

NEURO VARIO-CLASSIC 2



	Butée dorsale	Butée plantaire
Fonction principale	 <p>statique</p>	 <p>sans</p>
Options de réglage	ajustable	

L'articulation de cheville modulaire NEURO VARIO-CLASSIC 2 possède un amortissement de bruit intégré.

L'articulation de cheville modulaire NEURO VARIO-CLASSIC 2 peut être transformée en articulation de cheville modulaire NEURO CLASSIC à mouvement libre par le limage facultatif de l'étrier de pied modulaire et par le remplacement de l'ensemble fonctionnel.

L'articulation de cheville modulaire NEURO VARIO-CLASSIC 2 peut être utilisée comme articulation de support pour la NEURO VARIO 2, la NEURO VARIO-SPRING 2 et la NEURO VARIO-SWING.

L'articulation de cheville modulaire NEURO VARIO-CLASSIC 2 peut être transformée en articulations de cheville modulaires NEURO CLASSIC avec modularité plug + go, NEURO VARIO 2, NEURO VARIO-SPRING 2, NEURO VARIO-SWING, NEURO SWING, NEURO SWING-CLASSIC, NEURO SWING 2 et NEURO HiSWING par le remplacement de l'ensemble fonctionnel et pour la NEURO HiSWING par le montage supplémentaire du niveau à bulle.





NEURO VARIO-CLASSIC

NEURO VARIO-CLASSIC 2

NEURO VARIO

NEURO VARIO 2

NEURO VARIO-SPRING

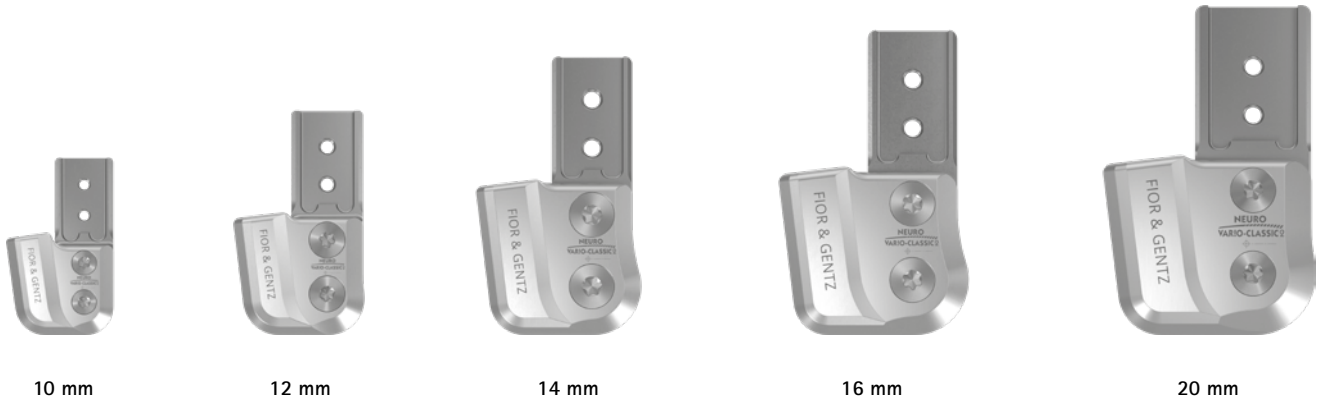
NEURO VARIO-SPRING 2

NEURO VARIO-SWING

Articulations de cheville modulaires NEURO VARIO-CLASSIC 2

NEURO VARIO-CLASSIC

NEURO VARIO-CLASSIC 2



10 mm

12 mm

14 mm

16 mm

20 mm

NEURO VARIO

Dimensions de l'articulation [mm]

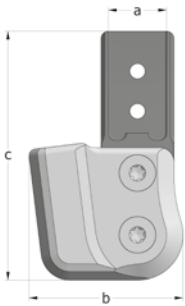
Dimension	Désignation	Largeur modulaire a				
		10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
b	largeur de la tête d'articulation	24	29	37	42	47
c	hauteur de l'articulation	40	50	63	68,5	74
	épaisseur de l'articulation	10	11,5	13,5	16	17

