

CATÁLOGO GENERAL DE PRODUCTOS

PROTÉSICA Y MATERIALES

COMPARTIMOS SOLUCIONES



ÍNDICE PROTÉSICA Y MATERIALES



	Rodillas y Articulaciones de Cadera	01
	Liners y Fundas	11
	Pies y Complementos	29
	Componentes y Accesorios	35
	Prótesis y Componentes Aqua	47
	Protésica Pediátrica	53
	Materiales	59



Rodillas y Articulaciones de Cadera





TIPOS DE ARTICULACIÓN



CON MICROPROCESADOR



HIDRÁULICA



NEUMÁTICA



MECÁNICA

CLASES DE MOVILIDAD



NIVEL DE MOVILIDAD CLASE 1 (Desplazamientos en interiores): el paciente tiene la capacidad o el potencial de emplear la prótesis para desplazarse o caminar en espacios interiores. El tiempo y la distancia de los desplazamientos están muy limitados por las condiciones del paciente.



NIVEL DE MOVILIDAD DE CLASE 2 (Desplazamientos en exteriores limitados): el paciente tiene la capacidad o el potencial de emplear la prótesis para desplazarse a baja velocidad. Está capacitado para salvar algunos obstáculos leves del entorno tales como bordillos, escaleras o superficies desiguales. El tiempo y la distancia de los desplazamientos están limitados por las condiciones del paciente.



NIVEL DE MOVILIDAD DE CLASE 3 (Desplazamientos exteriores ilimitados): el paciente tiene la capacidad o el potencial de caminar con una prótesis a una velocidad media y alta, pudiendo salvar la mayor parte de los obstáculos del entorno. Está en disposición de moverse en espacios abiertos, incluyendo la realización de prácticas terapéuticas o ejercicios, más allá de una simple locomoción.



NIVEL DE MOVILIDAD DE CLASE 4 (Desplazamientos exteriores ilimitados con altas demandas): el paciente tiene la capacidad o el potencial de caminar con una prótesis sin limitaciones. La distancia y duración de los desplazamientos es ilimitada, incluyendo actividades que supongan fuerzas de impacto, estrés o niveles de energía que excedan las propias de una deambulación normal. Propicio para personas muy activas o atletas.

La rodilla inteligente ADLIB 2 incorpora los últimos avances en términos de materiales y tecnología. Esta prótesis dispone de un microprocesador y sensores que interpretan el nivel de actividad desarrollado para ofrecer el nivel de resistencia adecuado en la articulación, proporcionando al usuario una experiencia de uso inigualable.

En total, nueve niveles de resistencia posibilitan que la ADLIB otorgue distintos grados de comportamiento, reaccionando a cambios en la velocidad de marcha, a las pendientes del terreno y permitiendo superar obstáculos tales como subir o bajar escaleras. Dispone además de un modo manual para que el propio usuario pueda modificar el nivel de resistencia con el novedoso mando que se vincula a la prótesis por conexión Bluetooth.

CARACTERÍSTICAS:

- **Sensor G multi eje:** Mide la aceleración y estima la posición 3D (orientación) de la prótesis en un ratio de 200 veces por segundo.
- **Microprocesador:** El microprocesador analiza la información del Sensor G y evalúa la posición del usuario en el patrón de marcha.
- **Mejora del control:** Después de recibir la señales del microprocesador, la rodilla proporciona la óptima resistencia para el desarrollo de un natural patrón de marcha.
- **Diseño de 5 Barras:** Mejora la absorción de impactos, desplazando el Centro Instantáneo de Rotación (CIR) posteriormente, lo cual mejora la estabilidad de la rodilla, sin desplazamientos importantes transversales a la dirección principal de compresión.
- **Nuevo diseño de control remoto:** Permite controlar la resistencia de la articulación. Dispone de dos modos: manual y automático.

DATOS TÉCNICOS	A-TGK-5PSOIC-A02	A-TGK-5PSOIC-A12
Material	Carbono, Aleación de Titanio y Aluminio	Carbono, Aleación de Titanio y Aluminio
Altura	260 mm	278 mm
Peso	1,195 kg	1,121 kg
Ángulo Máximo de Flexión	138°	138°
Peso Máximo Tolerable	125 kg	125 kg
Módulo Wireless	Bluetooth de Clase II	Bluetooth de Clase II

Nivel de Actividad



ADLIB 2 SE CONFIGURA FACILMENTE SIN NECESIDAD DE CONECTAR A UN PC NI DE EMPLEAR NINGÚN SOFTWARE ADICIONAL.

Gracias al sistema Multi-Matrix la rodilla Adlib 2 no necesita ser conectada a un PC, ni de emplear ningún complejo software. Adlib 2 se puede configurar de forma rápida y sencilla empleando únicamente el mando a distancia Bluetooth que incluye.

Con mando a distancia (Bluetooth) para control y configuración de la rodilla.



A-TGK-5PSOIC-A02



A-TGK-5PSOIC-A12
Para desarticulación de rodilla



La rodilla inteligente V One es una prótesis controlada por sensores y un microprocesador, de modo que la resistencia de la flexión se ajusta automáticamente a la velocidad de marcha del usuario. En modo automático, la prótesis V One proporciona niveles de resistencia variables que se adaptan a las distintas velocidades de marcha, las cuales pueden ser configuradas con un PC. En modo manual, 9 niveles de resistencia pueden ser seleccionados con el mando Bluetooth.

CARACTERÍSTICAS:

- **Segura e inteligente:** V One incluye un sensor de nueva generación que detecta los cambios en la velocidad de marcha. De este modo, los cambios en el nivel de resistencia de la rodilla se producen de forma más natural y segura.
- **Ajuste de los niveles de velocidad de marcha:** El sistema proporciona tres niveles de velocidad (lenta, natural y rápida), los cuales pueden ser ajustados con el software conectando la prótesis a un PC.
- **Mecanismo de diseño de 4 Barras:** El Centro Instantáneo de Rotación (CIR) permite el soporte posterior y superior del peso corporal para asegurar la fase de apoyo (desde el contacto de talón hasta la fase de apoyo medio), otorgando además estabilidad y suficiente fluidez en la fase final de balanceo. La trayectoria del CIR imita el patrón normal de marcha.
- **Estructura de carbono:** Ligera, muy sólida y resistente al desgaste.

DATOS TÉCNICOS	A-TGK-4PSOIC-A01	A-TGK-4PSOIC-C01
Material	Carbono, Aleación de Titanio y Aluminio	Carbono, Aleación de Titanio y Aluminio
Altura	215 mm	228mm
Peso	1060 g	1130 g
Ángulo Máximo de Flexión	142°	142°
Peso Máximo Tolerable	125 kg	125 kg
Módulo Wireless	Bluetooth de Clase II	Bluetooth de Clase II

Nivel de Actividad



Para un mayor grado de personalización, la V One dispone de un software que permite programar distintos perfiles de usuario para una máxima individualización. De este modo, la rodilla ofrecerá un óptimo rendimiento incluso con los usuarios más activos.



A-TGK-4PSOIC-A01



A-TGK-4PSOIC-C01
Para desarticulación de rodilla.



Con mando a distancia (Bluetooth) para control de la rodilla.



RODILLA HIDRÁULICA 4 BARRAS XTREME X60

Referencia

XTR-X60

- Sistema de cilindro hidráulico de alta eficiencia.
- Mecanismo especial de cuatro barras con Centro de Rotación Instantáneo (ICR).
- Ajuste independiente de la resistencia en flexión y extensión.



Diseño de doble tornillo:

Incrementa la seguridad en la fijación del tubo.



Centro de Rotación Instantáneo (ICR) ajustable:

Permite el ajuste a los requerimientos individuales de la marcha del usuario.



Atractivas Coberturas:

Las coberturas anterior y posterior protegen la estructura interna de la X60, previniendo la entrada de polvo y suciedad.

