protect.PT soft



**měření velikosti**  
obvod stehna 15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
XS	31 – 37 cm	G.752.511	G.753.511
S	37 – 45 cm	G.752.512	G.753.512
M	45 – 51 cm	G.752.513	G.753.513
L	51 – 57 cm	G.752.514	G.753.514
XL	57 – 65 cm	G.752.515	G.753.515
XXL	65 – 74 cm	G.752.516	G.753.516

# protect.St pro

## Krátká funkční měkká ortéza

### Indikace

- traumatické nebo degenerativní změny kolenního kloubu
- mírné až střední natažení postranních vazů
- mírná artritida
- stav po artroskopické meniskektomii
- mírná nestabilita kolenního kloubu

### Mechanismus účinku

- postranní stabilizace kolenního kloubu
- prevence hyperextenze
- měkká ortéza s kompresivním a propioceptivním účinkem



**Kód VZP:** 04 - 0093655

### Přednosti výrobku



velmi pohodlné nošení díky materiálu v zadní části

velmi nízký profil

polycentrické klouby skryté v kapsách

ideální pro kontaktní sporty

vyrobeno z materiálu D-TEX, který je elastický, prodyšný a odvádí vlhkost

### protect.St pro



**měření velikosti**  
obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod	číslo artiklu
XS	31 – 37 cm	G.740.631
S	37 – 45 cm	G.740.632
M	45 – 51 cm	G.740.633
L	51 – 57 cm	G.740.634
XL	57 – 65 cm	G.740.635
XXL	65 – 74 cm	G.740.636

# protect.St

## Krátká funkční měkká ortéza s omezením flexe/ extenze

### Indikace

- mírná až střední nestabilita kolenního kloubu
- poranění menisku
- traumatické nebo degenerativní deformity kolenního kloubu
- ochrana v pozdějších fázích rehabilitace

### Mechanismus účinku

- postranní stabilizace kolenního kloubu díky bočním výztuhám
- prevence hyperextenze a omezení rozsahu pohybu stavitelnými polycentrickými klouby
- měkká ortéza s kompresivním a propioceptivním účinkem
- stupně omezení extenze: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
- stupně omezení flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
- stupně imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

### Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.

#### protect.St



**měření velikosti**  
obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod	číslo artiklu
XS	31 – 37 cm	G.740.621
S	37 – 45 cm	G.740.622
M	45 – 51 cm	G.740.623
L	51 – 57 cm	G.740.624
XL	57 – 65 cm	G.740.625
XXL	65 – 74 cm	G.740.626

NOVÉ



Kód VZP: 04 - 0093815

#### Přednosti výrobku



velmi pohodlné nošení díky síťovině v zadní části



k výměně klínů pro omezení flexe a extenze stačí jednoduše vyjmout jeden externí šroub - netřeba odstraňovat kryty

výměnu lze provést i u nasazené ortézy

snadné nasazení díky rozevírací konstrukci se zapínáním na suchý zip

vyrobeno z materiálu D-TEX, který je elastický, prodyšný a odvádí vlhkost



# protect.Co

## Dlouhá funkční měkká ortéza s omezením flexe/ extenze

### Indikace

- konzervativní léčba poranění postranních vazů
- mírná nestabilita zkřížených vazů
- poranění menisku
- chronická nestabilita
- traumatické nebo degenerativní deformity kolenního kloubu

### Mechanismus účinku

- prevence hyperextenze a omezení rozsahu pohybu stavitelnými polycentrickými klouby
- velmi dobrá postranní stabilizace kolenního kloubu díky dlouhým bočním výztuhám
- měkká ortéza s kompresivním a proprioceptivním účinkem
- stupně omezení extenze: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
- stupně omezení flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
- stupně imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

### Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



Kód VZP: 04 - 0093816

### Přednosti výrobku



velmi pohodlné nošení díky síťovině v zadní části



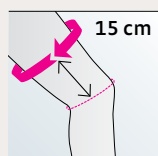
k výměně klínů pro omezení flexe a extenze stačí jednoduše vyjmout jeden externí šroub - netřeba odstraňovat kryty

výměnu lze provést i u nasazené ortézy

snadné nasazení díky rozevírací konstrukci se zapínáním na suchý zip

vyrobeno z materiálu D-Tex, který je elastický, prodyšný a odvádí vlhkost

### protect.Co



**měření velikosti**  
obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod	číslo artiklu
XS	31 – 37 cm	G.730.521
S	37 – 45 cm	G.730.522
M	45 – 51 cm	G.730.523
L	51 – 57 cm	G.730.524
XL	57 – 65 cm	G.730.525
XXL	65 – 74 cm	G.730.526

# protect.OA soft

## Měkká ortéza pro pacienty s osteoartritidou

### Indikace

- mírná až středně těžká mediální nebo laterální osteoartrida kolene

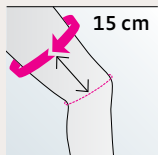
### Mechanismus účinku

- korekce mediálního nebo laterálního kloubního kompartmentu
- úleva od bolesti odlehčením postiženého kloubního kompartmentu
- zmenšuje další podráždění kloubního pouzdra
- kompresivní a proprioceptivní měkká ortéza
- stupně omezení extenze: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
- stupně omezení flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
- stupně imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

### Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.

