




**KOLENNÍ ORTÉZA S  
NASTAVENÍM EXTENZE A FLEXE  
HAMA 200  
04/5007475**



**HAMA  
ORTHES**

Zdravotnický prostředek  je určen pro jednoho pacienta. Skladujte na suchém místě, chráněným před přímým slunečním zářením.



Martina Škvařil Havelcová  
HAMAORTHES  
Husova tř. 1777/131  
370 05 Czech Republic

# Název zdravotnického prostředku

## KOLENNÍ ORTÉZA S NASTAVENÍM EXTENZE A FLEXE HAMA 200

### URČENÝ ÚČEL

Kolenní ortéza HAMA 200 fixuje koleno v poloze, kterou lze individuálně nastavit po úrazech nebo operacích.

Pomocí kloubů ROM lze nastavit vhodný rozsah pohybu (Range of Motion) tak, aby byla zajištěna časná mobilizace kolenního kloubu.

Měkké manžety poskytují vysoký komfort při nošení a otevřená konstrukce usnadňuje nasazování a snímání.

### VLASTNOSTI Z HLEDISKA ÚČINNOSTI

Působí mediolaterální stabilizaci v kolenním kloubu s možností individuálního nastavení rozsahu pohybu pomocí kloubu.

### INDIKACE

- Po úrazech nebo operacích k imobilizaci kolenního kloubu s následnou mobilizací v definovaných rozsazích pohybu.
- Měkkotkáňová poranění kolenního kloubu.
- Doléčení stavů po distorzích, kontuzích kolene.
- Lehké degenerativní změny.
- Rehabilitace kolenního kloubu po operacích vazivového aparátu

### KONTRAINDIKACE

Před použitím výrobku se poraďte s lékařem v následujících případech:

- Kožní onemocnění nebo poranění v oblasti použití, zejména při známkách zánětu (zarudnutí, zvýšená teplota, otok)
- Poruchy citlivosti a prokrvení v oblasti použití
- Poruchy lymfatického odtoku a nevysvětlené otoky

### CÍLOVÁ SKUPINA

Dospělá populace s uvedenou indikací.

**Nepoužívejte aviváž!**

**Výrobek je stranově univerzální.**

Závažné nežádoucí příhody, definované ve článku 2 (č.65. nařízení (EU) 2017/745 (MDR), je třeba nahlásit výrobci a příslušnému úřadu členského státu.

### UPOZORNĚNÍ PRO PACIENTA

- Výrobek je nesterilní a nesmí být použit přímo na poraněnou nebo zdravotními změnami porušenou pokožku. V případě přecitlivělosti a alergií, není vhodné používat na holé tělo.
- První nasazení pomůcky by mělo být za asistence odborníka.
- Před každým použitím zkontrolujte správné usazení a funkčnost výrobku a také jeho poškození (např. praskliny, trhliny nebo deformace). Poškozený výrobek se nesmí dále používat.
- Na výrobku neprovádějte vlastní úpravy.
- Výrobek nesmí přijít do styku s ostrými předměty, chemikáliemi a nesmí být vystaven příliš vysokým teplotám.
- Výrobek smí být používán pouze pro indikace uvedené v sousedním sloupci.
- Pokud se objeví bolest, otok nebo necitlivost, kontaktujte lékaře.
- Není-li předepsáno jinak, výrobek by měl být během delších klidových období (např. při spánku) sejmut.
- Velikost je uvedena na balení.

### MATERIÁL

Nylon (NY) 45%, Hliník (AL) 21%, Ocel 15%, PU pěna (PUR) 8%, Polyester (PES) 6%, Bavlna (CO) 3%, Polyoxymethylen (POM) 2%, Silikon 1%

### ZBYTKOVÉ RIZIKO

Při správném používání nejsou v současnosti známy žádné nežádoucí účinky na jakoukoli část těla. Pokud je však výrobek příliš utažený, může způsobit lokální tlaková místa nebo utlačení cév a nervů.

### LIKVIDACE



Doporučujeme jednotlivé části umístit do tříděného odpadu.

Datum poslední revize: 1.2.2020

# POKYNY K NAsAZENÍ

První použití by mělo být provedeno pod dohledem odborníka



1.

Pro nasazení otevřete všechny suché zipy a textilní manžety.

Při nasazování dbejte na to, že se ortéza směrem dolů zužuje.

Přiložte ortézu k zadní straně nohy tak, aby klouby ROM byly umístěny v linii se středem kolene.



2.

Nejprve uzavřete širokou manžetu na bérce, poté manžetu na stehně.

Následně uzavřete dvě užší manžety.

**Variabilní délka ortézy 52 - 72 cm.**

**Maximální obvod do 59 cm.**



3.

Poté uzavřete pásky se suchým zipem ve stejném pořadí – provlékněte je očkem a pevně utáhněte.

V případě potřeby upravte manžety a suché zipy tak, aby byla ortéza správně usazena.

Ujistěte se, že ortéza drží pevně, ale není příliš utažená, aby nedocházelo k otlakům.

## Pokyny k péči

- Výrobek před prvním použitím vyperte a následně perete pravidelně.
- Odnímatelné polstrování vyjměte před praním. Dbejte na to, abyste neodlepovali suché zipy z výztuh. Výztuhy lze otřít vlhkým hadříkem.
- Uzavřete všechny suché zipy a perete textilní části odděleně v pracím sáčku při maximální teplotě 30 °C.
- Používejte jemný prací prostředek bez aviváže. Důkladně opláchněte.
- Vytvarujte výrobek do správného tvaru a nechte jej volně uschnout na vzduchu.
- Pro zachování kvality nepoužívejte chemické čisticí prostředky, bělidla, benzín ani aviváž.
- Na pokožku v oblasti použití neaplikujte mastné nebo kyselé krémy, masti ani pleťové vody. Tyto látky mohou poškodit materiál.
- Skladujte v suchu, chraňte před teplem a sluncem, ideálně v původním obalu.



**Nepoužívejte aviváž!**

# HAMAORTHESES

Česká rodinná firma s více než 15letou zkušeností ve výrobě a distribuci ortopedických pomůcek.

S láskou k naší profesi a osobním přístupem děláme to, co dává smysl:  
pomáháme vám žít bez bolesti.  
“Vaše bolest, naše starost.”



*Martina Škvařil Havelková*  
Majitelka a jednatelka firmy

V Hamaorthes věříme, že kvalita začíná u nás samých.

Každá ortopedická pomůcka, kterou vyrobíme, nám projde pod rukama – od pečlivého zpracování až po finální výstupní kontrolu.

Naše produkty jsou výsledkem dlouholetých zkušeností, neustálého vývoje a inovací podle nejnovějších trendů v ortopedii. Používáme pečlivě vybrané materiály, které zajišťují maximální komfort, vysokou kvalitu a spolehlivost, jež je pro nás standardem. Naše ortézy a bandáže vyrábíme a distribuujeme ze srdce jižních Čech - Českých Budějovic, odkud pomáhají lidem po celé České republice i v zemích Evropské unie.

