


Une solution révolutionnaire pour la traumatologie et la correction des déformations

Le fixateur TAYLOR SPATIAL FRAME[®] est le fixateur externe le plus innovant au monde, combinant une grande simplicité d'application, une stabilité prouvée, et une efficacité inégalée grâce à l'utilisation d'un logiciel d'aide à la réduction et/ou à la correction.

 **smith&nephew**
TAYLOR SPATIAL
FRAME[®]
Fixateur Externe Circulaire

Spécificités

Sa configuration unique à 6 vérins permet au fixateur de corriger les déformations.

Les nouveaux vérins Fast-Fx permettent désormais d'utiliser ce même fixateur dans le cadre d'applications traumatologiques.

Le TAYLOR SPATIAL FRAME[®] peut aussi bien corriger simultanément des déformations angulaires que les translations osseuses.

Facile à utiliser

Le TAYLOR SPATIAL FRAME[®] est un fixateur externe assisté par ordinateur.

Le logiciel d'aide à la planification opératoire est convivial, et reste disponible 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 :

www.spatialframe.com

Une fois les données saisies dans le système, les calculs se font automatiquement en quelques secondes.

Le logiciel fournira secondairement les indications nécessaires à l'ajustement des vérins et donc à obtention de la correction demandée.

Réduction simplifiée

Le système TAYLOR SPATIAL FRAME[®] permet une très grande précision dans le traitement des déformations et des indications traumatologiques.

La structure unique du fixateur (2 anneaux et 6 vérins), associé au programme « TOTAL RESIDUAL » du logiciel, permet d'assurer :

- le niveau de précision souhaité en termes d'alignement
- un alignement fracturaire aisé en per-opératoire ou de façon progressive.

Inutile de retourner au bloc pour parfaire la réduction, le programme permet de corriger secondairement la déformation résiduelle.

En fonction des informations transmises au logiciel, ce dernier schématise l'état de la déformation en 3D (face, profil, axiale) ainsi que la position du fixateur.

Le logiciel compile les informations, calcule et retransmet les ajustements nécessaires de chaque vérin pour parvenir à la réduction souhaitée.

Le fixateur TAYLOR SPATIAL FRAME : le fixateur externe le plus innovant !

Pour tout complément d'information, n'hésitez pas à contacter :
Mr David BURGAIN – david.burgain@smith-nephew.com
Mr Rudy DELAMARRE – rudy.delamarre@smith-nephew.com

Size:	Standard Struts					Fast Fx [®]			
	Extremely Short 59-76 mm	Extra Short 75-98 mm	Short 90-125 mm	Medium 116-178 mm	Long 169-283 mm	Extra Short 91-121mm	Short 116-152 mm	Medium 143-205 mm	Long 195-311 mm
Range:	7107-0200	7107-0205	7107-0210	7107-0220	7107-0230	7107-0705	7107-0710	7107-0720	7107-0730
Cat. No.:	Select All	Select All	Select All	Select All	Select All	Select All	Select All	Select All	Select All
Strut 1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Strut 2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Strut 3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Strut 4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Strut 5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Strut 6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Strut 1 (mm) (Red)	Strut 2 (mm) (Orange)	Strut 3 (mm) (Yellow)	Strut 4 (mm) (Green)	Strut 5 (mm) (Blue)	Strut 6 (mm) (Violet)
141	161	119	151	144	174

Final Deformity Parameters		
AP View Angulation: 0.0°	Lateral View Angulation: 0.0°	Axial View Angulation: 0.0°
AP View Translation: 0.0 mm	Lateral View Translation: 0.0 mm	Axial Translation: 0.0 mm
Mounting Parameters		
AP View Frame Offset: 2.0 mm Lateral to Origin	Lateral View Frame Offset: 3.0 mm Posterior to Origin	Rotary Frame Angle: 0.0°
		Axial Frame Offset: 0.0 mm