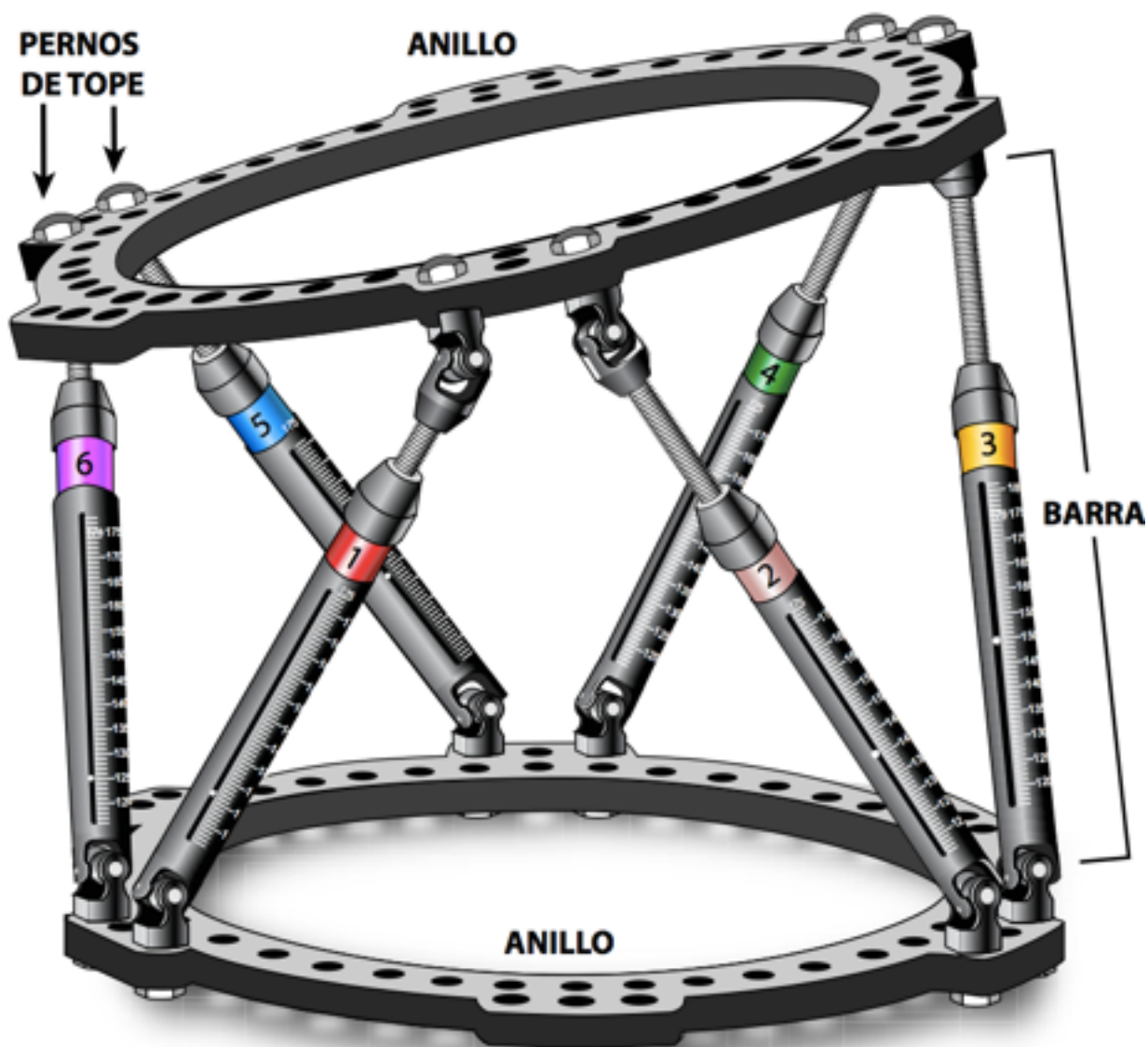


TAYLOR SPATIAL FRAME

El fijador Taylor Spatial Frame (Smith & Nephew, Inc., Memphis, TN) se compone por dos anillos conectados a seis barras. Cada una tiene una abrazadera codificada por colores. Un programa computacional manejado por su doctor determina la dirección y la cantidad de giros por los que cada barra debe ajustarse.