NEURO VARIO 2

Poids de l'articulation [g]

Matériau	Unité	Largeur modulaire				
		10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
acier	pièce	17	30	48	67	97
titane	pièce	-	21	34	48	67

NEURO VARIO-SPRING



NEURO VARIO-SPRING 2

L'articulation de cheville modulaire NEURO VARIO-CLASSIC 2 est livrée avec les articles suivants :

- outil de compression de la plaque supérieure
- graisse pour articulation d'orthèse, 3 g
- gabarit de montage/stratification

NEURO VARIO-SWING

- ➔ Veuillez commander le gabarit de compression, les étriers de pied modulaires, les montants modulaires et les ancrs modulaires séparément.
- ➔ Vous trouverez le gabarit de compression à la page B20.7 du catalogue.
- ➔ Vous trouverez les étriers de pied modulaires modularité plug + go à partir de la page B20.8 du catalogue.
- ➔ Vous trouverez les montants modulaires et les ancrs modulaires à partir de la page I1 du catalogue.



Droite
Fig. 1



Coudée vers l'intérieur
Fig. 2



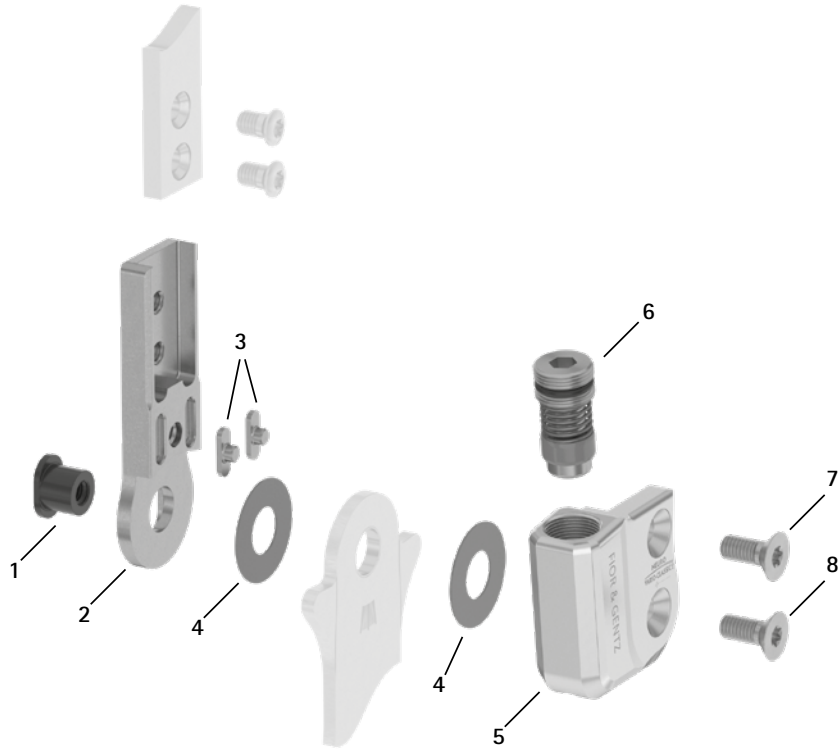
Coudée vers l'extérieur
Fig. 3

Droite (Fig. 1)			Référence pour largeur modulaire				
Matériau	Côté de jambe	Unité	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
acier	latéral gauche ou médial droit	pièce	SH6200-L/ST	SH6201-L/ST	SH6202-L/ST	SH6203-L/ST	SH6205-L/ST
	médial gauche ou latéral droit	pièce	SH6200-R/ST	SH6201-R/ST	SH6202-R/ST	SH6203-R/ST	SH6205-R/ST
titane	latéral gauche ou médial droit	pièce	-	SH6201-L/TI	SH6202-L/TI	SH6203-L/TI	SH6205-L/TI
	médial gauche ou latéral droit	pièce	-	SH6201-R/TI	SH6202-R/TI	SH6203-R/TI	SH6205-R/TI