#### protect.OA soft



**měření velikosti**  
obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod	číslo artiklu levý varus / pravý valgus	číslo artiklu levý valgus / pravý varus
XS	31 – 37 cm	G.762.511	G.763.511
S	37 – 45 cm	G.762.512	G.763.512
M	45 – 51 cm	G.762.513	G.763.513
L	51 – 57 cm	G.762.514	G.763.514
XL	57 – 65 cm	G.762.515	G.763.515
XXL	65 – 74 cm	G.762.516	G.763.516

NOVÉ



Kód VZP: 04 - 0093815

#### Přednosti výrobku



velmi pohodlné nošení díky síťovině v zadní části



k výměně klínů pro omezení flexe a extenze stačí jednoduše vyjmout jeden externí šroub - netřeba odstraňovat kryty

výměnu lze provést i u nasazené ortézy

individuálně nastavitelný varózní/valgózní úhel

vyrobeno z materiálu D-TEX, který je elastický, prodyšný a odvádí vlhkost

snadné nasazení díky rozevírací konstrukci se zapínáním na suchý zip

# protect.4 evo

## Čtyřbodová kolenní ortéza pro kontrolu přední a zadní translace tibie

### Indikace

- ruptury předního, zadního nebo obou zkřížených vazů s průvodními poraněními
- ruptury nebo nestabilita postranních vazů
- konzervativní léčba nestability kolenního kloubu

### Mechanismus účinku

- funkční rigidní ortéza s omezením flexe/extenze:
  - stupně omezení extenze: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - stupně omezení flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°
  - stupně imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
- optimální stabilizace díky čtyřbodové konstrukci
- omezení předního a zadního posunu holenní kosti
- stabilizace postranního vazů
- prevence hyperextenze omezením rozsahu pohybu
- omezení mediální rotace

### Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



Kód VZP: 04 - 0093818

### Přednosti výrobku



polycentrické klouby

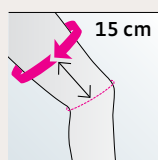


pružné plastové přezky



Koncovky přezek jsou pružné. To zaručuje vynikající uchycení.

### protect.4 evo



měření velikosti  
obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod cm	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
XS	31 – 37 cm	G.700.201	G.700.301
S	37 – 45 cm	G.700.202	G.700.302
M	45 – 51 cm	G.700.203	G.700.303
L	51 – 57 cm	G.700.204	G.700.304
XL	57 – 65 cm	G.700.205	G.700.305
XXL	65 – 74 cm	G.700.206	G.700.306

# protect.4 short

Čtyřbodová kolenní ortéza pro kontrolu přední a zadní translace tibie zejména pro menší pacienty a děti

## Indikace

- ruptury předního, zadního nebo obou zkřížených vazů s průvodními poraněními
- ruptury nebo nestabilita postranních vazů
- konzervativní léčba nestability kolenního kloubu

## Mechanismus účinku

- funkční rigidní ortéza s omezením flexe/extenze:
  - stupně omezení extenze: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - stupně omezení flexe: 0°, 60°, 75°, 90°
  - stupně imobilizace: 0°
- optimální stabilizace díky čtyřbodové konstrukci
- omezení předního a zadního posunu holenní kosti
- stabilizace postranních vazů kolenního kloubu
- prevence hyperextenze omezením rozsahu pohybu
- omezení mediální rotace

## Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



## Přednosti výrobku

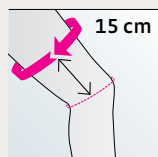


polycentrické klouby

individuálně nastavitelné díky tvárnému hliníkovému rámu

číslované popruhy zajišťují jednoduché a správné zapínání

## protect.4 short



### měření velikosti

obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	obvod cm	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
XS	31 – 37	G.612.501	G.613.501
S	37 – 45	G.612.502	G.613.502
M	45 – 51	G.612.503	G.613.503
L	51 – 57	G.612.504	G.613.504
XL	57 – 65	G.612.505	G.613.505
XXL	65 – 74	G.612.506	G.613.506



# protect.4 OA

Čtyřbodová rigidní kolenní ortéza pro kontrolu přední a zadní translace tibie. Tříbodová korekce pro odlehčení varózního nebo valgózního tlaku

## Indikace

- konzervativní léčba pokročilé jednostranné osteoartritidy nebo komplexní nestability vazů (zejména v kombinaci s jednostrannou osteoartridou)
- pooperační odlehčení tlaku a ochrana kompartmentů po zlomenině hlavice femuru, operaci chrupavky, refixaci menisku nebo korekční osteotomii
- nestabilita zkřížených vazů a odlehčení tlaku na mediální nebo laterální kompartment
- funkční předoperační a pooperační léčba nestability kolene

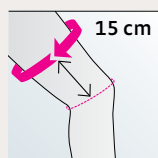
## Mechanismus účinku

- čtyřbodová rigidní kolenní ortéza pro kontrolu přední a zadní translace tibie
- odlehčení tlaku na mediální nebo laterální kompartment kloubu tříbodovou konstrukcí, která koriguje postižený kompartment do varózního nebo valgózního postavení
- stabilizace kolenního kloubu pomocí čtyřbodové konstrukce k vyrovnání nestability kolene, která často způsobuje osteoartridu
- zabraňuje hyperextenzi a umožňuje omezit flexi a extenzi:
  - stupně omezení extenze: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°
  - stupně omezení flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 120°
  - stupně imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°

## Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.

