SEXTA EDICIÓN

PRÓTESIS & ÓRTESIS

ST&G USA CORPORATION

NORTE & SUR AMÉRICA

ST&G USA Corporation

ST&G USA Corporation está comprometida a dedicar recursos a nuevas tecnologías que nos permiten continuar proporcionando productos de alta calidad y un excelente servicio al cliente. Ubicada en el sur de California, ST&G USA Corporation ha servido a la comunidad médica dentro de la industria protésica y ortésica durante más de 20 años. ST&G USA Corporation es una empresa en cumplimiento con la norma ISO 13485, y nuestros estándares de calidad para productos, innovación y servicios cumplen con las normas internacionales.

INNOVACIÓN SIN LÍMITES

ST&G USA Corp. desea extender un agradecimiento especial a nuestra modelo de portada, Guadalupe Gutiérrez. Además, queremos expresar nuestra gratitud y reconocer a Marlo Ortiz, LOP(M), de Ortiz Internacional, por el encaje M.A.S.2.0/INESS skin fit con tecnología de pre-impregnado de silicona HTV.

CONTENIDOS

PROTÉSICA

I. ARTICULACIÓNES DE RODILLA Y CADERA
Articulaciónes de Rodilla 6
Articulación de Cadera 26
Rotadores de Rodilla 27

II. SISTEMAS PEDIÁTRICOS
Articulaciones de Rodilla Pediátricas 29
Componentes Pediátricos 32
Pie Pediátrico 33
Partes de Reemplazo 33

III. SISTEMAS DE SUSPENSIÓN
Lanzaderas 35
Manga de Suspensión 42
Liners 43
Válvulas 50
Bolsa de Colocación 51

IV. COBERTURAS COSMÉTICAS
Coberturas Cosméticas 52

V. COMPONENTES MODULARES
Conectores 55-61, 73-78
Adaptador de Doble Terminación 62
Tubo de Aluminio 65
Conjunto de Abrazadera de Tubo 66
Abrazadera de Tubo 68

Sistema de Trabajo Pesado
Sistema de 375 lbs 79
Sistema de 500 lbs 80

Kits BK
Titanio, Acero Inoxidable, Aluminio 81
Kits BK - Trabajo Pesado 82

VI. PIES PROTÉSICOS
Pies 83
Herramientas 103
Valor de Torque 104
Tabla de Conversión de Talla de Calzado 104

MATERIALES

I. MATERIALES
ELM 106
NSP™ 110
ULTRA6 Trenza de Carbono 114
Trenzado de Carbono 115

I. MATERIALES (cont.)
C-Form 116
R-Form 118
Uni-Grip 119
Bolsas de PVA 119

ORTESIS

I. AFO ARTICULACIONES DE TOBILO
Articulación del Tobillo RIDGEFLEX 121
Articulación del Tobillo 123
AFO en Carbono In Step 124

II. ORTESIS DE COLUMNA
LSO – Ortesis Lumbo Sacra 126

III. HERRAMIENTAS
Herramientas 130

ARTICULACIÓNES DE RODILLA Y CADERA

Articulaciónes de Rodilla

SENSOR

2SR500

SENSOR – CONTROL HIDRÁULICO EN FASE DE OSCILACIÓN Y FASE DE APOYO

- Rodilla de aluminio-metal ligero, altamente ajustable Amplia gama de ajustes para adaptarse a todas las etapas de rehabilitación
- Control hidráulico en fase de oscilación y apoyo
- El modo de bloqueo activado por peso, garantiza máxima seguridad y protección
- Excelente estabilidad en escaleras y superficies irregulares
- Resistencia a la flexión ajustable, sensibilidad y rendimiento
- Amortiguador de impacto terminal en la extensión

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

Referencia	2SR500 Adaptador Hembra
Limite de Peso	125kg / 275lbs
Altura	276mm
Flexión de Rodilla	120 Grados
Peso del Producto	1141g
Material	Aluminio
Garantía	2 años

Referencia	6PC508 Adaptador Pirámide
Limite de Peso	125kg
Peso del Producto	75g

Articulaciónes de Rodilla

GEOLOCK

1336
RODILLA HIDRAULICA GEOLOCK

1336AP

El 1336 GeoLock Rodilla Hidraulica promueve un control de estabilidad en postura sólida gracias al diseño geométrico de bloqueo mecánico de 4 barras, mientras que permite transiciones suaves y predecibles en la fase de balanceo.

- Diseño de estabilidad en postura con bloqueo mecánico geométrico
- Transiciones suaves y predecibles en la fase de balanceo
- Montaje piramidal con abrazadera distal de tubo de 30 mm
- Ajustes de flexión y extensión de fácil acceso
- Construcción en aleación de magnesio y aluminio

La rodilla 1336 es muy estable y permite caminar fácilmente. Los obstáculos se superan con facilidad y la velocidad variable es ajustable. Los ajustes hidráulicos de flexión y extensión están ubicados en la parte frontal de la rodilla para un acceso fácil y un ajuste fino de la función de la rodilla. Compatible con varios tipos de pies, como el Endurance para caminar rápido, el Endurance Contour, que es suave y dinámico, o el Toe Flex, que es suave para caminar y bueno en terrenos irregulares.

Garantía: 2 años a partir de la fecha de factura

Especificaciones sujetas a cambio

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

1336KD

Referencia	1336AP	1336KD
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	155mm	155.5mm
Centro de la rodilla al centro del domo	17mm	17.5mm
Torque de apriete de la abrazadera	12Nm	12Nm
Flexión de Rodilla	145 Grados	145 Grados
Peso del Producto	851g	825g
Material	Aleación de aluminio	Aleación de aluminio
Garantía	2 años	2 años

Articulaciónes de Rodilla

SWAN 75
M0780

M0780 / M0786

RODILLA SWAN – RODILLA POLICÉNTRICA DE FLEXIÓN HIDRÁULICA

- Diseño policéntrico de 5 barras
- Ajuste hidráulico para la flexión
- Bajo Centro de la rodilla y baja altura total
- Resistencia a la flexión en bípedo
- Asistencia de extensión ajustable
- Resistencia ajustable de flexión

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

Referencia	M0780 SWAN 75	M0786 SWAN 100
Limite de Peso	75kg / 165lbs	125kg / 275lbs
Altura	164mm	170mm
Centro de Rodilla	14.5mm	14mm
Flexión de Rodilla	150 Grados	150 Grados
Peso del Producto	670g	840g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

SWAN 100
M0786

Articulaciónes de Rodilla

SWAN 75
LM0780

M0782 / M0787

RODILLA SWAN – RODILLA POLICÉNTRICA DE FLEXIÓN HIDRÁULICA CON BLOQUEO MANUAL

- Diseño de rodilla policéntrica de 5 barras
- Rodilla de bloqueo manual
- Ajuste de flexión hidráulica
- Resistencia a la flexión ajustable en fase de apoyo
- Ayuda de extensión ajustable
- Centro de la rodilla y altura de construcción de bajo perfil
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K3 moderado

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

Referencia	LM0780	LM0786
Limite de Peso	75kg / 165lbs	125kg / 275lbs
Peso del Producto	675g	940g
Garantía	2 años	2 años

SWAN 100
LM0786

Ajuste de la flexión en la fase de apoyo para permitir la flexión parcial controlada de la rodilla con peso.

Articulaciónes de Rodilla

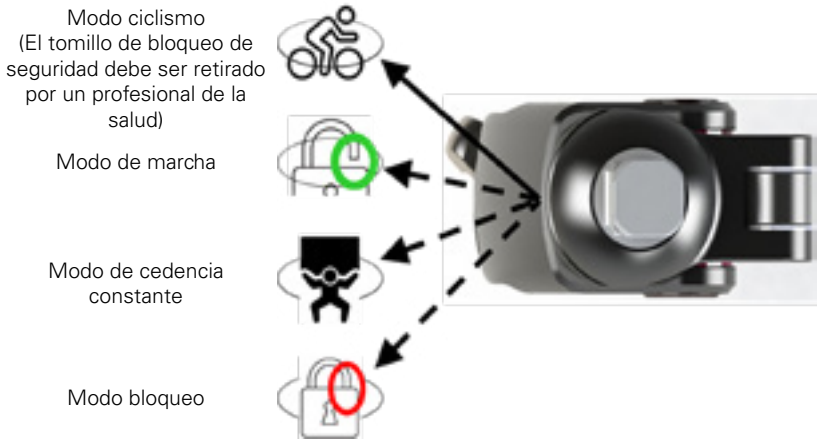
M0790 MCK

RODILLA DE CONTROL DE MOVIMIENTO HIDRAULICO

- La posición de inclinación de la rodilla determina el cambio a los modos de balanceo o postura
- 4 modos de activación manual disponibles (Ciclismo, Caminar, Alto Rendimiento, Bloqueo)
- Control de Postura: Resistencia Hidráulica Ajustable
- Control de Balanceo: Flexión y Extensión Hidráulica Ajustable
- Fácil Alineación
- Montura piramidal proximal y distal
- Tapa de Protección Desmontable
- Resorte Interno de Asistencia a la Extensión

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

Referencia	M0790 MCK
Limite de Peso	100kg / 220lbs
Altura	179mm
Centro de Rodilla	19mm
Flexión de Rodilla	150 Grados
Peso del Producto	940g
Material	Aluminio
Garantía	2 años



M0703

RODILLA DOLPHIN – RODILLA HIDRÁULICA DE UN SOLO EJE

- El cilindro hidráulico le da la facilidad da la fase de pre-oscilación y mejora la suavidad e igualdad de la marcha
- La posición del eje de rodilla es extremadamente estable
- Muy ligera y compacta
- Ajustes de flexión y extensión independientes
- Resistencia de flexión y extensión hidráulica ajustable. Asistencia de extensión
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K3 moderado

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 K2 **K3** K4

Referencia	M0703
Limite de Peso	100kg / 220 lbs
Altura	142mm
Centro de Rodilla	16mm
Flexión de Rodilla	135 Grados
Peso del Producto	495g
Material	Aluminio
Garantía	2 años

Valor de Torque	Torque (Nm)	Llave hexagonal (mm)
M5 Tornillo Superior	4-6 Nm	4mm Llave Hexagonal

Articulaciónes de Rodilla

1323

RODILLA NEUMÁTICA DE 5 BARRAS CON RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN BÍPEDO

- Cilindro neumático con ajuste de extensión y flexión independientes para la fase de oscilación
- Todos los ejes tienen soportes incorporados que permiten un desplazamiento ultra suave en movimiento
- Amplias habilidades de ajuste para un patrón de marcha natural y con esfuerzo reducido
- Rodilla policéntrica con resistencia a la flexión en bípedo para máxima seguridad
- Resistencia ajustable al mínimo o máximo a la flexión en bípedo
- Hasta 12 grados de flexión en bípedo
- El accesorio proximal tiene un 12mm de A/P, desplazamiento M/L y ajuste de rotación
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K3 moderado

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

Referencia	1323AP Adaptador Pirámide	1323AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	177.5mm	183.8mm
Centro de Rodilla	24mm	30.3mm
Flexión de Rodilla	135 Grados	135 Grados
Peso del Producto	976g	998g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326

Adaptador Lotus

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

1322

RODILLA POLICENTRICA NEUMÁTICA DE 4 BARRAS

- Articulación de rodilla policéntrica con control oscilante neumático
- Ajuste independiente para flexión y extensión
- Los ejes tienen soportes incorporados que permiten un desplaza miento ultra suave en movimiento
- El marco esta construido de aluminio súper ligero
- El accesorio proximal tiene un 12mm de A/P, desplazamiento M/L y ajuste de rotación
- Asistencia de extensión ajustable
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K3 moderado

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** **K3** **K4**

Referencia	1322AP Adaptador Pirámide	1322AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	172mm	178.3mm
Centro de Rodilla	22.7mm	29mm
Flexión de Rodilla	135 Grados	135 Grados
Peso del Producto	875g	897g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326

Adaptador Lotus

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

L1322

RODILLA POLICÉNTRICA DE 4 BARRAS NEUMÁTICA CON BLOQUEO MANUAL

- Articulación de rodilla policéntrica con control de giro neumático
- Ajuste independiente de flexión y extensión
- El mecanismo de bloqueo de deslizamiento manual brinda mayor seguridad cuando se necesita solo con la rodilla hiperextendida
- Rodamientos incorporados que permiten un movimiento de marcha ultra suave
- Estructura del marco de aleación de aluminio ligero
- Asistencia de extensión ajustable
- Proporciona seguridad al estar parado por largos períodos de tiempo, es espacios pequeños o terrenos desiguales
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K3 moderado

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** **K3** **K4**

Referencia	L1322
Limite de Peso	125kg / 275lbs
Altura	169.3mm
Centro de Rodilla	28mm
Flexión de Rodilla	135 Grados
Peso del Producto	875g
Material	Aluminio
Garantía	2 años

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm

Articulaciónes de Rodilla

1335AP

1335
RODILLA NEUMATICA DE 4 BARRAS

El 1335 4-Bar Rodilla Neumatica promueve el control de estabilidad de postura con un diseño policéntrico de 4 barras, permitiendo transiciones suaves y predecibles en la fase de balanceo.

- Tratamiento para todos los niveles de amputación
- La amortiguación de flexión y extensión se puede ajustar de forma independiente
- Alta estabilidad en la fase de postura con una articulación policéntrica de cuatro ejes
- Diseño ligero de aluminio

La articulación de rodilla protésica policéntrica 1335, con control neumático de la fase de balanceo, ofrece seguridad confiable en la fase de postura para usuarios con niveles de actividad moderada. En la fase de balanceo, permite un rango moderado de velocidades al caminar.

Garantía: 2 años a partir de la fecha de factura

Especificaciones sujetas a cambio

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** **K3** K4

1335KD

Referencia	1335AP	1335KD
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	191mm	183.5mm
Centro de la rodilla al centro del domo	16mm	15.5mm
Torque de apriete de la abrazadera	12Nm	12Nm
Flexión de Rodilla	150 Grados	150 Grados
Peso del Producto	898g	852g
Material	Aleación de aluminio	Aleación de aluminio
Garantía	2 años	2 años

Articulaciónes de Rodilla

1324

RODILLA MECÁNICA DE 5 BARRAS CON RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN BÍPEDO

- Rodilla de 5 barras muy estable con hasta 12 grados de flexión en bípedo para máxima seguridad
- Ajuste de fricción constante para la fase de oscilación
- Amplias habilidades de ajustes para un patrón de marcha natural y con esfuerzo reducido
- El accesorio proximal tiene 12mm de A/P, deslizamiento M/L yajuste de rotación
- El marco está construido de aluminio súper ligero y el varillaje de 5 barras está hecho de aleación de avión
- Asistencia de extensión ajustable
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K2

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** K3 K4

Referencia	1324AP Adaptador Pirámide	1324AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	112mm	118.3mm
Centro de Rodilla	23.5mm	29.8mm
Flexión de Rodilla	135 Grados	135 Grados
Peso del Producto	789g	801g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326

Adaptador Lotus

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

L1324

RODILLA MECÁNICA DE 5 BARRAS CON RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN BÍPEDO Y BLOQUEO MANUAL

- Rodilla de 5 barras muy estable con hasta 12 grados de flexión en bípedo para máxima seguridad
- Ajuste de fricción constante para la fase de oscilación
- Amplias habilidades de ajustes para un patrón de marcha natural y con esfuerzo reducido
- El accesorio proximal tiene 12mm de A/P, deslizamiento M/L yajuste de rotación
- El mecanismo de bloqueo tambien puede ser deshabilitado después para permitir la fución de rodilla con libre balanceo
- El marco está construido de aluminio súper ligero y el varillaje de 5 barras está hecho de aleación de avión
- Asistencia de extensión ajustable
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad **K1/K2 Level**

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** K3 K4

Referencia	L1324AP Adaptador Pirámide	L1324AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	112mm	118.3mm
Centro de Rodilla	23.5mm	29.8mm
Flexión de Rodilla	135 Grados	135 Grados
Peso del Producto	848g	861g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LY13	Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

Adaptador Lotus

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

1321
RODILLA POLICÉNTRICA DE 4 BARRAS

- Rodilla policéntrica
- Ajuste de fricción constante para la fase de oscilación
- El marco esta construido de aluminio súper ligero
- El varillaje de 4 barras está hecho de aleación de avión (AA7075)
- El accesorio proximal tiene 12mm de A/P, deslizamiento M/L y ajuste de rotación
- Asistencia de extensión ajustable
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K2

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** K3 K4

Referencia	1321AP Adaptador Pirámide	1321AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	108mm	114.3mm
Centro de Rodilla	23mm	29.3mm
Peso del Producto	651g	672g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326

Adaptador Lotus

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

L1321

RODILLA POLICÉNTRICA DE 4 BARRAS DE BLOQUEO MANUAL

- Rodilla policéntrica de bloqueo manual de
- El mecanismo de bloqueo se puede desactivar para proporcionar función libre de rodilla en la fase de oscilación
- Proporciona un alto grado de seguridad
- Ajuste de fricción constante para la fase de oscilación
- El marco está construido de aluminio súper ligero
- El varillaje de 4 barras está hecho de aleación de avión (AA7075)
- El accesorio proximal tiene 12mm de A/P, deslizamiento M/L y ajuste de rotación
- Asistencia de extensión ajustable
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K1/K2

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** K3 K4

Referencia	L1321AP Adaptador Pirámide	L1321AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	125kg / 275lbs	125kg / 275lbs
Altura	108mm	114.3mm
Centro de Rodilla	23mm	29.3mm
Peso del Producto	651g	672g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

Adaptador Lotus

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LY13	Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

1326

RODILLA DE 4 BARRAS PARA ARRIBA Y DESARTICULADOS DE RODILLA

- Rodilla policéntrica de 4 barras
- Ajuste de fricción constante para la fase de oscilación
- Adecuada para bajo nivel de actividad
- Proporciona un alto grado de seguridad
- El marco está construido de aluminio súper ligero
- El accesorio proximal tiene 12mm de A/P, deslizamiento M/L y ajuste de rotación
- Asistencia de extensión ajustable
- Es el más adecuado para ser utilizado para un nivel de actividad K2

NIVEL DE ACTIVIDAD K1 **K2** K3 K4

Referencia	1326AP Adaptador Pirámide	1326AL Adaptador Lotus
Limite de Peso	100kg / 220lbs	100kg / 220lbs
Altura	87.3mm	93.6mm
Centro de Rodilla	23mm	29.3mm
Peso del Producto	532g	553g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	2 años	2 años

Adaptador Lotus

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA13	Adaptador Pirámide para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326
LA13	Adaptador Lotus para : L1321, 1321,1322,1323,1324, L1324 y 1326

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm
M10 Tornillo (Tornillo de el Centro Piramidal)	18 Nm	Llave de 8mm

Articulaciónes de Rodilla

1311S

RODILLA DE FRENO ACTIVADO EN BIPEDESTACIÓN, SS

- Rodilla monocéntrica con freno por fricción en fase de apoyo
- Activado por soporte de peso y diseñado para demandas funcionales moderadas

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** K3 K4

Referencia	1311S
Limite de Peso	100kg / 220lbs
Altura	48mm
Centro de Rodilla	21.5mm
Flexión de Rodilla	150 Grados
Peso del Producto	532g
Material	Acero Inoxidable
Garantía	1 año

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
1311-1	Kit de asistencia a la extensión y cable P/N 1311

Articulaciónes de Rodilla

L1311A

RODILLA DE FRENO ACTIVADO EN BÍPEDO
CON BLOQUEO MANUAL

- Rodilla de monocéntrica liviana, con bloqueo manual
- Diseñada para principiantes y personas mayores con nivel de actividad bajo
- Aleación de aluminio 7075 de grado aeronáutico totalmente mecanizada

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** K3 K4

Referencia	L1311A
Limite de Peso	125kg / 275lbs
Altura	65mm
Centro de Rodilla	26mm
Flexión de Rodilla	145 Grados
Peso del Producto	495g
Material	Aluminio
Garantía	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
LY-14	Guaya para L1311A

Articulaciónes de Rodilla

1313A
RODILLA DE BLOQUEO MANUAL – TIPO A

- Rodilla de bloqueo manual de peso ligero
- Diseñada para principiantes y pacientes de la tercera edad con un bajo nivel de actividad
- Aleación de Aluminio 7075 completamente mecanizada

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** K2 K3 K4

Referencia	1313A
Limite de Peso	90kg / 198lbs
Altura	43mm
Centro de Rodilla	19mm
Flexión de Rodilla	140 Grados
Peso del Producto	298g
Material	Aluminio
Garantía	1 año

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior	6-8 Nm	Llave de 5mm

1313A-N
RODILLA DE BLOQUEO MANUAL / TIPO B

- Rodilla de bloqueo manual de peso ligero de un eje
- Diseñada para principiantes y pacientes de la tercera edad con un bajo nivel de actividad
- Aleación de Aluminio de grado aeronáutico 7075 completamente maquinado

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** K2 K3 K4

Referencia	1313A-N
Limite de Peso	100kg / 220lbs
Altura	43.5mm
Centro de Rodilla	19mm
Peso del Producto	281g
Material	Aluminio
Garantía	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
LY13	Cordón Para Bloqueo Manual de Rodilla para: 1313, L1321, & L1324

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior	6-8 Nm	Llave de 5mm

Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

Articulaciónes de Rodilla

1312S

RODILLA MECANICA DE 4 BARRAS

- Rodilla policéntrica
- Estructura fabricada en titanio o acero inoxidable
- Control de fase de balanceo por fricción constante
- Asistencia de extensión ajustable
- Estabilidad de 4 barras adjustable

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** K2 K3 K4

Referencia	1312S
Limite de Peso	125kg / 275lbs
Altura	83mm
Centro de Rodilla	16mm
Flexión de Rodilla	110 Grados
Peso del Producto	719g
Material	Acero Inoxidable
Garantía	1 año

Articulaciónes de Rodilla

1318S

RODILLA DE UN SOLO EJE CON BLOQUEO MANUAL

- Rodilla de un solo eje con bloqueo manual ajustable
- Nivel de actividad baja
- Alta estabilidad en la fase de bipedestación, control mínimo en fase de oscilación

NIVEL DE ACTIVIDAD **K1** **K2** K3 K4

Referencia	1318S
Limite de Peso	125kg / 275lbs
Altura	82mm
Centro de Rodilla	24mm
Flexión de Rodilla	120 Grados
Peso del Producto	590g
Material	Acero Inoxidable
Garantía	1 año

Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
LY13	Cordón Para Bloqueo Manual de Rodilla

Articulaciónes de Cadera

1330S

ARTICULACIÓN DE CADERA CON ASISTENCIA DE EXTENSIÓN INTERNA

- Dispositivo de asistencia de extensión interno que se puede ajustar a las necesidades del paciente
- Ajuste para la flexión de la cadera y la rotación disponible

Referencia	1330S
Limite de Peso	100kg / 220lbs
Flexión de Cadera	130 Grados
Peso del Producto	850g
Material	Acero Inoxidable
Garantía	1 año

1332A

ARTICULACIÓN DE CADERA DE 4 BARRAS

- El diseño policéntrico proporciona alta seguridad
- Ideal para desarticulación de cadera con alta necesidad de seguridad
- Construcción de aleación de Aluminio súper liviana con varillaje de 4 barras
- Asistencia de extensión ajustable

Referencia	1332A
Limite de Peso	100kg / 220lbs
Flexión de Cadera	125 Grados
Peso del Producto	717g
Material	Aluminio
Garantía	2 años

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
1332-P	Placa de montaje para articulación de cadera de reemplazo

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior (Torque de Ajuste de Abrazadera de Tubo)	7-10 Nm	Llave de 5mm

Rotadores de Rodilla

1423
ROTADOR DE RODILLA CON PIRÁMIDE

- Construcción ligera y duradera
  - Fabricado en Aleación de Titanio Ligero y Acero Inoxidable Duradero.
- Accionamiento de botón suave
  - Fácil de operar el botón, incluso para personas con destreza digi tal débil, dedos parciales o usuarios de extremidades superiores.
- Diseñado para niveles cortos de Amputación Transfemoral o Desar ticulación de Cadera
  - Funciona junto con un adaptador Receptor de Pirámide o adaptador de encaje, a una pirámide en la articulación de la rodilla. Se puede usar con un adaptador de desplazamiento de receptor de pirámide (pyramid receiver offset adapter).
- Buena opción para la Osteointegración
  - Compatible con el Adaptador Lucy.
- Alta resistencia a la corrosión
  - El Titanio y el Acero Inoxidable ayudan a suprimir la corrosión interna causada por la humedad como el sudor.
- Límite de peso de 100 kilogramos / 220 libras.
- No apto para actividades con inmersión en agua.
- Carcasa de botón segura
  - El carenado incorporado (built in fairing) ayuda a prevenir el gol peo accidental del botón de liberación.