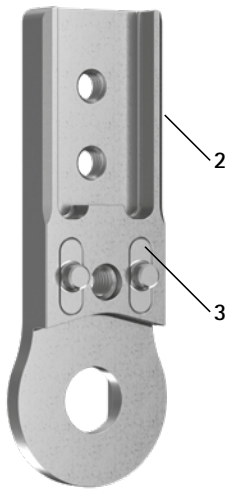
Coudée vers l'intérieur (Fig. 2)			Référence pour largeur modulaire				
Matériau	Côté de jambe	Unité	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
acier	latéral gauche ou médial droit	pièce	SH6220-L/ST	SH6221-L/ST	SH6222-L/ST	SH6223-L/ST	SH6225-L/ST
	médial gauche ou latéral droit	pièce	SH6220-R/ST	SH6221-R/ST	SH6222-R/ST	SH6223-R/ST	SH6225-R/ST
titane	latéral gauche ou médial droit	pièce	-	SH6221-L/TI	SH6222-L/TI	SH6223-L/TI	SH6225-L/TI
	médial gauche ou latéral droit	pièce	-	SH6221-R/TI	SH6222-R/TI	SH6223-R/TI	SH6225-R/TI

Coudée vers l'extérieur (Fig. 3)			Référence pour largeur modulaire				
Matériau	Côté de jambe	Unité	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
acier	latéral gauche ou médial droit	pièce	SH6240-L/ST	SH6241-L/ST	SH6242-L/ST	SH6243-L/ST	SH6245-L/ST
	médial gauche ou latéral droit	pièce	SH6240-R/ST	SH6241-R/ST	SH6242-R/ST	SH6243-R/ST	SH6245-R/ST
titane	latéral gauche ou médial droit	pièce	-	SH6241-L/TI	SH6242-L/TI	SH6243-L/TI	SH6245-L/TI
	médial gauche ou latéral droit	pièce	-	SH6241-R/TI	SH6242-R/TI	SH6243-R/TI	SH6245-R/TI

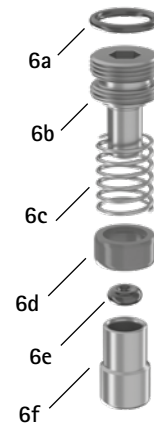
Pièces de rechange



Partie supérieure avec clavettes, prémontées (2-3)



Pièces de rechange pour unité à visser (6)



Pièces de rechange						
Pos.	Référence pour largeur modulaire					Désignation
	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm	
1	SB6039-L0580*	SB7049-L0590*	SB8559-L0630*	SB9669-L0760*	SB1069-L0960*	boulon à goupille fendue*
2-3	SF0310-P/ST	SF0311-P/ST	SF0312-P/ST	SF0313-P/ST	SF0315-P/ST	partie supérieure avec clavettes, droite, acier
2-3	-	SF0311-P/TI	SF0312-P/TI	SF0313-P/TI	SF0315-P/TI	partie supérieure avec clavettes, droite, titane
2-3	SF0330-P/ST	SF0331-P/ST	SF0332-P/ST	SF0333-P/ST	SF0335-P/ST	partie supérieure avec clavettes, coudée vers l'intérieur, acier
2-3	-	SF0331-P/TI	SF0332-P/TI	SF0333-P/TI	SF0335-P/TI	partie supérieure avec clavettes, coudée vers l'intérieur, titane
2-3	SF0330-8P/ST	SF0331-8P/ST	SF0332-8P/ST	SF0333-8P/ST	SF0335-8P/ST	partie supérieure avec clavettes, coudée vers l'extérieur, acier
2-3	-	SF0331-8P/TI	SF0332-8P/TI	SF0333-8P/TI	SF0335-8P/TI	partie supérieure avec clavettes, coudée vers l'extérieur, titane
3	SF0390-01	SF0391-01	SF0392-02	SF0393-02	SF0395-02	clavette avec goupille
4	GS1206-**	GS1407-**	GS2009-**	GS2210-**	GS2611-**	rondelle de friction**
5	SH0660-L/AL	SH0661-L/AL	SH0662-L/AL	SH0663-L/AL	SH0665-L/AL	plaque supérieure, latérale gauche ou médiale droite
5	SH0660-R/AL	SH0661-R/AL	SH0662-R/AL	SH0663-R/AL	SH0665-R/AL	plaque supérieure, médiale gauche ou latérale droite
6	SC9607-L04	SC9608-L06	SC9611-L08	SC9612-L08	SC9612-L08	unité à visser
6a	VE3771-04/10	VE3771-050/10	VE3771-08/15	VE3771-09/15	VE3771-09/15	joint torique pour la fixation de la vis de réglage sur orthèse
6b	SC9607-L04/S	SC9608-L06/S	SC9611-L08/S	SC9612-L08/S	SC9612-L08/S	vis de réglage sur orthèse, acier
6c	FE1615-01	FE1611-01	FE1916-01	FE1027-01	FE1027-01	ressort de pression
6d	GS0604-350	GS0705-525	GS1007-350	GS1108-500	GS1108-500	douille de guidage
6e	PN0003-L02	PN0004-L02	-	-	-	amortisseur de butée
6e	-	-	VE3771-010/20	VE3771-012/26	VE3771-012/26	amortisseur à joint torique
6f	SH0490-01	SH0491-01	SH0492-01	SH0493-01	SH0493-01	piston
7	SC1403-L08	SC1404-L10	SC1405-L11	SC1405-L12	SC1405-L14	vis à tête fraisée avec empreinte à denture multiple
8	SC1403-L08	SC1404-L10	SC1405-L11	SC1405-L12	SC1406-L14	vis à tête fraisée avec empreinte à denture multiple (vis axiale)
5-8	SH6970-L/AL*	SH6971-L/AL*	SH6972-L/AL*	SH6973-L/AL*	SH6975-L/AL*	ensemble fonctionnel modularité plug + go, latéral gauche ou médial droit*
5-8	SH6970-R/AL*	SH6971-R/AL*	SH6972-R/AL*	SH6973-R/AL*	SH6975-R/AL*	ensemble fonctionnel modularité plug + go, médial gauche ou latéral droit*

