

Valeur ajoutée

- Le système est fait sur mesure et ajusté en fonction des capacités de chaque utilisateur.
- Le système favorise l'équilibre et la station debout active. L'utilisateur peut marcher à partir d'une position de départ anatomiquement correcte.
- double fonction: aide le patient à supporter son propre poids, mais aussi à déplacer son centre de gravité au-delà du point d'appui
- MAINS LIBRES: l'utilisateur peut rester debout et marcher tout en conservant ses mains libres, ce qui lui permet d'effectuer simultanément des actions ciblées avec ses membres supérieurs
- plus d'indépendance au quotidien
- facile d'utilisation, stable et repliable
- convient pour des personnes de tout âge

SPRONKEN ORTHOPEDIE N.V.



 Belgique
Transportlaan 9
3600 Genk
T: +32 (0) 89 500 500
F: +32 (0) 89 500 520

Pays-Bas 
Prins Mauritslaan 96
6191 EH Beek
T: + 31 (0) 464 372 777
F: + 31 (0) 464 379 733

hors@spronken.com

www.spronken.com
www.hors-center.com

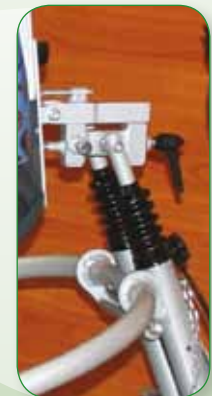
HORS: Orthèse à stimulation réciproque

HORS: une orthèse à la marche unique et faite sur mesure

HORS: convient aux toute personnes, de toutes les catégories d'âge, souffrant d'un problème orthopédique, neurologique ou locomoteur



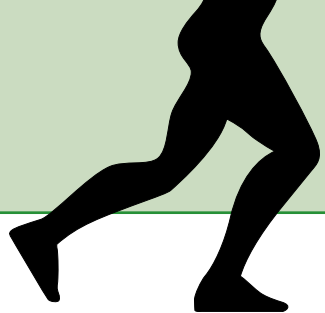
À chaque pas, un ingénieux système de ressorts entraîne une impulsion dirigée vers le haut et vers l'avant et aide en permanence le patient à supporter son propre poids.



„Hors“[®]
est un système breveté



SPRONKEN ORTHOPEDIE N.V.



Hors Center®

Keep on walking

Description du produit HORS

L'orthèse à la marche "HORS" est constituée de 2 parties complémentaires faites sur mesure:

- L'orthèse: un corset muni d'un appareil de décharge pour les jambes assure une position de départ correcte pour la station debout et la marche.
- Le cadre équipé de roues ajustables: favorise la stabilité et la maniabilité.

L'orthèse est unique grâce à son système de connexion. Elle est reliée au cadre par un ressort qui peut être ajusté individuellement en fonction du poids et de la force du patient. Grâce à l'impulsion du ressort vers le haut et vers l'avant, le patient reçoit littéralement une « poussée dans le dos » à chaque pas.

Des freins puissants permettent également d'utiliser le cadre de marche comme aide à la station debout active.



Groupe cible

En principe, toute personne souffrant d'un problème orthopédique, neurologique ou locomoteur, d'origine centrale, périphérique ou combinée, peut utiliser l'orthèse à la marche.

Toutefois, l'indication doit être vérifiée individuellement pour chaque patient sur la base d'une évaluation multifactorielle.

Bien que le groupe cible soit très vaste, les patients doivent répondre à certaines de conditions minimales pour garantir le succès du système:

- L'utilisateur doit posséder un minimum de fonction de soutien: Il doit être capable de supporter environ la moitié de son poids pendant quelques minutes.
- L'automatisme de la marche doit être présent et la personne doit être motivée et vouloir marcher.
- L'utilisateur doit avoir un minimum de contrôle de la tête et de stabilité du tronc.

Grâce à l'orthèse à la marche HORS, les patients en chaise roulante regagnent un peu d'indépendance. Ils peuvent rester debout de façon autonome et se déplacer de façon contrôlée, pour explorer leur environnement en position debout, ce qui représente sans aucun doute un monde de différence.