Rotadores de Rodilla

1425
ROTADOR DE RODILLA CON ROSCADO

- Construcción ligera y duradera
  - Fabricado en Aleación de Titanio Ligero y Acero Inoxidable Dur adero.
- Accionamiento de botón suave
  - Fácil de operar el botón, incluso para personas con destreza digi tal débil, dedos parciales o usuarios de extremidades superiores.
- Diseñado para niveles largos de Amputación Transfemoral
  - Funciona junto con un adaptador de encaje roscado de 4 orificios, a una pirámide en la articulación de la rodilla. Es posible usarlo con una placa de desplazamiento (offset plate).
- Buena opción para la Osteointegración
  - Compatible con un Adaptador Hermle que utiliza una base roscada de 4 orificios.
- Alta resistencia a la corrosión
  - El Titanio y el Acero Inoxidable ayudan a suprimir la corrosión interna causada por la humedad como el sudor.
- Límite de peso de 100 kilogramos / 220 libras.
- No apto para actividades con inmersión en agua.
- Carcasa de botón segura
  - El carenado incorporado (built in fairing) ayuda a prevenir el gol peo accidental del botón de liberación.

Referencia	1423	1425
Peso del Producto	170g	160g
Material	Titanio	Titanio
Conexión Proximal	Pirámide	36mm Roscado
Conexión Distal	Pirámide	Pirámide
Altura de Montaje	26mm	29mm
Rango de Rotación	360°	360°
Garantía	2 años	2 años

SISTEMAS PEDIATRICOS

Sistemas Pediatricos

AK Adaptador

KD Adaptador

Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

P313 AP/AL (LOCKING)

RODILLA PEDIÁTRICA DE 4 EJES (OPCIÓN DE BLOQUEO MANUAL)

- Asistencia de extensión de resorte ajustable
- Rodilla pediátrica policéntrica de 4 ejes
- Peso ligero
- La función de bloqueo manual proporciona un alto grado de seguridad
- La función de bloqueo manual con cordon se puede desactivar cuando sea necesario para convertirla en una rodilla la rodilla de balanceo libre
- Adaptadores opcionales: Pirámide (AK) y adaptador de 3 extensiones (KD)

BILLING LEVEL **K1** **K2** K3 K4

Referencia	P313AP Adaptador Pirámide	P313AL KD Adaptador
Limite de Peso	55kg / 121lbs	55kg / 121lbs
Altura	83mm	82mm
Centro de Rodilla para Arriba	20mm	19mm
Peso del Producto	422g	488g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	1 año	1 año

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA31	Adaptador AK para Referencia P313A/P317A
KA31	Adaptador KD para ReferenciaP313A/P317A
LY13	Cordón para Bloqueo Manual de Rodilla

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior	5-6 Nm	Llave de 5mm

Articulaciones de Rodilla Pediátricas

P317

RODILLA PEDIÁTRICA DE 4 EJES PARA AMPUTACIONES ARRIBA DE RODILLA (AK) Y DESARTICULADO DE RODILLA (KD)

- Asistencia de extensión de resorte ajustable
- Rodilla pediátrica policéntrica de 4 ejes
- La función de bloqueo manual proporciona un alto grado de seguridad
- La función de bloqueo manual se puede desactivar cuando sea necesario para dejar la rodilla libre
- Adaptadores opcionales: Pirámide (AK) y adaptador de 3 extensiones (KD)

BILLING LEVEL **K1** **K2** K3 K4

Referencia	P317AP Adaptador Pirámide	P317AL KD Adaptador
Limite de Peso	55kg / 121lbs	55kg / 121lbs
Altura	83mm	82mm
Centro de Rodilla para Arriba	20mm	19mm
Peso del Producto	401g	454g
Material	Aluminio	Aluminio
Garantía	1 año	1 año

AK Adaptador

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
PA31	Adaptador AK para Referencia P313A/P317A
KA31	Adaptador KD para ReferenciaP313A/P317A

KD Adaptador

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo Superior	5-6 Nm	Llave de 5mm

Componentes Pediátricos

P220
CONECTOR PEDIÁTRICO DE 4 BRAZOS

Referencia	Material	Límite de Peso	Garantía
P220A	Aluminio / Acero Inoxidable	55kg / 121lbs	1 año

P211
CONJUNTO PEDIÁTRICO DE TUBO CON ABRAZADERA DE TUBO

Referencia	Material	Límite de Peso	Garantía
P211A	Aluminio	55kg / 121lbs	1 año

Torque Value	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo de Ajuste (Tornillo de Ajuste de Alineación)	6 Nm	3mm Llave Hexagonal

P212
ABRAZADERA DE TUBO PEDIÁTRICO

Referencia	Material	Límite de Peso	Garantía
P212A	Aluminio	55kg / 121lbs	1 año

Torque Value	Torque (Nm)	Hex (mm)
M6 Tornillo de Ajuste (Tornillo de Ajuste de Alineación)	5-6 Nm	3mm Llave Hexagonal
M5 Tornillo Superior	4 Nm	4mm Llave Hexagonal

P242S
ABRAZADERA PARA TUBO DE 22 MM CON RECEPTOR PIRAMIDAL ESTÁNDAR

Referencia	Material	Límite de Peso	Garantía
P242S	Acero Inoxidable	55 kg/ 122 lbs	1 año

Torque Value	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de ajuste de alineación	10 Nm	3mm Llave Hexagonal
Tornillo de sujeción del pilón	4 Nm	4mm Llave Hexagonal

Pie Pediátrico

1105
PIE PEDIÁTRICO SACH

Este pie está diseñado para su uso con un adaptador modular P231A.

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción del Producto	Limite de Peso
1105	1105 =12 - 17 Derecho / Izquierdo	35kg / 77lbs
1105	1105 =19 Derecho / Izquierdo	45kg / 99lbs

Nota: Peso aproximado y altura tomada con talla 19.

P231
ADAPTADOR DE PIE SACH PEDIÁTRICO

Referencia	Descripción del Producto	Limite de Peso	Garantía
P231A	Aluminio /Acero Inoxidable	55kg / 121lbs	1 año

Torque Value	Torque (Nm)	Hex (mm)
M8 Tornillo Superior (Tornillo de Fijación)	18-20 Nm	Llave de 6mm

Partes de Reemplazo

PA31
ADAPTADOR AK PARA RODILLA PEDIÁTRICA

Referencia	Descripción
PA31	Adaptador AK para Rodilla Pediátrica

KA31
ADAPTADOR KD PARA RODILLA PEDIÁTRICA

Referencia	Descripción
KA31	Adaptador KD para Rodilla Pediátrica

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Lanzaderas

3180M & 3181MP

MAGLOCK 2.0 & 2.0 PLUS

Go Magnético

MAGLOCK & MAGLOCK PLUS se han diseñado para aliviar la frustración de ponerse una funda de bloqueo de traba para pacientes K1 a K3. El MAGLOCK 2.0 alcanza hasta 60 libras de resistencia de suspensión, mientras que el MAGLOCK 2.0 Plus alcanza hasta 90 libras de suspensión. El área distal permite que el paciente esté 10 grados por fuera del centro del magneto y aún así logra suspensión.

Ninguna de las versiones requiere mantenimiento, no necesita carga eléctrica y ofrece una manera segura de bloquear y desbloquear el sistema magnético. El producto es para pacientes que tienen problemas de destreza, problemas con alineación del pin, requiere un cuidador o necesitan un sistema de suspensión que ofrezca una opción más fácil para la suspensión.

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura de Construcción	Fuerza de Suspensión
3180-M	Mechanical Maglock	136kg / 300lbs	278g / 0.6lbs	2.2cm / 0.87in	60lbs
3181-MP	Mechanical Maglock 2.0 Plus	136kg / 300lbs	312g / 0.69lbs	2.72cm / 1.07in	90lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
DSTC	Convertidor de tapa distal para todos las fundas de pin de traba

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
3180-1M	Maniquí de fabricación para MECHANICAL MAGLOCK
3181-1MP	Maniquí de fabricación para MECHANICAL MAGLOCK 2.0 PLUS

Convertidor casquillo distal para todas las fundas de silicona de pin Convertidor de tapa con rosca de 10 mm para todas las fundas de silicona de pin. El convertidor de tapa distal se requiere para su uso con otras fundas de silicona para ser compatible con el MAGLOCK.

Maniquí de fabricación para MAGLOCK & MAGLOCK PLUS Viene con anillos de silicona de diferentes tamaños para fundir sobre un MAGLiner o cuando se usa el convertidor de casquillo distal para una funda de silicona de bloqueo. Estos anillos proporcionan el espaciado perfecto y la alineación del MAGLOCK. El maniquí de fabricación viene con cuatro anillos de silicona.

Lanzaderas

3190T

LANZADERA EZ ADAPT

Lanzadera modular de perfil ultra bajo

Los componentes EZ ADAPT le permiten fabricar una cuenca de perfil bajo fácilmente, proporcionando versatilidad modular para rotar según sea necesario y sin ningún tipo de problema.

El 3190T EZLOCK es un adaptador de titanio con una pirámide en un extremo y una pilón roscado en el extremo opuesto. Esta cerradura de titanio con accesorio tipo pasador proporciona la máxima ventaja en cuanto a resistencia y versatilidad cuando el espacio es limitado. El EZLOCK es un dispositivo de ahorro de espacio que también proporciona el beneficio de la rotación. El botón de presionar también se puede cortar a la longitud deseada.

El 3190T EZLOCK está diseñado para funcionar en conjunto con las bases giratorias ST&G de 3 y 4 brazos 1421S, 1221S, 1223T, 1214T. Por favor use las instrucciones de laminado para nuestras bases.

Los Tornillos de fijación deben ser apretados y liquido de bloqueo de rosca (tipo locktide) debe aplicarse después de la alineación es completa.

EZLOCK Incluye 1 pin mediano y guía de pin.

Garantía: 1 año

Pin para Lanzadera EZ Adapt

Pin para Lanzadera EZ Adapt

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura de Construcción
3190T	Perfil Bajo	136kg / 300lbs	92g	25mm

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
3140-MP	Pin mediano para EZ Lock 3190, longitud de pin 1.5 in

Por favor visite www.stngco.com para obtener instrucciones de fabricación

Lanzaderas

①

②

Vista lateral

Vista de desplazamiento

Pin para Shift Lock

Por favor visite www.stngco.com para obtener instrucciones de fabricación

3170

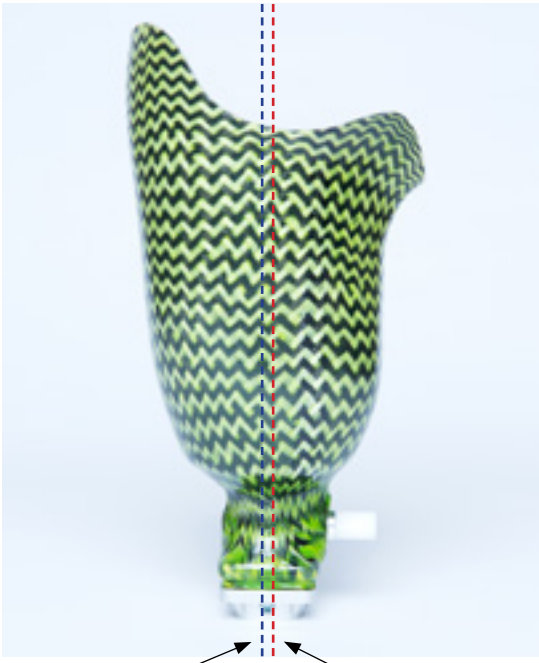
LANZADERA SHIFT

Lanzadera de bloqueo desplazada de Alta Resistencia y Peso Ligero

Sim lemente desplace la base en la fabricación para lograr cualquier desplazamiento.

- peso ligero
- Guía de pin de acero inoxidable
- Fijación tipo pin
- Se puede utilizar para cuencas laminadas o termoplásticos
- Compensa fácilmente la variación entre el pin y alineación de la cuenca cuando se utiliza con la placa de 4 agujeros

Garantía: 1 año



Centro de adaptador Centro de Cuenca

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura de Construcción
① 3170	Variación de Shuttle Lanzadera	136kg / 300lbs	127g	39mm
② 3170P	Variación de Shuttle Cerradura con placa	136kg / 300lbs	153g	39mm

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
3140-MP	Pin mediano para bloqueo de base 3140, Shift Lock 3170 & EZ Lock 3190, 1.5 in
3140-XLP	Pin extra largo para 3140, Shift Lock 3170

Lanzaderas

Componentes (Fig. 1)

1. Cuerpo del bloqueo (pasador incluido)
2. Mecanismo de bloqueo con embrague (rosca izquierda)
3. PIN (P/N 3120-P)
4. Tornillo de montaje
5. Dummy de cavidad de pasador
6. Base de dummy para montaje en molde (clavos incluidos)
7. Dummy de cavidad de bloqueo (a. corto y b. largo)
8. Tornillos

3120

LANZADERA DE BLOQUEO LINK

La lanzadera de bloqueo 3120 Link tiene un cuerpo de aluminio, con bloqueo de acoplamiento unidireccional y suave, liberación mediante botón, y puede utilizarse en actividades de alto impacto, como caminar, trotar y correr ocasionalmente

Especificaciones:

Dimensiones generales ensamblado:

Altura (solo cuerpo del seguro): 37 mm / 1.5 in

- Esta lanzadera de bloqueo es más adecuada para pacientes con articulación contraida o con una alineación piramidal inusual/no óptima
- La lanzadera se entrega ensamblada y listo para integrarse en el encaje durante el proceso de laminación o termoformado
- Un sistema dummy asegura una laminación sencilla
- El pin CLP facilita bloquear o desbloquear el liner y ofrece una conexión segura entre liner y prótesis
- Utiliza una nueva unidad de lanzadera de fácil liberación
- El mecanismo de lanzadera con candado es fácilmente reemplazable

Garantía: 1 año

P/N	Product Description	Weight Limit
3120	Link Lanzadera de Bloqueo	136kg / 300lbs

3130

INTEGRA LANZADERA DE BLOQUEO

Bloqueo de ajuste infinito

- Mecanismo de engranaje liso
- Diseño todo en uno con pirámide incorporada
- Operación silenciosa
- Precios rentables
- Ideal para cuencas laminadas

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso
3130	Integra Lanzadera de Bloqueo	125kg / 275lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
CLP	Pasador CLP para bloqueo de embrague 3130/3150/3160
3130-1	Kit de maniquí de fabricación para bloqueo de embrague
3150-GH	Mecanismo de lanzadera de bloqueo

Kit de maniquí de fabricación para bloqueo de embrague

Pasador CLP para bloqueo de embrague

Lanzaderas

①

②

Pasador CLP para bloqueo de embrague

3150

LANZADERA DE BLOQUEO ROSCADA

Bloqueo modular de ajuste infinito

Por favor visite www.stngco.com para obtener instrucciones de fabricación

- Mecanismo de engranaje liso
- Pirámide incorporada
- El diseño modular a rosca proporciona un fácil mantenimiento cuando sea necesario
- Precios rentables
- Debe de ser usado con titanio o acero inoxidable de 3 clavijas (1221S) o base giratoria de 4 clavijas (1421S, 1223T) y base de rotación de 4 orificios (1214T)

Garantía: 1 año

Tres tipos disponibles:

3150 TF – Cerradura de embrague roscada con base giratoria de titanio de 4 clavijas

3150S – Cerradura de embrague roscada con base giratoria de acero inoxidable de 3 clavijas

3150 – Bloqueo de embrague roscado

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso
① 3150TF	Bloqueo de embrague roscado	125kg / 275lbs
② 3150S	Bloqueo de embrague roscado	125kg / 275lbs
③ 3150	Bloqueo de embrague roscado	125kg / 275lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
CLP	Pasador CLP para bloqueo de embrague 3130/3150/3160
3150-1	Kit de fabricación para bloqueo de embrague 3150

Lanzaderas

3330
LANZADERA DE BLOQUEO MODULAR

- Mecanismo de desbloqueo de fácil liberación
- Altura de construcción baja y peso ligero
- Guía/modelo de pasador de acero inoxidable resistente al desgaste
- Nivel de actividad K3
- Precio económico

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción de Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
3330	Bloqueo del embrague	25mm / 1in	125kg/275lb

3142
LANZADERA DE BLOQUEO REFORZADA

- Cuerpo cilíndrico versátil con un accesorio de 4 orificios
- Enganche tipo pasador dentado
- Agujero profundo reforzado para facilitar la inserción del pasador
- Incluye 2 pasadores, pernos de montaje y 2 juntas tóricas de goma
- Precio económico

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso	Garantía
3142-S	Base Shuttle Lock	136kg / 300lbs	1 año
3142-M	Base Shuttle Lock	136kg / 300lbs	1 año
3142-L	Base Shuttle Lock	136kg / 300lbs	1 año
3142-XL	Base Shuttle Lock	136kg / 300lbs	1 año

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
3140-1	Kit de fabricación de maniquí para bloqueo de lanzadera

PARTES DE REEMPLAZO		
Referencia	**Descripción**	**Longitud**
3140-SP	Pasador corto para Base Shuttle Lock	1 in
3140-MP	Pasador mediano para Base Shuttle Lock	1.5 in
3140-LP	Pasador largo para Base Shuttle Lock	2 in
3140-XLP	Pasador extra largo para Base Shuttle Lock Reforzado	2.5 in

Lanzaderas

El boton de presionar se puede cortar
en varias longitudes
(No debe acortarse más de 12.7mm)

3140
BASE DE LA LANZADERA

Peso ligero y rentable

- Versátil cuerpo cilíndrico con un accesorio de 4 agujeros
- Fijación tipo pin dentada
- Pin profundo para una fácil inserción
- Incluye 2 pines
- Precios rentables
- Recomiende su uso con nuestros nuevos adaptadores redondos de 4 orificios. La serie 18xx

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso	Longitud	Garantía
3140-S	Base Shuttle Lock con 2 pin cortos	136kg / 300lbs	1in	1 año
3140-M	Base Shuttle Lock con 2 pin medianos	136kg / 300lbs	1.5 in	1 año
3140-L	Base Shuttle Lock con 2 pin largos	136kg / 300lbs	2 in	1 año
3140-XL	Base Shuttle Lock con 2 pin extra largos	136kg / 300lbs	2.5 in	1 año

PARTES DE REEMPLAZO		
Referencia	**Descripción**	**Longitud**
3140-SP	Pin corto para Base Shuttle Lock 3140	1 in
3140-MP	Pin mediano para bloqueo de la base 3140	1.5 in
3140-LP	Pin largo para Base Shuttle Lock 3140	2 in
3140-XLP	Pin extra largo para la Base Shuttle Lock 3140	2.5 in

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
3140-1	Kit de fabricación de maniquí para bloqueo de lanzadera

Manga de Suspensión

3400 ECLIPSE

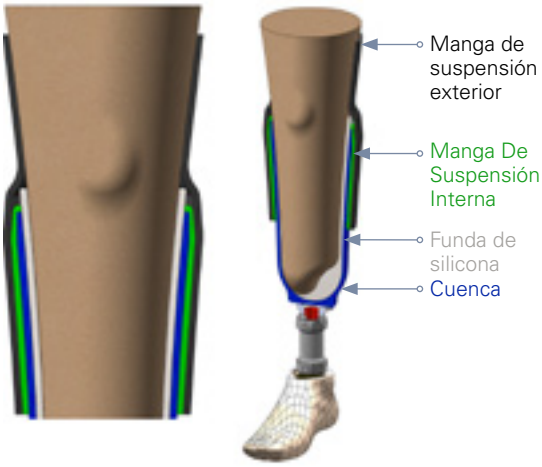
MANGA DE SUSPENSIÓN

The La NUEVA Manga de Suspensión Eclipse ofrece una extrema durabilidad y comodidad para su paciente. Imagine no tener que reemplazar las mangas de suspensión cada 3 meses.

ST&G creo una combinación única de materiales y diseño inteligente, esta funda superior ofrece un alto rendimiento y un ajuste seguro.

- Silicona reforzada y revestimiento de Parylene®, estratégicamente ubicado proporciona la máxima durabilidad
- El diseño de doble manga con tira interna antideslizante de superficie proporciona una máximo sellado que elimina el deslizamiento. Este revolucionario diseño (pendiente de patente) ayuda a mantener la funda en su lugar incluso durante la actividad más extenuante
- Dependiendo de la actividad, la funda Eclipse se desliza fácilmente sobre sí misma para ajustar la longitud
- El recubrimiento Parylene® no inhibe la flexión de la rodilla, lo que permite un excelente rendimiento y confort
- La funda Eclipse tiene una silicona de grado médico curado con platino con un Superficie de Parylene® que reduce la fricción superficial entre la funda y la piel. Ayuda a la piel en la prevención de cortadas por la piel frágil y previene ampollas
- El recubrimiento suave y sedoso permite que la ropa este naturalmente sobre esta y no se amontone

Garantía: 120 días de garantía contra defectos y mano de obra



Manga de Suspensión

Referencia	Descripción	Circunferencia
3400B-XS	Manga Suspensión Negra - Extra Pequeña	35cm – 41cm / 13 3/4in – 16 1/8in
3400B-S	Manga Suspensión Negra - Pequeña	41cm – 49cm / 16in – 19 1/4in
3400B-M	Manga Suspensión Negra - Mediana	49cm – 55cm / 19 1/4in – 21 3/4in
3400B-L	Manga Suspensión Negra - Grande	55cm – 62cm / 21 3/4in – 24 1/2in
3400T-XS	Manga De Suspensión color piel - Extra Pequeña	35cm – 41cm / 13 3/4in – 16 1/8in
3400T-S	Manga De Suspensión color piel - Pequeña	41cm – 49cm / 16in – 19 1/4in
3400T-M	Manga De Suspensión color piel - Mediana	49cm – 55cm / 19 1/4in – 21 3/4in
3400T-L	Manga De Suspensión color piel - Grande	55cm – 62cm / 21 3/4in – 24 1/2in

Mida la circunferencia 15 cm (6 pulgadas) por encima de la rótula y elija el tamaño correcto

Manga de Suspensión

3420 LUNAR

MANGA PROTECTORA

Lunar es una manga interior de alta calidad utilizada para mejorar el rendimiento de la funda de suspensión exterior. Lunar proporciona una mayor facilidad de movimiento, a la vez que favorece un sellado óptimo entre la funda exterior y el encaje. Lunar supera a la competencia a través de su combinación única de materiales y diseño inteligente que ofrece un mayor rendimiento y un ajuste seguro.

- La silicona reforzada y el revestimiento de Parylene® estratégicamente situado proporcionan la máxima durabilidad.
- El gaitor de primera calidad con una prominente tira de silicona antideslizante interior y exterior proporciona un sellado hermético óptimo al encaje y la funda exterior que elimina el deslizamiento.
- El gaitor Lunar está fabricado con una silicona de grado médico curada al platino y acabada con una superficie recubierta de Parylene® de baja fricción.
- El revestimiento de Parylene® no inhibe la flexión de la rodilla ni la unión de la manga exterior, lo que permite un excelente rendimiento y comodidad.

Garantía: Garantía de 90 días contra defectos y mano de obra

Referencia	Descripción	Circunferencia
3420-XS	Manga inferior negra Lunar - Extra Pequeña	35cm – 41cm / 13in – 16in
3420-S	Manga inferior negra Lunar - Pequeña	41cm – 49cm / 16in – 19in
3420-M	Manga inferior negra Lunar - Mediana	49cm – 55cm / 19in – 21in
3420-L	Manga inferior negra Lunar - Grande	55cm – 62cm / 21in – 24in

3700 SOLAR

MANGA DE SUSPENSIÓN

La manga Solar es una nueva manga de suspensión de silicona revolucionaria que facilita el movimiento y, al mismo tiempo, garantiza un excelente sellado entre la manga y el encaje. Con una combinación única de materiales y un diseño inteligente, ST&G ha creado una manga superior que ofrece alto rendimiento y ajuste seguro.

- Una combinación única de silicona reforzada y recubrimiento de Parylene® estratégicamente ubicado promueve la máxima durabilidad
- Solar ha diseñado superficies que proporcionan un sello hermético máximo para ayudar a eliminar el deslizamiento
- El recubrimiento de Parylene® mejora la flexión de la rodilla, permitiendo un excelente rendimiento y comodidad
- La manga Solar está hecha de silicona de grado médico, curada con platino y terminada con una superficie recubierta de Parylene® de baja fricción para ayudar a reducir la fricción, proteger la piel frágil y reducir ampollas cuando se usa directamente sobre la piel

Garantía: Garantía de 90 días contra defectos y mano de obra

Referencia	Descripción	Circunferencia
3700-XS	Manga Solar - Extra Pequeña	35cm – 41cm / 13in – 16in
3700-S	Manga Solar - Pequeña	41cm – 49cm / 16in – 19in
3700-M	Manga Solar - Mediana	49cm – 55cm / 19in – 21in
3700-L	Manga Solar - Grande	55cm – 62cm / 21in – 24in

Liner

3012 / 3092 ADAPT

TRANSTIBIAL / TRANSFEMORAL

Bloqueo

El liner ADAPT es de gel de silicona con aceite mineral incorporado. El gel suave con tela flexible permite un ajuste perfecto de varios contornos sin restricciones. El liner se ajusta muy bien y proporciona confort. Es adecuada para pacientes de actividad moderada a alta. La matriz que está incorporada en el revestimiento evita el alargamiento distal de la funda para la aplicación de bloqueo o pin de traba.