Procedimiento de los giros:

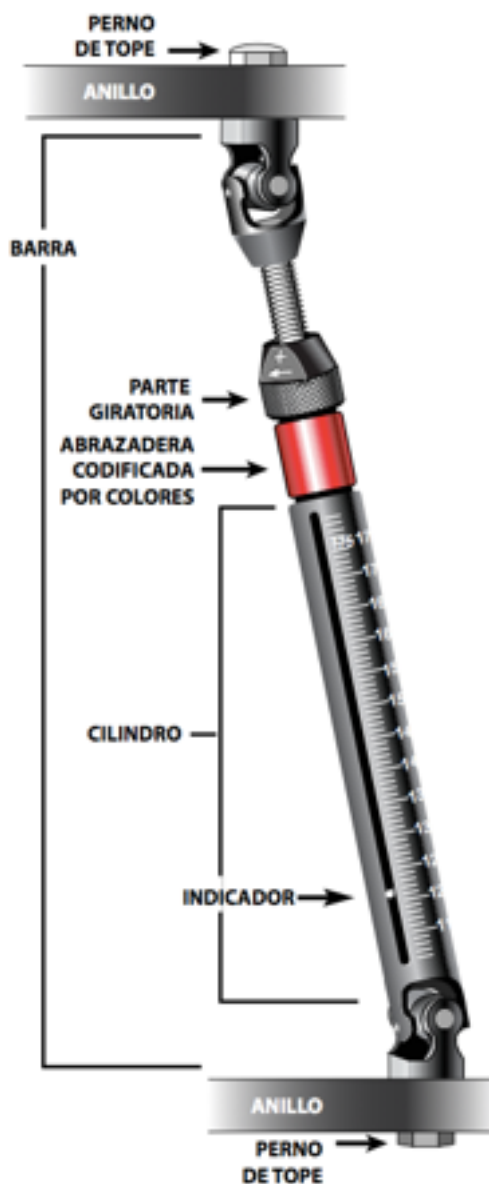
Generalidades

Los giros siempre se realizan en incrementos completos (es decir, no existen los $\frac{1}{4}$ de giro ni los $\frac{1}{2}$ giros). Si el incremento requerido para un día específico equivale a más de un giro, realícelos en distintos momentos del día. (Por ejemplo, un giro al desayuno, otro al almuerzo y otro a la hora de cenar).

Es posible que usted necesite girar varias barras. Es mejor no realizar todos los giros al mismo tiempo. Por lo tanto, gire una en la mañana, otra en la tarde y así sucesivamente hasta que logre la cantidad de giros requerida para todas las barras que tienen que ser ajustadas.

Cabe destacar que no todas las barras giran en la misma dirección o en el mismo incremento. Si usted necesita aumentar el número, gire la barra en la dirección de la flecha. Si usted necesita reducir el número, gire en el sentido contrario a la flecha.

Tenga en consideración que el cilindro de cada barra debe girar libremente dentro de la estructura. Esto no debe confundirse con que se afloje alguna barra. Si una de éstas llega a aflojarse, será necesario apretar el perno de tope. Usted recibió 2 llaves de 10 mm para apretar estos pernos. ¡No los apriete en exceso! Una vez que la barra se encuentra ajustada, el cilindro debe girar libremente



En la práctica

Para comenzar a realizar sus ajustes, revise la configuración actual de sus **barras** y compárelas con la última configuración del día anterior que aparece en la hoja que se le entregó. Las barras no siempre conservan la configuración correcta en la noche debido a movimientos involuntarios que ocurren durante el sueño. Si es necesario, corrija la configuración antes de comenzar los ajustes correspondientes del día. Esto debe revisarse y ajustarse cada mañana.

A continuación, encuentre la fila del día en curso. Para cada barra, lea la hoja impresa para determinar la meta de cada día.

Con una mano, sujete firmemente la barra por la parte del **cilindro**, mientras que con la otra sujeta la parte **giratoria** estriada en el extremo que tiene la flecha. Gire la parte estriada en la dirección correcta hasta que llegue a la posición deseada y se escuche o sienta un clic. Algunas personas marcan con esmalte de uñas o con cinta adhesiva un lado del área con textura para que sea más fácil notar cuando se ha logrado un giro completo.

Siempre revise las gradaciones para asegurarse de que el **indicador** está puesto en el número correcto. Cada dos o tres días, revise los pernos de tope que mantienen unidas las barras con los **anillos** porque podrían aflojarse durante las correcciones.