Ajuste de flexión y extensión independiente:

El diseño ajustable del cilindro hidráulico permite una máxima personalización de la velocidad de flexión y extensión de la rodilla para una marcha más estable y natural.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de aluminio y titanio
Altura	273 mm
Peso	1060 g
Ángulo Máximo de Flexión	138°
Peso Máximo Tolerable	125 kg
Tipo de Articulación	Hidráulica

Nivel de Actividad



Xtreme® X60

RODILLA NEUMÁTICA DE 4 BARRAS RAYOME

Referencia

RAY-RP1

- Sistema de cilindro neumático de alta eficiencia.
- Estructura ultraligera.
- Ajuste independiente de la resistencia de la flexión y extensión.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de aluminio y titanio
Altura	227 mm
Peso	1020 g
Ángulo Máximo de Flexión	159°
Peso Máximo Tolerable	125 kg
Tipo de Articulación	Neumática

Nivel de Actividad



GOOD DESIGN



reddot design award winner 2013



Diseño de doble tornillo:

Incrementa la seguridad en la fijación del tubo.



Diseño atractivo y robusto:

Diseño inspirado en las aerodinámicas líneas de motocicletas deportivas.



Ángulo de flexión de 159°:

Incrementa el confort en el desarrollo de actividades tales como arrodillarse, sentarse o levantarse.



Ajuste de flexión y extensión independiente:

El diseño ajustable del cilindro neumático permite una máxima personalización en la velocidad de flexión y extensión de la rodilla para una marcha más estable y natural.

RODILLA NEUMÁTICA 4 BARRAS CARBONO PHOENIX

Referencia

TGK-4P00AW

La prótesis de rodilla PHOENIX proporciona una inigualable movilidad y durabilidad con un peso muy reducido. Todos los componentes aseguran una inmejorable suavidad en los movimientos. Totalmente ajustable, proporciona una cadencia variable con una marcha óptima. Recomendable para un nivel de actividad medio-alto.

- Control neumático de la fase de balanceo.
- Estructura ultraligera de grafito.
- Atractivo diseño de corte clásico.

DATOS TÉCNICOS

Material	Fibra de Carbono
Altura	260 mm
Peso	933 g
Ángulo Máximo de Flexión	135°
Peso Máximo Tolerable	125 kg
Tipo de Articulación	Neumática

Nivel de Actividad



RODILLA NEUMÁTICA CARBONO CON FRENO A LA CARGA

Referencia

TGK-1PSO

- Mecanismo de freno a la carga (por debajo de un ángulo de 15°).
- Control neumático de la fase de balanceo.
- Durabilidad y estabilidad.

DATOS TÉCNICOS

Material	Fibra de Carbono
Altura	260 mm
Peso	990 g
Ángulo Máximo de Flexión	130°
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Tipo de Articulación	Neumática

Nivel de Actividad



RODILLA NEUMÁTICA CARBONO 4 BARRAS (MINI)

Referencia

TGK-4P01P

- Control neumático de la fase de balanceo.
- Estructura ultraligera en grafito.
- Clásica y simple.
- Durabilidad y estabilidad.

DATOS TÉCNICOS

Material	Fibra de Carbono
Altura	210 mm
Peso	772 g
Ángulo Máximo de Flexión	142°
Peso Máximo Tolerable	80 kg
Tipo de Articulación	Neumática

Nivel de Actividad



RODILLA NEUMÁTICA 4 BARRAS ALEACIÓN DE ALUMINIO

Referencia **TK-4P00S**

- Control neumático de la fase de balanceo.
- Durabilidad y estabilidad.
- Suavidad y fluidez en movimiento.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	258 mm
Peso	11 50 g
Ángulo Máximo de Flexión	140°
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Tipo de Articulación	Neumática

Nivel de Actividad



RODILLA MECÁNICA 4 BARRAS ALEACIÓN DE ALUMINIO

Referencia **KAT-KM1**

- Extensión ajustable asistida para control de la fase de balanceo.
- Máximo ángulo de flexión de 156°.
- Ofrece una gran estabilidad en postura erguida, así como un natural balanceo.
- Eje de fricción ajustable.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	156 mm
Peso	618 g
Ángulo Máximo de Flexión	156°
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica

Nivel de Actividad



Extensión ajustable asistida para control de la fase de balanceo



Máximo ángulo de flexión de 156°.



Eje de fricción ajustable: Ajustando en el sentido de las agujas del reloj se incrementa la fricción.



RODILLA GALAXY CON CONTROL ABS

Referencia **GLX-1PSO**

- Mecanismo de freno de carga ABS.
- Extensión ajustable para asistencia a la fase de balanceo.
- Durabilidad y estabilidad.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	192 mm
Peso	915 g
Ángulo Máximo de Flexión	135 °
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica

Nivel de Actividad



RODILLA POLICÉNTRICA CON IMPULSOR INTEGRADO

Referencia **3W020**

Para amputados femorales con actividad media. Seguridad media en la fase de balanceo y control medio de la fase de impulsión.

DATOS TÉCNICOS	3W020-1	3W020-2
Material	Titanio	Acero Inoxidable
Altura de Montaje*	37 mm	37 mm
Peso	462 g	701 g
Ángulo Máximo de Flexión	110 °	110 °
Peso Máximo Tolerable	100 kg	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica	Mecánica

Nivel de Actividad



* Altura de montaje: desde el centro del eje de la rodilla al extremo superior de la conexión piramidal.



RODILLA MONOCÉNTRICA CON IMPULSOR Y BLOQUEO MANUAL

Referencia **3W090**

Para amputados con baja actividad. Alta seguridad en la fase de balanceo y control medio de la fase de impulsión.

DATOS TÉCNICOS	3W090-1	3W090-2
Material	Titanio	Acero Inoxidable
Altura de Montaje*	37 mm	37 mm
Peso	419 g	560 g
Ángulo Máximo de Flexión	120 °	120 °
Peso Máximo Tolerable	125 kg	125 kg
Tipo de Articulación	Mecánica	Mecánica

Nivel de Actividad



* Altura de montaje: desde el centro del eje de la rodilla al extremo superior de la conexión piramidal.



RODILLA MONOCÉNTRICA CON BLOQUEO GERIÁTRICA

Referencia **3W040/ 3W045**

Para amputados con baja actividad. Alta seguridad en la fase de balanceo y ningún control en la fase de impulsión.

DATOS TÉCNICOS	3W040	3W045*
Material	Aluminio/ acero inox	Aluminio/ acero inox
Altura de Montaje*	35 mm	25 mm
Peso	279 g	380 g
Ángulo Máximo de Flexión	140 °	155 °
Peso Máximo Tolerable	85 kg	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica	Mecánica

Nivel de Actividad



* Altura de montaje: desde el centro del eje de la rodilla al extremo superior de la conexión piramidal.

3W045 disponible bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.



RODILLA MONOCÉNTRICA CON IMPULSOR

Referencia **3W010**

Para amputados con actividad media. Alta seguridad en la fase de balanceo y control medio de la fase de impulsión.

DATOS TÉCNICOS	3W010-1	3W010-2
Material	Titanio	Acero Inoxidable
Altura de Montaje*	40 mm	40 mm
Peso	368 g	517 g
Ángulo Máximo de Flexión	150 °	150 °
Peso Máximo Tolerable	100 kg	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica	Mecánica
Nivel de Actividad		

* Altura de montaje: desde el centro del eje de la rodilla al extremo superior de la conexión piramidal.

Incluye el impulsor 3W015 (peso 133 gr)



RODILLA POLICÉNTRICA PARA DESARTICULACIÓN CON IMPULSOR MECÁNICO

Referencia **3W030**

Para desarticulados de rodilla con actividad media. Seguridad media en la fase de balanceo y control medio de la fase de impulsión.

DATOS TÉCNICOS	3W030-1	3W030-2 (Bajo Pedido a Proveedor)
Material	Titanio	Acero Inoxidable
Altura de Montaje*	18 mm	18 mm
Peso	592 g	887 g
Ángulo Máximo de Flexión	110 °	110 °
Peso Máximo Tolerable	125 kg	125 kg
Tipo de Articulación	Mecánica	Mecánica
Nivel de Actividad		

* Altura de montaje: desde el centro del eje de la rodilla, al extremo superior de la conexión piramidal.



ARTICULACIÓN DE CADERA MONOCÉNTRICA CON ASISTENCIA DE EXTENSIÓN

Referencia **3W290**

Articulación de cadera monocéntrica con asistencia de extensión.