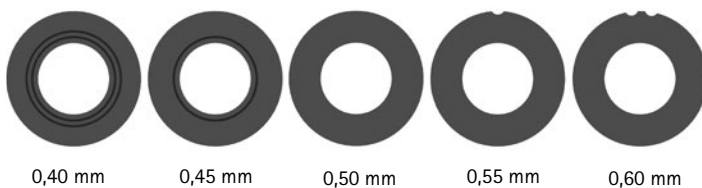
* Pour une transformation de la NEURO CLASSIC avec modularité plug + go, vous avez besoin, en plus de l'ensemble fonctionnel, du boulon à goupille fendue long (voir Pos. 1).

Jeu de clavettes							
Pos.	Référence pour largeur modulaire					Désignation	Unité
	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm		
non repr.	SF0390	SF0391	SF0392	SF0393	SF0395	jeu de clavettes	jeu

➔ Le jeu de clavettes contient deux clavettes avec goupille et le gabarit de montage/stratification extérieur pour faciliter le pressage. Vous pouvez commander le jeu si des clavettes doivent être remplacées.

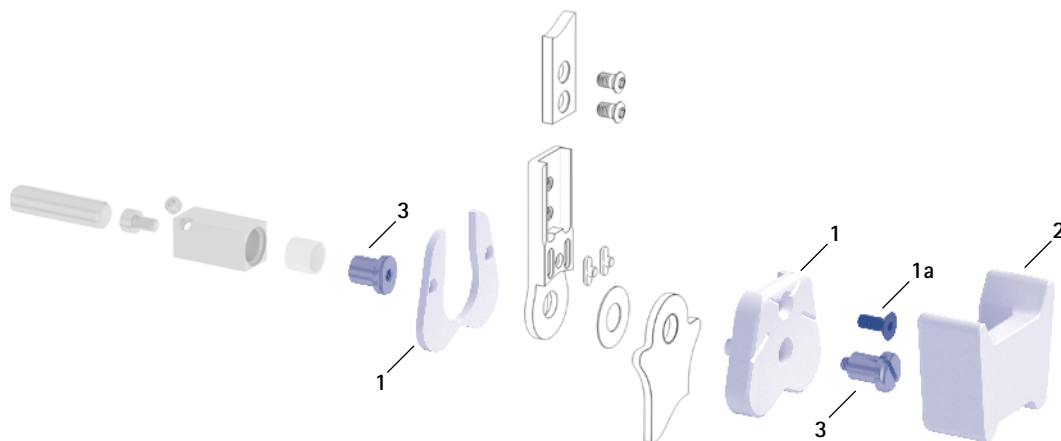
** Rondelles de friction					
Référence pour largeur modulaire					
10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm	
Ø = 12 mm	Ø = 14 mm	Ø = 20 mm	Ø = 22 mm	Ø = 26 mm	
GS1206-040	GS1407-040	GS2009-040	GS2210-040	GS2611-040	
GS1206-045	GS1407-045	GS2009-045	GS2210-045	GS2611-045	
GS1206-050	GS1407-050	GS2009-050	GS2210-050	GS2611-050	
GS1206-055	GS1407-055	GS2009-055	GS2210-055	GS2611-055	
GS1206-060	GS1407-060	GS2009-060	GS2210-060	GS2611-060	