### protect.4 OA



**měření velikosti**  
obvod stehna  
15 cm nad středem kolena  
(měřeno na vnitřní straně stehna)

velikost	cm	číslo artiklu		číslo artiklu	
		varus levá	varus pravá	valgus levá	valgus pravá
XS	31 – 37	G.645.201	G.645.301	G.646.201	G.646.301
S	37 – 45	G.645.202	G.645.302	G.646.202	G.646.302
M	45 – 51	G.645.203	G.645.303	G.646.203	G.646.303
L	51 – 57	G.645.204	G.645.304	G.646.204	G.646.304
XL	57 – 65	G.645.205	G.645.305	G.646.205	G.646.305
XXL	65 – 74	G.645.206	G.645.306	G.646.206	G.646.306



### Přednosti výrobku



korekční systém na tříbodovém principu

přesný a účinný valgózní nebo varózní tlak vyvíjený blízko kolennímu kloubu

široká, dobře polstrovaná výplň rámu tříbodového systému pro odlehčení tlaku

tvárná konstrukce rámu snižuje torzní síly

konstrukce rámu a kloubů má ultra nízký profil, je velmi lehká a žádné součásti nevyčnívají

na vyžádání je k dispozici návlek pod ortézu

# protect.Knee immobilizer universal

## Ortéza pro imobilizaci kolene na 0°

### Indikace

- pooperační imobilizace
- předoperační bolestivé stavy
- stav po dislokaci čéšky
- stav po poranění vazů

### Mechanismus účinku

- imobilizace kolene na 0°



**Kód VZP:** 04 - 0140307

### Přednosti výrobku

rychlé nastavení podle individuálních potřeb daných obvodem nohy

odstranitelné mediální, laterální a posteriorní stabilizační výztuhy

pohodlný materiál, který lze prát a je šetrný vůči pokožce

### protect.Knee immobilizer universal

velikosti	délka 40cm	délka 50cm	délka 60cm
univerzální	5.652.S49	5.652.S59	5.652.S69

# protect.ROM / protect.ROM cool

Univerzální kolenní dlahy s omezením flexe/  
extenze a možností imobilizace

## Indikace

- pooperační imobilizace
- imobilizace po zranění kolene a pozdější mobilizace
- bezpečná stabilizace poraněných nebo operovaných postranních nebo zkřížených vazů

## Mechanismus účinku

- postranní stabilizace kolenního kloubu
- pooperační imobilizace
- řízená mobilizace
- imobilizace v krocích o 10° až 15°
- flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°
- extenze: 0°, 10°, 20°, 30°
- imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°

## Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



protect.ROM

Kód VZP: 04 - 0093819



protect.ROM cool

## Přednosti výrobku



snadná práce s patentovaným kloubem Quick-Set.

možnost zkrátit boční výztuhy díky vrubům, které umožňují odlomení

polstrování šetrné vůči pokožce lze odstříhnutím upravit podle potřeb pacienta

## protect.ROM

verze	délka v cm	číslo artiklu
protect.ROM	63	G.610.509
protect.ROM short	57	G.610.519
protect.ROM cool	63	G.620.509
protect.ROM cool short	57	G.620.519

# protect.ROM telescopic

Univerzální kolenní dlaha s omezením flexe/  
extenze a teleskopickým nastavením délky

## Indikace

- pooperační imobilizace
- imobilizace po zranění kolene a průběžná mobilizace
- bezpečná stabilizace poraněných nebo operovaných postranních nebo zkřížených vazů

## Mechanismus účinku

- postranní stabilizace kolenního kloubu
- pooperační imobilizace
- řízená mobilizace
- omezení v krocích o 10° až 15°
- flexe: 0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°
- extenze: 0°, 10°, 20°, 30°
- imobilizace: 0°, 10°, 20°, 30°

## Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



**Kód VZP:** 04 - 0093819

## Přednosti výrobku



teleskopický systém:  
výztuha o stavitelné délce  
42–52 cm

patentovaný kloub  
Quick-Set

velikostí vhodné pro obvod  
stehna do 80 cm

## protect.ROM telescopic

velikost	délka	číslo artiklu
univerzální	42 – 52 cm	G.185.009









## Hlezno/Noha

# protect.Achi

Elastická bandáž Achillovy šlachy s anatomicky tvarovanými pelotami

## Indikace

- akutní a chronické záněty Achillovy šlachy
- poúrazový a pooperační zánět
- achillodynie
- burzitida Achillovy šlachy

## Mechanismus účinku

- stabilizace kloubu
- redukce otoků a výpotků vzhledem k masážnímu účinku, který vzniká interakcí mezi kompresivním úpletem a pelotami

## Vlastnosti

- anatomicky tvarované peloty účinně zajišťují stabilitu a úlevu od tlaku
- aktivně prodyšný, pružný a lehký materiál a anatomicky tvarovaný úplet
- zvýšené pohodlí díky měkčímu materiálu v oblasti flexe
- bežešvá konstrukce a měkké okraje

## Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.