Garantía: 6 meses

Bloqueo Transtibial

Referencia	Descripción
3012L-18	Liner de Bloqueo ADAPT, 18
3012L-20	Liner de Bloqueo ADAPT, 20
3012L-22	Liner de Bloqueo ADAPT, 22
3012L-23.5	Liner de Bloqueo ADAPT, 23.5
3012L-25	Liner de Bloqueo ADAPT, 25
3012L-26.5	Liner de Bloqueo ADAPT, 26.5
3012L-28	Liner de Bloqueo ADAPT, 28
3012L-30	Liner de Bloqueo ADAPT, 30
3012L-32	Liner de Bloqueo ADAPT, 32
3012L-34	Liner de Bloqueo ADAPT, 34
3012L-36	Liner de Bloqueo ADAPT, 36

Amortiguación Transtibial

Referencia	Descripción
3012C-18	Liner de Cojin ADAPT, 18
3012C-20	Liner de Cojin ADAPT, 20
3012C-22	Liner de Cojin ADAPT, 22
3012C-23.5	Liner de Cojin ADAPTE, 23.5
3012C-25	Liner de Cojin ADAPTE, 25
3012C-26.5	Liner de Cojin ADAPTE, 26.5
3012C-28	Liner de Cojin ADAPT, 28
3012C-30	Liner de Cojin ADAPTE, 30
3012C-32	Liner de Cojin ADAPT, 32
3012C-34	Liner de Cojin ADAPT, 34
3012C-36	Liner de Cojin ADAPT, 36

Transfemoral

Referencia	Descripción
3092L-30	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 30
3092L-32	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 32
3092L-34	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 34
3092L-36	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 36
3092L-38	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 38
3092L-40	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 40
3092L-45	Liner de Bloqueo, ADAPT TF, 45

Cónico

Referencia	Descripción
3082L-30	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 30
3082L-32	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 32
3082L-34	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 34
3082L-36	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 36
3082L-38	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 38
3082L-40	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 40
3082L-45	Liner de Bloqueo, ADAPT Cónico TF, 45

**Los liners cónicos estarán disponibles a inicios de 2026 en las opciones Transfemoral Adapt, Transfemoral Parasil y Transfemoral Magliner*

Liner

3022 AGILE

TRANSTIBIAL

Bloqueo

Los liners AGILE ofrecen una matriz completa que mejora el control para una mayor actividad y un ajuste seguro. Ayuda a estabilizar el miembro y proporciona comodidad. Adecuado para pacientes de actividad moderada a alta. La matriz distal mejorada forma parte de la cobertura de tela del liner y mejora el control de elongación distal del liner, tanto para aplicaciones de bloqueo como de amortiguación. Una cobertura exterior de tela de matriz completa que controla la elongación en toda la longitud y está disponible en aplicaciones de liner de bloqueo y de amortiguación. ADAPT y AGILE tienen el mismo perfil de grosor, por lo tanto, son intercambiables si es necesario.

Garantía: 6 meses

Bloqueo Transtibial

Referencia	Descripción
3022L-18	Liner de Bloqueo AGILE, 18
3022L-20	Liner de Bloqueo AGILE, 20
3022L-22	Liner de Bloqueo AGILE, 22
3022L-23.5	Liner de Bloqueo AGILE, 23.5
3022L-25	Liner de Bloqueo AGILE, 25
3022L-26.5	Liner de Bloqueo AGILE, 26.5
3022L-28	Liner de Bloqueo AGILE, 28
3022L-30	Liner de Bloqueo AGILE, 30
3022L-32	Liner de Bloqueo AGILE, 32
3022L-34	Liner de Bloqueo AGILE, 34
3022L-36	Liner de Bloqueo AGILE, 36

Amortiguación Transtibial

Referencia	Descripción
3022C-18	Liner de Cojin AGILE, 18
3022C-20	Liner de Cojin AGILE, 20
3022C-22	Liner de Cojin AGILE, 22
3022C-23.5	Liner de Cojin AGILE, 23.5
3022C-25	Liner de Cojin AGILE, 25
3022C-26.5	Liner de Cojin AGILE, 26.5
3022C-28	Liner de Cojin AGILE, 28
3022C-30	Liner de Cojin AGILE, 30
3022C-32	Liner de Cojin AGILE, 32
3022C-34	Liner de Cojin AGILE, 34
3022C-36	Liner de Cojin AGILE, 36

MAGLiners

3030 / 3050 HYDRO

MAGLINERS – TRANSTIBIAL / TRANSFEMORAL

Diseñado exclusivamente para el MAGLOCK

ST&G revolucionó la industria del revestimiento con el uso de Parylene® en la superficie de la funda de silicona. Fuimos los primeros en encapsular la tela exterior en el forro. Hemos eliminado la delaminacion y diseñado un paño nuevo especialmente para este proceso.

La funda de silicona de grado médico, platino incrustado, y aceite mineral Hydro MAGLiner tiene la capacidad única de repeler el agua. Esta propiedad hidrófoba hace que la funda se limpie y desinfecte mas fácil y rápidamente.

La superficie Parylene® reduce la fricción entre la funda, piel y la cuenca para mayor comodidad y colocación. El Hydro MAGLiner reduce los problemas de la piel frágil y ayudará a reducir las ampollas. La matriz está incorporada en la funda evita el alargamiento distal y la delaminación.

Hydro Skin ofrece tiras patentadas para quitarse y ponerse la funda. Es adecuado para pacientes de actividad moderada a alta que requieren amortiguación sobre áreas sensibles en la cuenca. El pigmento opaco del forro Hydro Skin da un "tono de piel" natural a todos los tipos de piel étnicos.

Garantía: 6 meses

Transtibial

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
3030-18	MAGLiner Hydro, 18	3030-28	MAGLiner Hydro, 28
3030-20	MAGLiner Hydro, 20	3030-30	MAGLiner Hydro, 30
3030-22	MAGLiner Hydro, 22	3030-32	MAGLiner Hydro, 32
3030-23.5	MAGLiner Hydro, 23.5	3030-34	MAGLiner Hydro, 34
3030-25	MAGLiner Hydro, 25	3030-36	MAGLiner Hydro, 36
3030-26.5	MAGLiner Hydro, 26.5		

Transfemoral

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
3050-30	MAGLiner Hydro, 30	3050-38	MAGLiner Hydro, 38
3050-32	MAGLiner Hydro, 32	3050-40	MAGLiner Hydro, 40
3050-34	MAGLiner Hydro, 34	3050-45	MAGLiner Hydro, 45
3050-36	MAGLiner Hydro, 36		

MAGLINERS, PREMIER & HYDRO son diseñados exclusivamente para el sistema de suspensión MAGLOCK. El MAGLOCK elimina la frustración de ponerse una funda de pin para pacientes K1 a K3. El MAGLOCK se desarrolla utilizando un imán que alcanza hasta 90 libras de adhesión. El recibidor distal grande permite que el paciente esté 10 grados fuera del centro de la superficie y aún así obtener la suspensión.

MAGLiners

3040 / 3060 PREMIER

MAGLINERS – TRANSTIBIAL / TRANSFEMORAL

PREMIER – Diseñado exclusivamente para MAGLOCK

Esta funda Premium está diseñada para la salud de la extremidad residual y la facilidad de colocación. Fabricado con silicona mineral de grado médico, curado con platino, recubierto en un tejido sin costuras y duradero. La matriz que está incorporada en la funda evita el alargamiento distal.

Garantía: 6 meses

Transtibial

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
3040-18	MAGLiner Premier, 18	3040-28	MAGLiner Premier, 28
3040-20	MAGLiner Premier, 20	3040-30	MAGLiner Premier, 30
3040-22	MAGLiner Premier, 22	3040-32	MAGLiner Premier, 32
3040-23.5	MAGLiner Premier, 23.5	3040-34	MAGLiner Premier, 34
3040-25	MAGLiner Premier, 25	3040-36	MAGLiner Premier, 36
3040-26.5	MAGLiner Premier, 26.5		

Transfemoral

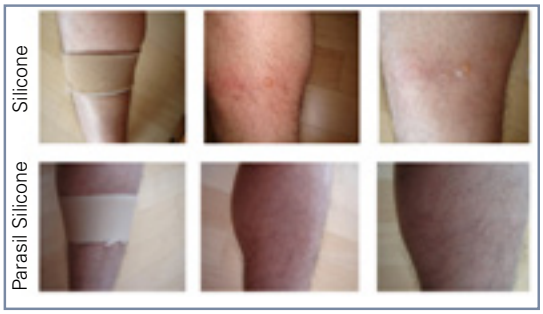
Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
3060-30	MAGLiner Premier, 30	3060-38	MAGLiner Premier, 38
3060-32	MAGLiner Premier, 32	3060-40	MAGLiner Premier, 40
3060-34	MAGLiner Premier, 34	3060-45	MAGLiner Premier, 45
3060-36	MAGLiner Premier, 36		

* El uso del MAGLINER con el MAGLOCK ofrece el perfil más bajo posible.

MAGLINERS, PREMIER & HYDRO son diseñados exclusivamente para el sistema de suspensión MAGLOCK. El MAGLOCK elimina la frustración de ponerse una funda de pin para pacientes K1 a K3. El MAGLOCK se desarrolla utilizando un imán que alcanza hasta 90 libras de adhesión. El recibidor distal grande permite que el paciente esté 10 grados fuera del centro de la superficie y aún así obtener la suspensión.

Liner

Comparación de reducción de ampollas - Silicona tradicional vs. Silicona Parasil



3020 / 3070 PARASIL

TRANSTIBIAL / TRANSFEMORAL

Parasil Liner ofrece un diseño duradero superior para su paciente activo y está disponible en Bloqueo y Amortiguación.

La funda suave y sedosa Parasil está diseñada para un alto rendimiento con un mantenimiento mínimo. Fabricada con silicona mineral de grado médico, curado con platino y con un recubrimiento Parylene®, le da a Parasil la capacidad única de repeler el agua y disminuir el coeficiente de fricción. Esta propiedad hidrofóbica la hace fácil de limpiar y desinfectar dejándola libre de olores.

La superficie Parylene® reduce la fricción de la superficie entre la funda & piel y la funda & la Cuenca, lo que ayudará en la prevención de la cortaduras de la piel y la reducción de ampollas. El Parasil ofrece tiras patentadas para quitarse y ponerse la funda. Es adecuado para pacientes de actividad moderada a alta que requieren amortiguación sobre áreas sensibles. El pigmento opaco del forro Parasil da un "tono de piel" natural a todos los tipos de piel étnicos.

Garantía: 6 meses

Transtibial

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
3020L-18	Parasil funda de bloqueo, 18	3020C-18	Parasil funda de Amortiguación, 18
3020L-20	Parasil funda de bloqueo, 20	3020C-20	Parasil funda de Amortiguación, 20
3020L-22	Parasil funda de bloqueo, 22	3020C-22	Parasil funda de Amortiguación, 22
3020L-23.5	Parasil funda de bloqueo, 23.5	3020C-23.5	Parasil funda de Amortiguación, 23.5
3020L-25	Parasil funda de bloqueo, 25	3020C-25	Parasil funda de Amortiguación, 25
3020L-26.5	Parasil funda de bloqueo, 26.5	3020C-26.5	Parasil funda de Amortiguación, 26.5
3020L-28	Parasil funda de bloqueo, 28	3020C-28	Parasil funda de Amortiguación, 28
3020L-30	Parasil funda de bloqueo, 30	3020C-30	Parasil funda de Amortiguación, 30
3020L-32	Parasil funda de bloqueo, 32	3020C-32	Parasil funda de Amortiguación, 32
3020L-34	Parasil funda de bloqueo, 34	3020C-34	Parasil funda de Amortiguación, 34
3020L-36	Parasil funda de bloqueo, 36	3020C-36	Parasil funda de Amortiguación, 36

Transfemoral

Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
3070L-30	Parasil funda AK de bloqueo, 30	3070C-30	Parasil funda AK de Amortiguación, 30
3070L-32	Parasil funda AK de bloqueo, 32	3070C-32	Parasil funda AK de Amortiguación, 32
3070L-34	Parasil funda AK de bloqueo, 34	3070C-34	Parasil funda AK de Amortiguación, 34
3070L-36	Parasil funda AK de bloqueo, 36	3070C-36	Parasil funda AK de Amortiguación, 36
3070L-38	Parasil funda AK de bloqueo, 38	3070C-38	Parasil funda AK de Amortiguación, 38
3070L-40	Parasil funda AK de bloqueo, 40	3070C-40	Parasil funda AK de Amortiguación, 40
3070L-45	Parasil funda AK de bloqueo, 45	3070C-45	Parasil funda AK de Amortiguación, 45

CÓMO MEDIR

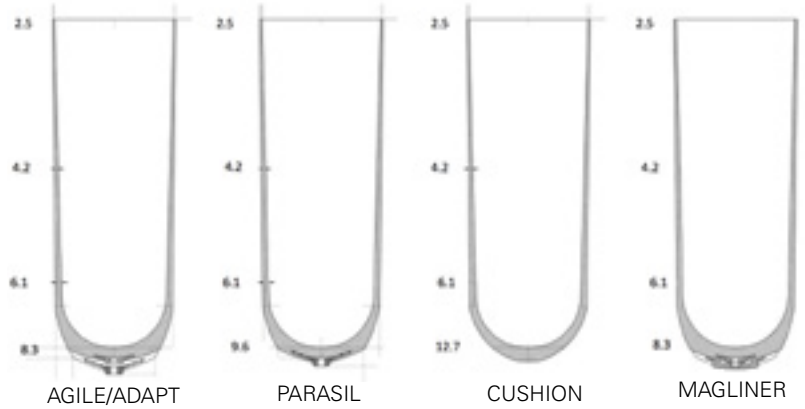
Liner Transtibial

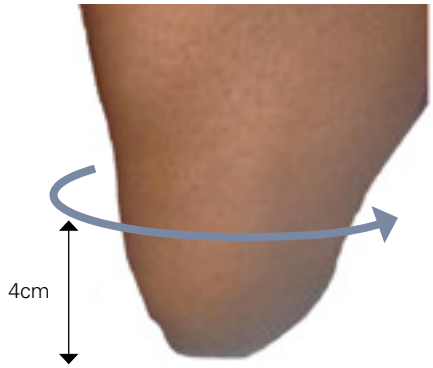
Paso 1
Mida la circunferencia de la extremidad residual a 4 cm del extremo distal.

Paso 2
Elija el tamaño de la funda que corresponde a la medida o una talla más pequeña.

Paso 3
Nunca elija un tamaño de revestimiento que sea más grande que la medida.

Fundas BK - Promedios de pared





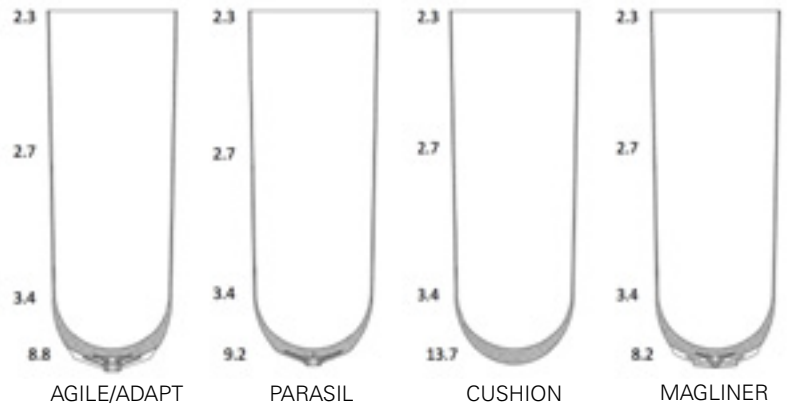
Liner Transfemoral

Paso 1
Mida la circunferencia de la extremidad residual a 4 cm del extremo distal.

Paso 2
Elija el tamaño de la funda que corresponde a la medida o una talla más pequeña.

Paso 3
Nunca elija un tamaño de revestimiento que sea más grande que la medida.

Fundas AK - Promedios de pared



Válvulas

* Auto Expulsión

3201
VÁLVULA XP

La válvula XP de ST&G está diseñada para sistemas de suspensión por succión. Esta crea una presión negativa dentro de la cuenca. Esta válvula se sella de manera segura contra la superficie interna de la cuenca en el extremo distal. La válvula expulsa el aire bajo presión positiva cuando se coloca la cuenca. Durante la extracción de las prótesis, la succión debe liberarse mediante el desprendimiento de la funda de suspensión para permitir que el aire entre a la cuenca. La válvula XP es un paquete de auto-expulsión y es fácil de instalar. Este producto se recomienda para amputación transtibial y requiere una fabricación normal de la cuenca. Las características agregadas incluyen: diseño liviano, altura de construcción baja, fácil fabricación y es fácil de limpiar.

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción
3201	Válvula XP

* Expulsión no automática

3202
VÁLVULA XP AK / TRANSFEMORAL

La válvula XP AK es una válvula de expulsión manual que está equipada con un botón de liberación de succión. Es fácil de instalar y recomendada para pacientes transfemorales. El núcleo de la válvula se puede desenroscar de la carcasa, lo que permite colocar y quitar la cuenca fácilmente y usar la Media auxiliar de colocación para prótesis transfemorales, así creando succión atmosférica. Las características adicionales incluyen: instalación simple, altura de construcción baja, durabilidad, y este producto puede ser utilizado para cualquier nivel de actividad.

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción
3202	Válvula XP AK

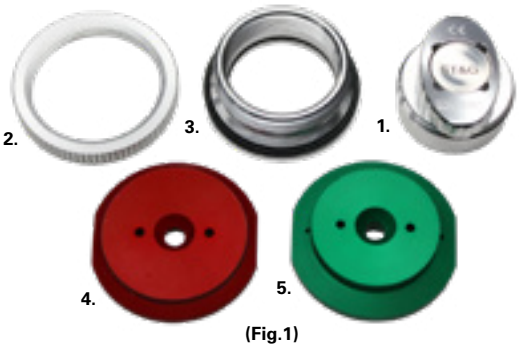
3204
VÁLVULA DE ESCAPE XP

La 3204 Válvula de descarga XP, es una válvula de auto expulsión que cuenta con un botón de descarga o liberación de succión, hecha en el mismo componente compacto fácil de instalar y diseñado para ser usado con todos los sistemas de suspensión por succión.

- Para pacientes con amputación Transtibial y Transfemoral
- El kit incluye un anillo adaptador de encaje interno flexible
- Cuerpo roscado (M10) para sujetar con seguridad a través del encaje desde el exterior cerca del extremo distal
- La valvula auto expulsa el aire bajo presión positiva cuando se coloca el encaje
- Remueva la protesis con el botón de descarga o liberación para permitir que el aire vuelva a entrar en el encaje
- Puede ser acondicionado a un encaje existente
- Puede ser desarmado a mano

Garantía: 1 año

Válvulas / Bolsa de Colocación



(Fig.1)

Componentes (Fig. 1)
1. Válvula
2. Retenedor de la Carcasa
3. Anillo O
4. Dummy para Encajes Rígidos (Rojo)
5. Dummy para Encajes Flexibles (Verde)

3206 XP AK+

XP AK AUTO EXPULSION PLUS RELEASE

La 3206 XP AK+ es una válvula de auto-expulsión con botón de liberación de succión, diseñada para usos de alto impacto, como caminar, trotar y correr.

Especificaciones:

Dimensiones totales ensambladas:

Diámetro de la base:	39 mm / 1.5in
Altura:	20 mm / 0.78in
Peso:	41.2g / 1.45oz

La válvula de liberación 3206 XP AK+ es un componente de auto-expulsión con botón de liberación de succión fácil de instalar, diseñado para usarse con todos los sistemas de suspensión por succión.

Características y beneficios:

- Usuarios Transtibiales o Transfemorales
- El kit incluye un dummy para encajes laminados o plásticos
- Carcasa de aluminio y anillo retenedor
- Auto expulse el aire bajo presión positiva al ingresar al encaje
- Permite retirar la prótesis con el botón de liberación para dejar entrar aire al encaje
- Mecanismo de válvula encerrado en una carcasa de aluminio

Garantía: 6 meses a partir de la fecha de factura

Referencia	Descripción de Producto
3206	XP AK Auto Expulsion Plus Release

3213

MEDIA AUXILIAR DE COLOCACIÓN PARA PRÓTESIS TRANSFEMORALES

La Media Auxiliar es una ayuda que reduce las fuerzas requeridas para colocar una cuenca protésica y también evita la fricción y el dolor que se pueden producir al colocar la cuenca. Las características adicionales incluyen: cuenca AK fácil de colocar con orificio de válvula, buen ajuste entre el muñón y la cuenca, fácil de usar y transportar, reducción óptima de la fricción entre el muñón y la cuenca, durabilidad y puede ser lavada a mano.

Garantía: 1 año

Referencia	Descripción	Ancho	Longitud
3213-S	Small Easy Donning Sleeve	28cm	96cm
3213-M	Medium Easy Donning Sleeve	34cm	97cm
3213-L	Large Easy Donning Sleeve	40cm	104cm

COBERTURAS COSMÉTICAS

SFA

CUBIERTA DE ESPUMA POR ENCIMA DE LA RODILLA

- Espuma duradera
- 30˚ de flexión de rodilla
- Pre formada
- Agujero central
- Resistente al fuego

Referencia	Descripción
SFA=36L	Cubierta de espuma para arriba de rodilla, circunferencia pantorrilla. 36cm, izquierda
SFA=36R	Cubierta de espuma para arriba de rodilla, circunferencia pantorrilla.. 36cm, derecha
SFA=40L	Cubierta de espuma para arriba de rodilla, circunferencia pantorrilla.. 40cm, izquierda
SFA=40R	Cubierta de espuma para arriba de rodilla, circunferencia pantorrilla.. 40cm, derecha
SFA=44L	Cubierta de espuma para arriba de rodilla, circunferencia pantorrilla. 44cm, izquierda
SFA=44R	Cubierta de espuma para arriba de rodilla, circunferencia pantorrilla. 44cm, derecha

SFB

CUBIERTA DE ESPUMA PARA DEBAJO DE RODILLA

- Espuma flexible
- No pre-formada
- Agujero central
- Resistente al fuego
- Color piel

Referencia	Descripción
SFB	Cubierta de espuma para debajo de la rodilla

Cubiertas Cosméticas

4001
EZ COVER

EZ Cover elimina el laborioso proceso de amolar y dar forma a una cubierta de espuma. Basta con ajustar al tamaño circunferencial adecuado y cortar según sea necesario.

- Hecha de malla termoplástica
- El equilibrio entre rigidez y flexibilidad es importante
- Fácil de rehacer si es necesario
- Su forma facilita el ajuste manual sin calor

No utilice ni aplique calor a la EZ COVER ni la deje en una zona que pueda exponerla a temperaturas de calor extremo.

Garantía: 90 días

Referencia	Descripción
4001	Cubierta EZ

Talla: Talla única
Peso: 80g
Material: Lámina de vinilo de cloruro con recubrimiento especial

Proceso de Elaboración

1. Ajustar al tamaño circunferencial adecuado.

2. Corte la parte sobrante y coloque una cinta especial para fijarla con el encaje y el pie.

3. Colocar una cinta especial para terminar el estilo.

COMPONENTES MODULARES

Conectores

①

②

③

④

⑤

1217
CONECTOR DE PIRÁMIDE DE 4 ORIFICIOS

El adaptador de pirámide no giratorio, de 4 orificios se adapta a cualquier encaje o rodilla con un patrón distal de 4 orificios. Se proporcionan cuatro Tornillos de cabeza plana con cada pirámide. Disponible en una combinación forjada y maquinada de titanio, Aluminio, y Acero Inoxidable resistente lo que resulta en un producto de peso ligero pero muy fuerte a la vez.

Garantía: 2 años

① **1217T** Conector de Piramide de 4 Orificios de Titanio
② **1217T-B** Conector de Piramide de 4 Orificios de Titanio
③ **1217S** Conector de Piramide de 4 Orificios de Acero Inoxidable
④ **1217A** Conector de Piramide de 4 Orificios de Aluminio

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1217T	Titanio	70g	8mm	170kg / 375lbs
② 1217T-B	Titanio	70g	8mm	170kg / 375lbs
③ 1217S	Acero Inoxidable	111g	8mm	136kg / 300lbs
④ 1217A	Aluminio	81g	11mm	114kg / 250lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de cabeza plana M6 (Tornillo de montaje)	7-10 Nm	Llave de 4mm

1227
CONECTOR DE 4 ORIFICIOS SIN AGUJERO PIRAMIDAL

El conector de titanio no giratorio de 4 orificios sin orificio de pirámide se adapta a cualquier encaje o rodilla con un patrón distal de 4 ori cios. Viene con cuatro tornillos de cabeza plana. El 1227 es fabricado con una combinación de titanio forjado y mecanizado que da como resultado un producto fuerte y ligero.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
⑤ 1227T	Titanio	73g	8mm	170kg / 375lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de cabeza plana M6 (Tornillo de montaje)	7-10 Nm	Llave de 4mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Serie EZ Adapt

1717T, 1727T, 1737T, 1718T
SERIE EZ ADAPT

① ②

③ ④

⑤

La serie 1700 proporciona extrema compensación lineal y diagonal en un patrón de 4 ori cios hecho de titanio para mayor resistencia y peso ligero.

