

Produit semi-fini versus confection sur mesure

Quand faut-il une confection sur mesure?

En principe, il faut distinguer entre produits finis, produits semi-finis et confection sur mesure.

Quand faut-il utiliser des produits finis (sans élaboration) ou des produits semi-finis:

- ▶ Pour des bandages, etc.
- ▶ Souvent pour des produits qui ne sont nécessaires que pour une courte période (par ex. stabilisation post-traumatique de l'articulation tibio-tarsienne).
- ▶ Souvent, pour une faiblesse du releveur du pied, un produit semi-fabriqué bien ajusté est plus léger et moins coûteux qu'une confection sur mesure (et absolument suffisant, pour autant que le bon choix ait été fait...)

Quand faut-il recourir à des confections sur mesure?

- ▶ Déformations, spasticité, troubles de la sensibilité, ulcère,...
- ▶ Souvent pour une utilisation permanente, sur plusieurs années, d'un moyen auxiliaire
- ▶ Pour des besoins spécifiques du client: manipulation, intolérances à des matériaux,...

Bandages

- ▶ Il a été démontré que la compression de la capsule articulaire entraîne une élévation immédiate de l'activité de la musculature péri-articulaire. La compression a provoqué une élévation progressive du tonus. Ceci peut expliquer le sentiment de sécurité conféré par le port de bandages élastiques lors de blessures du pied et du genou.
- ▶ Réduction de tuméfactions par compression et «effet de massage» du tricotage grossier.
- ▶ Corriger en partie des malpositions ou obtenir des décharges ponctuelles
- ▶ Reprise du sport après des blessures
- ▶ Fournisseurs possibles:

Bauerfeind



Bort (Orthosan)



Sporlastic



Otto Bock



- ▶ Et bien d'autres: Thuasne, Bracewear, Össur, Juzo, Streifeneder, ...

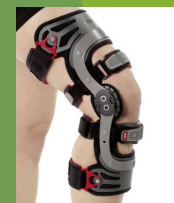
3

Orthèses du genou pour le réglage du ROM

- ▶ Utilisation post-traumatique ou postopératoire pour 6 à 8 semaines (phase de cicatrisation)
- ▶ Divers fournisseurs sur le marché
- ▶ Si de fréquents ajustements sont nécessaires en dehors du magasin d'orthopédie, choisir si possible un modèle avec des possibilités d'ajustement simples (sans outils)
- ▶ Ajuster le ROM selon les indications du médecin, par ex. F/E 30-0-0
- ▶ Ne convient pas pour une utilisation permanente

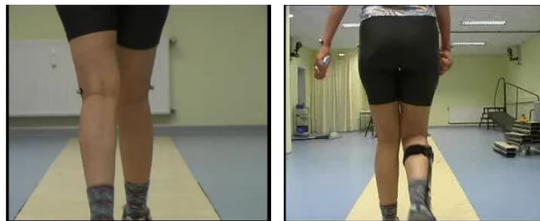
Exemples

- ▶ Donjoy Fulloforce a une butée «douce», donc avec amortissement (<https://www.djoglobal.de/arzt/fullforce.html>)
- ▶ Genu Arexa d'Otto Bock a le cadre métallique qui ne s'étend pas proximale/distalement (=moins de points de pression) (<https://professionals.ottobockus.com/media/pdf/646D713-EN-02-1404w.pdf>)
- ▶ Streifeneder Genu Support a des nopes en silicone sur le capitonnage contre le glissement vers l'arrière



Gonarthrose

Agilium Freestep
(<https://www.ottobock.ch/de/orthetik/produkte-a-bis-z/agilium-freestep-2.0/>)



Correction de varus/vagus au niveau
du genou
finition sur mesure ou confection



Confection, par ex.

Unloader one de Össur

<https://www.ossur.de/loesungen-fuer-arthrose/produkte/gonarthrose-orthesen/konfektionierte-gonarthrose-orthesen/unloader-one>



Diverses orthèses de confection du releveur du pied

► Foot-Up, pour les cas légers



► Releveur du pied en PE, le classique éprouvé depuis longtemps... disponible en diverses stabilités, couleurs, hauteurs et largeurs de talon



► Neuro Dyn, Sporlastik, possibilité de mise en place d'une seule main



► Dynamic Walk, très léger, flexible, sans fermeture sur le mollet, uniquement pour des paralysies molles sans instabilités latérales



► Walk On Famille, selon l'indication et la stabilité du genou, un autre produit de Otto Bock



Releveur du pied sur mesure

- ▶ **Lame en carbone**
- préfabriqué (par ex. Carbon Ankle Seven)-----
- ou sur mesure



Dynamik ohne Kompromisse

Wenn Sie unter einer Schwäche oder dem kompletten Ausfall Ihrer fusshebenden und senkenden Muskulatur oder der kniestreckenden Muskulatur leiden, sind Sie auf eine Unterschenkelorthese angewiesen, die Sie in Ihren Bewegungen und während des Gehens sicher und wirkungsvoll unterstützt.