CARACTERÍSTICAS:

- Articulación de cadera monocéntrica con impulsor.
- Control medio en la fase de expulsión.
- Seguridad media en la fase de balanceo.
- Dispositivo de extensión con gomas elásticas de tracción y tope regulable.

DATOS TÉCNICOS	
Material	Metal ligero
Peso	890 g
Ángulo Máximo de Flexión	120°
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Nivel de Actividad	



ARTICULACIÓN DE CADERA MONOCÉNTRICA CON DISPOSITIVO INTERNO DE EXTENSIÓN

Referencia

3W270

Articulación monocéntrica con dispositivo interno de extensión, para desarticulados de cadera con actividad baja o pacientes de actividad alta y peso inferior a los 75 kg.

CARACTERÍSTICAS:

- Seguridad media en la fase de balanceo.
- Control medio de la fase de impulsión.
- Posibilidad de ajustar abducción- aducción, rotación externa-interna y flexión-extensión.

DATOS TÉCNICOS

Material	Titanio
Peso	685 g
Ángulo Máximo de Flexión	130°
Peso Máximo Tolerable	90 kg (pacientes con actividad media) 75kg (pacientes con actividad alta)

Nivel de Actividad



ARTICULACION DE CADERA CARBONO

Referencia

TGH-01

La articulación de cadera en carbono TGH-01 es una prótesis para amputaciones con desarticulación de cadera o hemipelvectomía.

- Dispone de 20 grados de laminación ajustable.
- Mecanismo de carga con resorte.
- Construcción ultraligera.
- Plataforma con laminado pre-curvado.

DATOS TÉCNICOS

Material	Fibra de Carbono
Altura	250 mm
Peso	600 g
Ángulo Máximo de Flexión	115°
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica

Nivel de Actividad



ARTICULACIÓN DE CADERA ALEACIÓN DE ALUMINIO

Referencia

TH-01

La articulación de cadera en aleación de aluminio TH-01 es una prótesis para amputaciones con desarticulación de cadera o hemipelvectomía.

- Dispone de 20 grados de laminación ajustable.
- Mecanismo de carga con resorte.
- Plataforma con laminado pre-curvado.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	220 mm
Peso	760 g
Ángulo Máximo de Flexión	115°
Peso Máximo Tolerable	100 kg
Tipo de Articulación	Mecánica

Nivel de Actividad





Linens y Fundas



LITE Liner Gel

Todos los LITE LINER GEL están confeccionados en Gel Elastómero Termoplástico Biocompatible (TPE). Este tipo de gel minimiza las cargas y presiones, ofreciendo confort para todo tipo de muñones, incluyendo aquellos especialmente sensibles, de carácter atípico ya sea por prominencias óseas o depresiones y hendiduras por cicatriz.

Para casos especiales LITE LINER GEL puede ser termoplásticamente remodelado a una temperatura de 80°C.

LITE LINER GEL ha sido sometido a los test de biocompatibilidad DIN EN ISO 10993-5 y 19993-10.

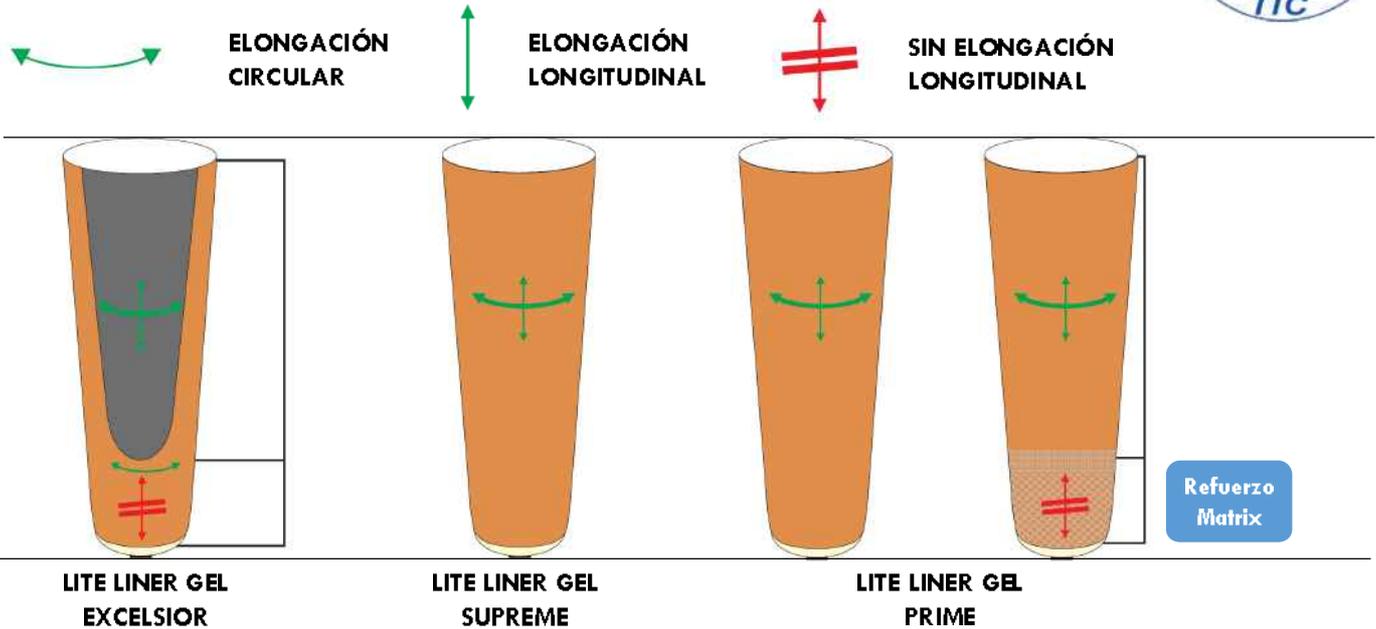


TABLA DE MEDIDAS PARA TALLAS LINERS DE GEL:

	S	IS	M	L
40 cm	22-35 cm	23-37 cm	27-43 cm	37-59 cm
30 cm	20-32 cm	21-34 cm	25-40 cm	32-51 cm
20 cm	18-28 cm	19-30 cm	24-38 cm 22-36 cm (Ajustado)	28-45 cm 26-43 cm (Ajustado)
10 cm	16-25 cm	18-29 cm	22-35 cm 20-33 cm (Ajustado)	25-40 cm 23-38 cm (Ajustado)
4 cm	15-22 cm	16-25 cm	20-32 cm 18-30 cm (Ajustado)	21-33 cm 19-31 cm (Ajustado)

	IL	XL	XLP	XXL
40 cm	40-64 cm	42-68 cm	44-71 cm	49-80 cm
30 cm	36-58 cm	40-64 cm	41-66 cm	47-76 cm
20 cm	34-54 cm 32-52 cm (Ajustado)	38-61 cm	39-63 cm	44-71 cm
10 cm	30-48 cm 28-46 cm (Ajustado)	34-55 cm	35-56 cm	39-65 cm
4 cm	26-41 cm 24-39 cm (Ajustado)	27-43 cm	30-50 cm	34-60 cm

ENCAJE LITE LINER DE GEL EXCELSIOR

Referencia

4W7

- Nivel de movilidad: 2-4.
- Refuerzo Matrix integrado (aproximadamente 8 cm) que proporciona la máxima absorción de impactos y una óptima estabilidad.
- Diseño único anterior y posterior para una máxima elasticidad.
- Recomendado para muñones normales (tibiales o femorales) con buena cobertura de tejido.
- Disponible en grosor de 6 mm (grosor uniforme de 3, 9 y cónico de 3 mm bajo pedido a proveedor).
- Con o sin conector distal.
- Longitud del liner: aproximadamente 410 mm.
- Capa de gel posterior de menor grosor en liners de 6 y 9 mm.