Garantía: 2 años

Referencia	Descripción	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1717T	Adaptador de Pirámide Desplazada Lineal 7mm	9mm	170kg / 375lbs
② 1727T	Adaptador de Pirámide Desplazada Diagonal 6.5mm	9mm	170kg / 375lbs
③ 1737T	Adaptador de Pirámide Desplazado Extremo 20mm	9mm	100kg / 220lbs
④ 1718T	Receptor Deslizante Hasta 12mm	9mm	100kg / 220lbs
⑤ 1737T	Pirámide de 4 orificios con desplaza-miento lineal extremo, Ti (proporciona hasta 20 mm de desplazamiento)	11mm	100kg / 220lbs
⑥ 1718T	Receptor deslizante de 4 orificios, Ti (distancia máxima de deslizamiento de 12 mm)	38mm	100kg / 220lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Ajuste Deslizante M6	4-5 Nm	Llave de 3mm
Tornillo de Cabeza Plana M6 (Tornillo de Montaje)	10 Nm	Llave de 4mm

⑥

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Serie EZ Adapt

①

②

③

④

1817T, 1827T, 1837T, 1847T

SERIE EZ ADAPT

La serie 1800 proporciona extrema compensación lineal y diagonal con una base redonda, la cual ayudará a reducir estres y prevenir el cansancio o agitación del encaje. Hecho en titanio.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1817T	Adaptador Pirámide Base Redonda Desplazada Lineal 7mm	77g	9.5mm	170kg / 375lbs
② 1827T	Adaptador Pirámide Base Redonda Desplazada Diagonal 6.5mm	85g	9.5mm	170kg / 375lbs
③ 1837T	Adaptador De Pirámide Base Redonda Desplazado Extremo 20mm	87g	9.5mm	100kg / 220lbs
④ 1847T	Adaptador Pirámide Base Redonda	74g	9.5mm	170kg / 375lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de cabeza plana M6 (Tornillo de montaje)	10 Nm	Llave de 4mm

WaterProof

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

1218
CONECTOR DE 4 ORIFICIOS, RECIBIDOR

Este conector o recibidor se utiliza para conectarse a cualquier sistema con 4 ori cios o a un adaptador piramidal. Se utilizan 4 tornillos de cabeza plana para conectar el conector de 4 ori cios. El set de 4 tornillos de jación se usa para anclar el sistema piramidal, así como para realizar el ajuste angular para una alineación adecuada. Aplique loctite a todos los tornillos una vez que se nalice la alineación y la conexión.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1218T	Titanio	53g	16mm	170kg / 375lbs
② 1218S	Acero Inoxidable	160g	16mm	136kg / 300lbs
③ 1218A	Aluminio	84g	19mm	114kg / 250lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
1218T/S Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm
1218A Tornillo de Ajuste M8	7-10 Nm	Llave de 4mm

1214
CONECTOR DE BASE GIRATORIA DE 4 ORIFICIOS

La base giratoria de 4 ori cios proporciona 360° de rotación para el adaptador de pirámide o el receptor de pirámide. Utilizado con el 1215T, 1225T/S o 1216T/S. Todos los tornillos requeridos para conectar al conector de base giratoria de 4 ori cios estan incluidos. El 1214T se fabrica mediante una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y liviano.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
④ 1214T	Titanio	80g	10mm	170kg / 375lbs
⑤ 1214T-B	Titanio	80g	10mm	170kg / 375lbs
⑥ 1214S	Acero Inoxidable	120g	10mm	136kg / 300lbs
⑦ 1214A	Aluminio	62g	10mm	114kg / 250lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Cabeza Plana M6 (Tornillo de Montaje)	7-10 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Casquillo M6	6-10 Nm	Llave de 5mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

1274A
PLACA DE DESPLAZAMIENTO (OFFSET) DE 4 ORIFICIOS

- Rango de ajuste de desplazamiento roscado: 8, 17, 26 mm
- Orificio de pasador escalonado
- Altura de montaje: 8 mm
- Límite de peso: 100 kg / 220 lb

Garantía: 2 años

Referencia	Altura	Peso de Producto	Limite de Peso	Screw Torque
1274A	8mm	98g	100kg / 220lbs	10Nm

1243A
PLACA DE LAMINACIÓN DE PERFIL BAJO DE 4 AGUJEROS CON AGUJERO ROSCADO

- Altura de montaje muy baja de 9.7 mm
- Patrón de 4 agujeros pasantes
- Agujero central roscado estándar compatible con válvulas unidireccionales para encajes de succión
- Construcción de aluminio ligera de 59 gramos
- Capacidad de peso de 136kg / 300lbs

Garantía: 2 años

Referencia	Descripcion	Altura	Limite de Peso	Peso de Producto
1243A	Placa de laminación de 4 orificios de bajo perfil con agujero roscado	9.7mm	136kg / 300lbs	59g

1244A
PLACA DE LAMINACIÓN DE 4 AGUJEROS CON AGUJERO ROSCADO

- Altura de montaje de 16 mm
- Patrón de 4 agujeros ciegos
- Agujero central roscado estándar compatible con válvulas unidireccionales, sistema de filtro para vacío elevado
- Construcción de aluminio ligera de 98 gramos
- Capacidad de peso de 136kg / 300lbs

Garantía: 2 años

Referencia	Descripcion	Altura	Limite de Peso	Peso de Producto
1244A	Placa de laminación de 4 orificios con agujero roscado	16mm	136kg / 300lbs	98g

Conectores

1223
PLATO BASE ROSCADO DE 4 ORIFICIOS

El Plato Base Roscado de 4 Ori cios se utiliza para la conexión del encaje. Puede ser utilizado en aplicaciones de termoplástico y laminado. El patrón de 4 agujeros coincide con el adaptador estándar de 4 agujeros de pirámide o receptor.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1223A	Aluminio	65g	8mm	125kg / 275lbs

1224
PLATO BASE ROSCADO DE 4 ORIFICIOS CON ABERTURA CENTRAL

El Plato Base Roscado de 4 Ori cios con Abertura Central se utiliza para la conexión del encaje. Puede ser utilizado en encajes termoplásticos y laminados.El patrón de 4 agujeros coincide con el adaptador estándar de 4 agujeros de pirámide o receptor.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1224A	Aluminio	39g	8mm	125kg / 275lbs
1224T	Titanio	66g	8mm	170kg / 375 lbs

1209
BLOQUE DE ESPUMA, ADAPTADOR DE 4 AGUJEROS

El bloque de espuma está diseñado para ser laminado en un encaje y se usa típicamente para el proceso de laminación en dos etapas. El encaje se puede alinear en el banco con el bloque de espuma y se puede con gurar utilizando cualquier tipo de pegamento de fraguado rápido. Una vez establecida la alineación entre el encaje y el bloque de espuma, recorte el bloque de espuma según sea necesario y preparelo para la segunda laminación. Cualquier adaptador de 4 orificios con patrón europeo de 4 ori cios encajará en el adaptador de bloque de espuma.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1209W	Espuma	290g	70.5mm	136kg / 300lbs

Adaptador de Doble Terminación

①

②

③

④

1201,1202,1203,1204
ADAPTADOR DE DOBLE TERMINACIÓN

Con receptores piramidales en ambos extremos, estos adaptadore de titanio y acero inoxidable brindan excelentes opciones de ajuste cuando la altura es limitada. Están disponibles en 32 mm, 45 mm, 60 mm y 75 mm de altura.

Garantía: 2 años

① Adaptador de Doble Terminación con Recibidor, 32mm
② Adaptador de Doble Terminación con Recibidor, 45mm
③ Adaptador de Doble Terminación con Recibidor, 60mm
④ Adaptador de Doble Terminación con Recibidor, 75mm

Referencia	Material	Altura	Peso del Producto	Limite de Peso
① 1201T	Titanio	32mm	88g	170kg / 375lbs
② 1202T	Titanio	45mm	99g	170kg / 375lbs
③ 1203T	Titanio	60mm	113g	170kg / 375lbs
④ 1204T	Titanio	75mm	126g	170kg / 375lbs
① 1201S	Acero Inoxidable	32mm	150g	136kg / 300lbs
② 1202S	Acero Inoxidable	45mm	166g	136kg / 300lbs
③ 1203S	Acero Inoxidable	60mm	192g	136kg / 300lbs
④ 1204S	Acero Inoxidable	75mm	210g	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

1271
ADAPTADOR PIRAMIDAL DE DOBLE EXTREMO

Los modelos 1271S o 1271T ofrecen una doble pirámide en ambos extremos, están disponibles en titanio o acero inoxidable, y proporcionan excelentes opciones de ajuste, especialmente cuando se pasa de receptor a receptor con espacio limitado.

Warranty: 2 year

Referencia	Material	Altura	Peso de Producto	Limite de Peso
1271T	Titanio	10mm	76g	170kg / 375lbs
1271S	Acero Inoxidable	10mm	139g	136kg / 300lbs

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Adaptador de Doble Terminación

①

②

③

④

1261,1262,1263,1264

ADAPTADOR DE DOBLE TERMINACIÓN CON PIRÁMIDE

Con la pirámide y el receptor de pirámide en ambos extremos, estos adaptadores de titanio / acero inoxidable brindan excelentes opciones de ajuste cuando el espacio entre el encaje y los componentes es limitado. Están disponibles en 32mm, 45mm, 60mm y 75mm de altura.

Garantía: 2 años

① Adaptador de Doble Terminación con Pirámide, 32mm
② Adaptador de Doble Terminación con Pirámide, 45mm
③ Adaptador de Doble Terminación con Pirámide, 60mm
④ Adaptador de Doble Terminación con Pirámide, 75mm

Referencia	Material	Altura	Peso del Producto	Limite de Peso
① 1261T	Titanio	32mm	75g	170kg / 375lbs
② 1262T	Titanio	45mm	86g	170kg / 375lbs
③ 1263T	Titanio	60mm	99g	170kg / 375lbs
④ 1264T	Titanio	75mm	111g	170kg / 375lbs
① 1261S	Acero Inoxidable	32mm	121g	136kg / 300lbs
② 1262S	Acero Inoxidable	45mm	146g	136kg / 300lbs
③ 1263S	Acero Inoxidable	60mm	166g	136kg / 300lbs
④ 1264S	Acero Inoxidable	75mm	188g	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Adaptador de Doble Terminación

①

②

③

1751T, 1752T, 1753T

ADAPTADOR DE RECEPTOR DE DOBLE TERMINACION
ALTURA AJUSTABLE DE 12.7MM, TI, SERIE EZ ADAPT

El adaptador de doble extremo con altura ajustable y de alta resistencia, se utiliza para conectar cualquier sistema piramidal en ambos extremos del receptor. Los cuatro tornillos de jación se utilizan para anclar el sistema de pirámide de acoplamiento, así como para hacer el ajuste angular para la alineación. El tornillo de la abrazadera se puede a ojar y la sección correspondiente del tubo de roscado se puede alargar hasta un máximo de 12.7mm/0.5. Desde la posición completamente roscada. La altura de montaje es de 59mm a 72mm y de 75mm a 87mm para la versión HD. Aplique loctite a todos los tornillos una vez que nalice la alineación y la conexión, esto incluye la sección de tubo roscado para evitar la rotación.

① **1751T** Adaptador de Receptor de Doble Terminación, Altura Ajustable de 12.7mm (59 a 72mm)
② **1752T** Adaptador de Receptor de Doble Terminación de Alta Resistencia, Altura Ajustable de 12.7mm (75 a 87mm)

③ **1753T** Abrazadera de tubo con altura ajustable y receptor piramidal, resistente. Altura Ajustable de 12.7mm (de 45 a 57mm)

Garantía: 2 años

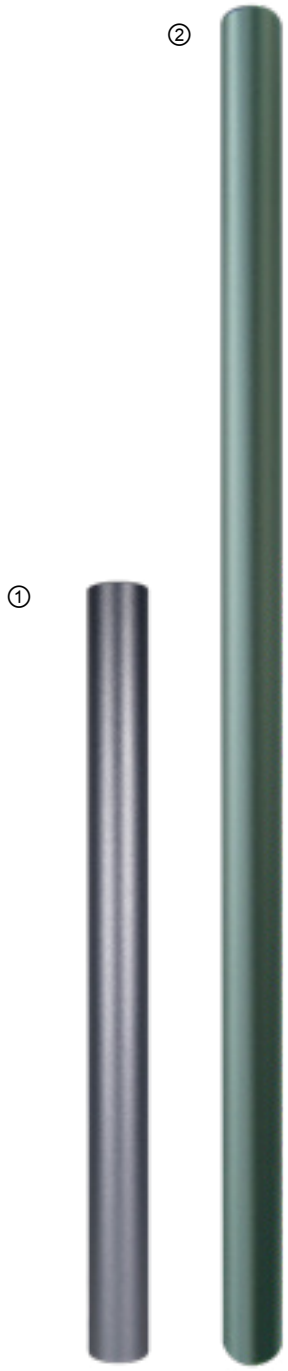
Referencia	Descripción	Limite de Peso
① 1751T	Adaptador de Doble Extremo de Altura Variable (Rango de Altura de Montaje de 59 mm a 72 mm)	100kg / 220lbs
② 1752T	Adaptador de Doble Extremo de Altura Variable de Alta Resistencia (Rango de Altura de Montaje de 75 mm a 87 mm)	136kg / 300lbs
③ 1753T	Abrazadera de tubo con altura ajustable y receptor piramidal, resistente. Rango de Altura de Montaje de 45 a 57mm)	125kg / 275lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Ajuste Deslizante M6	5-7 Nm	Llave de 4mm

Se recomienda el 1753T para propósitos de alineación temporal. Siempre reemplácelo por pilones de la longitud correcta.

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Tubo de Aluminio



1209,1210

TUBO DE ALUMINIO 30MM

El tubo de aluminio tiene un diámetro de 30mm y longitud de 385mm o 910mm. Es extrusionado y granallado para darle más fuerza .
Se puede cortar a la medida para su uso.

Garantía: 2 años

① **1209A** Tubo de Aluminio. 30mm. 385mm de largo
② **1210A** Tubo de Aluminio. 30mm. 910mm de largo

Referencia	Material	Longitud	Peso del Producto	Limite de Peso
① 1209A	Aluminio	385mm / 15in	227g	170kg / 375lbs
② 1210A	Aluminio	910mm / 36in	538g	136kg / 300lbs

Montaje de Abrazadera de Tubo

1211
CONJUNTO DE ABRAZADERA DE TUBO 30MM

El tubo de aluminio de 30mm tiene un adaptador permanente en uno de sus extremos. Se puede cortar a la medida. Hay un adaptador de titanio, aluminio forjado y mecanizado y acero inoxidable, con un tubo de aluminio extruido y granallado para darle más resistencia a la fatiga. Esta combinación crea un componente de alta calidad, duradero y fuerte.

① **1211T** Conjunto de Abrazadera de Tubo de Titanio

② **1211T-B** Conjunto de abrazadera de tubo de Titanio, Negro

③ **1211S** Conjunto de Abrazadera de Tubo de Acero Inoxidable

④ **1211A** Conjunto de Abrazadera de Tubo de Aluminio

Garantía: 2 años

⑤ **1211MS-200/1211MS-400** Montaje de Abrazadera de Tubo de Acero Inoxidable Moldeado

El adaptador jo de acero inoxidable moldeado viene en dos tamaños, 200mm y 400mm de largo.

Garantía: 1 año

⑥ **1211A-OP** Montaje de Abrazadera de Tubo de Aluminio - Una Pieza

El tubo de aluminio de 30 mm tiene un adaptador permanente en uno de sus extremos. Se puede cortar a la medida. Este diseño de conjunto de abrazadera de tubo de una pieza hace que este adaptador sea ideal para alinear una prótesis donde el espacio es limitado. La combinación de adaptador y tubo de aluminio, está forjada en 3D y maquinada para darle más resistencia a la fatiga. Esta combinación crea un producto duradero y de alta calidad que a la vez es muy ligero.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Limite de Peso	Largo
① 1211T	Titanio	306g	170kg / 375lbs	400mm
② 1211T-B	Titanio	306g	170kg / 375lbs	400mm
③ 1211S	Acero Inoxidable	344g	136kg / 300lbs	400mm
④ 1211A	Aluminio	307g	114kg / 250lbs	400mm
⑤ 1211MS-200 1211MS-400	SS Moldeado SS Moldeado	201g 320g	90kg / 198lbs 90kg / 198lbs	200mm 400mm
⑥ 1211A-OP	Aluminio	280g	114kg / 250lbs	400mm

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Ajuste M8 (1211A/1211A-OP)	7-10 Nm	Llave de 4mm

WaterProof

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Montaje de abrazadera de tubo

1241

CONJUNTO DE ABRAZADERA DE TUBO

Conjunto de Abrazadera de Tubo de Perfil Bajo de Titanio

El adaptador jo de titanio de per l bajo con tubo de aluminio de 30mm tiene un adaptador permanente en uno de sus extremos. Se puede cortar a la longitud deseada. El adaptador de titanio está forjado y maquinado, mientras que el tubo de aluminio con 223mm de longitud, es extruido y granallado para obtener más resistencia a la fatiga. Esta combinación hace que este componente sea de alta calidad, duradero y fuerte.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Largo	Limite de Peso
① 1241T	Titanio	232g	223mm	170kg / 375lbs
② 1241T-B	Titanium	232g	223mm	170kg / 375lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

1205, 1206, 1207

TUBO CON RECEPTOR PIRAMIDAL, TUBO CON RECEPTOR PIRAMIDAL, 45MM, TUBO CON RECEPTOR PIRAMIDAL, 60 MM

El adaptador de tubo proporciona una resistencia óptima y opciones para requisitos de espacio libre reducido.

Warranty: 2 year

Referencia	Material	Altura	Peso de Producto	Limite de Peso
① 1205T	Titanio	100mm	128g	170kg / 375lbs
② 1206S	Acero Inoxidable	45mm	96g	125kg / 275lbs
② 1206T	Titanio	45mm	61g	125kg / 275lbs
③ 1207S	Acero Inoxidable	60mm	112g	125kg / 275lbs
③ 1207T	Titanio	60mm	71g	125kg / 275lbs

Torque Value	Torque (Nm)	Hex (mm)
① 1205T Tornillo de Ajuste M8	10-15 Nm	Llave de 4mm
② 1206 Tornillo de ajuste de alineación	10-15 Nm	Llave de 4mm
③ 1207 Tornillo de ajuste de alineación	10-15 Nm	Llave de 4mm

Abrazadera de Tubo

①

②

③

④

⑤

1212

ABRAZADERA DE TUBO, 30MM, ADAPTADOR RECEPTOR

La abrazadera de tubo de 30mm está diseñada para una resistencia óptima manteniendo un peso bajo a la misma vez. Disponible en Titanio, aluminio y acero inoxidable. Proporciona alta calidad siendo un producto fuerte y duradero.

① **1212T** Abrazadera de Tubo de Titanio

② **1212T-B** Abrazadera de Tubo de Titanio, Negra

③ **1212S** Abrazadera de Tubo de Acero Inoxidable

④ **1212A** Abrazadera de Tubo de Aluminio

Garantía: 2 años

⑤ **1212MS** Abrazadera de Tubo de Acero Inoxidable Moldeado Economico

La abrazadera de tubo de acero inoxidable moldeado de 30mm está diseñada para aplicaciones más economicas.

Garantía: 1 año

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1212T	Titanio	79g	15mm	170kg / 375lbs
② 1212T-B	Titanio	79g	15mm	170kg / 375lbs
③ 1212S	Acero Inoxidable	128g	15mm	136kg / 300lbs
④ 1212A	Aluminio	83g	18mm	114kg / 250lbs
⑤ 1212MS	Acero Inoxidable Moldeado	117g	15mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
① 1212T/② 1212T-B Tornillo de Casquillo M6	5-7 Nm	Llave de 5mm
③ 1212S Tornillo de Casquillo M6	5-7 Nm	Llave de 5mm
④ 1212A Tornillo de Casquillo M5	3-4 Nm	Llave de 4mm
④ 1212A Tornillo de Fijación M8	7-10 Nm	Llave de 4mm
⑤ 1212MS Tornillo de Casquillo M5	5-7 Nm	Llave de 4mm
①1212T/ ②1212T-B /③1212S/⑤1212MS Tornillo de Fijación M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Abrazaderas de Tubo

1222
ABRAZADERA DE TUBO DE DESPLAZAMIENTO

①

Desplazamiento = 5mm (.2in)

La abrazadera de tubo de 30mm ofrece 5mm de desplazamiento cuando se necesita un ajuste de alineación extra. También es ideal cuando se utiliza sistema de bloqueo de suspensión de pin, donde la alineación de la prótesis y el botón de bloqueo de pin se pueden ajustar fácilmente utilizando la abrazadera de desplazamiento. Este diseño de abrazadera versátil también proporciona una posición de desplazamiento que se puede girar 360 grados.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
①1222T	Titanio	98g	19mm	170kg / 375lbs
② 1222A	Aluminio	89g	20mm	114kg / 250lbs

②

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
1222T Tornillo de Casquillo M6	5-7 Nm	Llave de 4mm
1222T Tornillo de Fijación M8	15 Nm	Llave de 4mm
1222A Tornillo de Casquillo M6	6 Nm	Llave de 4mm
1222A Tornillo de Fijación M8	10 Nm	Llave de 4mm

1242T
ABRAZADERA DE TUBO DE DESPLAZAMIENTO DE 10MM

Desplazamiento = 10mm (0.39in)

La abrazadera de tubo de desplazamiento de 10mm de titanio es usada para conectar cualquier componente con Sistema de tubo de 30mm. El desplazamiento se establece a 5 mm desde el centro de la abrazadera del tubo. Es ideal para usar cuando se necesita una alineación adicional. También es ideal cuando se usa con cerraduras de suspensión de pin, donde la alineación de la prótesis y el pin se pueden ajustar fácilmente usando la abrazadera de desplazamiento. El diseño de la abrazadera también proporciona versatilidad, ya que la posición de desplazamiento se puede girar 360 grados. Por lo tanto, el desplazamiento no solo se fija linealmente en una dirección, sino que con la rotación del tubo, el desplazamiento se puede establecer linealmente a 5 mm desde el centro en cualquier dirección.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1242T	Titanium	139g	21.5mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
M8 Set Screw (Alignment Adjustment Screw)	15 Nm	Llave de 4mm
M6 Cap Screw	7 Nm	Llave de 4mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Abrazaderas de Tubo

1213
ABRAZADERA DE TUBO EN ÁNGULO DE 10º GRADOS

El adaptador de titanio en ángulo de 10° de 30 mm se usa a menudo con un sistema de desarticulación de cadera. La inclinación delángulo de 10° ayuda con la alineación asociada con el sistema de desarticulación de cadera y también con la alineación transfemoral y transtibial.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1213T	Titanio	86g	16mm	100kg / 220lbs
1213S	Acero Inoxidable	139g	16mm	125kg / 275lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Casquillo M5	5-7 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Fijación M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

Desplazamiento = 1/2 inch

1219
ABRAZADERA DE TUBO DESLIZANTE

El adaptador de abrazadera de tubo deslizante de titanio de 30mm permite un ajuste de deslizamiento adicional entre el encaje protésico y el adaptador de tubo, incluso mientras la prótesis está en uso .
El ajuste deslizante permite un ajuste preciso en cualquier posición paralela deseada de la parte distal, independientemente del ángulo de ajuste a través de la pirámide.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1219T	Titanio	185g	33mm	136kg / 300lbs
1219S	Acero Inoxidable	296g	33mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Casquillo M6	5-7 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Fijación M8 (Tornillo de Alineación y Fijación)	10-15 Nm	Llave de 4mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Abrazaderas de Tubo

1252
ABRAZADERA DE TUBO CON PIRÁMIDE

Abrazadera de tubo de titanio con pirámide
El adaptador de tubo de titanio de 30mm con pirámide está diseñado para dar resistencia opcional mientras el componente mantiene bajo peso. El titanio de alta resistencia proporciona alta calidad y un producto fuerte.

