

Scotty

Instructions de fabrication

La clé de la fonction des articulations de la cheville Scotty provient du placement et de l'alignement corrects des joints sur le moule positif. Voici quelques suggestions qui peuvent aider à atteindre cet objectif.

1. Avant d'appliquer le matériau de moulage, il faut prendre soin de marquer avec un crayon indélébile la pointe distale de la malléole médiale et latérale, et où vous souhaitez le placement des centres de l'articulation de la cheville.
2. Si vous souhaitez utiliser la tige de positionnement filetée, celle-ci doit être appliquée à travers l'axe central des articulations de la cheville avant de remplir le plâtre négatif. En plaçant correctement la tige, cela aidera à assurer un alignement correct des articulations de la cheville.
3. Le moule est rempli de plâtre de moulage.
4. Modifiez le moule comme vous le souhaitez, la tige filetée peut être retirée pendant ce processus.
5. Vissez l'écrou hexagonal fourni sur les côtés médial et latéral du filetage tige, serrez les écrous hexagonaux contre le moule positif.
6. Démontez et contournez les barres proximale et distale pour mouler.
7. Fixez et serrez l'articulation de la cheville avec les deux écrous hexagonaux supplémentaires.
8. Retirez l'excédent de tige filetée.
9. Avant le formage sous vide, l'espace entre les joints et le moule positif doivent être rempli de plâtre pour empêcher le plastique de se former complètement autour de l'articulation de la cheville.
10. Le vide forme le moule positif.
11. Marquez les lignes de coupe et retirez du moule positif.
12. Marquez les centres de l'articulation de la cheville et couper à travers la face postérieure du plastique à travers l'axe des articulations de la cheville. Remarque : il est conseillé de marquer les articulations de la cheville médiale ou latérale pour éviter toute confusion lors de l'assemblage final.
13. Terminez les bords en plastique.
14. Remontez les articulations de la cheville.
15. Marquez et percez les trous de fixation proximale et distale avec le foret approprié.
16. Fixez les joints dans le plastique à l'aide des vis de fixation fournies.
17. N'oubliez pas de toujours utiliser du loc-tite sur toutes les vis utilisées lors de l'assemblage final.

L'articulation de la cheville Scotty comprend :

- 1 paire d'articulations de cheville Scotty
- 8 vis de fixation à tête bombée Phillips 8/32" x 5/16" S.S. (Scotty Long)
- 8 vis de fixation à tête bombée Phillips 8/32" x 5/16" S.S. (usage intensif)
- 6 vis de fixation à tête bombée Phillips 8/32" x 5/16" S.S. (Scotty Short)
- 4 vis de fixation à tête bombée Phillips 8/32 "x 5/16" S.S. (Scotty Ped.)
- 4 écrous hexagonaux pour la fabrication
- 2 clous de fabrication
- 1 tige filetée
- 1 cordon en polyuréthane (pour butée postérieure)

Accessoires :

- Polycord Rod Stop (inclus dans le kit)
- Butoir Scott
- Butoir réglable Scott

Commander	Description	Dimensions			
		X		Y	
780-L/781-L	Grande articulation de la cheville Scotty	1/2in	13mm	3in	76mm
780-S/781-S	Petite articulation de la cheville Scotty	1/2in	13mm	2-1/2in	64mm



635 Executive Dr | Troy, MI 48083
 P: 800-521-2192 | 248-588-7480
 BeckerOrthopedic.com | f t in

©2020 Becker Orthopedic Appliance Co.,
 All rights reserved.
 Revision 04/30/20



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

