

Mode d'emploi

VACOPED

VACO^oachill

Introduction

VACOPED est un système de management des fractures qui révolutionne le suivi médical des fractures au niveau du pied et des ruptures du tendon d'Achille. Un système à vide autoadaptatif en liaison avec une structure stable en treillage permet une liberté de mouvement individuelle tout en assurant une stabilité optimale.

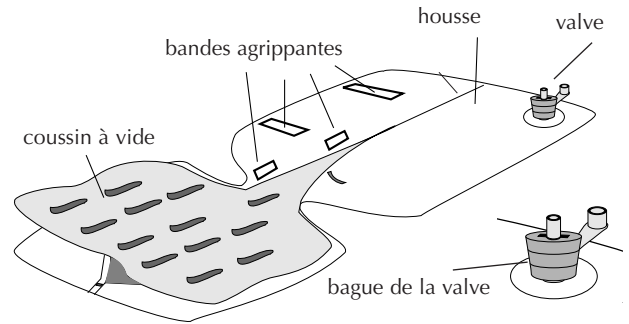
Une simple adaptation réversible du coussin à vide amovible assure la sécurité et le confort du patient. Des adaptateurs échangeables permettent le traitement complet avec un seul système (pendant la phase préopératoire et la phase postopératoire, comme bandage et orthèse fonctionnelle). Il n'y a plus de changement fréquent de plâtre, par ex. pour effectuer les soins lors d'une rupture du tendon d'Achille.

Caractéristiques

- Pour immobiliser le pied en une position stable avec une flexion plantaire de 0°, 15° ou 30°.
- Utilisation comme orthèse avec une liberté de mouvement définie, extension-flexion de l'articulation de la cheville 10°-0°-10°; 0°-0°-30° ou 15°-30°
- Adaptation individuelle sans pression, rapide et réversible, à l'aide d'un coussin à vide
- Possibilité d'accès permanent pour le contrôle de la plaie
- Tous les composants sont réutilisables
- Très perméable aux rayons X
- Se porte à droite et à gauche, disponible en 3 tailles

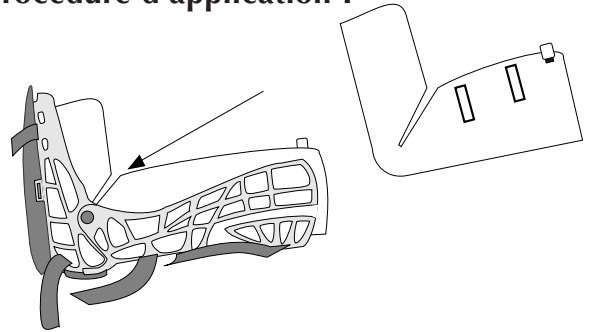
Application

- Mettre le coussin à vide dans la housse



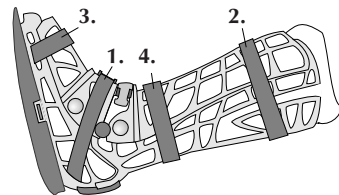
Insérer la valve dans l'orifice, selon l'illustration; mettre le coussin dans la housse comme un oreiller et fermer avec les bandes agrippantes. Tirer sur la bague de la valve vers le haut de façon à ce que l'air pénètre dans le coussin qui devient souple (voir également le fonctionnement de la valve). Etaler le remplissage du coussin uniformément de la main.

Procédure d'application I



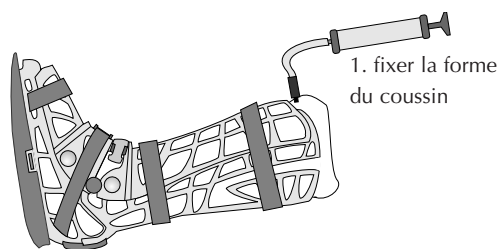
Mettre le coussin dans la coquille arrière, placer la jambe et modeler le coussin selon la forme de la jambe. Fermer les bandes agrippantes.

Procédure d'application II



Placer la coquille avant et fermer les sangles. Il est conseillé de respecter l'ordre indiqué dans l'illustration. Pour une adaptation optimale, le patient doit faire quelques pas.

Procédure d'application III



Mettre le raccord de la pompe à vide sur la valve et fixer la forme du coussin en pompant 6 à 8 fois. Retirer la pompe et fermer le bouchon de la valve.

Fonctionnement de la valve

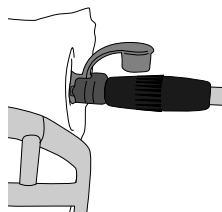
- **Le coussin à vide devient souple:**

Pour l'aération rapide, tirer la bague de la valve vers le haut et la bouger vers le côté



- **Le coussin à vide devient dur**

Pousser la bague de la valve vers le bas et retirer un peu de vide avec la pompe - fixer la forme

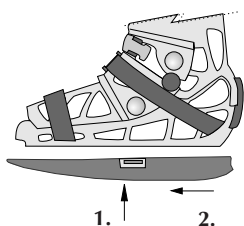


- **Fermer le bouchon de la valve**

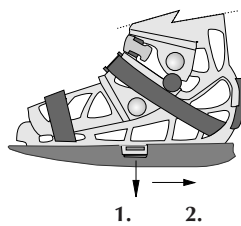
Bloquer à l'actuelle position de vide



Montage et échange de la semelle



Insérer: Assembler la semelle comme montré sur l'illustration (1.), pousser ensuite la semelle vers l'avant jusqu'au clic (2.)