Garantía: 2 años

Abrazadera de tubo de acero inoxidable con pirámide
La abrazadera de tubo de acero inoxidable con piramide de 30mm está hecha de aleaciones de acero inoxidable de alta resistencia que proporcionan un componente fuerte y duradero.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1252T	Titanio	98g	6mm	170kg / 375lbs
1252S	Acero Inoxidable	105g	6mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Casquillo M5	5-7 Nm	Llave de 4mm

1238
CONECTOR DE 4 ORIFICIOS, RECEPTOR, GIRATORIO

El adaptador piramidal giratorio de 4 orificios se conecta a cualquier encaje o rodilla con un patrón distal de 4 agujeros. 4 tornillos y arandelas vienen incluidas al igual que la placa de montaje con rosca interior. Proporciona hasta 24 grados de rotación. Disponible en Aluminio forjado y mecanizado que da como resultado un producto fuerte y ligero.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Altura	Peso del Producto	Limite de Peso
①1238A	Aluminio	24mm	82g	100kg / 220lbs

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Serie EZ Adapt

①

②

③

④

⑤

⑥

1702T, 1703T, 1704T, 1723T, 1713T, 1725T

SERIE EZ ADAPT

Los componentes EZ ADAPT proporcionan versatilidad para deslizar y/o rotar según sea necesario, brindando soluciones fáciles para las necesidades de alineación protésicas sin agregar un peso significativo o modificar el encaje protésico.

Garantía: 2 años

Referencia	Descripción	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1702T	Receptor Giratorio, 45mm, Ti	37mm	170kg / 375lbs
② 1703T	Receptor Giratorio, 60mm, Ti	51mm	170kg / 375lbs
③ 1704T	Receptor Giratorio de Compen-sación, Ti	19mm	136kg / 300lbs
④ 1723T	Adaptador Desplazado con Angulo de 7.5°	21mm	136kg / 300lbs
⑤ 1713T	Adaptador desplazado con Angulo de 15°	24mm	136kg / 300lbs
⑥ 1725T	Piramide Desplazada Ti	10mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Fijación M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

1216
RECEPTOR GIRATORIO

El Receptor de Pirámide Giratoria se puede utilizar con 1214T o 1221S. El 1216T está forjado y maquinado para una alta resistencia y calidad.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1216T	Titanio	48g	14mm	170kg / 375lbs
1216T-B	Titanium	48g	14mm	170kg / 375lbs
1216S	Acero Inoxidable	68g	14mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Fijación M8	10-15 Nm	Llave de 4mm

1225/1215
PIRAMIDE GIRATORIA CON AGUJERO

La Pirámide Giratoria con Ori cio se puede utilizar con 1214T o 1221S. La 1225T está forjada y mecanizada para una alta resistencia y calidad.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1225T (con agujero)	Titanio	39g	5.5mm	170kg / 375lbs
1225T-B (con agujero)	Titanio	39g	5.5mm	170kg / 375lbs
1225S (con agujero)	Acero Inoxidable	68g	5.5mm	136kg / 300lbs
1215T (sin agujero)	Titanio	42g	5mm	170kg / 375lbs

1705T
ABRAZADERA DE RECERPTOR GIRATORIO

Esta abrazadera de receptor giratorio hembra hecha en titanio, está diseñada para utilizarse con la serie EZ ADAPT. Este adaptador brinda excelente resistencia y versatilidad cuando el espacio es limitado. Este componente que es liviano y a la vez ahorra espacio, tambien brinda el beneficio de rotación.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Altura de Construcción	Limite de Peso
1705T	Titanio	15mm	170kg / 375lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Fijación M8	10-15 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Casquillo M6	10 Nm	Llave de 5mm

WaterProof

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

1223
BASE GIRATORIA DE 4 BRAZOS

El adaptador de 4 brazos se utiliza para la laminación de encaje transtibial. El adaptador proporciona 360° de rotación para el adaptador piramidal o receptor piramidal. Este producto se puede utilizar con el 1215T, 1225T/S o 1216T/S. El 1223T está fabricado de alta calidad y es un producto fuerte.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1223T	Titanio	64g	10mm	170kg / 375lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Casquillo M6	6-10 Nm	Llave de 5mm

Dummy de Laminación para Base Giratoria de 3 Clavijas

1221
BASE GIRATORIA DE 3 BRAZOS

El adaptador de 3 brazos se utiliza para la laminación de encaje transfemoral. El adaptador proporciona 360° de rotación para el adaptador piramidal o receptor piramidal. Este producto s puede utilizar con el 1215T, 1225T/S o 1216T/S. El 1221S es fabricado con una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y liviano.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1221S	Acero Inoxidable	116g	6mm	136kg / 300lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
1221-1	Dummy de Laminación para Base Giratoria de 3 Clavijas

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Casquillo M6	6-10 Nm	Llave de 5mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

1421
BASE GIRATORIA AK DE 4 BRAZOS-AK

El adaptador AK de 4 brazos se utiliza para la laminación para encaje transfemoral. La base giratoria AK tiene un nuevo diseño para incrementar la resistencia y la alineación. Esta base es la ideal para manejo de contractura en flexión. Tiene un brazo pre doblado fabricado para facilitar la alineación y la fuerza. El adaptador proporciona 360 grados de rotación para el adaptador piramidal y para el receptor piramidal. Este producto se puede utilizar con el 1215T, 1225T/S o 1216T/S y todos los adaptadores de la serie EZ ADAPT.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1421S	Acero Inoxidable	159g	12mm	136kg / 300lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Casquillo M6	7-10 Nm	Llave de 5mm

1257
BASE GIRATORIA CON RECEPTOR GIRATORIO DE 4 BRAZOS

El Conector de 4 Brazos con Receptor Giratorio proporciona una opción para una laminación de un solo paso en un encaje transtibial. El 1257T consta de 1223T (Base Giratoria de 4 Brazos) y 1216T (Receptor Giratorio).

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1257T	Titanio	112g	22mm	170kg / 375lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
Tornillo de Fijación M8 (Tornillo de Alineación y Fijación)	15 Nm	Llave de 4mm
Tornillo de Casquillo M6	10 Nm	Llave de 5mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

1253

BASE GIRATORIA DE 3 EXTENSIONES TIPO ARAÑA CON RECEPTOR GIRATORIO

Base giratoria de 3 brazos de acero inoxidable con receptor giratorio de titanio. La 1253 (Base Giratoria de 3 Brazos con Receptor Giratorio) consta de 1221S (Base Giratoria de 3 Brazos) y 1216T (Receptor Giratorio).

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1253	Titanio-Acero Inoxidable	164g	20mm	136kg / 300lbs
1253S	Acero Inoxidable	184g	20mm	136kg / 300lbs

1254

BASE GIRATORIA DE 3 BRAZOS CON PIRAMIDE GIRATORIA

Base giratoria de 3 brazos de acero inoxidable con piramide giratoria de titanio. La 1254 (Base Giratoria de 3 Brazos con Piramide Giratoria) consta de 1221S (Base Giratoria de 3 Brazos) y la 1215T (Piramide Giratoria).

Garantía: 2 años

Base giratoria de 3 brazos de acero inoxidable con piramide giratoria de acero inoxidable. La 1254S (Base Giratoria de Brazos con Piramide Giratoria) consta de 1221S (Base Giratoria de 3 Brazos) y la 1225S (Piramide Giratoria).

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1254	Titanio-Acero Inoxidable	158g	11mm	136kg / 300lbs
1254S	Acero Inoxidable	168g	11.5mm	136kg / 300lbs

WaterProof

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

Dummy de Laminación para el Conector de Piramide de 4 Orejas

1220

CONECTOR DE PIRAMIDE DE 4 BRAZOS

El conector de pirámide de 4 orejas ofrece una opción para laminación de un solo paso para encajes transtibiales. Se incluye una cubierta de laminación con cada conector. Ya sea titanio, aluminio o acero inoxidable, este es un producto muy fuerte y durable.

① **1220T** Conector de Piramide de 4 Orejas de Titanio
② **1220S** Conector de Piramide de 4 Orejas de Acero Inoxidable
③ **1220A** Conector de Piramide de 4 Orejas de Aluminio

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1220T	Titanio	55g	7mm	170kg / 375lbs
② 1220S	Acero Inoxidable	97g	7mm	136kg / 300lbs
③ 1220A	Aluminio	63g	9mm	114kg / 250lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
LD	Dummy de Laminación para el Conector de Piramide de 4 Orejas

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Conectores

Dummy de Laminación para el Conector de Piramide de 4 Orejas

1230

CONECTOR DE 4 BRAZOS SIN AGUJERO PIRAMIDAL

El conector de titanio de 4 orejas sin ori cio piramidal ofrece una opción para laminación de un solo paso para encajes transtibiales. Incluye una cubierta de laminación. Proporciona más fuerza que el 1220T. El 1230T es fabricado con una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y liviano.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
④ 1230T	Titanio	58g	7mm	170kg / 375lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
LD	Dummy de Laminación para el Conector de Piramide de 4 Orejas

1255

CONECTOR DE PIRÁMIDE DE 3 BRAZOS

Este Conector Piramidal de 3 Brazos se utiliza para la laminación de encajes transfemorales.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
1255S	Acero Inoxidable	127g	11mm	100kg / 220lb

Sistema de 375 lbs

Sistema de 375lbs

①

① 1209C – Tubo de carbono para trabajo pesado

El tubo de carbono 1209C tiene un diámetro de 30mm y una longitud de 305mm.

Garantía: 2 años

② 3212T – Abrazadera de tubo para trabajo pesado

El adaptador de abrazadera de tubo de 30 mm para trabajos pesados está diseñado para una resistencia óptima mantiendo un peso liviano. Una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y ligero.

Garantía: 2 años

③ 3230T – Conector de 4 orejas para servicio pesado, pirámide

El conector de 4 orejas para trabajo pesado ofrece una opción para una laminación de un solo paso para encaje transtibial. El 3230T se fabrica mediante una combinación forjada y maquinada que da como resultado un producto fuerte y liviano.

Garantía: 2 años

②

④ 3231T – Adaptador de pie SACH de trabajo pesado

El adaptador de pie para trabajo pesado tiene una pestaña o brida más corta que proporciona mejor resistencia y reduce el peso. El 3231T es fabricado con una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y liviano. Se proporciona un tornillo de pie con cada adaptador.

Garantía: 2 años

③

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 1209C	Carbono	79g	305mm	170kg / 375lbs
② 3212T	Titanio	128g	17mm	170kg / 375lbs
③ 3230T	Titanio	83g	8mm	170kg / 375lbs
④ 3231T	Titanio	117g	8mm	170kg / 375lbs

④

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
② 3212T Tornillo de Casquillo M6	5-7 Nm	Llave de 5mm
② 3212T Tornillo de Fijación M8	15 Nm	Llave de 4mm
④ 3231T Tornillo M10	30 Nm	Llave de 8mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Sistema de 500 lbs

①

②

③

Sistema de 500lbs

① 5209C – Tubo de carbono para trabajo pesado

El tubo de carbono 5209C tiene un diámetro de 34mm y una longitud de 305mm.

Garantía: 2 años

② 5212T – Abrazadera de tubo para trabajo pesado

El adaptador de abrazadera de tubo de 34 mm para trabajos pesados está diseñado para dar una fuerza óptima manteniend un peso ligero. Es fabricado por una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y ligero.

Garantía: 2 años

③ 5220T – Conector de pirámide de 4 orejas para trabajo pesado

El conector de 4 orejas para trabajo pesado ofrece una opción para laminación de un paso para encajes transtibiales. El 5220 es fabricado con una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y ligero.

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de Construcción	Limite de Peso
① 5209C	Carbono	269g	305mm	227kg / 500lbs
② 5212T	Titanio	167g	18mm	227kg / 500lbs
③ 5220T	Titanio	141g	10mm	227kg / 500lbs

Valor de Torque	Torque (Nm)	Hex (mm)
② 5212T Tornillo de Casquillo M6	5-7 Nm	Llave de 5mm
② 5212T Tornillo de Fijación M10	18-20 Nm	Llave de 5mm

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Kits BK– Titanio, Acero Inoxidable, Aluminio

110T
KIT BK DE TITANIO

El kit BK de Titanio consta de 1212T (Abrazadera de Tubo) y 1211T (Conjunto de Abrazadera de Tubo y Tubo).

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de construcción ensamblada	Limite de Peso
110T	Titanio	385g	415mm	170kg / 375lbs

110S
KIT BK DE ACERO INOXIDABLE

El kit BK de Acero Inoxidable consta de 1212S (Abrazadera de Tubo y 1211S (Conjunto de Abrazadera de Tubo y Tubo).

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de construcción ensamblada	Limite de Peso
110S	Acero Inoxidable	472g	415mm	136kg / 300lbs

110A
KIT BK DE ALUMINIO

El kit BK de Aluminio consta de 1212A (Abrazadera de Tubo) y 1211A (Conjunto de Abrazadera de Tubo y Tubo).

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de construcción ensamblada	Limite de Peso
110A	Aluminio	390g	415mm	114kg / 250lbs

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

Kits BK - Trabajo Pesado

310T
KIT BK DE 375LBS

El kit BK de 375 lb consiste en 3212T (Abrazadera de Tubo) x 2 piezas, 3230T (Conector de 4 Orejas) y 1209C (Tubo de Carbono).

- 30mm

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de construcción ensamblada	Limite de Peso
310T	Titanio/Carbono	441g	335mm	170kg / 375lbs

510T
KIT BK DE 500LBS

El kit BK de 500 lb consiste en 5212T (Abrazadera de Tubo) x 2 piezas, 5220T (Conector de 4 Brazos) y 5209C (Tubo de Carbono).

- 34mm

Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Altura de construcción ensamblada	Limite de Peso
510T	Titanio/Carbono	744g	343mm	227kg / 500lbs

Todos los componentes de titanio de ST&G son resistentes al agua. (Si se expone al agua salada, ejerza el cuidado adecuado después de la exposición lavando y secando bien el producto de titanio).

PIES PROTÉSICOS

Pies

Calcetines Spectra

1113
NEXT STEP CON DESLIZAMIENTO

- 2 grados de flexión dorsal durante el balanceo
- 15 grados de flexión plantar durante la postura
- Reducción del torque al contacto con el talón
- Provee estabilidad en la rodilla
- Promueve propulsion
- Para usuarios activos K2
- Viene con funda cosmética para el pie y calcetín spectra
- La funda cosmética para el pie está disponible en dos colores: beige y marron
- Se entrega con color beige a no ser que se indique un color diferente
- Garantía: 2 años

Especificaciones:
- Tallas: 23-28cm
- Peso combinado del pie talla 26: 1.12lbs (17.9oz/507.45g)
- Altura de montaje hasta la mitad de la cúpula del tobillo: 3.8 pulgadas (96.5mm)
- Altura del talón: 3/8" (10mm)
- Peso maximo del paciente: 125kg/275lb

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1114-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Beige
1114-B-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Marron

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Categoría de Tamaño	4	5	6
Categoria basada en el peso del paciente	Hasta - 175lbs	175lbs - 220lbs	220lbs - 275lbs
23 / 24	X	X	
25 / 26	X	X	X
27 / 28		X	X

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1113-C (Indique el # de categoria)-Talla-Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el numero de parte seria: 1113-C3-25R

Nota: Cuando haga un pedido, si desea funda cosmetica color marron, por favor anada la letra B despues del numero de referencia: 1113-B-C3-25R

Nota: Peso aproximado y altura de montaje tomado del pie talla 26. Viene con dedo Separado.

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

Patente pendiente

Dos dedos de los pies diseñados de forma independiente y cargados por resorte conforman la funcionalidad única de este pie.

1114
TOE FLEX

Diseñado con excelente propósito. Toe Flex ofrece el movimiento funcional de un tobillo y un pie anatómico. El diseño innovador del Toe Flex promueve un movimiento dinámico y funcional a través del talón de carbono dividido, el tobillo multiaxial y las características independientes del pie separado, lo que proporciona una palanca adicional para mejorar el equilibrio y la suavidad durante la marcha.

Especificaciones:

- Tamaños: 23-28cm
- Clasificación de peso del usuario: 125 kg (275 lbs)
- Altura del talón: 10 mm (3/8 in)
- Conector: pirámide
- Garantía: 2 años

Calcetines Spectra

Viene con la funda cosmetica del pie, calcetin spectra y tres parachoques intercambiables para el talon. (Funda cosmetica viene en dos colores:beige y marron)

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1114-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Beige
1114-B-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Marron

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Referencia	TOE FLEX parachoques intercambiables para el talón
1114–Y	Parachoques amarillo
1114–R	Parachoques rojo
1114–B	Parachoques azul

TOE FLEX PARACHOQUES									
Azul					Dureza (Shore A) 50				
Rojo			Dureza (Shore A) 40						
Amarillo	Dureza (Shore A) 30								
Peso Corporal	50kg	60kg	70kg	80kg	90kg	100kg	110kg	120kg	125kg

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1114-C (Indique el # de categoria)-Talla-Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el numero de parte seria: 1114-C3-25R

Nota: Cuando haga un pedido, si desea funda cosmetica color marron, por favor anada la letra B despues del numero de referencia: 1114-B-C3-25R

Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1123
ENDURANCE CONTOUR

Ideal para usuarios activos, el pie Endurance Contour garantiza una marcha más suave sin la pérdida de energía que se asocia típicamente con los sistemas de pie de fibra de carbono. Su exclusivo diseño de quilla no plana y con parte superior en ángulo aumenta la longitud del resorte de fibra de carbono, lo que maximiza el retorno de energía y asegura un movimiento de marcha suave. La quilla dividida proporciona una excelente inversión/eversión, lo que permite caminar en terrenos irregulares o inclinados. El Endurance es liviano, fácil de ensamblar y tiene un perfil amigable con la estética que lo hace fácil de cubrir.

- Tacón de longitud completa
- El diseño ayuda a reducir "Puntos Muertos" para una marcha más suave durante la fase de apoyo

Nota: Los códigos anteriores son códigos sugeridos y la codificación precisa depende únicamente del proveedor que trata al paciente.

Referencia	1123
Categorías	2-5
Tamaños	23-29
Peso del tamaño de los pies 27	700g con Funda cosmética del pie
Altura de construcción de tamaño de pie 27	180mm con Funda cosmética del pie
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	3 años

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1115-SH	Parte de reemplazo para funda cosmética del Endurance - Talla 23-29

Calcetines Spectra

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Viene con la funda cosmetica del pie, calcetin spectra y tres parachoques intercambiables para el talon.

*Funda cosmetica para el pie, calcetin spectra, cunas, separador del talon y almohadilla para el dedo del pie incluidos. La funda cosmetica del pie viene solo en beige.

Peso de Actividad	50-60kg	60-75kg	75-90kg	90-105kg	105-125kg
Bajo	1	1	2	3	-
Moderar	1	2	3	4	4
Alto	2	3	4	5	5

Ver tabla de tallas en la página 104.

Categoría de Tamaño	2	3	4	5
23	X	X	C	C
24	X	X	C	C
25	X	X	X	C
26	X	X	X	X
27	C	X	X	X
28	C	X	X	X
29	C	X	X	X

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1123-C (Indique el # de categoria)-Talla-Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el numero de parte seria: 1123-C3-25R

Nota: Cuando haga un pedido, si desea funda cosmetica color marron, por favor anada la letra B despues del numero de referencia: 1123-B-C3-25R

Pies

1115
PIE ENDURANCE LP - BAJO PERFIL

El Pie Endurance LP ofrece una combinación de confort y dinámica con un modo de andar natural, menos fatiga, menos tensión en la parte lumbar de la espalda y el lado contralateral. El diseño de quilla y talón dividido mejora el movimiento de eversión e inversión. La construcción de fibra de carbono promueve el retorno de la energía cuando suficiente peso ha sido puesto es el pie.

El Endurance LP es liviano, fácil de ensamblar y tiene un perfil c osmético que lo hace fácil de cubrir.

El Endurance LP está diseñado para usuarios con extremidades residuales largas que no tienen suficiente espacio y necesitan un pie de perfil bajo.

Nota: Los códigos anteriores son sugeridos y la codificación precisa corresponde únicamente al clínico que atiende al paciente.

Referencia	1115
Categorías	2-5
Tamaños	23-29
Peso del tamaño de los pies 27	585g con Funda cosmética del pie
Altura de construcción de tamaño de pie 27	68mm con Funda cosmética del pie
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	3 años

Referencia	REEMPLAZO PARA FUNDA COSMETICA DE PIE ENDURANCE
1115-SH	Reemplazo para Funda Cosmetica de pie Endurance. Tallas 23-29

Calcetines Spectra

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Incluye cubierta para el pie, media Spectra y tres topes de talón intercambiables.

*Funda cosmetica, calcetin Spectra, cuñas, divisor de talón y cojín para dedo del pie incluidos.

Peso de Actividad	50-60kg	60-75kg	75-90kg	90-105kg	105-125kg
Bajo	2	2	2	3	4
Moderar	2	2	3	4	5
Alto	2	3	4	5	-

Ver tabla de tallas en la página 104.

Categoría de Tamaño	2	3	4	5
23	X	X	C	C
24	X	X	C	C
25	X	X	X	C
26	X	X	X	X
27	C	X	X	X
28	C	X	X	X
29	C	X	X	X

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1115-C (Indique el número de categoria) - Talla - Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el número de parte sería: **1115-C3-25R**

C= Pedido personalizado (Llamenos para saber el precio)

Pies

Calcetines Spectra

Incluye cubierta para el pie, media Spectra y tres topes de talón intercambiables.

*Funda cosmetica, calcetin Spectra, cuñas, divisor de talón y cojín para dedo del pie incluidos.

Ver tabla de tallas en la página 104.

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1116-C (Indique el número de categoria) - Talla - Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el número de parte sería: **1116-C3-25R**

C= Pedido personalizado (Llamenos para saber el precio)

1116
PIE ENDURANCE

El Pie Endurance ofrece una combinación de confort y dinámica con un modo de andar natural, menos fatiga, menos tensión en la parte lumbar de la espalda y el lado contralateral. El diseño de quilla y talón dividido mejora el movimiento de eversión e inversión. La construción de fibra de carbono promueve el retorno de la energía cuando suficiente peso ha sido puesto es el pie.

El Endurance es liviano, fácil de ensamblar y tiene un perfil cosmético que lo hace fácil de cubrir.

Nota: Los códigos anteriores son sugeridos y la codificación precisa corresponde únicamente al clínico que atiende al paciente.

Referencia	1116
Categorías	2-5
Tamaños	23-29
Peso del tamaño de los pies 27	720g con Funda cosmética del pie
Altura de construcción de tamaño de pie 27	170mm con Funda cosmética del pie
Altura del tacón	19mm and 10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	3 años

Referencia	REEMPLAZO PARA FUNDA COSMETICA DE PIE ENDURANCE
1115-SH	Reemplazo para Funda Cosmetica de pie Endurance. Tallas 23-29

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Peso de Actividad	50-60kg	60-75kg	75-90kg	90-105kg	105-125kg
Bajo	2	2	2	3	4
Moderar	2	2	3	4	5
Alto	2	3	4	5	-

Categoría de Tamaño	2	3	4	5
23	X	X	C	C
24	X	X	C	C
25	X	X	X	C
26	X	X	X	X
27	C	X	X	X
28	C	X	X	X
29	C	X	X	X

Pies

ProStep VS

Calcetines Spectra

Incluye cubierta para el pie, media Spectra y tres topes de talón intercambiables.

*Funda cosmetica, calcetin Spectra, cuñas, divisor de talón y cojín para dedo del pie incluidos.

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1116-C (Indique el número de categoria) - Talla - Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 23, el número de parte sería: **1130-23L**

Ver tabla de tallas en la página 104.

1130
PRO STEP VS

Diseñado para uso por amputados de miembro inferior K3 con impacto moderado y un nivel de actividad moderado. El Pro-Step VS tiene un límite de peso de 275 libras (125 kg). Incorpora un choque vertical de 12.7 mm / 0.5 pulgadas para la reducción de impacto, integrado con una estructura de quilla progresiva de fibra de carbono.

La quilla de carbono dividida permite un movimiento de inversión y eversión del pie de $+/- 7$ grados. Hay una placa de carbono adicional que se comprime progresivamente durante la fase de apoyo, lo que mejora el retorno de energía y, a su vez, permite la comodidad al caminar.