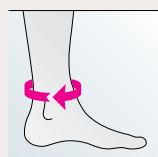


Kód VZP: 04 - 0093814

Přednosti výrobku



## protect.Achi



**měření velikosti**  
obvodu hlezna v  
nejúžším bodě nad  
hlezenní kostí

velikost	cm	číslo artiklu
II	20 – 22	K.610.802
III	22 – 24	K.610.803
IV	24 – 26	K.610.804
V	26 – 28	K.610.805
VI	28 – 30	K.610.806

# protect.Leva

**Elastická hlezenní bandáž s anatomicky tvarovanými pelotami**

## Indikace

- mírná nestabilita hlezenního kloubu
- podvrtnutí (např. fotbalový kotník)
- kloubní výpotky a otoky
- artritida a osteoartritida
- chronický, pooperační a poúrazový zánět

## Mechanismus účinku

- stabilizace kloubu
- redukce otoků a výpotků vzhledem k masážnímu účinku, který vzniká interakcí mezi kompresivním úpletem a pelotami

## Vlastnosti

- anatomicky tvarované peloty účinně zajišťují úlevu od tlaku a stabilitu
- aktivně prodyšný, pružný a lehký materiál a anatomicky tvarovaný úplet
- zvýšené pohodlí díky měkčímu materiálu v oblasti flexe
- bezešvá konstrukce a měkké okraje

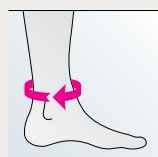


**Kód VZP:** 04 - 0093812

**Přednosti výrobku**



## protect.Leva



**měření velikosti**  
obvodu hlezna v  
nejužším bodě nad  
hlezenní kostí

velikost	cm	číslo artiklu
II	20 – 22	K.600.802
III	22 – 24	K.600.803
IV	24 – 26	K.600.804
V	26 – 28	K.600.805
VI	28 – 30	K.600.806



# protect.Leva strap

## Elastická hlezenní bandáž s elastickým popruhem

### Indikace

- nestabilita hlezenního kloubu
- podvrtnutí hlezna
- kloubní výpotky a otoky
- artritida a osteoartritida
- chronický, pooperační a poúrazový zánět

### Mechanismus účinku

- stabilizace kloubu
- redukce otoků a výpotků vzhledem k masážnímu účinku kompresivního úpletu

### Vlastnosti

- široký pás slouží k dalšímu dotažení
- aktivně prodyšný, pružný a lehký materiál
- zvýšené pohodlí díky měkčímu materiálu v oblasti flexe
- bezešvá konstrukce a měkké okraje

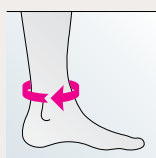


Kód VZP: 04 - 0093656

Přednosti výrobku



## protect.Leva strap



### měření velikosti

obvodu hlezna v nejužším bodě nad hlezenní kostí

velikost	cm	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
II	20 – 22	K.602.822	K.602.832
III	22 – 24	K.602.823	K.602.833
IV	24 – 26	K.602.824	K.602.834
V	26 – 28	K.602.825	K.602.835
VI	28 – 30	K.602.826	K.602.836

# protect.Ankle stirrups

Funkční hlezenní ortézy s pěnovým, vzduchovým, vzduchovým pěnovým nebo vzduchovým gelovým polstrováním

## Indikace

- konzervativní a pooperační léčba poranění fibulárního vazů hlezna
- stav po distorzi
- chronické nestability hlezna

## Mechanismus účinku

- rigidní skořepiny zajišťují velmi dobrou stabilizaci pro pronační a supinační pohyby
- polstrování se přizpůsobuje různým anatomickým poměrům a zajišťuje jednotnou kompresi

## Vlastnosti

- anatomicky tvarované skořepiny
- dva popruhy slouží k rychlému a bezpečnému upnutí
- díky přizpůsobivosti polstrování lze hlezenní ortézu použít na levém i pravém hleznu
- patní pásek (individuálně nastavitelný)
- univerzální velikost
- lehká

# protect.Ankle foam

Funkční hlezenní ortéza s pěnovým polstrováním

## Polstrování

- anatomicky tvarovaná pěnová výplň (silnější v oblasti hlezna, tenčí výše)
- výplň z velmi měkké a poddajné pěny
- měkký, velmi příjemný velurový povrch

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

univerzální	G.660.809
-------------	-----------



Kód VZP: 04 - 0140594

# protect.Ankle air

Funkční hlezenní ortéza se vzduchovým polstrováním

## Polstrování

- nafukovací vzduchový polštář (pumpička umožňuje regulovat nafouknutí polštáře)
- výplně jsou měkké i nenafouknuté díky komfortní pěně vevnitř

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

univerzální	G.670.809
-------------	-----------



Kód VZP: 04 - 0140594

## protect.Ankle air foam\*

Funkční hlezenní ortéza se vzduchovým pěnovým polstrováním

### Polstrování

- výplň z velmi měkké a poddajné pěny
- měkký, velmi příjemný velurový povrch

\* k dispozici pouze v plastovém sáčku

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

univerzální	G.650.809
-------------	-----------



Kód VZP: 04 - 0140594

# protect.Ankle foot orthosis

## hlezenní ortéza s nastavitelným systémem popruhů

### Indikace

- tažení nohy kvůli hemiplegii
- přepadání špičky nohy kvůli peroneálnímu ochrnutí

### Mechanismus účinku

hlezenní nožní ortéza zajišťuje zdvih nohy při pohybu dolní končetiny vpřed a brání jejímu přílišnému sklonu.