CON PIN ESTÁNDAR

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL			
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Uniforme 9 mm	Cónico 3 mm
IS	4W7000-03-IS	4W7000-06-IS*		4W7000-T3-IS
M	4W7000-03-M	4W7000-06-M*	4W7000-09-M	4W7000-T3-M
L	4W7000-03-L	4W7000-06-L*	4W7000-09-L	4W7000-T3-L
IL	4W7000-03-IL	4W7000-06-IL*	4W7000-09-IL	4W7000-T3-IL
XL	4W7000-03-XL	4W7000-06-XL*	4W7000-09-XL	4W7000-T3-XL
XLP	4W7000-03-XLP	4W7000-06-XLP*		4W7000-T3-XLP
XXL	4W7000-03-XXL	4W7000-06-XXL*		4W7000-T3-XXL

SIN PIN ESTÁNDAR

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL			
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Uniforme 9 mm	Cónico 3 mm
IS	4W7500-03-IS	4W7500-06-IS*		4W7500-T3-IS
M	4W7500-03-M	4W7500-06-M*	4W7500-09-M	4W7500-T3-M
L	4W7500-03-L	4W7500-06-L*	4W7500-09-L	4W7500-T3-L
IL	4W7500-03-IL	4W7500-06-IL*	4W7500-09-IL	4W7500-T3-IL
XL	4W7500-03-XL	4W7500-06-XL*	4W7500-09-XL	4W7500-T3-XL
XLP	4W7500-03-XLP	4W7500-06-XLP*		4W7500-T3-XLP
XXL	4W7500-03-XXL	4W7500-06-XXL*		4W7500-T3-XXL

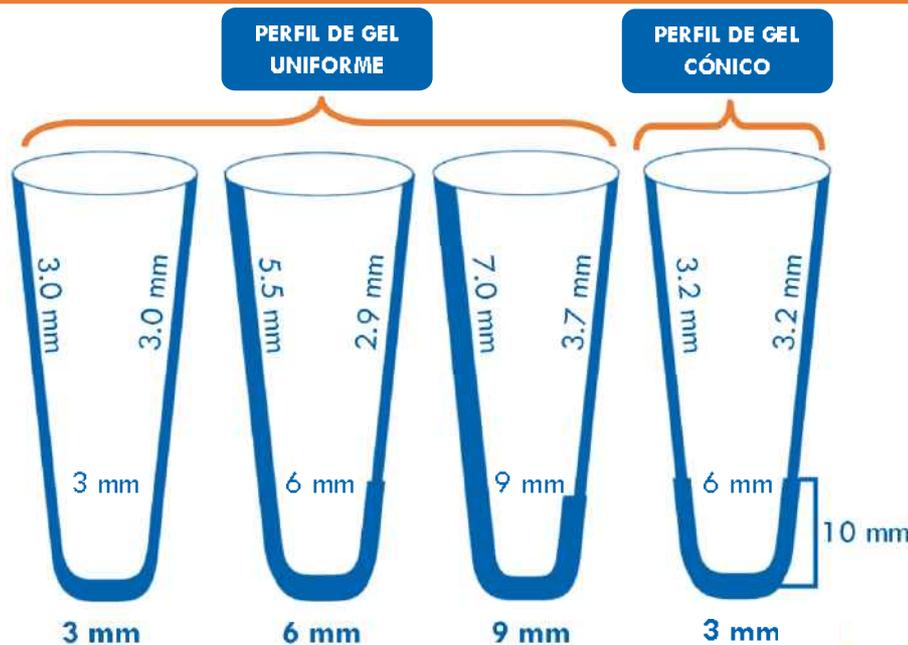
* Tallas disponibles en stock. Resto de fallas y grosores se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.



CON PIN ESTÁNDAR



SIN PIN ESTÁNDAR



Nivel de Actividad:



GARANTÍA DE 12 MESES

ENCAJE FEMORAL LINE LINER GEL EXCELSIOR

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

4W70TF/ 4W75TF

- Nivel de movilidad: 2-4.
- Refuerzo Mátrix integrado (aproximadamente 8 cm) que proporciona la máxima absorción de impactos y una óptima estabilidad.
- Diseño único anterior y posterior para una máxima elasticidad.
- Recomendado para muñones normales con buena cobertura de tejido.
- Con o sin conector distal.
- Longitud del liner: aproximadamente 410 mm.
- Capa de gel posterior de menor grosor en liners de 6 mm.

CON PIN ESTÁNDAR			
TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
M	4W70TF-03-M	4W70TF-06-M	4W70TF-T3-M
L	4W70TF-03-L	4W70TF-06-L	4W70TF-T3-L
IL	4W70TF-03-IL	4W70TF-06-IL	4W70TF-T3-IL
XL	4W70TF-03-XL	4W70TF-06-XL	4W70TF-T3-XL
XLP	4W70TF-03-XLP	4W70TF-06-XLP	4W70TF-T3-XLP
XXL	4W70TF-03-XXL	4W70TF-06-XXL	4W70TF-T3-XXL

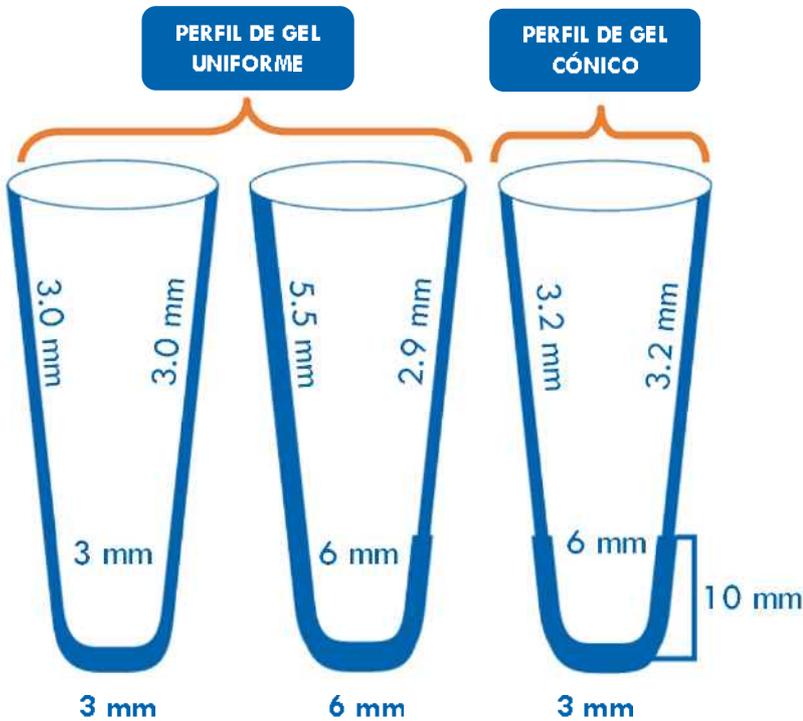
SIN PIN ESTÁNDAR			
TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
M	4W75TF-03-M	4W75TF-06-M	4W75TF-T3-M
L	4W75TF-03-L	4W75TF-06-L	4W75TF-T3-L
IL	4W75TF-03-IL	4W75TF-06-IL	4W75TF-T3-IL
XL	4W75TF-03-XL	4W75TF-06-XL	4W75TF-T3-XL
XLP	4W75TF-03-XLP	4W75TF-06-XLP	4W75TF-T3-XLP
XXL	4W75TF-03-XXL	4W75TF-06-XXL	4W75TF-T3-XXL



CON PIN ESTÁNDAR



SIN PIN ESTÁNDAR



Nivel de Actividad:



GARANTÍA DE 12 MESES

ENCAJE TIBIAL LITE LINER GEL SUPREME

Referencia

4W9010/4W9510

- Encaje para amputaciones tibiales con muñones normales o sensibles con buena o baja cobertura de tejidos blandos.
- Para usuarios de movilidad moderada (nivel de actividad 1-3).
- Perfil de gel uniforme para muñones normales.
- Perfil de gel en cono para muñones cónicos.

CARACTERÍSTICAS

- Disponible con o sin conector distal.
- Refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos.
- Longitud de 410 mm aproximadamente.
- Grosor posterior más estrecho en encajes con grosor de gel de 6 mm.
- También disponible en color carne o azul bajo pedido a proveedor.
- 6 meses de garantía.