Referencia	1130
Categorías	1-5
Tamaños	23-28
Peso del tamaño de los pies 27	740g Con Funda Cosmetica
Altura de construcción de tamaño de pie 27	160mm Con Funda Cosmetica
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	2 años

Referencia	REEMPLAZO PARA FUNDA COSMETICA DE PIE PROSTEP
1130-SH	ProStep VS foot shell REPLACEMENT Sizes 23-28

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Peso de Actividad	50-60kg	60-75kg	75-90kg	90-105kg	105-125kg
Bajo	1	1	2	3	-
Moderar	1	2	3	4	4
Alto	2	3	4	5	5

Categoría de Tamaño	1	2	3	4	5
23	X	X	-	-	-
24	X	X	X	-	-
25	X	X	X	X	-
26	X	X	X	X	-
27	-	-	X	X	X
28	-	-	X	X	X

Pies

Calcetines Spectra

Viene con la funda cosmetica del pie, calcetin spectra y tres parachoques intercambiables para el talon. (Funda cosmetica viene en dos colores:beige y marron)

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1120 (Indique el # de categoria)-Talla-Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, el numero de parte seria: 1120-23L

Nota: Cuando haga un pedido, si desea funda cosmetica color marron, por favor anada la letra B despues del numero de referencia: 1120-B-25L

Disponible en el 2026

MT FLEX WITH GLIDE ANKLE

1120

MT FLEX CON TOBILLO DESLIZANTE

- 2 grados de Dorsiflexión durante la fase de balanceo
- 15 grados de Plantiflexión al contacto del talón desde el tobillo, y rango adicional proporcionado por el talón de carbono dividido
- Mayor Propiocepción y equilibrio al caminar en terrenos ondulados
- Reducción del torque al contacto del talón
- Asegura la estabilidad de la rodilla
- Limite de Peso 125kg / 275lbs
- Garantía: 1 año

Referencia	1120
Tamaños	23-28
Peso del tamaño de los pies 26	942.8g Con Funda Cosmetica
Altura de construcción de tamaño de pie 26	113mm Con Funda Cosmetica
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	2 años

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1114-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Beige
1114-B-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Marron

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Referencia	TOE FLEX parachoques intercambiables para el talón
1114–Y	Parachoques amarillo
1114–R	Parachoques rojo
1114–B	Parachoques azul

TOE FLEX PARACHOQUES									
Azul					Dureza (Shore A) 50				
Rojo			Dureza (Shore A) 40						
Amarillo	Dureza (Shore A) 30								
Peso Corporal	50kg	60kg	70kg	80kg	90kg	100kg	110kg	120kg	125kg

Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1118
COMFORT STEP

El Comfort Step proporciona a los usuarios de nivel K2 una base de apoyo estable durante la bipedestación y la marcha. El pie cuenta con una quilla de compuesto y uretano. El diseño garantiza una duración prolongada del pie plano para facilitar el aumento de la estabilidad, y un balanceo extremadamente suave durante la marcha gracias a la quilla curva.

- Perfil bajo.
- Compuesto estable de alta tecnología para estabilidad en el plano sagital al estar de pie y caminar.
- Base de pie (Footbed) de uretano flexible que mejora la suavidad de los movimientos de balanceo de la marcha normal y se adapta a superficies irregulares para proporcionar estabilidad en el plano coronal.
- Base de pie más suave en tallas 23, 24, 25 y 26 cm si el usuario pesa menos de 90 kg / 198 lb.
- Pirámide integrada.
- Altura: 10 mm.
- Limite de Peso 125kg / 275lbs

Referencia	1118
Tamaños	23-28
Peso del tamaño de los pies 26	615g Con Funda Cosmetica
Altura de construcción de tamaño de pie 26	65mm Con Funda Cosmetica
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	2 años

Calcetines Spectra

Viene con la funda cosmetica del pie y calcetin spectra. (Funda cosmetica viene en dos colores:beige y marron)

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1114-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Beige
1114-B-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Marron

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1119
PRIME

PRIME CARBON FIBER FOOT

El Prime ofrece a los usuarios de nivel K2 un pie rentable, pero altamente funcional, con una variedad de características que utilizan tecnología de alta gama. El diseño amigable para la marcha asegura una duración prolongada del pie plano para mayor facilidad al caminar con estabilidad incrementada, y un balanceo extremadamente suave gracias a la quilla curva.

Especificaciones:

- Tallas: 23-28
- Capacidad de peso del usuario: 125 kg (275 lbs)
- Altura: 10 mm (3/8 pulg.)
- Conector: Pirámide integrada
- Garantía: 2 años

Referencia	1119
Tamaños	23-28
Peso del tamaño de los pies 26	620g Con Funda Cosmetica
Altura de construcción de tamaño de pie 26	73mm Con Funda Cosmetica
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	125kg
Garantía	2 Year

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1119-SH-XXL/R	Talla de la Funda Cosmetica 23-28 I/D

Calcetines Spectra

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Viene con la funda cosmetica del pie y calcetin spectra.

Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

Calcetines Spectra

Viene con la funda cosmetica del pie y calcetin spectra.

1121
PRIME PLUS

El Pie PRIME PLUS ofrece a los usuarios K2 una solución rentable pero altamente funcional, con una variedad de características que utilizan una construcción compuesta de doble quilla de alta tecnología y una cubierta de pie integrada.

El PRIME PLUS está diseñado para una marcha dinámica, con una compresión mejorada del talón que incrementa el contacto completo del pie durante la fase de apoyo hasta el apoyo medio, facilitando el soporte en un solo miembro, la estabilidad al caminar y una transición suave hacia la fase de oscilación gracias a sus dos quillas curvas dinámicas.

Es la evolución del modelo Prime, pensada para el usuario activo K2.

Especificaciones:
- Tallas: 22–29
- Peso máximo del paciente: 125 kg / 275 lbs (tallas 22–27), 150 kg / 330 lbs (tallas 28–29)
- Altura del tacón: 10 mm (3/8 in)
- Garantía: 2 años

Referencia	1121
Tamaños	22-29
Peso del tamaño de los pies 26	620g
Altura de construcción de tamaño de pie 26	73mm
Altura del tacón	10mm
Peso máximo del paciente	150kg
Garantía	2 años

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1121-SH-XXL/R	Talla de la funda cosmética 22-29 L/R Beige
1121-B-SH-XXL/R	Talla de la funda cosmética 22-29 L/R Marrón

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1122

1117

Calcetines Spectra

Viene con la funda cosmetica del pie, calcetin spectra y tres parachoques intercambiables para el talon. (Funda cosmetica viene en dos colores:beige y marron)

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1122-C (Indique el # de categoria)-Talla-Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el numero de parte seria: 1122-C3-25R

Nota: Cuando haga un pedido, si desea funda cosmetica color marron, por favor anada la letra B despues del numero de referencia: 1122-B-C3-25R

Ver tabla de tallas en la página 104.

1122 / 1117
PIE NEXT STEP SYMES

Pie Symes con altura de montaje ultra baja

- Piramide de Titanio Integrada (1117) o adaptador de rosca de 36mm (1122)
- La quilla de fibra de vidrio se adapta a la inversión y eversión del antepié.
- Altura de montaje baja de 45mm o 39mm con funda cosmetica
- Funda cosmetica y calcetin spectra incluidos
- La altura del talón es de 10mm
- Limite de peso 125kg / 275lbs
- Garantia: 2 anos

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1114-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Beige
1114-B-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Marron

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Referencia	Tamaño del Pie	Altura de Montaje	Limite de Peso	Dedo Separado
1117 (Piramide)	23-28	45mm / 1.8in	125kg / 275lb	No
1122 (Roscado)	23-28	39mm / 1.5in	125kg / 275lb	No

Categoría de Tamaño	4	5	6
Categoria basada en el peso del paciente	Hasta - 175lbs	175lbs - 220lbs	220lbs - 275lbs
23 / 24	X	X	
25 / 26	X	X	X
27 / 28		X	X

Nota: Peso aproximado y altura de montaje tomado del pie talla 26. Viene con dedo separado

Pies

Calcetines Spectra

Viene con la funda cosmetica del pie, calcetin spectra y tres parachoques intercambiables para el talon. (Funda cosmetica viene en dos colores:beige y marron)

1112
PIE NEXT STEP

Pie Symes con Altura de Montaje Ultra Baja.

- La quilla de material compuesto se adapta a la inversión/eversión del antepié.
- Altura de montaje Ultra Baja con cubierta de pie.
- Altura del talón: 10 mm.
- Viene con Cubierta de Pie (Foot Shell) y Calcetín Spectra.
- Limite de peso 23-34 de 70kg / 155lb, 25-28 de 90kg / 200lb
- Garantía: 2 años.

Referencia	FUNDA COSMETICA DE REEMPLAZO
1114-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Beige
1114-B-SH-TALLA(D/I)	Funda Cosmetica de REEMPLAZO Marron

Referencia	Calcetines Spectra
1FJ-20	Medias de calcetines Spectra 23-25
1FJ-10	Medias de calcetines Spectra 26-28

Referencia	Tamaño del Pie	Altura de Montaje	Limite de Peso	Dedo Separado
1112	23-28	12mm / 0.5in	125kg / 275lb	No

Nota: Cuando haga un pedido, por favor usar la siguiente formula.

1112-C (Indique el # de categoria)-Talla-Derecho o Izquierdo

Por ejemplo: Si desea ordenar un pie derecho, talla 25, categoria 3, el numero de parte seria: 1112-C3-25R

Nota: Cuando haga un pedido, si desea funda cosmetica color marron, por favor anada la letra B despues del numero de referencia: 1112-B-C3-2R

Ver tabla de tallas en la página 104.

Nota: El peso y la altura de construcción aproximados se tomaron en la talla 26. Incluye diseño de dedo dividido.

Pies

1110
PIE DINÁMICO STEP

Pie K3 de Fibra de Carbono con Almacenamiento de Energía

- Pie K3 con almacenamiento de energía
- Buena resistencia al golpe de talón y al despegue de los dedos
- Viene con funda cosmetica
- Garantía: 1 año

Referencia	Descripcion	Peso de Producto	Altura
1110	Dynamic Step Foot	590g	54mm / 2.13in

Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 26.

Tallas	STANDARD (FS) Limite de peso- 70kg / 155 lbs	STANDARD (FS) Limite de peso- 90kg / 200 lbs
23 izquierda	1110=23L-155	
23 derecha	1110=23R-155	
24 izquierda	1110=24L-155	
24 derecha	1110=24R-155	
25 izquierda		1110=25L-200
25 derecha		1110=25R-200
26 izquierda		1110=26L-200
26 derecha		1110=26R-200
27 izquierda		1110=27L-200
27 derecha		1110=27R-200
28 izquierda		1110=28L-200
28 derecha		1110=28R-200

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1109
PIE MOTION STEP

- Movimiento multi axial del tobillo
- Resistencia variable al movimiento del tobillo
- Versión piramidal para articulación de tobillo
- Pie para nivel de actividad (K1-K3)
- Tallas: 22-27
- Garantía: 1 año
- Nivel de actividad K1-K2 – Limite de peso hasta 125kg (275lbs)
- Nivel de actividad K3 – LIMITE MAXIMO DE PESO hasta 100kg (220lbs)
- Limite de peso 100kg / 220lb

Referencia	Descripción del Producto	Peso del Producto	Altura
1109	Pie Motion Step	794g	60mm / 2.36in

Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 26. Viene con el ante pie dividido.

Tallas	MOTION STEP Limite de peso- 60kg to 80kg 132lbs to 176lbs	MOTION STEP Limite de peso- 80kg to 100kg 176lbs to 220lbs	MOTION STEP Limite de peso- 100kg to 125kg 220lbs to 275lbs
22 izquierda	1109=22L-176	1109=22L-220	1109=22L-275
22 derecha	1109=22R-176	1109=22R-220	1109=22R-275
23 izquierda	1109=23L-176	1109=23L-220	1109=23L-275
23 derecha	1109=23R-176	1109=23R-220	1109=23R-275
24 izquierda	1109=24L-176	1109=24L-220	1109=24L-275
24 derecha	1109=24R-176	1109=24R-220	1109=24R-275
25 izquierda	1109=25L-176	1109=25L-220	1109=25L-275
25 derecha	1109=25R-176	1109=25R-220	1109=25R-275
26 izquierda	1109=26L-176	1109=26L-220	1109=26L-275
26 derecha	1109=26R-176	1109=26R-220	1109=26R-275
27 izquierda	1109=27L-176	1109=27L-220	1109=27L-275
27 derecha	1109=27R-176	1109=27R-220	1109=27R-275

REPUESTO Anillo de goma para pie Motion Step

Referencia	Imagen del Producto	Limite de Peso
1109SNB-Y		100kg / 220lbs = Amarillo
1109SNB-B		125kg / 275lbs = Azul

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1106
PIE EZ-STEP

- Rendimiento de alta tecnología con simplicidad
- Optima flexibilidad y respuesta del ante pie
- Cojín de talón suave con despegue suave
- Fácil adaptación para amputados con menor nivel de actividad
- Garantía: 1 año
- Limite de peso 125kg / 275lb

Referencia	Descripción del Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura
1106	Pie EZ-STEP	100kg / 220lbs	597g	83mm / 3.27in

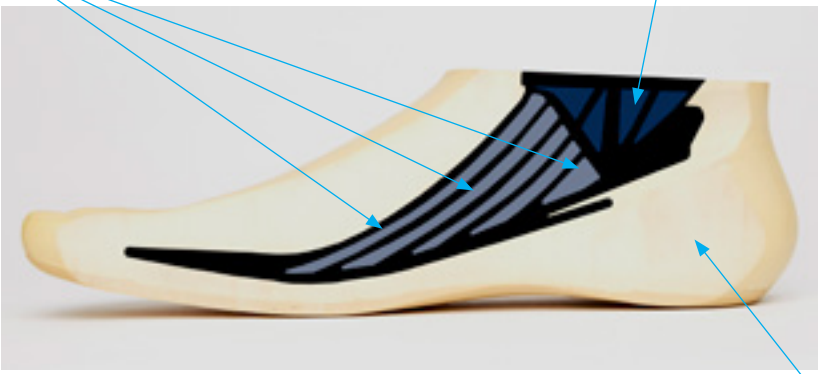
Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 26.

Tallas	Limite de peso- 100kg / 220 lbs	Tallas	Limite de peso- 100kg / 220 lbs
22 izquierda	1106=22L-220	26 izquierda	1106=26L-220
22 derecha	1106=22R-220	26 derecha	1106=26R-220
23 izquierda	1106=23L-220	27 izquierda	1106=27L-220
23 derecha	1106=23R-220	27 derecha	1106=27R-220
24 izquierda	1106=24L-220	28 izquierda	1106=28L-220
24 derecha	1106=24R-220	28 derecha	1106=28R-220
25 izquierda	1106=25L-220	29 izquierda	1106=29L-220
25 derecha	1106=25R-220	29 derecha	1106=29R-220

Quilla flexible PARA LA ACTIVIDAD K2

Espuma integrada para mayor durabilidad

Quilla múltiple para mayor flexibilidad



Talón de cojín para mayor comodidad

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

HYDRO STEP FOOT

1129
HYDRO STEP FOOT

¡Camina descalzo con confianza!

El pie HydroStep tiene una suela texturizada ideal para la ducha o para la diversión al aire libre. Por favor, tenga precaución en superficies resbaladizas.

- Diseñado con cero altura de talón
- Compuesto de alta tecnología para un movimiento optimizado
- Suela texturizada para un mejor agarre
- Pirámide integrada
- Diseño de dedo dividido
- Garantía: 1 año

Referencia	Descripción del Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura
1129	HYDRO STEP FOOT	125kg / 275lb	781g	97mm / 3.82in

Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 27.

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1101
PIE ARTICULADO DE UN SOLO EJE

El pie articulado de un solo eje se debe utilizar con articulaciones de tobillo de eje único (1232S/1233S, 1232A/1233A).

- Nivel de actividad K1 +
- Garantía: 1 año

Referencia	Descripción del Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura
1101	1101 = 21 – 30 izquierda / derecha	100kg / 220lbs	430g	62mm / 2.44in

Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 26.

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
1101-1	Tapa de conexión. Tamaño 22 hasta 28.

1232
ADAPTADOR DE PIE DE UN SOLO EJE

①

②

① Adaptador de pie de un solo eje de acero inoxidable
La articulación del tobillo viene con un tope de flexión plantar elástico, proporcionando así un tope de flexión plantar ajustable.
Garantía: 1 año

② Adaptador de pie de un solo eje de aluminio
La articulación del tobillo viene con un tope de flexión plantar elástico, proporcionando así un tope de flexión plantar ajustable.
Garantía: 1 año

Referencia	Tamaño pie	Material	Peso del Producto	Limite de Peso
② 1232S 1233S	Pequeña (21-25cm) Grande (26-30cm)	Acero Inoxidable	305g 317g	100kg / 220lbs
③ 1232A 1233A	Pequeña (21-25cm) Grande (26-30cm)	Aluminio	223g 227g	100kg / 220lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
1232-1	Paquete de componentes individuales 1232-1 para tobillo de eje único

Se incluye en la orden: 1 cojinete de junta inferior, 1 parachoques de goma, 2 tuercas, 1 puente anti-rotación.

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1150
PIE SACH 500

El PIE SACH 500 para trabajo pesado está diseñado para usuarios que no pueden utilizar un pie SACH con clasificación de peso estándar.

Este pie no está diseñado para deportes o actividades de alto impacto, como la construcción o la exposición al agua.

Clasificado para uso con el Sistema ST&G de 500lb.

- Adaptador Sach de titanio ST&G integrado con capacidad de 500 libras.
- 10mm (3/8") de elevación del talón.
- Perno de pie integrado de 14mm/9/16".
- Cojín de talon extra firme y estándar del dedo resistente.
- Clasificado hasta 227kg/500lb
- Tallas 26-30cm
- Altura de montaje de 86mm (27cm)
- Garantia: 1 ano

812g (27cm)

El pie SACH de 500 libras debe ser emparejado con el kit 510T 500lbs BK.

De no hacerlo, podria anular la garantia por possible incompatilibidad de componentes.

Peso de Actividad	50-60kg	60-70kg	75-90kg	90-105kg	105-125kg
Bajo	2	2	2	3	4
Moderado	2	2	3	4	5
Alto	2	3	4	5	-

Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 26. Viene con dedo separado

Tamaño del Pie	Altura de Montaje (Con cubierta para Pie)	Limite de Peso	Dedo Separado
26-30	82.5mm / 2.85in	227kg / 500lb	No

*Ver tabla de tallas en la página 104.

Pies

1102
PIE SACH

La cuña interna del talón proporciona un contacto inicial suave en contacto inicial.

- Nivel de actividad K1 +
- Garantía: 1 año

Referencia	Descripción de Producto	Limite de Peso	Peso del Producto	Altura
1102	1102 = 21 – 30 izquierda / derecha	100kg / 220lbs	580g	72.5mm / 2.85in

Nota: el peso aproximado y la altura de construcción se tomaron en la talla 26. A altura del talón es de 3/8 pulgadas.

①

②

③

Tornillo para P / N 1231

Ver tabla de tallas en la página 104.

1231
ADAPTADOR PIE SACH

① Adaptador de pie SACH de titanio

El adaptador de pie de titanio tiene una pestaña más corta que proporciona mejor resistencia y reduce el peso. El 1231T es fabricado por una combinación forjada y maquinada que resulta en un producto fuerte y liviano. Se proporciona un tornillo de pie con cada adaptador.
Garantía: 2 años

② Adaptador de pie SACH de acero inoxidable

El adaptador de pie de acero inoxidable está fabricado con una aleación de acero inoxidable de alta resistencia que resulta en un producto fuerte y ligero. Se proporciona un tornillo de pie con cada adaptador.
Garantía: 2 años

③ Adaptador de pie SACH de aluminio

El adaptador de pie de aluminio se fabrica con una combinación forjada y maquinada que da como resultado un producto fuerte y liviano. El tornillo se fabrica con acero inoxidable para reducir la fatiga en el sitio de fijación. Se proporciona un tornillo de pie con cada adaptador.
Garantía: 2 años

Referencia	Material	Peso del Producto	Limite de Peso
① 1231T	Titanio	80g	170kg / 375lbs
② 1231S	Acero Inoxidable	112g	136kg / 300lbs
③ 1231A	Aluminio	105g	114kg / 250lbs

PARTES DE REEMPLAZO	
Referencia	**Descripción**
1231-1	Tornillo para P/N 1231

Type	Torque (Nm)	Hex (mm)
M10 Tornillo superior (Tornillo de fijación)	30 Nm	Llave de 8mm

Herramientas

LLAVE TRI

LLAVE ALLEN DE 3 VÍAS ST&G

Con las tres llaves hexagonales más comunes en tu mano al mismo tiempo, la comodidad está siempre a tu alcance.

Referencia	Tamaño
Llave Tri	Llave hexagonal de 4, 5 y 6mm

4200

HERRAMIENTA DE RETIRO DE FUNDA COSMÉTICA DE PIE

Referencia	Descripción
4200	Herramienta de eliminación de funda cosmética de pie

4040

CUCHILLO EZ CUTTER

Diseñado para cortar C-FORM y R-FORM

- El cortador más seguro del mercado hoy en día para después de toma de molde
- Reduce las laceraciones en el trabajo
- Proporciona una cuchilla que elimina las lesiones
- Perfecto para cortar a través de moldes con C-FORM para AFO
- CORTE A UN ÁNGULO LIGERO

Referencia	Descripción
4040-st	EZ CUTTER - Estándar
4040-sm	EZ CUTTER - Pequeño

*Ver tabla de tallas en la página 104.

VALORES DE TORQUE PARA PRODUCTOS ST&G

Nota: se recomienda aplicar Loctite 242 a todos los Tornillos.

Referencia	TYPE	Torque (Nm)	Hex (mm)
1212S, 1222T, 3212T	M6 Tornillo superior	5-7 Nm	5mm Llave hexagonal
1212T, 1212MS, 1219T, 1252T/S, 1751T	M5 Tornillo superior	5-7 Nm	4mm Llave hexagonal
1212A	M5 Tornillo superior	3-4 Nm	4mm Llave hexagonal
1213T	M5 Tornillo superior	5-7 Nm	4mm Llave hexagonal
1214A/T/S, 1221S, 1223T, 1421S	M6 Tornillo superior	6-10 Nm	5mm Llave hexagonal
1201T/S, 1202T/S, 1203T/S, 1203T/S, 1205T/S, 1211T/S, 1211MS, 1212T/S, 1212MS, 1213T/S, 1216T/S, 1218T/S, 1219T, 1228T/S, 1229T/S, 1241T, 1252T/S, 1256T/S, 1261T/S, 1262T/S, 1263T/S, 1264T/S, 1702T, 1704T, 1705T, 1751T	M8 Tornillo de ajuste (Tornillo de ajuste de alineación)	10-15 Nm	4mm Llave hexagonal
1211A, 1211A-OP, 1212A, 1238A, 1218A, 1201A, 1202A, 1203A, 1204A	M8 Tornillo de ajuste (Tornillo de ajuste de alineación)	7-10 Nm	4mm Llave hexagonal
1214A/T/S, 1217A/T/S, 1227T, 1218T/S	M6 Tornillo de cabeza plana (Tornillo de montaje)	7-10 Nm	4mm Llave hexagonal
1231T/S/A	M10 Tornillo superior (Tornillo de fijación)	30 Nm	8mm Llave hexagonal
1718T, 1219T	M6 Tornillo de ajuste (Tornillo de ajuste de alineación)	4-5 Nm	3mm Llave hexagonal
5212T	M6 Tornillo superior	5-7 Nm	5mm Llave hexagonal
1223A, 1224A, 1224T, 1238A, 1243A, 1244A, 1274A	M6 Tornillo de cabeza plana / boton (montaje)	7-10 Nm	4mm Llave hexagonal
5212T	M10 Tornillo de ajuste (Tornillo de ajuste de alineación)	18-20 Nm	5mm Llave hexagonal
1321, 1322, 1323, 1324, 1326, 1319, 1320, 1341, 1332A	M6 Tornillo superior (Torque de ajuste de abrazadera de tubo)	7-10 Nm	5mm Llave hexagonal
1321, 1322, 1323, 1324, 1326	M10 Tornillo (Tornillo de el centro piramidal)	18 Nm	8mm Llave hexagonal
M0703	M5 Tornillo superior	4-6 Nm	4mm Llave hexagonal
1313A, 1313A-N	M6 Tornillo superior	6-8 Nm	5mm Llave hexagonal
P313, P317	M6 Tornillo superior	5-6 Nm	5mm Llave hexagonal
P212A	M5 Tornillo superior	4 Nm	4mm Llave hexagonal
P212A, P211A	M6 Tornillo de ajuste (Tornillo de ajuste de alineación)	5-6 Nm	3mm Llave hexagonal
P231A	M8 Tornillo superior (Tornillo de fijación)	18-20 Nm	6mm Llave hexagonal
3010L, 3020L	Trinquete y Pin de Lanzadera	4 Nm	Llave de 7 mm

Tabla de Conversión de Talla de Calzado

Tamaño pie	Tamaño zapato
22 cm	5
23 cm	6
24 cm	7
25 cm	8

Tamaño pie	Tamaño zapato
26 cm	9
27 cm	10
28 cm	11
29 cm	12

MATERIALES

VIVIR DEMANDA *FLEXIBILIDAD*

nspirado en la perseverancia y elaborado por expertos. El Sistema ELM representa la alianza entre pacientes determinados y protesistas comprometidos con la comodidad y la estabilidad.