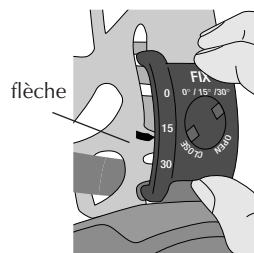


Retirer: Tirer simultanément les deux leviers vers le bas (1.), pousser ensuite la semelle vers l'arrière et l'enlever

Montage des adaptateurs

Insérer l'adaptateur postérieur (dorsal)

- Insérer l'adaptateur désiré (FIX ou ROM)



- Placer la flèche sur le degré d'inclinaison approprié (pour l'adaptateur FIX)
- Bloquer l'adaptateur avec la vis

Insérer l'adaptateur antérieur (ventral)

- Insérer l'adaptateur sur un côté (en haut et en bas en même temps) (voir illustration))
- Tirer sur l'élastique et insérer le bout de l'autre côté de la même façon

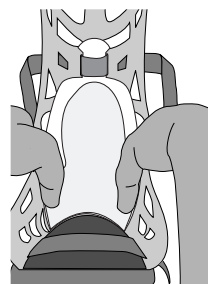


- Pour permettre une mobilité sur ROM 10°-0°-10°, supprimer l'adaptateur antérieur

Insertion du tampon d'Achille (seulement VACO®achill)

Le tampon d'Achille n'est nécessaire que pour le VACOachill dans la position de la pointe du pied à 30°.

- Appuyer tout d'abord sur le tampon d'Achille avec les deux pouces
- Insérer la partie supérieure du tampon d'Achille derrière la sangle



Insertion de l'écarteur

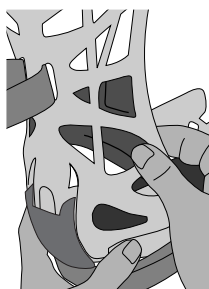
Si l'articulation de la cheville est fortement enflée, l'écarteur assure plus de place dans la coquille postérieure (dorsale).



- Placer l'écarteur (comme dans l'illustration) à la ligne de guidage de la coquille dorsale
- Appuyer l'écarteur vers l'arrière en pressant au milieu avec les deux pouces et la paume de la main, jusqu'au clic

Retirer l'écarteur

- Sur un côté, appuyer le ressort de verrouillage vers l'intérieur avec le pouce, tout en poussant contre au bord extérieur avec l'index et le majeur
- Procéder de la même façon de l'autre côté.
- Retirer l'écarteur



Problème

Points de pression douloureux

Solution

Vérifier que le coussin est inséré correctement dans le talon. Étaler le vide au point de pression et replacer le coussin. Resserrer la sangle normalement, pas trop fort.

Le coussin à vide test trop dur

Tirer la bague de couleur de la valve vers l'avant et la remuer de chaque côté.

On ne peut pas insérer la semelle

Courber la semelle un court instant (en faisant bien attention) de sorte que la surface d'appui soit légèrement arquée vers l'extérieur. Réinsérer la semelle.

L'articulation doit être libérée

Enlever tout d'abord l'adaptateur postérieur et insérer l'adaptateur 10°/0°/10°. Retirer ensuite l'adaptateur antérieur.

Nettoyage et entretien

Coquille et sangles

Les laver avec les chaussures d'opération ou à 60° en machine à laver (fermer avant les coquilles avec les sangles).

Housses en tissu éponge

Elles sont en coton et lavables en machine (95°C). Pour des raisons d'hygiène, chaque patient reçoit deux nouvelles housses en tissu éponge.

Coussin à vide

Chaque patient reçoit un nouveau coussin à vide. Nettoyer le coussin à l'eau savonneuse.

Détection des fissures et ruptures

Avant chaque utilisation, effectuer un contrôle visuel pour détecter la présence de fissures/ruptures dans la coquille. En cas de fissures/ruptures ou d'usure excessive, changer la coquille.

Stockage

Dans un endroit sec et à l'abri de la poussière à une température de 5 à 25°C.

Postoperative Treatment

semaine après l'opération	VACOPEd VACO^{achill} Adaptateur angulaire / articulation						charge autorisée				recommandations pour le suivi médical
	0°	15°	30°	10°/0°/10°	0°/15°/30°	0°/0°/30°	15Kg	30Kg	45Kg	full	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											

Médecin traitant:

Hospital:

Service Informations

Vous trouverez de plus amples informations sur notre site Internet www.oped.de. Vous pourrez également avoir une démonstration live sur l'utilisation de VACOPEd. Si vous avez d'autres questions ou si vous désirez passer une commande, prière de contacter votre revendeur ou directement OPEd:

Allemagne / Autriche

Suisse / autres pays

OPEd GmbH

Mühlthal 3
D-83626 Valley

Telefon +49 (0)8020 / 9079-0
Telefax +49 (0)8020 / 9079-99
email: mail@oped.de
www.oped.de

OPEd AG

Sumpfstrasse 5
CH-6312 Steinhausen

Telefon +41 (0)41 / 748 53 35
Telefax +41 (0)41 / 748 53 40
email: contact@oped.ch
www.oped.ch

Votre revendeur

Exclusion de responsabilité: Ce mode d'emploi a fait l'objet d'une vérification minutieuse quant à l'exactitude des données qui y sont faites. Les directives et descriptions mentionnées étaient correctes au moment de l'impression. Sous réserve de modifications sur le produit ou sur le mode d'emploi.

Fabriquée en Allemagne

