Übersicht zu Drehmomenten für die Schraubensicherung

In dieser Tabelle finden Sie eine Übersicht zu den Drehmomenten für die Schraubensicherung aller FIOR & GENTZ Systemgelenke und Gelenkschienen für Knieorthesen. Die Angaben finden Sie ebenfalls im Rahmen einer ausführlichen Montageanleitung in der Gebrauchsanweisung des jeweiligen Artikels.

Systemknöchelgelenke	Schrauben	10 mm	12 mm	14 mm	16 mm	20 mm	24 mm
NEURO CLASSIC	Schraube 1, Achsschraube (S1)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	-
NEURO CLASSIC Carbon	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	-	4 Nm	-	-
NEURO SWING Carbon	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm
NEURO VARIO-CLASSIC NEURO VARIO-SPRING	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	-	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
NEURO VARIO	Schraube 1, Achsschraube (S1)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
NEURO CLASSIC-SPRING NEURO VARIO-SPRING 2	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	2,5 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	-
NEURO CLASSIC-SWING NEURO SWING-CLASSIC	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	2,5 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	-
NEURO VARIO-CLASSIC 2 NEURO VARIO 2	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	2,5 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	-
NEURO SWING NEURO SWING 2	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	2,5 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm
NEURO VARIO-SWING	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	2,5 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	1,5 Nm	3 Nm	4 Nm	4 Nm	6 Nm	-
NEURO HiSWING	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	-	-	-	6 Nm	6 Nm	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	-	-	-	4 Nm	6 Nm	-
NEURO HiSWING R+	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	-	-	-	6 Nm	-	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	-	-	-	6 Nm	-	-
NEURO SWING FIT TEST-AFO	Pressschraube und Schraube 1 (S1)	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	
Systemkniegelenke							
NEURO CLASSIC zero NEURO VARIO zero NEURO CLASSIC NEURO VARIO	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	3 Nm	3 Nm	3 Nm	4 Nm	-
NEURO VARIO 2 NEURO VARIO-SWING	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	-	-	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	-	-	-	4 Nm	-
NEURO ACTIVE Systemkniegelenk	Schraube 1 (S1)	-	-	-	4 Nm	-	-
	Schraube 2 (S2)	-	-	-	4 Nm	-	-
NEURO ACTIVE Systemgelenkschiene	Schraube 1 (S1)	4 Nm	-	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	4 Nm	-	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
NEURO CLASSIC Carbon	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	-
NEURO MATIC	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	-	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	-	-	3 Nm	4 Nm	-
NEURO TRONIC	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	-	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	-	-	3 Nm	4 Nm	-
NEURO HITRONIC	Schrauben der Funktionseinheit (S1 und S2)	-	-	-	-	3 Nm	-
	Schraube der Deckplatte, Achsschraube (S3)	-	-	-	-	4 Nm	-
	Schraube der Deckplatte (S4)	-	-	-	-	4 Nm	-
NEURO LOCK	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	-	3 Nm	3 Nm	3 Nm	-
NEURO LOCK MAX	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	3 Nm	3 Nm	3 Nm	4 Nm	-
NEURO FLEX MAX	Schraube 1, Achsschraube (S1)	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	4 Nm	-
	Schraube 2 (S2)	-	3 Nm	3 Nm	3 Nm	4 Nm	-
NEURO LOCK CARBON	Schraube 1 (S1)	-	-	1,5 Nm	3 Nm	3 Nm	-
	Schraube 2, Achsschraube (S2)	-	-	3 Nm	4 Nm	4 Nm	-
Gelenkschienen für Knieorthesen							
Gelenkschienen für Knieorthesen	Schraube 1 (S1)	4 Nm	4 Nm	-	-	-	-
	Schraube 2 (S2)	4 Nm	4 Nm	-	-	-	-

PB5500/2-WZ-2025-04 (A5)

FIOR & GENTZ
Gesellschaft für Entwicklung und Vertrieb von orthopädietechnischen Systemen mbH
Dorette-von-Stern-Straße 5
21337 Lüneburg (Deutschland)
+49 4131 24445-0
+49 921 95659554
info@fior-gentz.de
www.fior-gentz.de

FIOR & GENTZ
ORTHOPÄDIETECHNIK MIT SYSTEM