CON PIN ESTÁNDAR

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
S	4W9010-03-S-G*	4W9010-06-S-G*	4W9010-T3-S-G
IS	4W9010-03-IS-G*	4W9010-06-IS-G*	4W9010-T3-IS-G
M	4W9010-03-M-G*	4W9010-06-M-G*	4W9010-T3-M-G
L	4W9010-03-L-G*	4W9010-06-L-G*	4W9010-T3-L-G
IL	4W9010-03-IL-G*	4W9010-06-IL-G*	4W9010-T3-IL-G
XL	4W9010-03-XL-G*	4W9010-06-XL-G*	4W9010-T3-XL-G
XLP	4W9010-03-XLP-G	4W9010-06-XLP-G	4W9010-T3-XLP-G
XXL	4W9010-03-XXL-G	4W9010-06-XXL-G	4W9010-T3-XXL-G

SIN PIN ESTÁNDAR

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3mm
S	4W9510-03-S-G	4W9510-06-S-G*	4W9510-T3-S-G
IS	4W9510-03-IS-G	4W9510-06-IS-G*	4W9510-T3-IS-G
M	4W9510-03-M-G	4W9510-06-M-G*	4W9510-T3-M-G
L	4W9510-03-L-G	4W9510-06-L-G*	4W9510-T3-L-G
IL	4W9510-03-IL-G	4W9510-06-IL-G*	4W9510-T3-IL-G
XL	4W9510-03-XL-G	4W9510-06-XL-G	4W9510-T3-XL-G
XLP	4W9510-03-XLP-G	4W9510-06-XLP-G	4W9510-T3-XLP-G
XXL	4W9510-03-XXL-G	4W9510-06-XXL-G	4W9510-T3-XXL-G

* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas y grosores se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.



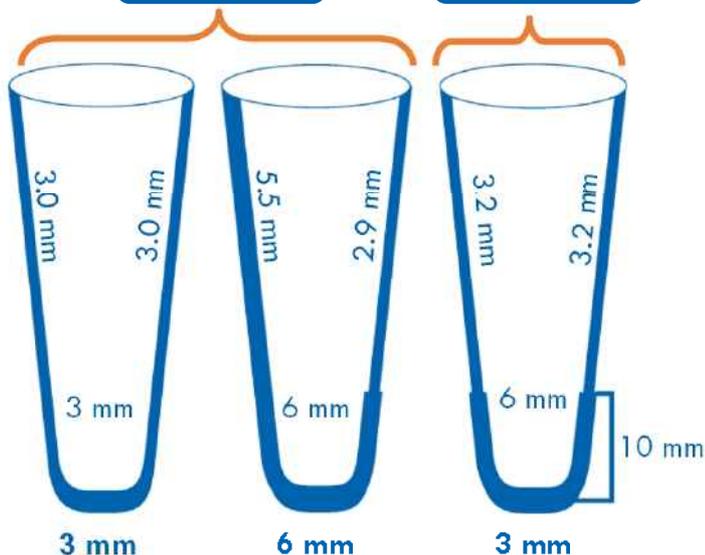
CON PIN ESTÁNDAR



SIN PIN ESTÁNDAR

PERFIL DE GEL UNIFORME

PERFIL DE GEL CÓNICO



Nivel de Actividad:



ENCAJE TIBIAL LITE LINER GEL SUPREME CONTOURED

Referencia

4W9110/ 4W9610

- Encaje con un espesor adicional de 2 mm en la zona distal, para amputaciones tibiales con muñones normales o sensibles con buena o baja cobertura de tejidos blandos.
- Para usuarios de movilidad moderada (nivel de actividad 1-3).
- Perfil de gel uniforme para muñones normales.
- Perfil de gel en cono para muñones cónicos.

CARACTERÍSTICAS

- Disponible con o sin conector distal.
- Refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos.
- Longitud de 410 mm aproximadamente.
- Grosor posterior más estrecho en encajes con grosor de gel de 6 y 9 mm.
- También disponible en color carne o azul bajo pedido a proveedor.
- 6 meses de garantía.



Extra adicional de espesor de gel de 2 mm en la zona distal.

CON PIN CONTOURED

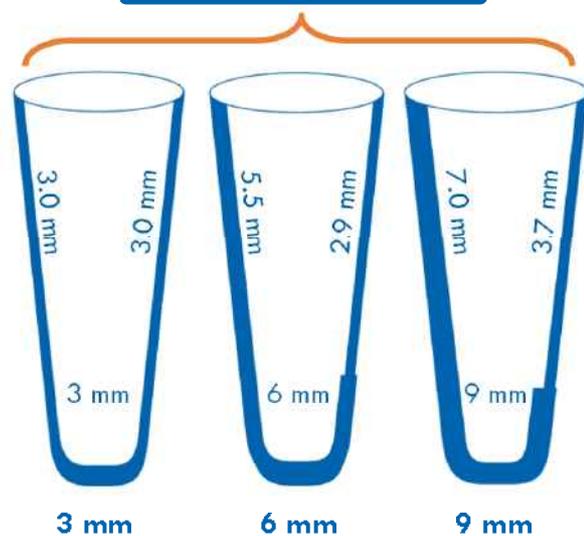
TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
IS	4W9110-03-IS-G	4W9110-06-IS-G*	4W9110-T3-IS-G
M	4W9110-03-M-G	4W9110-06-M-G*	4W9110-T3-M-G
L	4W9110-03-L-G	4W9110-06-L-G*	4W9110-T3-L-G
IL	4W9110-03-IL-G	4W9110-06-IL-G*	4W9110-T3-IL-G
XL	4W9110-03-XL-G	4W9110-06-XL-G*	4W9110-T3-XL-G
XLP	4W9110-03-XLP-G	4W9110-06-XLP-G	4W9110-T3-XLP-G
XXL	4W9110-03-XXL-G	4W9110-06-XXL-G	4W9110-T3-XXL-G

SIN PIN CONTOURED

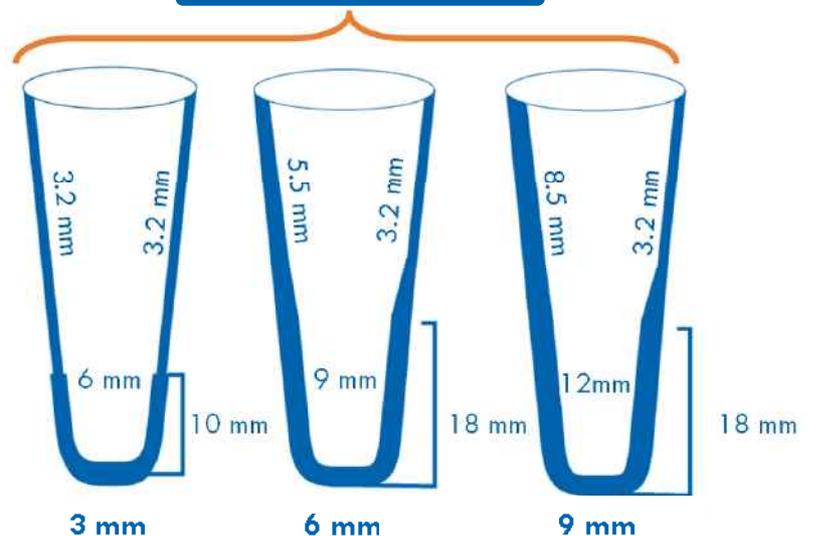
TALLA	GROSOR CAPA DE GEL					
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Uniforme 9 mm	Cónico 3 mm	Cónico 6 mm	Cónico 9 mm
S	4W9610-03-S-G	4W9610-06-S-G*		4W9610-T3-S-G		
IS	4W9610-03-IS-G	4W9610-06-IS-G*		4W9610-T3-IS-G		
M	4W9610-03-M-G	4W9610-06-M-G*	4W9610-09-M-G	4W9610-T3-M-G	4W9610-T6-M-G	4W9610-T9-M-G
L	4W9610-03-L-G	4W9610-06-L-G*	4W9610-09-L-G	4W9610-T3-L-G	4W9610-T6-L-G	4W9610-T9-L-G
IL	4W9610-03-IL-G	4W9610-06-IL-G*	4W9610-09-IL-G	4W9610-T3-IL-G	4W9610-T6-IL-G	4W9610-T9-IL-G
XL	4W9610-03-XL-G	4W9610-06-XL-G*	4W9610-09-XL-G	4W9610-T3-XL-G		
XLP	4W9610-03-XLP-G	4W9610-06-XLP-G		4W9610-T3-XLP-G		
XXL	4W9610-03-XXL-G	4W9610-06-XXL-G		4W9610-T3-XXL-G		

* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas y grosores se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.