Carbon Ankle Seven Carbonfedern ermöglichen den Bau von besonders leichten Unterschenkelorthesen, die auch hohen dynamischen Belastungen gewachsen sind. Mit ihnen können Sie natürlicher und ohne viel Krattaufwand gehen.

Der Grund liegt in dem intelligenten Design und dem modernen Werkstoff Carbon. Carbon ist wesentlich leichter und trotz geringer Materialstärke deutlich stabiler als vergleichbare Werkstoffe. Seine energierückgewinnenden Eigenschaften ermöglichen ein besonders dynamisches Gangbild.

Die Gestaltung der Orthese ist individuell und wird anhand der benötigten Anforderungen gebaut. Die Orthese erlaubt das Tragen normaler Schuhe.

- ▶ **Avec cambrion**
(Otto Bock, Fior und Gentz, Streifeneder,...)
- ▶ **Directement sur la chaussure, partie du mollet selon dessin de la silhouette ----->**
(sans modèle en plâtre)



Fracture du calcanéum

- ▶ **Orthèse de décharge du talon selon Settner/Münch**
- ▶ **Orthèse pour fracture du calcanéum Perpedes**
- ▶ **Orthèse d'Allgöwer sur mesure (prise de charge au genou)**



Liens divers...

- ▶ https://www.bort.com/files/public/downloads/de/pdf/Programm/BORT_Programm.pdf
- ▶ https://www.bauerfeind.ch/de_ch/produkte/bandagen-und-orthesen/fuss/
- ▶ <http://www.bracewear.ch/produkte/fuss-knochel/>
- ▶ https://www.orthopartner.ch/domains/profishop_orthopartner_ch/data/free_docs/Web_ordner_komplett_deutsch_oP_2017.pdf
- ▶ <https://www.sporlastic.de/produkte/gesamt-sortiment/>
- ▶ <https://www.medi.de/produkte/bandagen/>
- ▶ ...

Bases tarifaires:

Deux chapitres:

- Chaussons internes orthétiques
- Chaussures internes prothétiques

Chaussons internes orthétiques	
Releveur de pied, produit semi-fini (PA + 30%)	Finition supplémentaire: <i>Cas simple</i> <i>Cas compliqué</i> <i>Cas très compliqué</i>
Releveur de pied, confection sur mesure	Releveur de pied court Releveur de pied montant Releveur de pied montant avec mesures orthopédiques supplémentaires
Orthèses du pied, produits semi-finis (PA + 30%)	Finition supplémentaire: <i>Cas simple</i> <i>Cas compliqué</i> <i>Cas très compliqué</i>
Orthèse du pied Orthèse du pied avec tige de malléole Orthèse du pied avec tige de jambe Orthèse du pied avec mobilité dosée	Cas simple Cas compliqué Mauvaise position et déformation
Chausson interne orthétique	Cas simple Cas compliqué Ortho-prothétique <i>(remplacent les chaussures orthopédiques sur mesure, autorisant le port de chaussures basses)</i>
Orthèse pour raccourcissement de jambe	En fonction de la hauteur et de la présence ou non d'un avant-pied artificiel
Orthèses de nuit thérapeutiques	<i>Non remboursées par l'Al.</i>
Ajout/Supplément	Compensation de mollet, soutien de condyle, troubles de la sensibilité

Chaussures internes prothétiques	
Prothèses d'orteils (<i>cosmétique</i>)	Orteils individuels Orteils doubles ou triples
Prothèses d'avant-pied <i>(amputation du médio-tarse, transmétatarsale, Lisfranc)</i>	Tige basse Tige de malléole Tige de jambe
Prothèses de Chopart	Tige basse Tige de malléole Tige de jambe
Prothèses de Pirogow	Tige de jambe
Ortho-prothèses	Tige de malléole Tige de jambe
Ajout/Supplément	Soutien de condyle et troubles de la sensibilité (<i>cas simple ou compliqué</i>)