Les trois derniers chiffres de la référence indiquent l'épaisseur de la rondelle de friction, par exemple GS1407-040. Cette rondelle de friction a donc une épaisseur de 0,40 mm. Les rondelles de friction existent au total en cinq épaisseurs différentes. L'épaisseur d'une rondelle de friction est indiquée par des repères : par exemple, une rondelle de friction présentant deux rainures a une épaisseur de 0,40 mm, alors qu'une rondelle avec une encoche aura une épaisseur de 0,55 mm.



- ➔ Vous trouverez les étriers de pied modulaires modularité plug + go à partir de la page B20.8 du catalogue.
- ➔ Vous trouverez les montants modulaires et les ancrés modulaires à partir de la page 11 du catalogue.

Gabarits de montage/stratification, gabarit de compression et dispositifs de retenue (1, 2, 3)



Gabarits de montage/stratification, gabarit de compression et dispositifs de retenue

Pos.	Référence pour largeur modulaire					Désignation	Unité
	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm		
1	SF0950-LR1	SF0951-LR1	SF0952-LR1	SF0953-LR1	SF0955-5LR1	gabarit de montage/stratification, en 2 pièces (2 gabarits avec vis)	jeu
1a	SC1053-L08	SC1054-L10	SC1055-L12	SC1055-L12	SC1055-L12	vis à tête fraisée à six pans creux	pièce
2	SF0950-LR2	SF0951-LR2	SF0952-LR2	SF0953-LR2	SF0955-5LR2	gabarit de compression	pièce
3	PE1010-01/LR	PE1011-01/LR	PE1012-LR	PE1013-LR	PE1025-LR	dispositif de retenue	pièce
	1/Y	2/Z	4/B	5/C	7/C	inscription au laser	-

➔ Les gabarits de montage/stratification sont compris dans la livraison des articulations modulaires.

➔ Vous trouverez une vue d'ensemble de nos outils à partir de la page J1 du catalogue.

➔ Vous trouverez également les dispositifs de retenue et les inscriptions au laser correspondantes dans la mallette à outils aux pages J13 et J14 du catalogue.

Outil de compression de la plaque supérieure

Pos.	Référence pour largeur modulaire					Désignation	Unité
	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm		
4	WE5000-SF	WE5001-SF	WE5002-SF	WE5002-SF	WE5002-SF	outil de compression de la plaque supérieure (vis de compression et rondelle)	jeu

➔ L'outil de compression de la plaque supérieure est compris dans la livraison des articulations modulaires.

