

# FreeMotion

Articulations libres



*Produits Orthopédiques Professionnels*

# FreeMotion

## Articulation libre

FreeMotion est une série d'articulations libres à axe unique, adaptées aux dispositifs orthopédiques individuels des extrémités supérieures et inférieures chez les enfants, les adolescents et les adultes. Cette articulation peut être utilisée individuellement mais elle constitue également une articulation libre idéale pour les articulations MultiMotion, MultiStatic et Titan Double Action.

**Utilisation prévue :** Ces articulations libres peuvent être utilisées comme articulations individuelles ou comme articulation libre du côté controlatéral de l'articulation affectée pour améliorer la rigidité en torsion de l'orthèse.

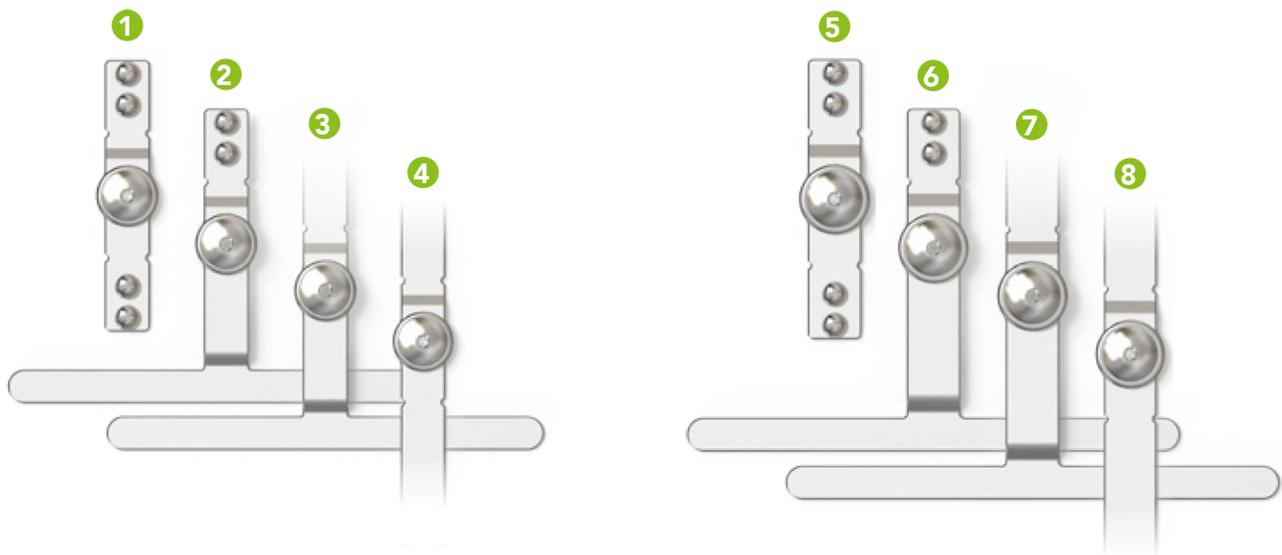


### Propriétés / caractéristiques

- Variations:
  - Adaptateur de tige modulaire proximal et distal (1 & 5)
  - Adaptateur de tige proximale, distale avec barre en T (2 & 6)
  - Tige proximale intégrée, distale avec barre en T (3 & 7)
  - Tiges intégrées proximales et distales (4 & 8)
- Amplitude du mouvement de +120° à -120°
- Largeur de la tige: 12 mm (small), 16 mm (medium)
- Épaisseur de la tige: 3 mm
- Matériau: acier inoxydable

### Composants

Les articulations FreeMotion sont disponibles en tailles small et medium. Les variantes suivantes sont disponibles dans ces tailles : adaptateur de tige (modulaire), ou avec des tiges intégrées et/ou avec une barre en T. En plus d'une unité d'alignement, différents types de tiges d'articulation sont disponibles comme accessoires pour FreeMotion.