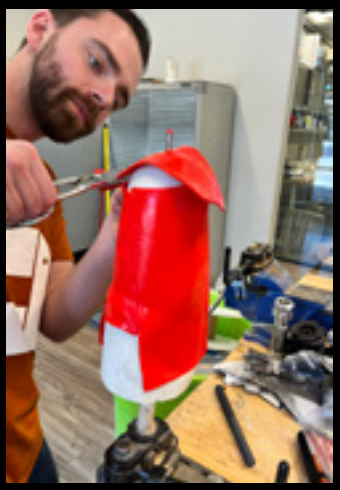
Ben (TT): ***"Siempre he querido un encaje con más flexibilidad en el gimnasio de escalada."***

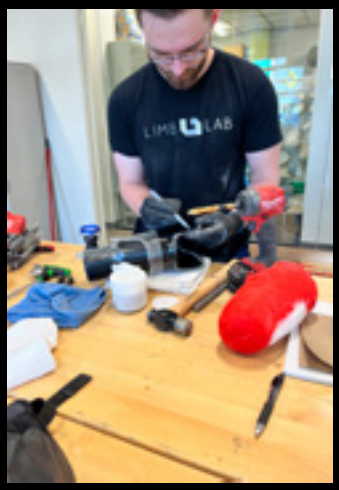
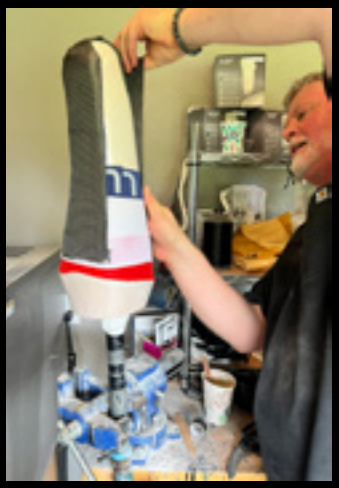
ELM SYSTEM

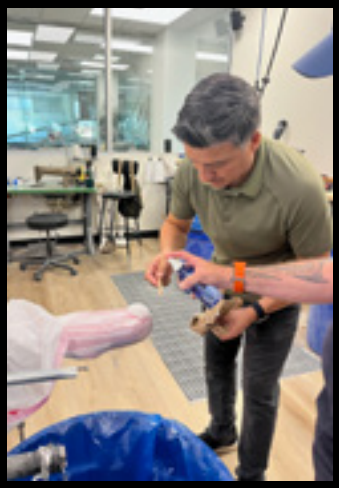
IMPLEMENTANDO LA FABRICACION PERSONALIZADA EN CASA

LÁMINAS DE SILICONA ENROLLADAS, DISEÑADAS PARA SIMPLIFICAR LA PERSONALIZACIÓN

Alivios personalizados con precisión • Unión patentada de resina y silicona





Con el Sistema ELM, cada paciente recibe un encaje verdaderamente personalizado. El Sistema Patentado Innovador de Silicona Edge (INESS), junto con la mano de obra especializada y la fabricación interna de silicona enrollada, se combinan para ofrecer una transformación completa: un Extreme Limb Makeover.

iness innovative edge silicone

ELM SYSTEM

Patent No.: US 12,427,043 B2

MATERIALES

Kits de Silicona ELM

Color	Abbreviation
Transparente	TR
Negro	BLK
Blanco**	WH
Cafe**	BR
Rojo	RD
Azul	BLU
Rosado Claro**	LP
Amarillo**	Y
Piel**	FL
Plateado**	SILV
Cobre**	COP
Bronce**	BRO
Oro**	GLD
Verde Fluorescente	GRF
Naranja Fluorescente	ORF
Amarillo Fluorescente	YF
Magenta Fluorescente	MAGF

***Indica color con orden especial*

ELM Kit Número de Partes (ingrese abreviatura de color para XXX)	
ELM-UE-XXX	ELM Kit Extremidad superior : 1 hoja 70 shore e items 7, 8, 9, y 14 de la tabla de abajo
ELM-S-XXX	ELM Kit Pequeño: 1 hoja 70 shore y 1 hoja de silicona 30 shore e items 2-12 de la tabla de abajo
ELM-L-XXX	ELM Kit Grande: 2 hojas 70 shore y 1 hoja de silicona 30 shore e items 2-12 de la tabla de abajo

Números de parte del kit ELM individual

Imagen	Referencia	Descripción
①	D-SP-CAL30-STNG-XXX	Silicona30 Shore - color
①	D-SP-CAL70-STNG-XXX	Silicona 70 Shore - color
②	D-CO-ECHO-050ML	Gel Ultrasonido - 50 ml
③	D-SC-S13-BL50	Cartucho de Silicona- 50 ml
④	D-CO-GLUE-C3	Pegamento Acetoxy en tubo CAF3 - 50 ml tubo
⑤	D-SC-RTV45-B0.25	RTV Pasta de Silicona - 25g
⑥	D-SC-RTV45-C0.25	RTV Catalizador de pasta de silicona - 25g
⑦	D-CO-SNY-B1	Rollo de media tubular de acabado, 6 cm de ancho
⑧	D-CO-GRID-10X10	Malla - para válvula 10 cm x 10 cm
⑨	D-CO-PAPV-320 D-CO-PAPV-600 D-CO-PAPV-800	3M Tela abrasiva de lijado -320 - 1 hoja 3M Tela abrasiva de lijado- 600 - 1 hoja 3M Tela abrasiva de lijado - 800 - 1 hoja
⑩	D-CO-PRIM-0.30ML	Preparador de Silicona- 30 ml
⑪	D-CA-KITRESINE-500	Kit Resina Epóxica 500g , 175g endurecedor
⑫	D-CO-SWSK-10ML	Piel Suave- 10 ml
⑬	D-CO-INESS-GRID-20X40	INESS Refuerzo en malla para ventana 20 cm x 40 cm
⑭	D-CO-LOT4X4-10	10 und: tornillos protectores 4x4, base 4x5, tornillos de cabeza abotonada 4x4

ELM Kit de Herramientas

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

Imagen	Referencia	Descripción
1	D-TO-SET-SC	Juego de herramientas para escultura en acero
2	D-TO-ROLL-3	Set de 3 rodillos
3	D-TO-GUN-M75	Pistola Manual 50ML y 75ML
4	D-TO-SCISSORS-CURVE	Tijeras Curvas
5	D-TO-THERMOMETER	Termómetro para nevera
6	D-CO-TFLBL-10	Teflon - 10 cm x 10 m
7	ELM-FAB-MANUAL	ELM Manual de Fabricación

Accessories:

①

E43 es un adhesivo más fuerte que puede usarse para máxima adhesión y reparación de silicona cuando sea necesario.Tamaño del cartucho: 310 ml

②

El cartucho grande de RTV de 75 ml se utiliza de la misma manera que el cartucho de 50 ml cuando se requiere una cantidad adicional de RTV.

③

El disolvente se utiliza para limpiar el aerógrafo o el pulverizador de pintura después de que se haya aplicado Sweet Skin.

El solvente debe almacenarse en un gabinete ignífugo (o res tente al fuego).

④-⑥

La hoja de lijado 3M puede adquirirse a granel. Cada caja contiene un rollo con 20 hojas.

Imagen	Referencia	Descripción
①	D-CO-GLUE-E43	Adhesivo acetoxi (310ML)
②	D-SC-S13-BL75	Cartucho de Silicona - 75 ml
③	D-CO-SOLV-0.5	Disolvente 50 ml
④	D-CO-PAPV-P320-Roll	Hoja de lijado - 320
⑤	D-CO-PAPV-P600-Roll	Hoja de lijado - 600
⑥	D-CO-PAPV-P800-Roll	Hoja de Lijado - 800

NSP™

4011 NSP™

NSP™ - RIGIDEZ DINÁMICA CON 10 VECES MAS RESISTENCIA AL IMPACTO

NSP ™ es una fibra única, más liviana, más fuerte, que ofrece la mitad de la rigidez y 10 veces mas resistencia al impacto que el carbono. La rigidez puede ser regulada por la orientación de la fibra para que sea igual al carbono. NSP ™ puede ser rígido o flexible dependiendo de la preferencia del profesional. NSP ™ absorbe la resina rápidamente debido a su alta interfaz de fibra y su bajo contenido de vacío. Con este material a resina se pega y el aire no queda atrapado fácilmente.

NSP ™ no crea ningún tipo de residuo de fibras en el ambiente y, por lo tanto, ELIMINA EL FACTOR DE PIQUIÑA que todos los profesionales y técnicos conocen y no les gusta.

- Proporciona una gran resistencia a la fatiga para la encaje.
- Probado en forma de encaje según las normas ISO para pacientes de hasta 500 lb
- Disponible en 3, 4, 5, 6, 8 y 10 pulgadas de ancho y 10 y 50 pies de longitud

Resultado: una encaje fuerte que es más ligera y más económica que la encaje hecha de fibra de carbono

Recomendamos el uso de resinas epoxicas para adquirir resultados mas duraderos y resistentes.

Referencia	NSP™
4011-3.10	Trenza NSP™, 3 in x 10 ft
4011-3.50	Trenza NSP™, 3 in x 50 ft
4011-4.10	Trenza NSP™, 4 in x 10 ft
4011-4.50	Trenza NSP™, 4 in x 50 ft
4011-5.10	Trenza NSP™, 5 in x 10 ft
4011-5.50	Trenza NSP™, 5 in x 50 ft
4011-6.10	Trenza NSP™, 6 in x 10 ft
4011-6.50	Trenza NSP™, 6 in x 50 ft
4011-8.10	Trenza NSP™, 8 in x 10 ft
4011-8.50	Trenza NSP™, 8 in x 50 ft
4011-10.10	Trenza NSP™, 10 in x 10 ft
4011-10.50	Trenza NSP™, 10 in x 50 ft
4011-12.10	Trenza NSP™, 12 in x 10 ft
4011-12.50	Trenza NSP™, 12 in x 50 ft

NSP™

Recomendamos el uso de resinas epoxicas para adquirir resultados mas duraderos y resistentes.

4116 NSP™ cinta 3D unidireccional

Diseñado para mejorar la resistencia y rigidez longitudinal.

- Proporciona una gran resistencia a la fatiga para la cuenca
- Fibra natural y ecológica
- Más ligera y resistente que la cinta de carbono con la mitad de la rigidez
- Ofrece 10 veces mas resistencia al impacto que la cinta de carbono
- Mantiene los laboratorios limpios debido a una mayor saturación de fibra
- Sin picazón al pulir
- Probado en forma de zócalo según las normas ISO para pacientes de hasta 500 lb

Referencia	NSP™ cinta 3D unidireccional
4116-3.25	3" de ancho - 25 pies por rollo

Recomendamos el uso de resinas epoxicas para adquirir resultados mas duraderos y resistentes.

4111 NSP™ Cinta Unidireccional 3K

Diseñado para mejorar la resistencia y rigidez longitudinal de los bordes

- Proporciona una gran Resistencia a la fatiga para el encaje
- Fibra natural y ecologica
- Mas ligera y resistente que la cinta de carbono con la mitad de la rigidez
- Ofrece 10 veces mas Resistencia al impacto que la cinta de carbono
- Mantiene los laboratorios mas limpios debido a una mayor saturacion de fibra
- Sin picazon al pulir
- Probado en forma de encaje segun las normas ISO para pacientes de hasta 500lbs

Referencia	NSP™ Cinta Unidireccional 3K
4111-3k-1.30	NSP-3k Cinta unidireccional 1" x 30 pies
4111-3k-3.30	NSP-3k Cinta unidireccional 3" x 30 pies

NSP™

El material NSP ™ puede crear increíbles combinaciones de colores cuando se usa pigmento

Ejemplo de cinta dividida para virar alrededor de trenzas / características

Ejemplo de amarre suelto de la trenza a Perlon, o flexastretch (coser un extremo, se puede poner felpa o Dacron en la primera capa si es necesario)

Opciones de configuración de fabricación NSP™

El concepto de capas incluye atar y reflejar las capas, no cortar a la longitud si es posible. Creemos que las capas deben ser igualadas para obtener mejores resultados. (Cada línea representa 1 capa)

CONFIGURACIÓN PARA LAMINADO BK - UN SOLO PASO (HASTA 220 LIBRAS)

- Perlon, o flexastretch (un extremo con costura) (se puede poner felpa/ Dacron primera capa si es necesario)
- Tenza NSP (amarrar al adaptador de conexión y reflejar el resto)
- Nyglass (amarrar al adaptador de conexión y reflejar el resto)
- Cinta unidireccional NSP 0-90 y circunferencia de línea de corte (Es posible que tenga que dividir la cinta para girar alrededor de la trenza)
- Nyglass
- Trenza NSP
- Media de Perlon o Nylon

CONFIGURACIÓN PARA LAMINADO BK - LAMINACIÓN DE 2 ETAPAS (HASTA 220 LIBRAS)

1ª laminación: (terminará con 1 tramo de NSP completo y ¼ de longitud):

- Perlon o flexastretch (un extremo con costura) se puede poner felpa/ Dacron primera capa si es necesario)
- Trenza NSP (amarre y refleje el resto más adelante)
- Nyglass (amarre y refleje el resto más adelante)
- NSP Uni Cinta 0-90 y circunferencia de líneas de corte (Es posible que tenga que dividir la cinta para girar alrededor de la trenza)
- Refleje trenza NSP (25% de longitud)
- Refleje hacia abajo el Nyglass (esta capa será raspada la capa para laminar la segunda parte a)
- Nyglass (capa abrasiva para laminado de acabado, si es necesario)

2ª laminación: (configuración de laminación total. laminado capas 2 completas, ½ y ¼ de longitud NSP trenzado incluida la 1ª laminación)

- Trenza NSP (50% de la longitud - amarre y refleje el resto más adelante)
- Nyglass
- Refleja la trenza NSP
- Media de nylon (o material / diseño de acabado exterior/ camiseta)

CONFIGURACIÓN BK - UN SOLO PASO(HASTA 375 LIBRAS) PARA LAMINACIÓN TIPO PUCK LOCK

- Perlon, o flexastretch (un extremo con costura) (se puede poner felpa Dacron primera capa si es necesario)
- Trenza NSP (amarrar al adaptador de conexión y reflejar el resto después de nyglass)
- Nyglass (amarrar al adaptador de conexión de la cuenca)
- Reflejar trenza NSP (25% de longitud)
- Nyglass
- Cinta unidireccional NSP 0-90 y circunferencia en líneas de corte (puede necesito dividir la cinta para virar alrededor de la trenza).
- Nyglass
- Trenza NSP (amarre al adaptador y refleje 50% de la longitud hacia abajo)
- Refleja la trenza NSP

- Media de Perlon o Nylon

CONFIGURACIÓN BK - LAMINACIÓN DE 2 ETAPAS (HASTA 375 LIBRAS)

1ª laminación:

- Perlon, o flexastretch (un extremo cosido) (se puede poner felpa o Dacron en la primera capa si es necesario)
- Trenza NSP (amarre y refleje el resto más adelante)
- Nyglass (amarre y refleje el resto más adelante)
- Cinta unidireccional NSP 0-90 y circunferencia de líneas de corte (Es posible que tenga que dividir la cinta para girar alrededor de la trenza)
- Refleja Nyglass
- Refleja trenza NSP (capa única 50% de la longitud)
- Nyglass (esta capa será raspada para siguiente y ultima laminación)
- Nyglass (esta capa será raspada para siguiente y ultima laminación)

2ª laminación:

- Trenza NSP (amarre y refleje el resto más adelante)
- Nyglass
- Trenza NSP
- Media de nylon

CONFIGURACIÓN AK – UNA SOLA LAMINACIÓN (HASTA 220 LIBRAS) PARA LAMINACIÓN TIPO

PUCK LOCK

- Perlon (un extremo cosido) (puede poner la primera capa de felpa o Dacron si es necesario)
- Trenza NSP (atar al adaptador y refleje después)
- Nyglass (atar al adaptador y refleje después)
- Cinta NSP para área a reforzar y líneas de corte
- Refleja Nyglass
- Refleja trenza de NSP (50% de longitud)
- Nyglass (al adaptador de cuenca)
- Trenza NSP (al adaptador de cuenca)
- Media de nylon

CONFIGURACIÓN AK - LAMINACIÓN DE 2 ETAPAS (HASTA 220 LIBRAS)

1ª laminación:

- Perlon, o flexastretch (puede poner la primera capa de felpa o Dacron si es necesario)
- Trenza NSP (amarre y refleje el resto más adelante)
- Nyglass (amarre y refleje el resto más adelante)
- Cinta unidireccional NSP 0-90 y área a reforzar y líneas de corte
- Refleja Nyglass
- Refleja trenza NSP (30% de longitud)
- Nyglass (esta capa será raspada para siguiente y ultima laminación)
- Nyglass (esta capa será raspada para siguiente y ultima laminación)

2ª laminación:

- Trenza NSP (50% de longitud de Cuenca para reflejar más adelante)
- Nyglass
- Trenza NSP
- Media de nylon

CONFIGURACIÓN AK – UNA SOLA LAMINACIÓN (HASTA 375 LIBRAS) PARA LAMINACIÓN TIPO

PUCK LOCK

- Perlon (un extremo cosido) (puede poner la primera capa de felpa o Dacronsi es necesario)
- Trenza NSP (amarre para ser reflejado más adelante)
- Nyglass (amarre para ser reflejado más adelante)
- Cinta unidireccional NSP 0-90 y circunferencia de líneas de corte (Es posible que tenga que dividir la cinta para girar alrededor de la trenza)
- Refleja Nyglass
- Trenza NSP (80% de la longitud, amarre para reflejar el resto)
- Nyglass
- Refleja la trenza NSP
- Media de nylon

CONFIGURACIÓN AK - LAMINACIÓN DE 2 ETAPAS (HASTA 375 LIBRAS)

1ª laminación:

- Perlon, o flexastretch (puede poner la primera capa de felpa o Dacron si es necesario)
- Trenza NSP (amarre para ser reflejado más adelante)
- Nyglass (amarre para ser reflejado más adelante)
- Cinta unidireccional NSP 0-90 y circunferencia de líneas de corte (puede ser necesario dividir la cinta para girar alrededor de la trenza / cuenca)
- Refleja Nyglass
- Refleja trenza NSP (30% de longitud)
- Trenza NSP
- Nyglass (esta capa será raspada para siguiente y ultima laminación)

2ª laminación:

- Trenza NSP (75% de la longitud de la Cuenca para reflejar hacia abajo)
- Nyglass (amarre para reflejar el resto)
- Trenza NSP (50% de la longitud de la cuenca de una sola capa)
- Refleja la trenza NSP
- Media de nylon

Estos pasos son recomendaciones. Esto ayudará a familiarizarse con las características de NSP. El concepto de capas igualadas se debe utilizar cuando se modifica la disposición en función de las características del paciente (peso / actividad).

ULTRA6 Trenza de Carbono

4019

ULTRA6 TRENZA DE CARBONO

Para laminados suaves, conformes, ligeras y resistentes

- Más delgado y ligero sin sacrificar la fuerza
- Se conforma y se humedece mejor con resina
- Costo comparable al carbono regular

Referencia	Descripción
4019-3.10	ULTRA 6 CARBONO, 3in x 10ft
4019-3.50	ULTRA 6 CARBONO, 3in x 50ft
4019-4.10	ULTRA 6 CARBONO, 4in x 10ft
4019-4.50	ULTRA 6 CARBONO, 4in x 50ft
4019-5.10	ULTRA 6 CARBONO, 5in x 10ft
4019-5.50	ULTRA 6 CARBONO, 5in x 50ft
4019-6.10	ULTRA 6 CARBONO, 6in x 10ft
4019-6.50	ULTRA 6 CARBONO, 6in x 50ft
4019-8.10	ULTRA 6 CARBONO, 8in x 10ft
4019-8.50	ULTRA 6 CARBONO, 8in x 50ft
4019-10.10	ULTRA 6 CARBONO, 10in x 10ft
4019-10.50	ULTRA 6 CARBONO, 10in x 50ft

Recomendamos el uso de resinas epoxicas para adquirir resultados mas duraderos y resistentes.

Más delgado que una moneda

Trenza de Carbono

4016
TRENZADO DE CARBONO

- Conteo de 12K hilos
- Diseñado para una mejor interface de poliéster y fibra
- Disminución del desgaste (menos polvo)

Referencia	Descripción
4016-3.10	TRENZA DE CARBONO, 3in x 10ft
4016-3.50	TRENZA DE CARBONO, 3in x 50ft
4016-4.10	TRENZA DE CARBONO, 4in x 10ft
4016-4.50	TRENZA DE CARBONO, 4in x 50ft
4016-5.10	TRENZA DE CARBONO, 5in x 10ft
4016-5.50	TRENZA DE CARBONO, 5in x 50ft
4016-6.10	TRENZA DE CARBONO, 6in x 10ft
4016-6.50	TRENZA DE CARBONO, 6in x 50ft
4016-8.10	TRENZA DE CARBONO, 8in x 10ft
4016-8.50	TRENZA DE CARBONO, 8in x 50ft
4016-10.10	TRENZA DE CARBONO, 10in x 10ft
4016-10.50	TRENZA DE CARBONO, 10in x 50ft

Recomendamos el uso de resinas epoxicas para adquirir resultados mas duraderos y resistentes.

4018
CINTA DE CARBONO UNIDIRECCIONAL ULTRA6

Nueva cinta de carbono unidireccional más liviana para una resistencia óptima

Referencia	Descripción
4018-1 30	CINTA DE CARBONO ULTRA6, 1in x 30ft
4018-3 30	CINTA DE CARBONO ULTRA6, 3in x 30ft
4018-3 100	CINTA DE CARBONO ULTRA6, 3in x 100ft

C-Form

4013

C-FORM CINTA DE TOMA DE MOLDE CONFORMADA

Lo más cercano al "yeso" en una cinta sintética

- Se adapta muy bien a las formas complejas
- Permite al practicante producir un molde más conforme
- Sin desorden del yeso
- Tiempo suficiente para trabajar antes de que se endurezca
- No es necesario usar guantes especiales
- La resina no se pega al guante como la típica cinta de fibra de vidrio
- El molde es muy rígido una vez terminado
- Rentable (basado en cintas de toma de molde conformes comparables)

Referencia	Descripción
4013-2	Cinta de fundición C-Form - Blanco W 2in x L 4yd (box=10 rolls)
4013-3	Cinta de fundición C-Form - Blanco W 3in x L 4yd (box=10 rolls)
4013-4	Cinta de fundición C-Form - Blanco W 4in x L 4yd (box=10 rolls)
4013-5	Cinta de fundición C-Form - Blanco W 5in x L 4yd (box=10 rolls)

C-Form

4022

C-FORM FUNDA DE MOLDEO CONFORME

Lo mas cercano al yeso en un tubo de yeso sintetico

- El yeso terminado es excelente para el escaneo digital de la superficie exterior del tubo C-Form sin envolturas superpuestas como con la cinta de yeso.
- Se adapta muy bien a figuras complejas.
- Permite al profesional producir un yeso más ajustado.
- Mas limpio de manejar que el yeso.
- Mas tiempo para trabajar antes de que se endurezca.
- Rentable (basado en tubos de yeso conformantes comparables).
- Disponible en ancho de 2, 3, 4, 5 pulgadas, en longitudes de 20" (50 cm) y 28" (70 cm).

Referencia de tamaño

AK

AFO

(Rango de Circun. 7.5"/19cm a 14.5"/36cm)
4022-2.20 – AFO pediatrico (Hasta para un nino pequeno), superior, ped/nino pequeno BK
4022-2.28 – AFO para nino pequeno
(Rango de Circun. 9"/29cm a 19.5"/49.5cm)
4022-3.20 BK (Adulto tamano grande/mediano), seccion inferior de KAFO (adulto promedio)
4022-3.28 – AFO (de nino a adulto promedio), AK pequeno
(Rango de Circun. 14.5"/37cm a 27"/68cm)
4022-4.20 – BK (Adulto grande a extra grande) KAFO seccion de la pantorrilla (Adulto demasiado grande)
4022-4.28 – AFO (Adulto demasiado grande) AK de mediano a grande, KAFO seccion del muslo (Adulto promedio)
(Rango de Circun. 19"/48cm a 35"/89cm)
4022-5-20 KAFO (seccion del muslo para adulto demasiado grande)
4022-5.28 – AK (de adulto mediano/grande hasta demasiado grande)
(Circ. Range 19"/48cm to 35"/89cm)
4022-5-20 - KAFO (thigh section very large adult)
4022-5.28 – AK (medium/large to XL adult)

Referencia	Descripción
4022-2.20	C-Form Tube – 2" x 20" (50cm)
4022-2.28	C-Form Tube – 2" x 28" (70cm)
4022-3.20	C-Form Tube – 3" x 20" (50cm)
4022-3.28	C-Form Tube – 3" x 28" (70cm)
4022-4.20	C-Form Tube – 4" x 20" (50cm)
4022-4.28	C-Form Tube – 4" x 28" (70cm)
4022-5.20	C-Form Tube – 5" x 20" (50cm)
4022-5.28	C-Form Tube – 5" x 28" (70cm)

NOTA: Entre mas sea la circunferencia, más corta será la longitud resultante.