Outil de compression de la plaque supérieure (4)





Étrier de pied à riveter



Étrier de pied à stratifier/préimprégné



Étrier de pied thermoformage



Vue de côté

Dimensions des étriers de pied modulaires modularité plug + go

Dimension [mm]	Largeur modulaire				
	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
épaisseur	2,0	2,0	2,5	3,0	3,0
largeur du col	16,0	19,4	23,2	26,6	30,8
diamètre du perçage	6,0	7,0	8,5	9,6	10,5

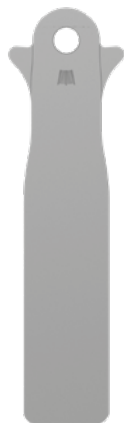
Coudé

Désignation	Jambe/Côté de jambe	Unité	Référence et dimensions pour largeur modulaire				
			10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
étrier de pied à riveter	gauche ou droite	pièce	FB5070-LR/ST3	FB5071-LR/ST3	FB5082-LR/ST4	FB5093-LR/ST4	FB5015-LR/ST5
longueur à partir du centre du perçage [mm]			104	112	124	144	164
poids [g]			33	43	69	112	143
étrier de pied à stratifier/ préimprégné	latéral gauche ou médial droit	pièce	FB5170-L/ST1	FB5171-L/ST1	FB5182-L/ST1	FB5193-L/ST1	FB5115-L/ST1
	médial gauche ou latéral droit		FB5170-R/ST1	FB5171-R/ST1	FB5182-R/ST1	FB5193-R/ST1	FB5115-R/ST1
longueur à partir du centre du perçage [mm]			28	40	54	64	68
poids [g]			10	16	32	53	70
étrier de pied thermoformage	gauche ou droite	pièce	FB5270-LR/ST2	FB5271-LR/ST2	FB5282-LR/ST2	FB5293-LR/ST2	FB5215-LR/ST3
longueur à partir du centre du perçage [mm]			49	54	61	67	73
poids [g]			14	19	34	53	66

Étriers de pied modulaires modularité plug + go – droits

NEURO VARIO-CLASSIC

NEURO VARIO-CLASSIC 2



Étrier de pied à riveter



Étrier de pied à stratifier/préimprégné



Étrier de pied thermoformage

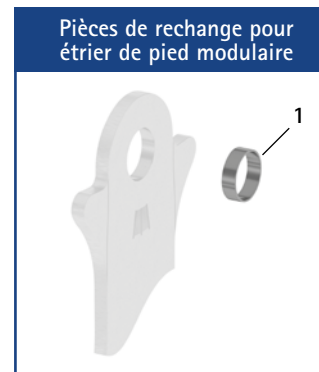
NEURO VARIO

NEURO VARIO 2

Droit						
Désignation	Unité	Référence et dimensions pour largeur modulaire				
		10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm
étrier de pied à riveter	pièce	FB5070-ST/3	FB5071-ST/3	FB5082-ST/4	FB5093-ST/4	FB5015-ST/5
longueur à partir du centre du perçage [mm]		105	113	125	145	165
poids [g]		33	43	69	112	143
étrier de pied à stratifier/préimprégné	pièce	FB5170-ST/1	FB5171-ST/1	FB5182-ST/1	FB5193-ST/1	FB5115-ST/1
longueur à partir du centre du perçage [mm]		29	41	55	65	69
poids [g]		10	16	32	53	70
étrier de pied thermoformage	pièce	FB5270-ST/2	FB5271-ST/2	FB5282-ST/2	FB5293-ST/2	FB5215-ST/3
longueur à partir du centre du perçage [mm]		50	55	62	68	74
poids [g]		14	19	34	53	66

Pièces de rechange pour étrier de pied modulaire						
Pos.	Référence pour largeur modulaire					Désignation
	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm	
1	BP0706-L020	BR0807-L020	BR1009-L025	BR1110-L030	BR1211-L030	douille de guidage

→ Tous les étriers de pied modulaires de l'articulation de cheville modulaire NEURO VARIO-CLASSIC 2 sont fournis avec une douille de guidage intégrée.



NEURO VARIO-SPRING

NEURO VARIO-SPRING 2

NEURO VARIO-SWING

Informations sur l'usage

Étrier de pied à riveter :

→ Cet étrier de pied modulaire est riveté au support plantaire.

Étrier de pied à stratifier/préimprégné :

→ Cet étrier de pied modulaire est stratifié dans le support plantaire.

Étrier de pied thermoformage :

→ Cet étrier de pied modulaire est intégré dans les matières plastiques thermoformables. Il peut aussi être stratifié.



→ Chaque étrier de pied modulaire présente au niveau du col des traits de repère qui permettent de lire l'angle de flexion.