### Vlastnosti

- anatomicky předtvarovaná
- lehká
- vodovzdorná
- snadné čištění
- lze nosit s botou
- lze ledovat při nasazené ortéze



Kód VZP: 04 - 0093657

### protect.Ankle foot orthosis (velikost boty)

velikost	velikost boty EU	číslo artiklu levá	číslo artiklu pravá
S	35 – 37	F.AFO.202	F.AFO.302
M	37 – 39	F.AFO.203	F.AFO.303
L	39 – 41	F.AFO.204	F.AFO.304
XL	41 – 44	F.AFO.205	F.AFO.305



# protect.Ankle lace up

**Funkční hlezenní ortéza se skořepinou pro mediální a laterální stabilizaci**

## Indikace

- konzervativní a pooperační léčba poranění vazů hlezna
- stavy po podvrtnutí
- chronická nestabilita hlezenního kloubu

## Mechanismus účinku

- funkční korekce vytáčení hlezna

## Vlastnosti

- odnímatelné plastové skořepiny umožňují variabilní podporu stability
- systém šňorování a čtyři velikosti zaručují, že ortéza pohodlně padne
- univerzální – lze nosit na levé i pravé noze
- vhodné k nošení s běžnou obuví



**Kód VZP:** 04 - 0093284

## Přednosti výrobku



odnímatelná plastová skořepina

**protect.Ankle lace up** (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu
S	37 – 40	G.710.502
M	41 – 42	G.710.503
L	43 – 44	G.710.504
XL	45 – 46	G.710.505

# protect.ROM Walker

## Chodící ortézy s omezením rozsahu pohybu

### Indikace

- poranění nebo operace nohy nebo prstů na noze
- podvrtnutí hlezna stupně I–III
- stabilní nebo vnitřně fixované zlomeniny nohy nebo hlezna

### Mechanismus účinku

- volitelný fixní úhel kloubu nebo částečná vůle; umožňuje časnou funkční mobilizaci
- nastavitelná plantární flexe, dorzální flexe a imobilizace
- umožňuje fyziologickou chůzi díky zaoblené podrážce

### Vlastnosti

- protect.ROM Walker s kloubem pro regulaci rozsahu pohybu (velmi snadné použití)
- k dispozici ve 4 velikostech, obvod lze upravit
- zapínání na suchý zip usnadňuje kontrolu rány a osobní hygienu

### Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



**Kód VZP:** 04 - 0093169

### Přednosti výrobku



Kloub pro regulaci rozsahu pohybu (protect.ROM Walker)

### Příslušenství



Hygienický návlek brání zanesení špíny, prachu a jiných nečistot nebo mikroorganismů při použití chodící ortézy venku i uvnitř. K dispozici pro všechny výrobky medi řady Walker. (číslo artiklu G.E19.009)

Nová katalogová čísla

protect.ROM Walker (velikost boty)		
velikost	EU	číslo artiklu
S	36 – 39	G.930.012
M	40 – 44	G.930.013
L	44 – 46,5	G.930.014
XL	46,5 +	G.930.015

# protect.Walker boot

## Fixační ortézy

### Indikace

- poranění nebo operace nohy nebo prstů na noze
- podvrtnutí hlezna stupně I–III
- stabilní nebo vnitřně fixované zlomeniny nohy nebo hlezna

### Mechanismus účinku

- umožňuje fyziologickou chůzi díky zaoblené podrážce

### Vlastnosti

- k dispozici v 5 velikostech, obvod lze upravit
- zapínání na suchý zip usnadňuje kontrolu rány a osobní hygienu
- fixní chodící ortéza s volbou standardní nebo krátké varianty

Nová katalogová čísla

#### protect.Walker boot (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu
XS <b>Nové</b>	32 – 35	G.920.011
S	36 – 39	G.920.012
M	40 – 44	G.920.013
L	44 – 46,5	G.920.014
XL	46,5 +	G.920.015

Nová katalogová čísla

#### protect.Walker boot short (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu
XS <b>Nové</b>	32 – 35	G.920.021
S	36 – 39	G.920.022
M	40 – 44	G.920.023
L	44 – 46,5	G.920.024
XL	46,5 +	G.920.025

k dispozici též:

Nová katalogová čísla

#### protect.Air booties a protect.Walker wedges (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu protect.Air booties	číslo artiklu protect.Walker wedges
XS	32 – 35	–	G.E11.131
S	36 – 39	G.E12.012	G.E11.132
M	40 – 44	G.E12.013	G.E11.133
L	44 – 46,5	G.E12.014	G.E11.134
XL	46,5 +	G.E12.015	G.E10.135



protect.Walker boot

Kód VZP: 04 - 0093170



protect.Walker boot short

#### Příslušenství



Hygienický návlek brání zanesení špíny, prachu a jiných nečistot nebo mikroorganismů při použití chodící ortézy venku i uvnitř. K dispozici pro všechny výrobky medi řady Walker. (číslo artiklu G.E19.009)

# protect.Air Walker boot

## Fixační s přídatnou možností nafouknutí boty

### Indikace

- poranění nebo operace nohy nebo prstů na noze
- podvrtnutí hlezna stupně I–III
- stabilní nebo vnitřně fixované zlomeniny nohy nebo hlezna

### Mechanismus účinku

- umožňuje fyziologickou chůzi díky zaoblené podrážce

### Vlastnosti

- k dispozici ve 4 velikostech, obvod lze upravit
- zapínání na suchý zip usnadňuje kontrolu rány a osobní hygienu
- vyšší komfort nošení a zlepšená stabilizace díky nafukovací botě



**Kód VZP:** 04 - 0093168

### Přednosti výrobku



vzduchem nafukovací bota

### Příslušenství



Hygienický návlek brání zanesení špíny, prachu a jiných nečistot nebo mikroorganismů při použití chodící ortézy venku i uvnitř. K dispozici pro všechny výrobky medi řady Walker. (číslo artiklu G.E19.009)

