POKYNY K VÝROBĚ HLEZENNÍHO KLOUBU OKLAHOMA (OKLAHOMA ANKLE JOINT, OAJ)

Postupujte prosím podle těchto pokynů:

1. Upravte odlitek běžným způsobem.
2. OAJ zahřejte horkovzdušnou pistolí nebo v troubě nastavené na teplotu 176 °C (350 °F) po dobu 45 sekund. Nezapomeňte, že nylonový kloub se bude muset zahřívat déle než polypropylenový.
3. Po zahřátí opatrně vytvarujte tvar kapky na proximálním konci odlitku.
4. Ponechte na místě, dokud nevychladne.
5. Po vytvarování naneste sádru na spodní stranu kloubů, zatlačte na místo přes zevní a vnitřní kotník a uhlaďte okraje.
6. Klouby by měly být vyrovnány ve vzájemně paralelním postavení. Mohou být však vyrovnány kolmo nebo tak, aby napodobovaly tibiální torzi v koronální rovině
7. Jakmile budou klouby na místě, přetáhněte přes odlitek dva nylony a vakuově vytvarujte ortézu.
8. Po vychladnutí ortézy a před jejím vyjmutím ze sádrového odlitku vyvrtejte středový kloubní artikulační otvor pomocí vrtáku 1⁄4”.
9. V lýtkové části kloubní ortézy vyvrtejte proximální připevňovací otvory takto: Pro pediatrické a malé klouby použijte vrták č. 7. Pro střední, velké a extra velké klouby použijte vrták 15/64”
10. Ortézu ostřihněte a vyjměte z odlitku jako jeden kus
11. Ortézu vyloupněte.
12. Ortézu ostřihněte těsně nad proximálním okrajem zvýšeného disku, který funguje jako artikulační povrch kloubu.
13. Ortézu zastřihněte a vyleštěte
14. Připevněte kovové díly pro proximální připevňovací otvory následujícím způsobem podle obrázku 1.
a. Mosaznou vložku (P/N761-2 pro pediatrické a malé klouby, P/N761-4 pro střední, velké a extra velké klouby) protlačte skrz ortézu a do její lýtkové části.
b. Na šroub (P/N761-1 pro pediatrické a malé klouby, P/N 761-3 pro střední, velké a extra velké klouby) naneste Lock-Tite a šroubujte skrz mosaznou vložku z vnější strany ortézy.
15. Připevněte kovové díly pro střední artikulační otvor následujícím způsobem podle obrázku 1:
a. Podložku z nerezové oceli (P/N761-5) zatlačte do nylonové podložky (P/N761-6).
b. Nylonovou podložku protlačte ortézou ze spodní strany kloubu a skrz chodidlovou část ortézy.
c. Na šroub (P/N761-3) naneste Lock-Tite a šroubujte skrz podložky z vnější strany ortézy.
16. Podle potřeby na ortézu aplikujte vycpávky: Pěnová vycpávka (P/N761-7P,761-7S,761-7M, 761-7L, 761-7XL) je samolepicí. Pelitová vycpávka (P/N 761-8P, 761-8S, 761-8M, 761-8L, 761-8XL) musí být při použití přilepena vhodným lepidlem.

**Poznámka: Mosaznou vložku je možné usadit také tepelně pomocí velmi mírného tepla. Po usazení vložkou neotáčejte. Ujistěte se, že vložka je usazena rovně.*

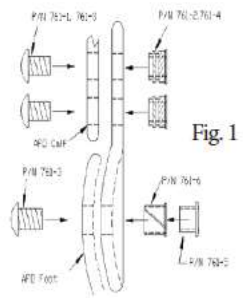

Fig. 1

BECKER
A Tradition of Excellence A Commitment to Innovation
P: 800-521-2192 • 248-588-7480
BeckerOrthopedic.com | f in

EC REP
Acorn Regulatory Consultancy Services Limited
Knockmorris Cahir Co. Tipperary
Ireland, Postcode: E21 R766
P 012 4626 8456
F 012 4626 8648

©2020 Becker Orthopedic Appliance Co., All rights reserved.