

Articulation à résistance dynamique ajustable™ (RDA) réglable en flexion plantaire et dorsale ...

... pour les enfants*
pour une marche optimale et naturelle

→ INDICATIONS

Anomalies de la marche en cas de parésie cérébrale (chez l'IMC), par exemple pied en équin entraînant un moment d'extension du genou et en cas de marche accroupie (crouch gait).

→ PROPRIÉTÉS

- Articulation biomécanique, réglable, munie d'amortisseurs en polyuréthane
- Amortit de manière naturelle les forces de réaction au sol pour les libérer à nouveau
- 1°, 2° et 3° bascule possible → améliore la démarche
- La flexion dorsale et plantaire permet un réglage statique et dynamique progressif en 40° de flexion dorsale et plantaire

→ AVANTAGES

- Idéal en combinaison avec les autres articulations Ultraflex® dynamiques** au niveau du genou, de telle sorte que celui-ci puisse être mis en extension durant la nuit (2 orthèses en 1)
- Fabrication sur mesure, ce qui rend tous les modèles possibles
- Très confortable et efficace lors d'activités motrices telles que grimper, monter des côtes et des escaliers, jouer,...

Adapte,
individualise
et optimise
la marche
des enfants



résistance
dynamique en
flexion dorsale

résistance
dynamique en
flexion plantaire

butée de
flexion dorsale
statique

butée de flexion
plantaire statique



* Il existe également un modèle adolescents/adultes: UltraSafeStep USS-AFO

** La gamme d'articulations dynamiques à réglage de tension pour la gestion de la spasticité.