

ottobock.

Systeme L300 Go.

Mobilité renforcée. Concept simplifié.

Conçu pour les utilisateurs souffrant d'une atteinte des releveurs de pied d'origine neuro-centrale, le releveur L300 Go a recours à la stimulation électrique fonctionnelle (SEF). Il apporte un soutien en cas d'instabilité du genou et se décline sous plusieurs formes : soit un système indépendant pour la partie inférieure de la jambe, soit un système combiné partie inférieure de la jambe et cuisse (28KS300), soit un système indépendant pour la cuisse (28KS310) utilisant un capteur de pied.

Les avantages

- Application utilisateur pour le contrôle et la mesure des activités.
- Détection des mouvements en 3D en temps réel.
- Facile à enfiler à une main.
- Marquage couleur des connexions des électrodes.
- Électrodes textiles pour humidification.
- Test de marche de 10 m intégré.
- Appareillage intuitif.
- Stimulateur de cuisse disponible en option dans deux versions.
- Différents modèles d'électrodes.

Indications

Pied tombant causé par :

- Paralysie péronière (parésie)
- AVC
- Traumatisme crânien
- Sclérose en plaques
- Atrophie neuromusculaire



Distributeur exclusif pour



bioness[®]

A Bioventus Rehab Company

Systeme L300 Go.

28FS300.



Systeme L300 Go Plus Stand Alone 28KS310

Le système L300 Go Plus Stand Alone se compose du système de cuisse. Il assure un soutien en cas d'instabilité du genou et de faiblesse des muscles de la cuisse.

Systeme L300 Go Plus Upgrade 28KS300

Utilisé en combinaison avec le L300 Go, le L300 Go Plus Upgrade procure un soutien supplémentaire en cas d'instabilité du genou et de faiblesse des muscles de la cuisse.

Systeme L300 Go 28FS300

Le système L300 Go est un système multicanal destiné aux patients incapables de réaliser une dorsiflexion adéquate avec une simple stimulation monocanal et qui présentent par ailleurs une instabilité du genou ou une faiblesse des muscles de la cuisse.

Systeme L300 Go 28FS300

Caractéristiques techniques

Référence	Taille	Côté	Circonférence de la jambe inférieure
28FS300=L-S	S	Gauche (L)	22-31 cm
28FS300=R-S	S	Droit (R)	22-31 cm
28FS300=L-L	L	Gauche (L)	29-51 cm
28FS300=R-L	L	Droit (R)	29-51 cm

Mode d'action

- Une impulsion d'électrostimulation provoque la contraction des muscles assurant la dorsiflexion, ce qui permet de relever le pied pendant la phase pendulaire.

Systeme L300 Go Plus Upgrade 28KS300

Caractéristiques techniques

Référence	Taille	Côté	Circonférence de la cuisse supérieure	Circonférence de la jambe inférieure
28KS300=L-L	L	Gauche (L)	53-85 cm	33-50 cm
28KS300=R-L	L	Droit (R)	53-85 cm	33-50 cm

Mode d'action

- La contraction des muscles assurant l'extension ou la flexion du genou est provoquée par une impulsion d'électrostimulation afin de stabiliser le genou.

Systeme L300 Go Plus Stand Alone 28KS310

Caractéristiques techniques

Référence	Taille	Côté	Circonférence de la cuisse supérieure	Circonférence de la cuisse inférieure
28KS310=L-L	L	Gauche (L)	53-85 cm	33-50 cm
28KS310=R-L	L	Droit (R)	53-85 cm	33-50 cm

Mode d'action

- La contraction des muscles assurant l'extension ou la flexion du genou est provoquée par une impulsion d'électrostimulation afin de stabiliser le genou.