### Tableau de dimensions

Nr.	Numéro d'article	Unité	Taille	Côté	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	Ø tête de l'articulation	Offset de la barre en T	Distance de la face inférieure jusqu'à l'axe
1	FM03M-12	pièce	small	universel	93 mm	12 mm	11 mm	40 g	18 mm	-	46 mm
2	FM03MT-12	pièce	small	universel	97 mm	12 mm	11 mm	72 g	18 mm	10 mm	50 mm
3	FM03BT-12	pièce	small	universel	250 mm	12 mm	11 mm	106 g	18 mm	10 mm	50 mm
4	FM03B-12	pièce	small	universel	400 mm	12 mm	11 mm	102 g	18 mm	-	200 mm
5	FM04M-16	pièce	medium	universel	97 mm	16 mm	11 mm	52 g	22 mm	-	48 mm
6	FM04MT-16	pièce	medium	universel	105 mm	16 mm	11 mm	88 g	22 mm	10 mm	55 mm
7	FM04BT-16	pièce	medium	universel	260 mm	16 mm	11 mm	134 g	22 mm	10 mm	55 mm
8	FM04B-16	pièce	medium	universel	400 mm	16 mm	11 mm	140 g	22 mm	-	200 mm

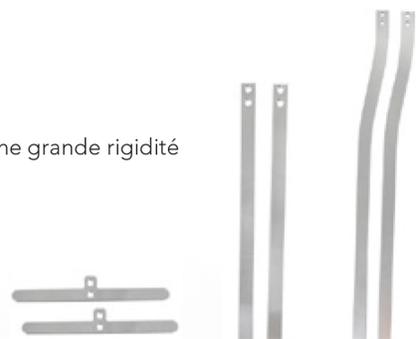
## Accessoires

### Tiges de l'articulation

Toutes les tiges sont fournies pré-percées pour une fixation optimale. Les tiges ont une grande rigidité et sont disponibles en deux tailles différentes et en plusieurs versions.

### Propriétés / caractéristiques

- Matériau: aluminium



### Tableau de dimensions

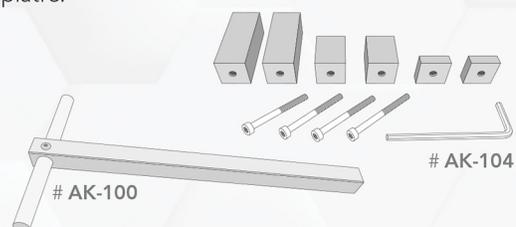
Numéro d'article	Unité	Longueur de la tige	Largeur de la tige	Épaisseur de la tige	Modèle
BAR-S-12	jeu (2 tiges)	200 mm	12 mm	3,2 mm	droit
BAR-O-12	jeu (2 tiges)	350 mm	12 mm	3,2 mm	offset
BAR-T-12	jeu (2 tiges)	150 mm	12 mm	3,2 mm	barre en T
BAR-S-16	jeu (2 tiges)	200 mm	16 mm	4,0 mm	droit
BAR-O-16	jeu (2 tiges)	450 mm	16 mm	4,0 mm	offset
BAR-T-16	jeu (2 tiges)	150 mm	16 mm	3,2 mm	barre en T

### Unité d'alignement FreeMotion

Cette unité d'alignement simplifie la production de l'orthèse et constitue un outil pratique et de qualité qui peut être utilisé plusieurs fois pour l'alignement correct des articulations FreeMotion sur le plâtre.

### Tableau de dimensions

Numéro d'article	Unité	Description
AK-100	pièce	Barre en T
AK-104	pièce	Unité d'alignement





***Produits Orthopédiques Professionnels***

***Produits Orthopédiques Professionnels***

Téléphone: (514) 484-4441 • Télécopieur: (514) 484-4431  
Téléphone Sans Frais (866) 334-4441 • Télécopieur Sans Frais (888) 484-4431  
[csr@poportho.com](mailto:csr@poportho.com)  
[www.poportho.com](http://www.poportho.com)