Nová katalogová čísla

### protect.Air Walker boot (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu
S	36 – 39	G.901.102
M	40 – 44	G.901.103
L	44 – 46,5	G.901.104
XL	46,5+	G.901.105

k dispozici též:

Nová katalogová čísla

### protect.Air booties a protect.Walker wedges (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu protect.Air booties	číslo artiklu protect.Walker wedges
XS	32 – 35	–	G.E11.131
S	36 – 39	G.E12.012	G.E11.132
M	40 – 44	G.E12.013	G.E11.133
L	44 – 46,5	G.E12.014	G.E11.134
XL	46,5 +	G.E12.015	G.E10.135



# protect.Air ROM Walker

Chodící ortézy s omezením rozsahu pohybu  
řídatnou možností nafouknutí boty

## Indikace

- poranění nebo operace nohy nebo prstů na noze
- podvrtnutí hlezna stupně I–III
- stabilní nebo vnitřně fixované zlomeniny nohy nebo hlezna

## Mechanismus účinku

- volitelný fixní úhel kloubu nebo částečná vůle; umožňuje časnou funkční mobilizaci
- nastavitelná plantární flexe, dorzální flexe a imobilizace
- umožňuje fyziologickou chůzi díky zaoblené podrážce

## Vlastnosti

- bota protect.Air ROM Walker s kloubem pro regulaci rozsahu pohybu (velmi snadné použití)
- k dispozici ve 4 velikostech, obvod lze upravit
- zapínání na suchý zip usnadňuje kontrolu rány a osobní hygienu
- vyšší komfort nošení a zlepšená stabilizace díky nafukovací botě

## Poznámka

Produkt je určen k použití výhradně po odborném nasazení a nastavení.



Kód VZP: 04 - 0093167

## Přednosti výrobku



vzduchem nafukovací bota



kloub pro regulaci rozsahu pohybu (protect.Air ROM Walker)

## Příslušenství



Hygienický návlek brání zanesení špíny, prachu a jiných nečistot nebo mikroorganismů při použití chodící ortézy venku i uvnitř. K dispozici pro všechny výrobky medi řady Walker. (číslo artiklu G.E19.009)

Nová katalogová čísla

protect.Air ROM Walker (velikost boty)		
velikost	EU	číslo artiklu
S	36 – 39	G.911.102
M	40 – 44	G.911.103
L	44 – 46,5	G.911.104
XL	46,5+	G.911.105

# protect.CAT Walker

Pohodlná chodící ortéza na poranění hlezna a nohy – lehká skořepinová konstrukce

## Indikace

- pooperační léčba: ruptura Achillovy šlachy, rekonstrukce vazů, poranění měkkých tkání a šlach
- konzervativní léčba: poranění Achillovy šlachy (2. a 3. stupně), léze vazů, tendosynovitida
- stabilní zlomeniny nohy a kloubu: metatarzální zlomenina, zlomenina kosti hlezenní, maleolární zlomenina
- stav po reparaci vazů

## Mechanismus účinku:

- bezpečná a účinná imobilizace
- soustava čtyř popruhů
- zajišťuje vysokou stabilitu a omezuje dopředný posun hlezenní kosti
- volitelný doplněk: sady patních klínů pro rupturu Achillovy šlachy

### protect.CAT Walker (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu
S	36 – 40	G.940.012
M	40 – 44	G.940.013
L	44 – 47	G.940.014



Kód VZP: 04 - 0063878

## Přednosti výrobku



ventilační systém s mediálními a laterálními průduchy kolem hlezna a k přednoží



vzduchová pumpa a větrací ventil pro snadnou manipulaci



snadné nastavení a odstranění chrániče prstů



plochá, zaoblená podrážka umožňuje fyziologickou, stabilní chůzi

## Příslušenství



Hygienický návlek brání zanesení špíny, prachu a jiných nečistot nebo mikroorganismů při použití chodící ortézy venku i uvnitř. K dispozici pro všechny výrobky medi řady Walker. (číslo artiklu G.E19.009)

# protect.CAT Walker short

Pohodlná chodící ortéza na poranění hlezna a nohy – lehká skořepinová konstrukce

## Indikace:

- pooperační léčba: rekonstrukce nebo refixace vazů, poranění měkkých tkání a šlach
- konzervativní léčba: léze vazů 2. a 3. stupně, tendosynovitida
- stabilní zlomeniny nohy a kloubu: metatarzální zlomenina, zlomenina kosti hlezenní, maleolární zlomenina

## Mechanismus účinku:

- bezpečná a účinná imobilizace
- soustava tří popruhů zajišťuje vysokou stabilitu a omezuje dopředný posun hlezenní kosti
- volitelný doplněk: sady patních klínů pro rupturu Achillovy šlachy

**protect.CAT Walker short** (velikost boty)

velikost	EU	číslo artiklu
S	36 – 40	G.940.112
M	40 – 44	G.940.113
L	44 – 47	G.940.114

NOVÉ



Kód VZP: 04 - 0063878

## Přednosti výrobku



ventilační systém s mediálními a laterálními průduchy kolem hlezna a k přednoží



vzduchová pumpa a větrací ventil pro snadnou manipulaci



snadné nastavení a odstranění chrániče prstů



plochá, zaoblená podrážka umožňuje fyziologickou, stabilní chůzi

## Příslušenství



Hygienický návlek brání zanesení špíny, prachu a jiných nečistot nebo mikroorganismů při použití chodící ortézy venku i uvnitř. K dispozici pro všechny výrobky mezi řady Walker. (číslo artiklu G.E19.009)

