

PERONÁLNÍ ORTÉZA NÁVOD K POUŽITÍ – Obj. č. 197P1/strana+vel.

ÚVOD

Těší nás, že jste se rozhodli pro Peronální ortézu firmy Streifeneder. Nová Peronální ortéza je jednou ze širokého sortimentu ortézových modulů, kterou nabízíme ve čtyřech velikostech, pro levou a pravou stranu dolních končetin. Tento, pro zkoušku určený polotovár, umožní rychlé a individuální zhotovení funkční ortézy typu AFO. Peronální ortéza je vyrobena ze vstříkovaného polypropylenu, který se jako sloučenina kopolymerů, díky optimální kombinaci, vyznačuje dobrou pevností a tuhostí.

INDIKACE A ÚČINEK

Jen ošetřující lékař může předepsat k použití Peronální ortézy (dále jen PO) může být použita u pacientů, kteří mají deficit v dorzální extenzi, ohraničuje plantární flexi horní části kotníku a způsobí zvednutí chodidla během chůze ve fázi pohybu končetiny.

- Visící špička
- Obrna peronálního nervu
- Hemiplegii s ochablou, padající špičkou

ZJIŠTĚNÍ VELIKOSTI

K zjištění správné velikosti vyzkoušejte PO na postižené končetině pacienta.

Velikost boty	Strana	Velikost	Obj. č.
35-37	levá	malá	197P1/L1
35-37	pravá	malá	197P1/R1
37-39	levá	střední	197P1/L2
37-39	pravá	střední	197P1/R2
39-41	levá	velká	197P1/L3
39-41	pravá	velká	197P1/R3
41-44	levá	extra velká	197P1/L4
41-44	pravá	extra velká	197P1/R4

ZKOUŠKA

1. Po určení správné velikosti vyzkoušejte PO na končetině pacienta.
2. Kontrolujte hrany ortézy, dbejte především na eventuelní tlaková místa v oblastech kostních struktur.
3. Kontrolujte tvar objímky s anatomickým tvarem zadní části svalů bérce.
4. Eventuelní změny tvaru části PO se dají provést po ohřátí na 70 -90 °C. Intenzita a délka ohřevu je závislá od tloušťky materiálu a musí být individuálně stanovena. Při přibývajícím ohřevu mění polypropylen barvu z transparentní na mléčnou a po ochlazení se opět mění na transparentní. Tato ortéza se nedá za studena tvarovat a tepat.
5. Vložit PO do boty pacienta.
6. V oblasti prstů musí být PO upravena do přední části boty. Řezáním, frézováním a broušením při mírném tlaku a nízkých otáčkách se dá i lehce docílit změny tvaru.
7. K ukončení musí být všechny hrany obroušeny smirkovým papírem hrubosti 240 nebo oleštěny filcovým kuželem, tak aby všechny hrany byly hladké a bez otřepů.

KONEČNÉ ZHOTOVENÍ

1. Fixaci ortézy k bérce je podle velikosti inkusivně dodáván upínací systém 60T55/..
2. Přiložte upínací systém a provrtejte díry pro nýty. Díry provrtejte o 1 mm větší, než jsou nýty a horkovzdušnou pistolí roztavte případné otřepy (nebo díry zahlubte).
3. Přinýtujte upínací systém a dbejte na to, aby nikde nevznikly ostré hrany.

UPOZORNĚNÍ PRO PACIENTY

1. PO je nutné nosit jen ve vhodné obuvi. Patní část boty musí být vypracována tak vysoko, aby bylo zabráněno vyklouznutí paty. Zkoušejte objímku paty s ortézou tak, aby byla zohledněna tloušťka spodní části ortézy.
2. Lehká obuv je většinou nevhodná, protože otvor do boty je úzký a většinou tato obuv nenabízí potřebný prostor. Boty s posuvnou přezkou jsou výhodnější, přezky však nesmí být utahovány natolik, aby nevznikl zvýšený tlak, dbejte na dostatek místa v oblasti prstů.
3. K zamezení iritace kůže pocením a oděrem je nutné nosit ponožky nebo kompresní punčochy dle lékařského předpisu, které musí být denně vyměňovány.
4. Kontrolujte pravidelně kůži v oblasti kostních struktur kvůli možným otlakům. Ty by mohli vést k poškození pokožky a k infekci. Nechejte eventuelní otlaková místa od ortopedického technika odstranit.
5. Při jakýkoliv komplikacích u postižené nohy jsou pravidelné kontroly nutné.
6. Chraňte PO před ohřevem vyšším než 60 °C a před přímým sluncem.

VEDLEJŠÍ ÚČINKY

Vedlejší účinky s ohledem na použitý materiál nejsou známy. Použitý polypropylen odpovídá potravinářským předpisům SRN. Při jakýkoliv komplikacích se obraťte na vašeho lékaře nebo ortopedického technika.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

60T55/.. upínací systém pro Peronální ortézu

ÚDRŽBA A OŠETŘOVÁNÍ

PO vyžaduje jako ostatní části oděvu a obuvi pravidelné čištění, části z plastu a kovu mohou být čištěny mýdlovou vodou a osušeny utěrkou. Nesušte PO u topení či podobných zdrojů tepla. Je-li to nutné může být ortéza dezinfikována běžnými dezinfekčními prostředky.

Výrobce:

Streifeneder ortho.production GmbH

Prodejce:

ORTHO-AKTIV, spol. s r.o.

Husova 54

538 54 Luže

Tel. 469 671 430

Fax. 469 671 070

Mob. 604 669 098

e-mail: ortho-aktiv@quick.cz

www.protetika-ortho-aktiv.cz

