INSTRUCTIONS DE FABRICATION POUR

OKLAHOMA ANKLE JOINT (OAJ)

Veuillez suivre ces directives :

- 1. Modifiez la distribution comme à l'habituel.
- 2. Chauffez l'OAJ avec un pistolet thermique ou dans un four réglé à 350 ° F pendant 45 secondes. Notez que le joint en nylon prendra plus de temps à chauffer que le polypropylène.
- 3. Une fois chauffé, mouler doucement la forme en larme à l'extrémité proximale du plâtre.
- 4. Maintenez en place jusqu'à ce qu'il refroidisse.
- 5. Une fois mis en forme, appliquez du plâtre sur la face inférieure des joints, forcer en place sur les malléoles et lisser les bords.
- 6. Les joints doivent être alignés parallèlement les uns aux autres. Cependant, ils peuvent être alignés en carré ou pour se rapprocher de la torsion tibiale dans le plan coronaire.
- 7. Une fois les joints en place, tirez deux nylons sur le plâtre et retirer l'AFO.
- 8. Une fois l'AFO refroidi et avant de le retirer du plâtre, percer le trou d'articulation du centre du joint à l'aide d'un foret de ¼ pouces.
- 9. Percez les trous de fixation proximale dans la section de mollet AFO comme suit : Pour les articulations pédiatriques et petites, utilisez un foret n ° 7 pour les joints moyens, grands et très grands, utilisez un foret de 15/64 pouces.
- 10. Coupez l'AFO et retirez-le du plâtre en un seul morceau.
- 11. Sortez l'OAJ.
- 12. Coupez l'AFO juste au-dessus du bord proximal du disque surélevé, qui agit comme la surface articulée de l'articulation.
- 13. Coupez et polissez l'AFO.
- 14. Appliquez le matériel sur les trous de fixation à proximité, comme suit, en utilisant la figure 1 comme guide :
- a. Insert le laiton à ajustement serré (P / N 761-2 pour les articulations pédiatriques et petites, P / N 761-4 pour les articulations moyennes, larges et extra-larges) à travers l'OAJ et dans la section du mollet de l'AFO.
- b. Vis de revêtement (P / N 761-1 pour les articulations pédiatriques et petites, P / N 761-3 pour joints moyens, large et extra- large) avec Lock-Tite et assemblez

à travers l'insert en laiton du côté extérieur de l'AFO.

- 15. Appliquez le matériel pour le trou d'articulation central, comme suit, en utilisant la figure 1 comme guide :
- a. Appuyez sur la douille en acier inoxydable (P / N 761-5) dans la douille en nylon (P / N 761-6).
- b. Appuyez sur la douille en nylon à travers l'OAJ depuis le dessous du joint et à travers section de pied AFO.
- c. Enduisez la vis (P / N 761-3) avec Lock-Tite et assemblez-la à travers les douilles du côté extérieur de l'AFO.
- 16. Appliquez un rembourrage sur l'OAJ comme vous le souhaitez : rembourrage en mousse (P / N 761-7P, 761-7S, 761-7M, 761-7L, 761-7XL) est auto-adhésive. Rembourrage Pélite (P / N 761-8P, 761-8S, 761-8M, 761-8L, 761-8XL) doit être apposé avec un adhésif approprié s'il est utilisé.
- * Remarque : l'insert en laiton peut également être thermofixé, en utilisant une chaleur très douce. Ne pas tordre l'insert une fois réglé. Assurez-vous que l'insert est bien en place.

