

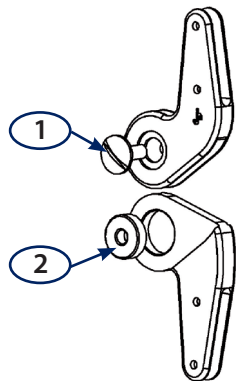
Fitting

Insert the upright inside the joint so that it lays flat. Rivets countersink mustn't weaken the joint.
To optimize your assembly work, we recommend using these parts in conjunction with other parts of the same class in the JANTON range.

Adjustments

When making the orthosis, it is highly advisable to optimize joint alignment to reduce wear of the contact surfaces.

Spare parts



		M16	M17	M18	M19	M20
1	Screw	V0106-5	V0106-4	V0016	V0106-5	V0106-4
2	Ball-bearing	V405165	V405134		V405165	V405134
	Cap			V0015		
	Rivets	V18313	V18312	V18310	V18313	V18312

Restriction on use / Precautions for use

- Do not heat the joints
- The product must be used within the recommended weight limits and in accordance with the assessment made by an approved ortho-prosthetist depending on the patient concerned
- Product maintenance is subject to an assessment made by an approved ortho-prosthetist depending on the conditions of use
- All assembly and adjustment work must be carried out by qualified personnel

Cleaning / Storage

- Stock the product in a dry place, in its original packing (on which the batch number is marked)
- The frequency of inspections to check the equipment is subject to the assessment made by the ortho-prosthetist depending on the patient concerned

Guarantee

The guarantee is valid for one year as from the date of purchase of the product, if the product has been used in accordance with the manufacturer's instructions.

N.B. In the event of a complaint, please enclose a return form correctly filled in, incomplete forms cannot be dealt with.

EC markings

Groupe G2M hereby declares, in its quality as the manufacturer, that all its parts comply with directive 93/42/EC.

Groupe G2M

168 ZA des Aubrières - 49412 SAUMUR Cedex (FRANCE)

Tél. : +33 (0)2 41 50 50 91 - Fax : +33 0(2) 41 83 05 82 - E-mail : info@groupe-g2m.com

www.groupe-g2m.com

Janton

NOTICE TECHNIQUE D'INSTRUCTION

M16/M17/M18/M19/M20



M16

M19

Désignation

Articulation de genou libre à roulement

- M16 : Série forte Acier inoxydable Poids : 194 g Déport : 10 mm
- M17 : Série légère Acier inoxydable Poids : 163 g Déport : 9 mm

Articulation de genou libre déportée à roulement

- M19 : Série forte Acier inoxydable Poids : 240 g Déport : 22 mm
- M20 : Série légère Acier inoxydable Poids : 203 g Déport : 22 mm

Articulation de genou libre sans roulement

- M18 : Série enfant Acier inoxydable Poids : 130 g

Chaque paire est composée d'une articulation interne cintrée et d'une articulation externe non cintrée.

Destination

Articulation de genou entrant dans la fabrication d'orthèses du membre inférieur.

Compatibilités

- M16 et M19 : Section de montant 20 x 5 mm
- M17 et M20 : Section de montant 18 x 4 mm
- M18 : Section de montant 16 x 4 mm

Mise en place

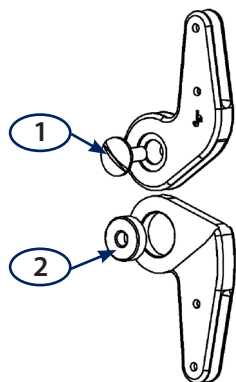
L'extrémité de chaque montant doit reposer impérativement au fond de la chape. Le fraisurage des rivets doit être réalisé sans fragiliser la chape.

Afin d'optimiser vos montages, nous vous recommandons d'utiliser ces pièces en combinaison avec celles de la gamme Janton de même série.

Réglages

Lors de la fabrication de l'orthèse, il est fortement conseillé d'optimiser le dégauchi des articulations afin de diminuer l'usure des surfaces de contact.

Pièces détachées



		M16	M17	M18	M19	M20
1	Vis	V0106-5	V0106-4	V0016	V0106-5	V0106-4
2	Roulement	V405165	V405134		V405165	V405134
	Culot			V0015		
	Rivets	V18313	V18312	V18310	V18313	V18312

Restriction d'utilisation / Précautions d'emploi

- Ne pas chauffer les articulations
- L'articulation doit être utilisée dans les limites de poids conseillées et suivant l'appréciation de l'orthoprothésiste agréé en fonction du patient à appareiller
- La maintenance du produit reste à l'appréciation de l'orthoprothésiste selon le cadre de l'utilisation
- L'assemblage et l'ajustage doivent être effectués par un personnel qualifié

Entretien / Stockage

- Stocker le produit à l'abri de l'humidité et dans son emballage d'origine (sur lequel est inscrit son numéro de lot)
- La fréquence des visites de contrôle de l'appareil reste à l'appréciation de l'orthoprothésiste en fonction du patient à appareiller

Garantie

La garantie est valable 1 an pour une utilisation conforme aux instructions du fabricant à partir de la date d'achat du produit.

NB : Pour toutes réclamations veuillez joindre un formulaire de retour dûment complété, tout formulaire incomplet ne pourra être traité.

Marquage CE

Groupe G2M déclare, en sa qualité de distributeur, que toutes ses pièces sont conformes à la directive 93/42/CE.

M16/M17/M18/M19/M20



M16

M19

Designation

Free knee joints with ball-bearings

- M16: Strong set Stainless steel Weight : 194 g Offset : 10 mm
- M17: Light set Stainless steel Weight : 163 g Offset : 9 mm

Offset free knee joints with ball-bearings

- M19: Strong set Stainless steel Weight : 240 g Offset : 22 mm
- M20: Light set Stainless steel Weight : 203 g Offset : 22 mm

Free knee joints without ball-bearings

- M18: Child set Stainless steel Weight : 130 g

Each pair is composed by an internal arched joint and an external straight one.

Purpose

Knee joint for use in lower limb orthosis.

Compatibility

- M16 and M19: Rod cross-section 20 x 5 mm
- M17 and M20: Rod cross-section 18 x 4 mm
- M18: Rod cross-section 16 x 4 mm