PERFIL DE GEL UNIFORME



PERFIL DE GEL CÓNICO



Nivel de Actividad:



ENCAJE FEMORAL LITE LINER GEL SUPREME

Referencia

4W90TF/ 4W95TF

- Encaje para amputaciones femorales con muñones normales o sensibles, con buena o baja cobertura de tejidos blandos.
- Para usuarios de movilidad moderada (nivel de actividad 1-3).
- Perfil de gel uniforme para muñones normales.
- Perfil de gel en cono para muñones cónicos.

CARACTERÍSTICAS

- Disponible con o sin conector distal.
- Longitud de 410 mm aproximadamente.
- Grosor posterior más estrecho en encajes con grosor de gel de 6 mm.
- 6 meses de garantía.

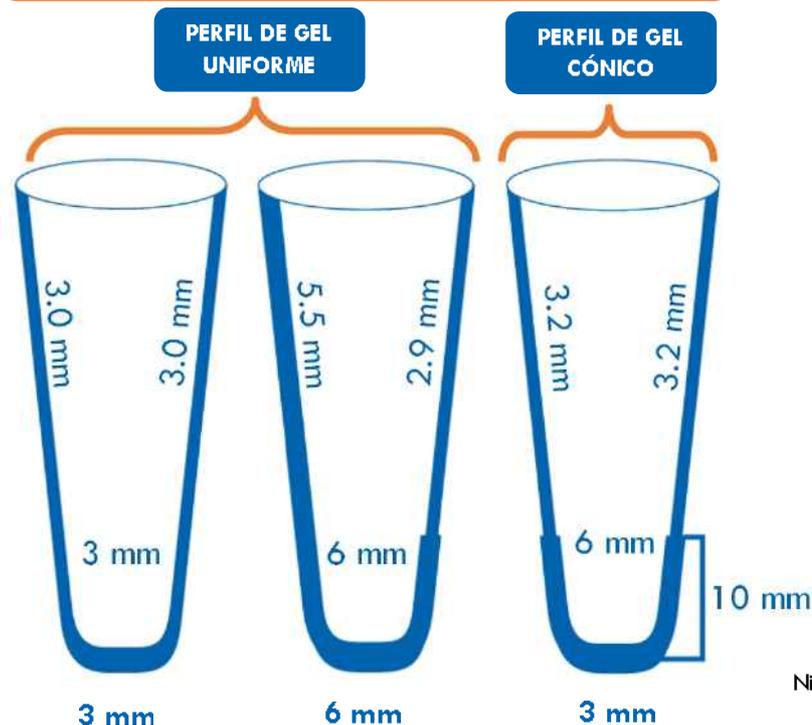
CON PIN ESTÁNDAR

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
M	4W90TF-03-M	4W90TF-06-M	4W90TF-T3-M
L	4W90TF-03-L*	4W90TF-06-L	4W90TF-T3-L
IL	4W90TF-03-IL*	4W90TF-06-IL	4W90TF-T3-IL
XL	4W90TF-03-XL*	4W90TF-06-XL	4W90TF-T3-XL
XLP	4W90TF-03-XLP	4W90TF-06-XLP	4W90TF-T3-XLP
XXL	4W90TF-03-XXL	4W90TF-06-XXL	4W90TF-T3-XXL

SIN PIN ESTÁNDAR

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
M	4W95TF-03-M	4W95TF-06-M	4W95TF-T3-M
L	4W95TF-03-L*	4W95TF-06-L	4W95TF-T3-L
IL	4W95TF-03-IL*	4W95TF-06-IL	4W95TF-T3-IL
XL	4W95TF-03-XL*	4W95TF-06-XL	4W95TF-T3-XL
XLP	4W95TF-03-XLP	4W95TF-06-XLP	4W95TF-T3-XLP
XXL	4W95TF-03-XXL	4W95TF-06-XXL	4W95TF-T3-XXL

* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas y grosores se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.



CON PIN ESTÁNDAR



SIN PIN ESTÁNDAR

Nivel de Actividad:



ENCAJE TIBIAL LITE LINER GEL PRIME CONTOURED

Referencia

4W8110 /4W8610

- Encaje para amputaciones tibiales con muñones normales o sensibles con buena o baja cobertura de tejidos blandos.
- Confeccionado en gel TPE y tejido PRIME de alta durabilidad y resistencia.
- Para usuarios con movilidad moderada (nivel de actividad 1-3).
- Perfil de gel uniforme para muñones normales.
- Perfil de gel en cono para muñones cónicos.

Extra adicional de espesor de gel de 2 mm en la zona distal.

CARACTERÍSTICAS

- Extra adicional de espesor de gel de 2 mm en la zona distal.
- Refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos.
- Longitud de 410 mm aproximadamente.
- Grosor posterior más estrecho en encajes con grosor de gel de 6 mm.
- También disponible en color carne bajo pedido a proveedor.
- 6 meses de garantía.

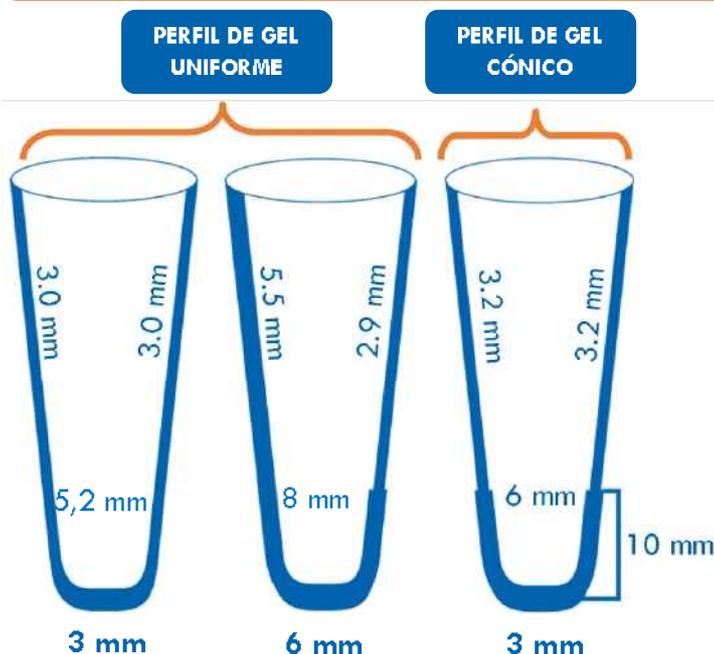
CON PIN CONTOURED

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
IS	4W8110-03-IS	4W8110-06-IS	4W8110-T3-IS
M	4W8110-03-M	4W8110-06-M*	4W8110-T3-M
L	4W8110-03-L	4W8110-06-L*	4W8110-T3-L
IL	4W8110-03-IL	4W8110-06-IL*	4W8110-T3-IL
XL	4W8110-03-XL	4W8110-06-XL	4W8110-T3-XL
XLP	4W8110-03-XLP	4W8110-06-XLP	4W8110-T3-XLP
XXL	4W8110-03-XXL	4W8110-06-XXL	4W8110-T3-XXL

SIN PIN CONTOURED

TALLA	GROSOR CAPA DE GEL		
	Uniforme 3 mm	Uniforme 6 mm	Cónico 3 mm
IS	4W8610-03-IS	4W8610-06-IS	4W8610-T3-IS
M	4W8610-03-M	4W8610-06-M	4W8610-T3-M
L	4W8610-03-L	4W8610-06-L	4W8610-T3-L
IL	4W8610-03-IL	4W8610-06-IL	4W8610-T3-IL
XL	4W8610-03-XL	4W8610-06-XL	4W8610-T3-XL
XLP	4W8610-03-XLP	4W8610-06-XLP	4W8610-T3-XLP
XXL	4W8610-03-XXL	4W8610-06-XXL	4W8610-T3-XXL

* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas y grosores se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.



CON PIN CONTOURED



SIN PIN CONTOURED

Nivel de Actividad:



RODILLERA DE SUSPENSIÓN EN GEL LITE LINER SUPREME

Referencia **4W80-**.

Rodillera de suspensión en gel TPE para amputaciones transtibiales.

- Longitud aproximada de 350 mm.
- Grosor de gel de 3mm.