Intercambio de las barras

Es posible que algunas de las barras deban ser cambiadas durante la fase de distracción. Este procedimiento se realiza en la consulta. En la hoja impresa busque las pequeñas letras que aparecen al lado de los números. Éstas indican el momento en que se necesitará un intercambio de barras. Debido a que el tamaño de las barras se puede traslapar, no es necesario que el intercambio se realice en un día específico, lo que permite que se haga dentro de un periodo de varios días. Programe su control con su médico en uno de estos días. Si nosotros no lo hemos capacitado y expresamente autorizado, no intente intercambiar una barra. Si lo hace la estructura podría desestabilizarse y perder la corrección lograda.

En la siguiente página encontrará un ejemplo de el documento que se le entregará a Ud. Recuerde, estos **NO SON SUS NÚMEROS**. Es solo un ejemplo autoexplicativo.

Prescripción

Separe todas las vueltas a través del día.
No realice vueltas en más de 2 barras a la vez.

Fecha	Día	Barra 1	Barra 2	Barra 3	Barra 4	Barra 5	Barra 6
07/18/11	0	154	157	172	154	158	108
07/19/11	1	155	157	171	153	160	110
07/20/11	2	155	157	170	153	161	112
07/21/11	3	156	157	169	152	161	113
07/22/11	4	157	157	169	151	165	115
07/23/11	5	157	157	168	151	165	117 ^a
07/24/11	6	158	157	167	150	166	119 ^b
07/25/11	7	158	157	166	150	167	121 ^b
07/26/11	8	159	158	165	150	168 ^a	123 ^b
07/27/11	9	160	158	165	150	170 ^a	124 ^a
07/28/11	10	160	158	165	150	171 ^a	126
07/29/11	11	161	158	165	150	172 ^a	128
07/30/11	12	161	158	165	150	174 ^a	130
07/31/11	13	162	158	165	150	175 ^a	132
08/01/11	14	162	158	160	150	176 ^a	134
08/02/11	15	163	158	159	150	177 ^a	135
08/03/11	16	164	158	158	144	179	137
08/04/11	17	164	159	157	144	180	139
08/05/11	18	165	159	156	143	181	141
08/06/11	19	165	159	156	143	182	143

Valores de Inicio →
Primer día para girar la barra

Cambie la barra cualquier día durante estas fechas. No tiene que ser el primer día.

Gire/voltee hacia ARRIBA una vez

Gire/voltee hacia ABAJO una vez

Gire/voltee hacia ARRIBA dos veces. Separe los giros durante el día.

Prescripción

Fecha	Día	Barra 1	Barra 2	Barra 3	Barra 4	Barra 5	Barra 6
07/18/11	0	154	157	172	154	158	108
07/19/11	1	155	157	171	153	160	110
07/20/11	2	155	157	170	153	161	112
07/21/11	3	156	157	169	152	162	113
07/22/11	4	157	157	169	151	163	115
07/23/11	5	157	157	168	151	165	117 ^b
07/24/11	6	158	157	167	150	166	119 ^b
07/25/11	7	158	157	166	150	167	121 ^b
07/26/11	8	159	158	165	149	168 ^a	123 ^b
07/27/11	9	160	158	164	148	170 ^a	124 ^a
07/28/11	10	160	158	163	148	171 ^a	126
07/29/11	11	161	158	162	147	172 ^a	128
07/30/11	12	161	158	162	147	174 ^a	130
07/31/11	13	162	158	161	146	175 ^a	132
08/01/11	14	162	158	160	146	176 ^a	134
08/02/11	15	163	158	159	145	177 ^a	135
08/03/11	16	164	158	158	144	179	137
08/04/11	17	164	159	157	144	180	139
08/05/11	18	165	159	156	143	181	141
08/06/11	19	165	159	156	143	182	143

Barra reemplazadas

Reemplazadas	Barra	Intervalo de superposición		Cambio de barra	
		Primer día	Ultimo día	Desde	Hasta
a	5 (Azul)	8 (07/26/11)	15 (08/2/11)	7105-0220 Mediana	7107-0230 Larga
b	6 (Violeta)	5 (07/23/11)	9 (07/27/11)	7107-0210 Corta	7107-0220 Mediana

Barra reemplazadas

Reemplazadas	Barra	Intervalo de superposición		Cambio de barra	
		Primer día	Ultimo día	Desde	Hasta
a	5 (Azul)	8 (07/26/11)	15 (08/2/11)	7105-0220 Mediana	7107-0230 Larga
b	6 (Violeta)	5 (07/23/11)	9 (07/27/11)	7107-0210 Corta	7107-0220 Mediana