# protect.Silicone foot supports

Velmi pohodlné vložky do bot ze silikonového materiálu

Indikace společné všem silikonovým vložkám do bot (kromě metatarzální podložky)

- korekce
- odlehčení tlaku
- profylaxe diabetické nohy

Vlastnosti společné všem silikonovým vložkám do bot

- speciální tlumení nárazů
- anatomický tvar
- velmi měkké a trvanlivé
- šetrné vůči pokožce a hygienické
- dodávané jednotlivě

## protect.Toe cushion

Mechanismus účinku

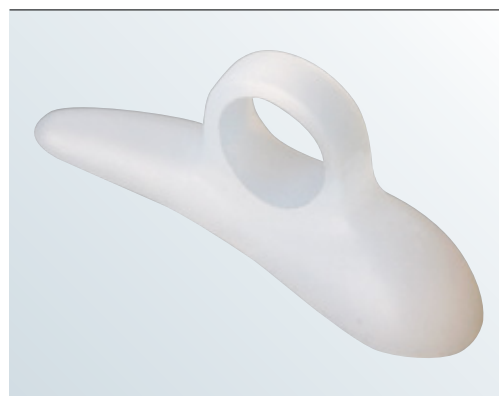
- zajišťuje rychlou úlevu od bolesti v krajině palce na noze, přináší úlevu při vykloubení šetrnou korekcí polohy prstů

protect.Toe cushion

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

levá	K.643.209
------	-----------

pravá	K.643.309
-------	-----------



Kód VZP: 04 - 0140296

## protect.Metatarsal cushion

Indikace

- pes planus a pes planovalgus
- odlehčení tlaku

Mechanismus účinku

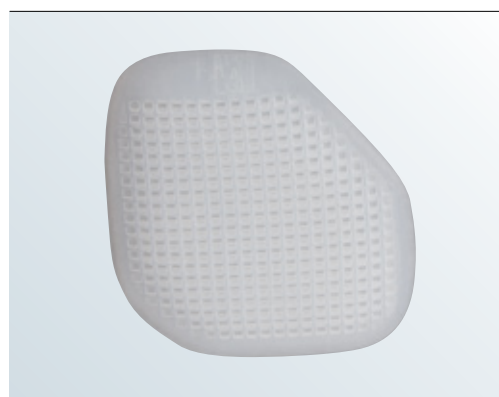
- odlehčuje tlak a pomáhá snižovat bolestivost ploché a plochovbočené nohy

protect.Metatarsal cushion

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

levá	K.645.209
------	-----------

pravá	K.645.309
-------	-----------



## protect.Toe separator

Mechanismus účinku

- odděluje vykloubené a těsně přimknuté prsty a chrání proti bolákům, odřením, podráždění kůže a kuřím okům

protect.Toe separator

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

S	K.641.002
---	-----------

L	K.641.004
---	-----------



Kód VZP: 04 - 0140295

## protect.Toe spreader

### Mechanismus účinku

- odděluje vykloubené a těsně přimknuté prsty a chrání proti bolákům, odřením, podráždění kůže a kuřím okům

#### protect.Toe spreader

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

S	K.644.002
---	-----------

M	K.644.003
---	-----------

L	K.644.004
---	-----------



Kód VZP: 04 - 0140295

## protect.Forefoot cushion

### Mechanismus účinku

- rozložení tlaku v přednoží a opora nožní klenby. Brání poškození pokožky v přední části chodidel.

#### protect.Forefoot cushion

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

levá	K.647.209
------	-----------

pravá	K.647.309
-------	-----------



## protect.Forefoot cushion plus

### Mechanismus účinku

- rozložení tlaku v přednoží a opora nožní klenby. Brání poškození pokožky v přední části chodidel.

#### protect.Forefoot cushion plus

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

univerzální	K.646.009
-------------	-----------



## protect.Bunion cushion

### Mechanismus účinku

- rychlá a trvalá úleva od bolesti způsobené vbočeným palcem

#### protect.Bunion cushion

velikost	číslo artiklu
----------	---------------

univerzální	K.642.009
-------------	-----------



Kód VZP: 04 - 0140297



# protect.Silicone insoles

## Silikonové vložky do bot

### Indikace

- silikonová stélka
- citlivost na tlak na chodidle
- deformity přednoží a prstů
- bolest kloubu (artralgie), měkká pata / patní klín
- achillodynie
- calcar calcanei

### Mechanismus účinku

- velmi pohodlná plantární opora vyrobená ze silikonového materiálu

### Vlastnosti

- speciální schopnost tlumení nárazů díky změkčení v modře označených místech
- vzduchová ventilace
- anatomicky přizpůsobené tepennému oblouku v oblasti chodidla
- dodává se v párech

## protect.Silicone insole

### protect.Insoles (párové)

velikost	velikost boty	číslo artiklu
1	37 – 38	K.640.001
2	39 – 40	K.640.002
3	41 – 42	K.640.003
4	43 – 44	K.640.004
5	45 – 46	K.640.005



## protect.Heel soft

### protect.Heel soft (párové)

velikost	velikost boty	číslo artiklu
1	36 – 38	K.640.011
2	39 – 41	K.640.012
3	42 – 44	K.640.013



## protect.Heel wedge

### protect.Heel wedge (párové)

velikost	velikost boty	číslo artiklu
1	36 – 38	K.640.021
2	39 – 41	K.640.022
3	42 – 44	K.640.023









