

# SPEX(スペックス)膝継手

SPEX Knee Joint(Spring Assisted Extension Knee Joint)



【厚労省認可部品】  
伸展補助装置付膝継ぎ手



## スムーズな交互歩行パターン

### 伸展補助力と軽度の屈伸可動性

により、立脚初期の軽度の膝屈曲(double knee action)が現われ、スムーズな歩行パターンが得られます。

#### ● 特長

- 筋力に応じて、コイルスプリングによる伸展補助力の微調整ができます。
- 屈伸可動は0°~60°の範囲で調節できます。
- 膝軸は、後方オフセットジョイントにより安定性が得られます。
- 屈曲拘縮の矯正は、0°~60°の範囲で常に一定のスプリングによる負荷がかけられます。
- コイルスプリングはスチールロッドと交換することで、屈曲制限および固定式として使用できます。

#### ● 適応症例

- 脳卒中片麻痺
- 脊髄麻痺
- 大腿四頭筋筋力低下
- 進行性筋ジストロフィー
- 膝及び肘関節拘縮

※共同開発 水俣市立湯之児リハビリテーションセンター

#### ● 材質

- 支柱：高力アルミ合金
- ジョイント：ステンレス



品番	左右	規格	重量	適応体重
A-1311R	右	4×16mm	670g	80kg 以下
A-1311L	左	4×16mm	670g	
A-1312R	右	5×16mm	730g	
A-1312L	左	5×16mm	730g	

 アドバンフィット株式会社

〒866-0815 熊本県八代市長田町3300番地  
TEL (0965) 33-3992  
FAX (0965) 32-1492