CARACTERÍSTICAS

- Alta adhesión y excelente confort.
- El gel proporciona amortiguación y acolchado extra.
- Estabilidad rotacional adicional.
- Tejido exterior muy elástico que facilita la colocación del producto.
- Disponible en color negro y azul bajo pedido a proveedor.

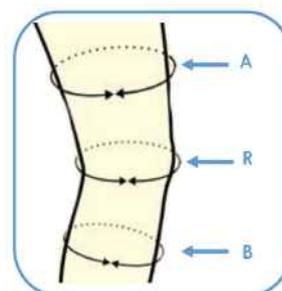


TALLA	REFERENCIA		DIÁMETRO INFERIOR*	DIÁMETRO SUPERIOR*
	COLOR GRIS	COLOR CARNE		
XS	4W80-XS-G*	4W80-XS-H*	10-17 cm	16-24 cm
S	4W80-S-G*	4W80-S-H*	15-22 cm	23-34 cm
M	4W80-M-G*	4W80-M-H*	21-30 cm	29-43 cm
MP	4W80-MP-G	4W80-MP-H	24-35 cm	33-47 cm
L	4W80-L-G*	4W80-L-H*	28-42 cm	36-51 cm
LP	4W80-LP-G	4W80-LP-H	31-46 cm	39-55 cm
XL	4W80-XL-G*	4W80-XL-H*	34-50 cm	42-60 cm
XXL	4W80-XXL-G	4W80-XXL-H	36-55 cm	44-70 cm
XXXL	4W80-XXXL-G	4W80-XXXL-H	42-62 cm	55-80 cm

Nivel de Actividad:



* El diámetro inferior (B) y superior (A), deberá de tomarse unos 15 cm por encima y debajo de la articulación de la rodilla (R). En caso de duda entre dos tallas, elegir la más pequeña.



* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.

POSIBILIDAD DE AÑADIR SU LOGO PARA PEDIDOS MÍNIMOS DE 20 UNIDADES

RODILLERA DE SUSPENSIÓN EN GEL LITE LINER SUPREME PLUS

Referencia **4W85-**.

Mismas características que la Rodillera de Suspensión en Gel Lite Liner Supreme 4W80, añadiendo un forro textil extra para incrementar resistencia y durabilidad.

TALLA	REFERENCIA	DIÁMETRO INFERIOR*	DIÁMETRO SUPERIOR*
	COLOR VERDE		
S	4W85-S-G	10-17 cm	16-24 cm
M	4W85-M-G*	15-22 cm	23-34 cm
MP	4W85-MP-G	21-30 cm	29-43 cm
L	4W85-L-G*	24-35 cm	33-47 cm
LP	4W85-LP-G	28-42 cm	36-51 cm
XL	4W85-XL-G*	31-46 cm	38-55 cm
XXL	4W85-XXL-G	34-50 cm	42-60 cm

* Los diámetros se han de tomar 15 cm por encima y debajo de la articulación de la rodilla. En caso de dudas entre dos tallas, elegir la más pequeña.



Nivel de Actividad:



* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.

PROTECTOR PARA RODILLERA DE SUSPENSIÓN EN GEL

Referencia **6W100-**.

El protector 6W100 se coloca debajo de la rodillera de suspensión en gel para proteger de los bordes del encaje, incrementando la durabilidad de la rodillera y previniendo rasgaduras derivadas de su temprana erosión.

TALLA	REFERENCIA	LARGO	CIRCUNFERENCIA RODILLA	EQUIVALENCIA TALLA RODILLERA
S	6W100-S*	180 mm	26 cm	M, MP
M	6W100-M*	180 mm	31 cm	L, LP
L	6W100-L*	190 mm	34 cm	XL
XL	6W100-XL*	190 mm	38 cm	XXL
XXL	6W100-XXL	200 mm	48 cm	XXXL



* Tallas disponibles en stock. Resto de tallas se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.

LITE Liner Silicona

La clave para un ajuste óptimo de la prótesis reside en la conexión entre el muñón y el encaje. El amplio rango que compone la gama **LITE Liner Silicona** facilita la disposición de la mejor selección para cada usuario, aportando una alta estabilidad así como una amortiguación moderada.

La gama **LITE Liner Silicona** está disponible con o sin conector distal, diferentes longitudes, colores y tamaños.

El refuerzo **Matrix** es una protección adicional que cubre la tibia, sin extenderse mas allá del nivel de la cabeza del peroné. Esto asegura una alta estabilidad en los tejidos blandos (Gráfico 1).

Para determinar la talla correcta, la circunferencia del muñón se ha de tomar 4 centímetros por encima del extremo distal (Gráfico 2).

Si la forma del muñón precisase de ser compensada, puede ser recomendable el uso de una copa distal, sobre todo en aquellos miembros residuales más cónicos de modo que resulte una forma más cilíndrica. La talla del liner será entonces determinada por encima de la copa distal colocada.

En caso de muñones con formas mas cuadradas o aplanadas, se puede emplear un pad de silicona para mejorar el contacto con la piel.

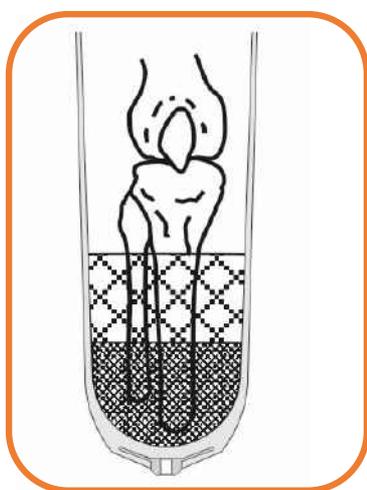


Gráfico 1

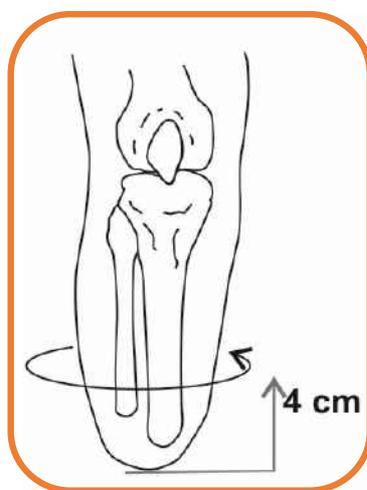


Gráfico 2



La silicona empleada en la confección de todos los LITE Liner Silikon, ha sido sometida al test de biocompatibilidad DIN EN ISO 1099-5.



ENCAJE TIBIAL DE SILICONA SKIN TEX 2

Referencia

4W2021/4W2121

- Encaje tibial de silicona con costura exterior.
- Disponible con o sin conector distal.
- Para usuarios activos (nivel de movilidad 2-4)
- Para amputaciones tibiales.

CARACTERÍSTICAS

- Silicona Durasil de 2 mm para una máxima estabilidad.
- Fácil colocación.
- Adecuado para un amplio rango de dispositivos de bloqueo.
- 6 meses de garantía.
- Fabricado en silicona biocompatible en base a los estándares DIN EN ISO 10993.

SKIN TEX 2 CON PIN

Con refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos.

También disponible con refuerzo Matrix de 5 o 15 cm bajo pedido a proveedor.

TALLA	REFERENCIA		CIRCUNFERENCIA DISTAL
	CON PIN	SIN PIN	
18	4W2021-10-18-G	4W2121-18-G	18 cm
20	4W2021-10-20-G	4W2121-20-G	20 cm
21	4W2021-10-21-G	4W2121-21-G	21 cm
22	4W2021-10-22-G	4W2121-22-G	22 cm
23,5	4W2021-10-23,5-G	4W2121-23,5-G	23,5 cm
25	4W2021-10-25-G	4W2121-25-G	25 cm
26,5	4W2021-10-26,5-G	4W2121-26,5-G	26,5 cm
28	4W2021-10-28-G	4W2121-28-G	28 cm
30	4W2021-10-30-G	4W2121-30-G	30 cm
32	4W2021-10-32-G	4W2121-32-G	32 cm
34	4W2021-10-34-G	4W2121-34-G	34 cm
36	4W2021-10-36-G	4W2121-36-G	36 cm
38	4W2021-10-38-G	4W2121-38-G	38 cm
40	4W2021-10-40-G	4W2121-40-G	40 cm
42	4W2021-10-42-G	4W2121-42-G	42 cm
45	4W2021-10-45-G	4W2121-45-G	45 cm

También disponible en color azul bajo pedido a proveedor.