**medi GmbH & Co KG**  
**Medicusstraße 1**  
**D-95448 Bayreuth**  
**Germany**  
**P +49 921. 912-0**  
**F +49 921. 912-783**  
**export@medi.de**  
**www.medi.de**

---

medi Austria GmbH  
Adamgasse 16/7  
6020 Innsbruck  
Austria  
P +43 512 57 95 15  
F +43 512 57 95 15 45  
vertrieb@medi-austria.at

---

medi Belgium bvba  
Posthoornstraat 13/1  
3582 Koersel  
Belgium  
P +32 11 24 25 60  
F +32 11 24 25 64  
info@medibelgium.be  
www.medibelgium.be

---

medi Brasil  
Rua Neusa 216  
Diadema-Sao Paulo  
Cep 09941-640  
Brazil  
T +55 11 3201 1188  
F +55 11 3201 1185  
sac@medibrasil.com  
www.medibrasil.com

---

medi Danmark  
Vejlegardsvej 59  
2665 Vallensbaek Strand  
Danmark  
P +45 46 55 75 69  
F +45 70 25 56 20  
kundenservice@sw.dk  
www.medit danmark.dk

---

medi Bayreuth España SL  
C/Canigó 2-6 bajos  
Hospitalet de Llobregat  
08901 Barcelona  
Spain  
P +34 93 260 04 00  
F +34 93 260 23 14  
medi@mediespana.com  
www.mediespana.com

---

medi France  
Z.I. Charles de Gaulle  
25, rue Henri Farman  
93297 Trembley en France  
Cedex, France  
P +33 1 48 61. 76 10  
F +33 1 49 63 33 05  
infos@medi-france.com  
www.medi-france.com

---

medi Hungary Kft.  
Bokor u. 21.  
1037 Budapest  
Hungary  
T +36 1371 0090  
F +36 1371 0091  
info@medi-hungary.hu  
www.medi-hungary.hu

---

medi Italia s.r.l.  
Via Guido Rossa 28  
40033 Casalecchio di Reno-Bologna  
Telefon 0039 / 51 / 6 13 24 84  
Fax 0039 / 51 / 6 13 29 56  
E-Mail: info@medi-italia.it  
www.medi-italia.it

---

medi Medical Support Sdn Bhd  
medi representative office Asia  
Unit No. B-2-19, Block B, No.2,  
Jalan PJU 1A/7A  
Oasis Ara Damansara, PJU 1A,  
47301 PETALING JAYA  
Selangor Darul Ehsan  
Malaysia  
T: +6 03 7832 3591  
F: +6 03 78323921  
info@medi-asia.com  
www.medi-asia.com

---

medi Middle East  
P. O. Box: 109307  
Abu Dhabi  
United Arab Emirates  
T +971 2 6429201  
F +971 2 6429070  
info@mediuae.ae  
www.mediuae.ae

---

medi Nederland BV  
Heusing 5  
4817 ZB Breda  
The Netherlands  
P +31 76 57 22 555  
F +31 76 57 22 565  
info@medi.nl  
www.medi.nl

---

medi Norway AS  
P.B. 238  
4291 Kopervik  
Norway  
Telefon: 0047 / 52 84 45 00  
Fax: 0047 / 52 84 45 09  
E-Mail: post@medinorway.no  
www.medinorway.no

---

medi Polska Sp. z. o. o.  
Zygmunta Starego 26  
44-100 Gliwice  
Poland  
T+48 32 230 60 21  
F+48 32 202 87 56  
info@medi-polska.pl  
www.medi-polska.pl

---

medi RUS LRC  
Business Park "Rumyantsevo"  
Rumyantsevo, Build. 1  
Leninsky Township  
142784 Moscow  
Russia  
P +7 495 229 04 58  
F +7 495 229 04 58  
info@medirus.ru  
www.medirus.ru

---

medi Sweden AB  
Box 6034, SE-192 06 Sollentuna  
Sweden  
Telephone: 0046 / 8 96 97 98  
Fax: 0046 / 8 626 68 70  
E-Mail: info@medi.se  
www.medi.se

---

medi Bayreuth Unipessoal,  
Lda Rua Eugenio de Castro  
Rodrigues, nº 2  
1700-184 Lisboa  
Portugal  
P +351 21 843 71 60  
F +351 21 847 08 33  
medi.portugal@medibayreuth.pt

---

medi UK Ltd.  
Plough Lane  
Hereford HR4 OEL  
Great Britain  
P +44 1432 37 35 00  
F +44 1432 37 35 10  
enquiries@mediuk.co.uk  
www.mediuk.co.uk

---

medi Ukraine LLC  
Tankova Str. 8, office 35  
Business-center „Flora Park“  
Kiev 04112  
Ukraine  
T +380 44 591 1163  
F +380 44 455 6181  
info@medi.ua  
www.medi.ua

---

medi USA L.P.  
6481. Franz Warner Parkway  
Whitsett, N.C. 27377-3000  
USA  
P +1 336 4 49 44 40  
F +1 888 5 70 45 54  
orders@mediusa.com  
www.mediusa.com

---



Headquarters  
medi GmbH & Co. KG  
Medicusstraße 1  
D-95448 Bayreuth  
Germany  
T +49 921 912-0  
F +49 921 912-783  
export@medi.de  
www.medi.de

MAXIS a.s., medi group company  
Na Potůčkách 163  
757 01 Valašské Meziříčí  
Česká republika  
T +420 571 616 819  
info@medi-expert.cz  
www.medi-expert.cz

