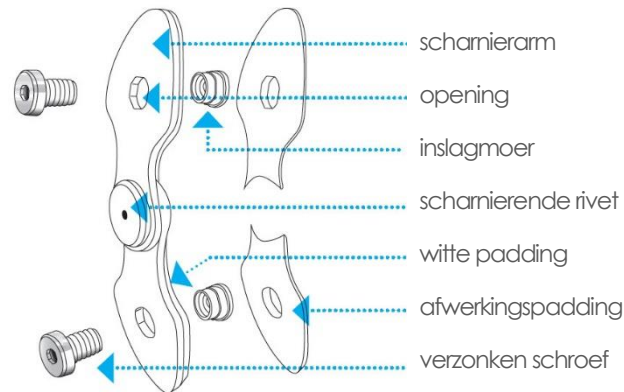


Gebruiksaanwijzing

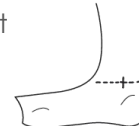
Pivot™ schamieren zijn bedoeld om een vrije beweging toe te laten bij enkel-voet-orthesen.



1) Begin met het gecorrigeerde en opgekuiste gipsmodel.

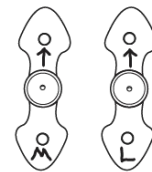


2) Bepaal de hoogte van de enkel (dorsaal vlak). Zorg ervoor dat deze parallel staan.

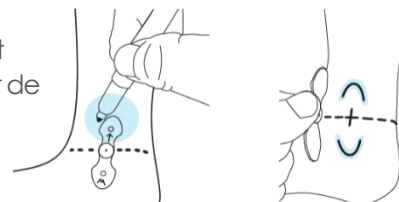


3) Bepaal het draaipunt van de enkel in het mediaal- en lateraal vlak.

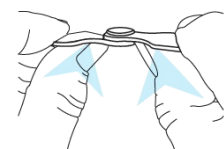
4) Duidt op de scharnierarmen aan welke mediaal en lateraal komt en wat de boven- en onderkant is. Dit is belangrijk omdat elk scharnier zal worden aangeplooid.



5) Teken de contouren van het scharnier over op het gipsmodel voor een accurate plaatsing wanneer de scharnierarmen aangeplooid worden.



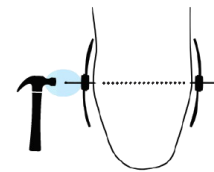
6) Plooi de Pivot scharnertjes aan met de vingers (of met gereedschap) over de malleoli van het gipsmodel.



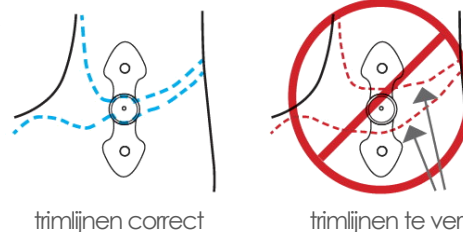
- 7) Trek een nylon kous over het geheel. (deze stap mag overgeslaan worden als men een binnenschoentje gebruikt).
- 8) Trek de beschermingslaag van de zelfklevende witte padding op de scharnierarmen en kleef de Pivot scharnertjes op hun plaats op de positief. Let op de goede uitlijning.



- 9) Fixeer de Pivot scharnertjes door de nagel (meegeleverd), door de opening in het centrum van het scharnier, in de positief te kloppen. Opmerking: de nagel zal later helpen om het scharnier uit de gevormde holte te halen.

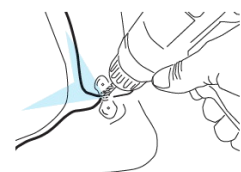


- 10) Trek een nylon kous over het geheel, maar zorg ervoor dat de scharnertjes op hun plaats blijven.
- 11) Trek nu de plastic en zorg ervoor dat deze goed aansluit op de Pivot scharnertjes. Een strakke aansluiting van de plastic en het scharnier is uiterst belangrijk voor een goede werking van het scharnier.
- 12) Eens de plastic is afgekoeld, mag de schelp van het gipsmodel afgenomen worden. De nagel komt vanzelf mee.
- 13) Teken de kanten (trimlijnen) af rond de scharnieren. **Zorg ervoor dat de rand van de plastic tot helemaal tegen de rivet van de scharnertjes komt.** Dit is van kapitaal belang voor de stabiliteit van de enkel-voet-orthese!

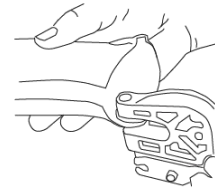


- 14) Haal nu de scharnertjes uit de orthese door met een tang aan de punten van de nagel te trekken. (U kan de randen aan de voorkant afsnijden zodat de Pivot scharnertjes gemakkelijk kunnen verwijderd worden.)
- 15) De randen kunnen nu mooi afgewerkt worden, maar blijf er wel voor zorgen dat ze tot tegen de rivetten van de Pivot scharnertjes komen, zoals omschreven in stap 13.

- 16) Boor een gat (5mm) in de plastic op de plaats van de as van het scharnier. Boor nog eens door hetzelfde gat maar dan met een boor van 11mm (= diameter van de rivet). Dit voor een optimale trimlijn rond de scharnierende rivet.



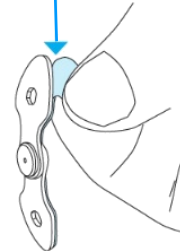
- 17) Indien u gebruik maakt van de speciale Pivot Punch-tang (apart verkrijgbaar), kan u zeer snel en accuraat de gaten maken in de plastic. Zo niet, gebruik dan een boortje van 5mm en maak een gat ter hoogte van beide ingetrokken openingen van de scharnierarmen.



- 18) Verwijder de witte paddings van de Pivot scharnietjes. Onnodig om de kleefstof te verwijderen (zie 20).



- 19) Plaats de scharnietjes in de voorzien holtes en bevestig ze aan de plastic d.m.v. de meegeleverde schroefjes en inslagmoertjes. **BELANGRIJK: GEBRUIK ALTIJD EEN BEVESTIGINGSMIDDEL OP DE SCHROEFDRAAD (LOCTITE 263).** Uithardtijd : 24 uren



- 20) Trek de beschermingslaag van de blauwe afwerkingspadding en kleef deze padding op de binnenkant van de Pivot scharnierarmen.



Dit artikel mag enkel gebruikt worden voor het beoogde doel en moet verwerkt worden onder leiding van een erkend orthopedisch instrumentmaker, volgens de hier beschreven gebruiksinstructies.



www.launchpad-europe.eu

Manufactured by LaunchPad O&P
2545 Chicago Ave, Suite 507, Minneapolis, MN 55404 USA

Authorized Representative EU:
Dirame Ortho, ASSESTEENWEG 27-29, B-1740 TERNAT, Belgium
T: +32 (0)2 582 82 50 / F: +32 (0)2 582 61 12