Tip #1: Para mejores resultados, dele forma al yeso frecuentemente con guantes mojados para que se ajuste al paciente.

Tip #2: El tubo C-Form debe estar completamente seco antes de hacer el corte para que no se desmorone.

Tip #3: Use el EZ Cutter o Tijeras bien afiladas cuando remueva el yeso y corte en el canal que estaba envuelto en el plastic.

Tip #4: Use mas agua de la debida para reducir burbujas y pegajosidad.

R-Form

4015
CINTA DE FIBRA DE VIDRIO R-FORM

- El molde acabado es fuerte y duradero
- Radio lúcido: excelente para ver a través de rayos X
- Disponible solo en blanco

Referencia	Descripción
4015-2	Cinta de Fibra de vidrio para toma de molde R-Form. Ancho 2 in x L 4yd, Blanca (caja = 10 rollos)
4015-3	Cinta de Fibra de vidrio para toma de molde R-Form. Ancho 3 in x L 4yd, Blanca (caja = 10 rollos)
4015-4	Cinta de Fibra de vidrio para toma de molde R-Form. Ancho 4 in x L 4yd, Blanca (caja = 10 rollos)
4015-5	Cinta de Fibra de vidrio para toma de molde R-Form. Ancho 5 in x L 4yd, Blanca (caja = 10 rollos)

4040
CUCHILLO EZ CUTTER

Diseñado para cortar C-FORM y R-FORM

- El cortador más seguro del mercado hoy en día para después de toma de molde
- Reduce las laceraciones en el trabajo
- Proporciona una cuchilla que elimina las lesiones
- Perfecto para cortar a través de moldes con C-FORM para AFO
- CORTE A UN ÁNGULO LIGERO

Referencia	Descripción
4040-st	EZ CUTTER - Estándar
4040-sm	EZ CUTTER - Pequeño

Uni-Grip

4030
UNI-GRIP

Esta hoja de tela única ,con adhesivo en la parte de atrás, ofrece una aplicación versátil para necesidades protésicas y ortopédicas. La textura de dirección sesgada de UNI-GRIP proporciona agarre en una dirección al tiempo que brinda deslizamiento libre en la otra dirección.

Algunas de las posibles aplicaciones:

- Restringir la rotación del muñón en la encaje AK
- Suspensión para encaje BK y AK
- Evitar el pistoneo del muñón en la encaje
- Restringir la migración de las órtesis

Referencia	Descripción
4030-1	Uni-Grip, 1 hoja de 8 tiras

Un-Grip colocado verticalmente crea suspensión

Uni-Grip colocado horizontalmente elimina la rotación

Bolsas de PVA Estandar

- Bolsas PVA de 40 pulgadas de longitude
- Disponible en mangas de 4-20 pulgadas
- Abiertas

Referencia	Descripción	# De Bolsas por paquete
4050-4	Bolsa PVA 40" x 4"	20
4050-6	Bolsa PVA 40" x 6"	20
4050-8	Bolsa PVA 40" x 8"	20
4050-10	Bolsa PVA 40" x 10"	20
4050-12	Bolsa PVA 40" x 12"	20
4050-14	Bolsa PVA 40" x 14"	20
4050-16	Bolsa PVA 40" x 16"	20
4050-20	Bolsa PVA 40" x 20"	10

ORTESIS

Articulación del tobillo RIDGEFLEX

RIDGEFLEX
SIN ATADURAS

RFD-100 & RFS-100

ARTICULACIÓN DEL TOBILLO RIDGEFLEX

Tecnología de elastómero de fibra continua - CFET

Características:

- La articulación de tobillo RidgeFlex representa un equilibrio óptimo entre flexibilidad y rigidez debido a la utilización de un material patentado llamado Prepalon®
- Prepalon® es una mezcla continua de fibra y elastómero tecnología (CFET)
- El uso de elastómero flexible proporciona una resistencia al ras gado óptima, previene el fallo por fatiga
- La fibra continua mezclada dentro del elastómero proporciona estructura y rigidez, evitando que la articulación se estire
- Esta tecnología elimina la necesidad de cuerdas que no proporcionan cualquier soporte en rotación o movimiento A-P
- La tecnología de materiales permite conceptos audaces que llevaron a la creación del diseño. Dicho diseño ofrece una suavidad al movimiento mientras se proporciona apoyo adecuado en el plano sagital y control rotativo
- Combinación de elastómero flexible y mezcla de fibra continua para la rigidez permite un equilibrio óptimo de movimiento suave y soporte rígido
- No hay necesidad de comprometer la resistencia al desgarro usando un valor más alto
- Elastómero de densidad para mayor soporte, significa una resistencia al desgarro más débil, comprometiendo así la estructura e integridad de la articulación

Tecnología de elastómero de fibra continua - CFET

La fibra continua mezclada dentro del elastómero proporciona una resistencia al rasgado, estructura y rigidez óptimas. Prevención de la fatiga y el fracaso.

AFO ARTICULACIONES DE TOBILLO

Referencia	Descripción
RFD-100	Articulación del tobillo RidgeFlex, Asistencia Dorsi

Referencia	Descripción
RFS-100	Articulación de tobillo RFS-100 RidgeFlex, estándar

Referencia	Descripción
RFS-100-DM	Articulación de tobillo RidgeFlex, maniquí / dummy

Articulación de Tobillo Pediátrica RIDGEFLEX

Referencia	Descripción
PRFD-200	Articulación de tobillo pediátrica RidgeFlex PRFD-200, Asistencia Dorsi

Referencia	Descripción
PFRS-200	Articulación de tobillo pediátrica RidgeFlex PFRS-200, estándar

Referencia	Descripción
PRFS-200DM	Articulación de tobillo pediátrica RidgeFlex PRFS-200DM, maniquí / dummy

PARA ORDENAR LLAME A: 714-524-0663 • FAX: 714-364-8113 • EMAIL: orders@stngco.com

Articulación del tobillo

Articulación Meridian de tobillo

Kit de Fabricación

MAJ-100

MERIDIAN - ARTICULACIÓN DEL TOBILLO

La articulación del tobillo Meridian es de acero inoxidable duradero. Su diseño elegante y de perfil bajo permite un peso ligero y duradero.

Articulación del tobillo, que se puede ajustar en infinitos grados de movimiento, sin el inconveniente de cambiar las partes. Permite precisa grado de ajuste fino y tiene la capacidad de bloquear en cualquier grado de Plantar / dorsi-flexión. Algunos usos para la Articulación del Tobillo Meridiano incluyen articulación de AFO, manejo de contractura, tobillo sólido de AFO, Entrada posterior de AFO, reducción de tono de AFO y reacción de piso AFO.

Codigos Sugeridos:

- **L2200 (Articulacion de tobillo con movimiento limitado x2)**

Garantía: 6 meses

Referencia	Descripción	Cantidad
MAJ-100P	Articulación Meridian pediátrica del tobillo	Par
MAJ-100A	Articulación Meridian de tobillo adulto	Par
MAJ-100HD	Articulación Meridian del tobillo HD	Par
MAJ-KIT-P	Kit de Fabricación, pediátrico	Equipo
MAJ-KIT-A	Kit de Fabricación, adulto	Equipo
MAJ-KIT-HD	Kit de Fabricación, Trabajo pesado	Equipo

VJ-300 & VJM-300A

VARIABLE, VARO, VALGO (V-3) ARTICULACIÓN DE CORRECCIÓN

La articulación V-3 tiene algunos beneficios y características importantes que incluyen; la facilidad de fabricación con la utilización de los dummies de modelo de fabricación de poliuretano, permite una alineación vertical en el plano coronal, ajuste de corrección de varo / valgo, sección media auto alienable que proporciona una articulación suave de movimiento libre en cualquier ángulo, estabilidad de rotación superior en ortesis de pie y tobillo tipo AFO. Todas estas características proporcionan un sistema de articulación del tobillo fácilmente aplicable durante el proceso de ajuste. Además, las ranuras proximales entrelazadas aseguran la colocación segura dentro del plástico. La V-3 tiene un diseño ligero y duradero fabricado en acero inoxidable de alta calidad. Esta articulación es extremadamente rentable, también ahorra tiempo de fabricación y ajuste.

Garantía: 6 meses

Referencia	Descripción	Cantidad
VJ-300	Articulación Variable, adulto	Par
VJM-300A	Fabricación de articulaciones Variable Dummie de moldeo	Par

AFO de Carbono In Step – Lateral

AFO de Carbono In Step – Lateral

Diseñado para el control del tobillo con necesidad de estabilidad leve de rodilla

El AFO Lateral IN STEP está diseñado para aumentar la estabilidad del tobillo y la rodilla cuando existe debilidad leve en estas articulaciones. La placa plantar contorneada permite un rodamiento suave del pie, al mismo tiempo que mejora la estabilidad de la rodilla. Este diseño puede utilizarse junto con una órtesis de pie personalizada para un mayor control.

La matriz de materiales proporciona un diseño duradero y ligero, mientras que la almohadilla tibial incluida incrementa la comodidad. La barra lateral ofrece un perfil bajo que se ajusta dentro de casi cualquier calzado.

El AFO Lateral IN STEP está diseñado con una carcasa anterior cómoda y de fácil aplicación.

Límite de peso: 100 kg (220 lbs)

INDICACIONES:

IN STEP es ideal para pacientes con pie caído o condiciones neurológicas como accidente cerebrovascular, esclerosis múltiple, trauma, lesiones u otras condiciones que resulten en debilidad en la dorsiflexión del tobillo, con necesidad de estabilidad leve de rodilla. No indicada para espasticidad severa, necesidad de alta estabilidad de rodilla, conciencia corporal muy limitada, pobre equilibrio o manejo de contracturas.

Garantia: 6 meses

Referencia	Descripción	Tamano
AF-200S/L	Izquierdo-Pequeño (Hombres 5-6/Mujeres6-8.5)	25 cm
AF-200S/R	Derecho-Pequeño (Hombres 5-6/Mujeres 6-8.5)	25 cm
AF-200M/L	Izquierdo-Mediano (Hombres 6-9/Mujeres 8.5-10)	27 cm
AF-200M/R	Derecho-Mediano (Hombres 6-9/Mujeres 8.5-10)	27 cm
AF-200L/L	Izquierdo-Grande (Hombres 9-12/Mujeres 10-13)	29 cm
AF-200L/R	Derecho-Grande (Hombres 9-12/Mujeres 10-13)	29 cm

Funda de Remplazo In Step	Talla
AF-200-ST-L In step AFO Cuff Strap, Izquierdo	IZQUIERDO
AF-200-ST-R In Step AFO Cuff Strap, Derecho	DERECHO

AFO de Carbono In Step – Anterior

AFO de Carbono In Step – Anterior

Diseñado para el control del tobillo con necesidad de estabilidad leve de rodilla

El AFO Anterior IN STEP está diseñado para aumentar la estabilidad del tobillo y la rodilla cuando existe debilidad leve en estas articulaciones. La placa plantar contorneada permite un rodamiento suave del pie, al mismo tiempo que mejora la estabilidad de la rodilla. Este diseño puede utilizarse junto con una órtesis de pie personalizada para un mayor control.

La matriz de materiales proporciona un diseño duradero y ligero, mientras que la almohadilla tibial incluida incrementa la comodidad. La barra lateral ofrece un perfil bajo que se ajusta dentro de casi cualquier calzado.

El AFO Anterior IN STEP está diseñado con una carcasa anterior cómoda y de fácil aplicación.

Límite de peso: 100 kg (220 lbs)

INDICACIONES:

IN STEP es ideal para pacientes con pie caído o condiciones neurológicas como accidente cerebrovascular, esclerosis múltiple, trauma, lesiones u otras condiciones que resulten en debilidad en la dorsiflexión del tobillo, con necesidad de estabilidad leve de rodilla. No indicada para espasticidad severa, necesidad de alta estabilidad de rodilla, conciencia corporal muy limitada, pobre equilibrio o manejo de contracturas.

Garantia: 6 meses

Referencia	Descripción	Tamano
AF-300S/L	Izquierdo-Pequeño (Hombres 5-6/Mujeres6-8.5)	21 cm
AF-300S/R	Derecho-Pequeño (Hombres 5-6/Mujeres 6-8.5)	21 cm
AF-300M/L	Izquierdo-Mediano (Hombres 6-9/Mujeres 8.5-10)	22 cm
AF-300M/R	Derecho-Mediano (Hombres 6-9/Mujeres 8.5-10)	22 cm
AF-300L/L	Izquierdo-Grande (Hombres 9-12/Mujeres 10-13)	25 cm
AF-300L/R	Derecho-Grande (Hombres 9-12/Mujeres 10-13)	25 cm

Funda de Reemplazo In Step	Talla
AF-300-ST-L In step AFO Cuff Strap, Izquierdo	IZQUIERDO
AF-300-ST-R In Step AFO Cuff Strap, Derecho	DERECHO

LSO – Ortesis Lumbo Sacra

La ortesis Balboa Comfort LSO proporciona una compresión y estabilización superior de 5: 1 desde la vértebra L-1 hasta la L-5

LS-627

BALBOA COMFORT ORTESIS LUMBO SACRA

LS-627A Standard - S a talla XL
(25" – 45" circunferencia, panel trasero de 9 1/2 "de altura)
LS-627B Máximo - 2XL a talla 4XL
(45" – 60" circunferencia, panel trasero de 9 1/2 "de altura)

La NUEVA Ortesis lumbo sacra Balboa Comfort es universal y proporciona control sagital con un panel rígido anterior y posterior. Este LSO tiene un sistema de polea flexible que permite el máximo confort y ajuste. Dicho sistema permite que el paciente reciba una compresión igual en toda la área de la ortesis.

Garantía: 90 días

Las indicaciones incluyen pero no se limitan a:

- Dolor lumbar, distensiones en el área lumbar de la columna, y escoliosis
- Desplazamiento del disco lumbar, degeneración del disco, hernia de disco y fracturas por compresión
- Laminectomía postoperatoria, discectomía postoperatoria, espon dilolistesis, fusión postoperatoria, estenosis espinal y osteoporosis

- El panel posterior rígido extraíble se extiende desde la vértebra L-1 hasta debajo de L-5 y ofrece compresión y soporte ecualizados
- El panel anterior rígido y ligero de perfil bajo está integrado en la correa y proporciona confort y apoyo abdominal adicional
- El sistema de polea flexible se adapta y se ajusta al cuerpo del paciente y le permite ajustarse fácilmente para una comodidad deseada de pie o sentado
- La polea de doble manija, fácil de usar ayuda a proporcionar compresión así como también ayuda a pacientes con artritis, problemas en las manos y músculos debilitados

CONSEJOS:

- Extienda la ortesis completamente antes de la aplicación asegurándose que las correas no tienen ningún tipo de restricción
- Alinear inicialmente cada mango de polea al lado de la abrazadera antes de colocar.
- Ajuste la tensión para sentarse o estar de pie.
- Lavar a mano con agua tibia, enjuagar bien, seque al aire completamente.

** Se debe buscar asesoramiento médico sobre la condición bajo la cual se debe utilizar cualquier sistema de ortesis de la columna vertebral.*

LSO – Ortesis Lumbo Sacra

El Capri Comfort LSO proporciona Compresión 5: 1 y estabilización desde la unión sacro coccígea a la vértebra T-9

LS-631

CAPRI COMFORT ORTESIS LUMBO SACRA

LS-631 Universal – S a 4XL (25 "-60" circunferencia)

El NUEVO Capri Comfort LSO Ortesis Lumbo Sacra para manejo pre y post operativo permite una progresión de la adaptabilidad de la rehabilitación con el panel anterior y posterior. El Capri Comfort LSO trata una variedad de indicaciones desde dolor agudo y crónico hasta pacientes postoperatorios, lo que ayuda al paciente a través de una atención continua.

Garantía: 90 días

Las indicaciones incluyen pero no se limitan a:

- Fractura tipo estallido
- Síndrome de la articulación facetaria
- Dolor lumbar crónico y mecánico
- Protocolo de estabilización postoperatoria: Laminotomía, foraminotomía, procedimientos IDET (Terapia electrotérmica intradiscal para el dolor en la región lumbar),Fusión anterior laparoscópica, fusión lateral posterior o multinivel y descompresión

- El sistema de doble polea de ventaja mecánica independiente proporciona niveles de compresión superiores e inferiores precisos para una máxima comodidad, control, soporte, estabilidad y alivio del dolor
- Panel posterior acolchado extraíble y moldeado que proporciona la máxima comodidad y apoyo al estar sentado o de pie
- El panel anterior de perfil bajo está incorporado en el cinturón para mayor comodidad
- Las manijas de polea de doble ventaja mecánica independientes fáciles de usar ayudan con pacientes que tienen problemas artríticos de la mano y debilidad muscular

CONSEJOS:

- Extienda la ortesis completamente antes de la aplicación asegurándose que las correas no tienen ningún tipo de restricción
- Alinear inicialmente cada mango de polea al lado de la abrazadera antes de colocar.
- Ajuste la tensión para sentarse o estar de pie.
- Lavar a mano con agua tibia, enjuagar bien, seque al aire completamente.

** Se debe buscar asesoramiento médico sobre la condición bajo la cual se debe utilizar cualquier sistema de ortesis de la columna vertebral.*

LSO – Ortesis Lumbo Sacra

La abrazadera Avalon Contour LSO proporciona Compresión 5: 1 y estabilización desde la unión sacrococcígea a la vértebra T-9

LS-637

AVALON LSO ORTESIS DE CONTORNO

LS-637 Universal – Talla S a 4XL (25 "-60" circunferencia)

El NUEVO Avalon LSO de manejo preoperatorio y permite una progresión de la adaptabilidad de la rehabilitación con el panel anterior y extraíble lateral y posterior. El Avalon Contour LSO trata una variedad de indicaciones desde dolor agudo y crónico hasta pacientes postoperatorios, lo que asiste al paciente a través de una atención continua por medio de dicha ortesis.

Garantía: 90 días

Las indicaciones incluyen pero no se limitan a:

- Dolor lumbar mecánico en espalda
- Estenosis espinal
- Espondilolistesis
- Discos degenerativos y abultados
- Discos herniados / abultados
- Síndrome de la articulación facetaria
- Protocolo de estabilización postoperatorio: Laminotomía, foraminotomía, procedimientos IDET (Terapia electrotérmica intradiscal para el dolor en la región lumbar), Fusión anterior laparoscópica, fusión lateral posterior y descompresión multinivel

- El sistema de doble polea de ventaja mecánica independiente proporciona Niveles de compresión superiores e inferiores precisos para una máxima comodidad, control, soporte, estabilidad y alivio del dolor
- Los paneles posteriores y laterales acolchados conformables ex traíbles proporcionan al paciente máximo confort y soporte al estar sentado o de pie
- El panel anterior es de perfil bajo y está incorporado en el cinturón para mayor comodidad y conformidad del paciente
- Manijas de polea de doble ventaja mecánica independientes fáciles de usar ayuda con pacientes que tienen problemas artríticos de la mano y debilidad muscular

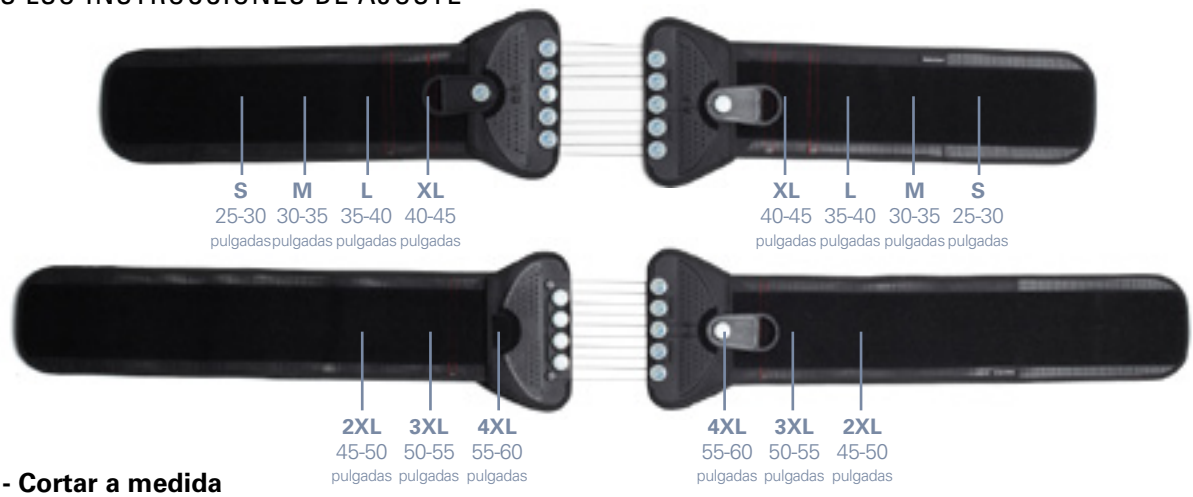
CONSEJOS:

- Extienda la ortesis completamente antes de la aplicación asegurándose que las correas no tienen ningún tipo de restricción
- Alinear inicialmente cada mango de polea al lado de la abrazadera antes de colocar.
- Ajuste la tensión para sentarse o estar de pie.
- Lavar a mano con agua tibia, enjuagar bien, seque al aire completamente.

** Se debe buscar asesoramiento médico sobre la condición bajo la cual se debe utilizar cualquier sistema de ortesis de la columna vertebral.*

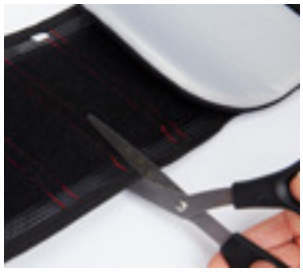
LSO – Ortesis Lumbo Sacra

ORTESIS LSO INSTRUCCIONES DE AJUSTE



PASO 2 - Cortar a medida

Levante la manga y retire los paneles de extensión para ajustarlos al tamaño apropiado.

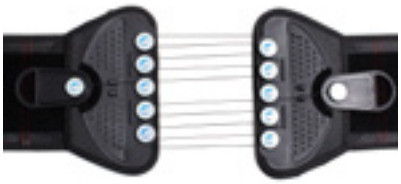


Corte a la longitud deseada con unas tijeras (antes de cortar, consulte la tabla de tallas para seleccionar la longitud adecuada).

Si el ajuste de tamaño es mínimo, simplemente doble el panel de extensión a la longitud deseada.

Una vez que se realiza el ajuste (cortado o doblado) simplemente levante la funda y coloque la extensión en el Velcro. Presione hacia abajo para asegurar.

PASO 3 - Ajustar al tamaño



Inicialmente, alinee cada hilera de polea al lado de la ortesis antes de colocarla. Ajusta la tensión para sentarte o pararse.

Centre el panel posterior en la columna vertebral con la parte puntiaguda del panel posterior hacia arriba.

Desenvuelve el lado izquierdo hacia el frente, posicionando el panel frontal. Luego desenvuelva el lado derecho en la parte superior del panel izquierdo para cerrar y adjuntarla al frente.

Tire de cada polea lateral al mismo tiempo para obtener la compresión deseada y el soporte.

Coloque las poleas en la tela para un ajuste seguro.

Para acortar la longitud del cordón de nylon en la polea:

Retire el cable del clip frontal

Envuelva el cable alrededor de la ranura lateral de 360 grados en el sentido de las manecillas del reloj

Vuelva a colocar el cable en el clip frontal

Herramientas

RT-100
HEBILLA DENTADA

La hebilla de dientes (tipo bota de esquí) se puede utilizar como correas en cualquier aplicación ortopédica. El diseño de dientes hace que sea fácil para el paciente ponerse la Ortesis o Protesis con poco esfuerzo y el retirar el elemento rápido con solo oprimir un botón.

Referencia	Descripción
RT-100B	Hebilla dentada, Negro

DS-100
SISTEMA DE SUJECIÓN/CORREAS CON CIERRE DE DIAL Y VELCRO

- Prefabricado, duradero y se instala en minutos
- Correa de Velcro ajustable
- 1.5" / 38mm de ancho
- 100mm (4") de recorrido ajustable
- Longitud de la correa utilizable: Max: 540mm (21.25") / Min: 438mm (17.25")
- Corte a la medida

DS-200
SISTEMA DE CORREAS CON BLOQUEO DE DIAL Y HEBILLA MAGNÉTICA

- Prefabricado, duradero y se instala en minutos
- Autolocalización y bloqueo con Hebilla magnética
- Correa de Velcro adjustable
- 1.5" / 38mm de ancho
- 100mm (4") de recorrido ajustable
- Longitud de la correa utilizable: Max: 550mm (21.63") / Min: 450mm (17.63")
- Corte a la medida
- Hebilla magnética clasificada para 80kg (198 libras)

"No sabían que era imposible, así que lo hicieron"

— MARK TWAIN

INNOVACIÓN SIN LÍMITES

ST&G
USA CORPORATION

2691 Saturn Street
Brea, California 92821, USA
T (1) 714-524-0663 **F** (1) 714-364-8113
E info@stngco.com

stngco.com