SKIN TEX 2 SIN PIN

Sin refuerzo Matrix

Nivel de Actividad:



ENCAJE FEMORAL DE SILICONA SKIN TEX 2 CON PIN (sin refuerzo Matrix)

Referencia

4W2021-TF

- Encaje tibial de silicona con costura exterior.
- Para usuarios activos (nivel de movilidad 2-4)
- Para amputaciones tibiales.

CARACTERÍSTICAS

- Silicona Durasil de 2 mm para una máxima estabilidad.
- Fácil colocación.
- Adecuado para un amplio rango de dispositivos de bloqueo.
- 6 meses de garantía.
- Fabricado en silicona biocompatible en base a los estándares DIN EN ISO 10993.

TALLA	REFERENCIA	CIRCUNFERENCIA DISTAL
26,5	4W2021-TF-26,5-G	26,5 cm
28	4W2021-TF-28-G	28 cm
30	4W2021-TF-30-G	30 cm
32	4W2021-TF-32-G	32 cm
34	4W2021-TF-34-G	34 cm
36	4W2021-TF-36-G	36 cm
38	4W2021-TF-38-G	38 cm
40	4W2021-TF-40-G	40 cm
42	4W2021-TF-42-G	42 cm
45	4W2021-TF-45-G	45 cm

También disponible en color azul bajo pedido a proveedor.

Nivel de Actividad:



Referencia

4W4021 / 4W4121

- Encaje de silicona LITE Liner Skin Tex 2, con un único diseño sin costuras.
- Para usuarios activos (nivel de movilidad 2-4).
- Disponible con o sin conector distal.
- Para amputaciones tibiales

CARACTERÍSTICAS

- Silicona Durasil de 2 mm para una máxima estabilidad.
- Fácil colocación.
- Adecuado para un amplio rango de dispositivos de bloqueo.
- 6 meses de garantía.
- Fabricado en silicona biocompatible en base a los estándares DIN EN ISO 10993.

SKIN TEX 2 CON PIN

Con refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos.

También disponible con refuerzo Matrix de 5 o 15 cm bajo pedido a proveedor.

SKIN TEX 2 SIN PIN

Sin refuerzo Matrix

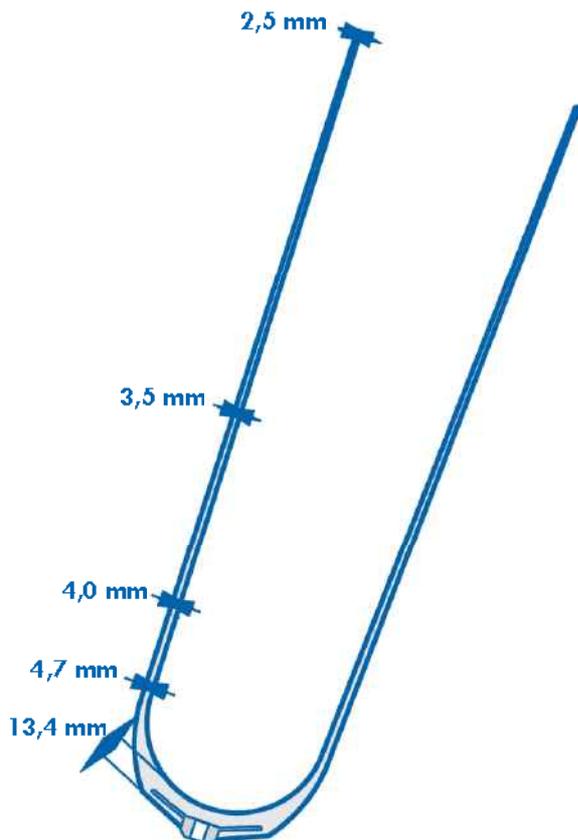


DISEÑO SIN COSTURAS

Nivel de Actividad:



TALLA	REFERENCIA		CIRCUNFERENCIA DISTAL
	CON PIN	SIN PIN	
18	4W4021-10-18	4W4121-18	18 cm
20	4W4021-10-20	4W4121-20	20 cm
21	4W4021-10-21	4W4121-21	21 cm
22	4W4021-10-22	4W4121-22	22 cm
23,5	4W4021-10-23,5	4W4121-23,5	23,5 cm
25	4W4021-10-25	4W4121-25	25 cm
26,5	4W4021-10-26,5	4W4121-26,5	26,5 cm
28	4W4021-10-28	4W4121-28	28 cm
30	4W4021-10-30	4W4121-30	30 cm
32	4W4021-10-32	4W4121-32	32 cm
34	4W4021-10-34	4W4121-34	34 cm
36	4W4021-10-36	4W4121-36	36 cm
38	4W4021-10-38	4W4121-38	38 cm
40	4W4021-10-40	4W4121-40	40 cm
42	4W4021-10-42	4W4121-42	42 cm
45	4W4021-10-45	4W4121-45	45 cm



ENCAJE TIBIAL DE SILICONA LITE LINER SKIN TEX 6 SOFT

Referencia

4W4062/ 4W4162

- Encaje de Silicona LITE Liner® Skin Tex 6 Soft, con un único diseño sin costuras.
- Para usuarios de movilidad moderada (nivel de movilidad 1-3).
- Disponible con o sin conector distal.
- Para amputaciones tibiales.

CARACTERÍSTICAS

- Refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos.
- Silicona Comfortsil de 6 mm para una máxima estabilidad.
- Fácil colocación.
- Adecuado para un amplio rango de dispositivos de bloqueo.
- 6 meses de garantía.
- Fabricado en silicona biocompatible en base a los estándares DIN EN ISO 10993.

SKIN TEX 6 SOFT CON PIN

Con refuerzo Matrix de 10 cm para absorción de impactos

También disponible con refuerzo Matrix de 5 o 15 cm bajo pedido a proveedor.



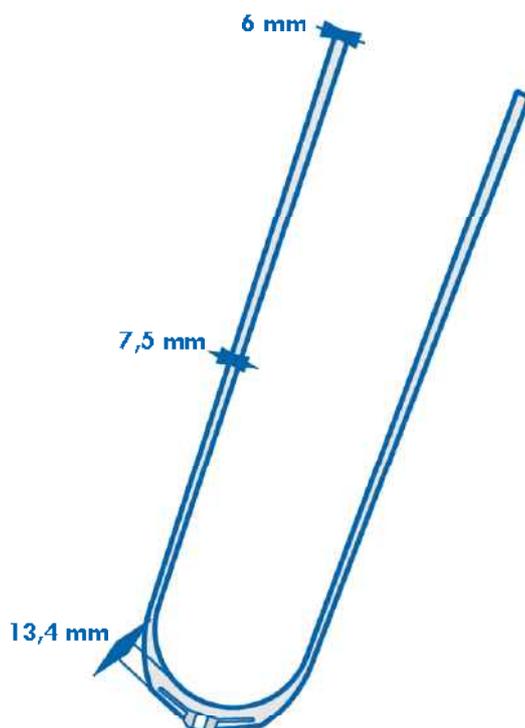
SKIN TEX 6 SOFT SIN PIN

Sin refuerzo Matrix



TALLA	REFERENCIA		CIRCUNFERENCIA DISTAL
	CON PIN	SIN PIN	
18	4W4062-10-18	4W4162-18	18 cm
20	4W4062-10-20	4W4162-20	20 cm
21	4W4062-10-21	4W4162-21	21 cm
22	4W4062-10-22*	4W4162-22	22 cm
23,5	4W4062-10-23,5*	4W4162-23,5	23,5 cm
25	4W4062-10-25*	4W4162-25	25 cm
26,5	4W4062-10-26,5*	4W4162-26,5	26,5 cm
28	4W4062-10-28*	4W4162-28	28 cm
30	4W4062-10-30*	4W4162-30	30 cm
32	4W4062-10-32*	4W4162-32	32 cm
34	4W4062-10-34*	4W4162-34	34 cm
36	4W4062-10-36	4W4162-36	36 cm
38	4W4062-10-38	4W4162-38	38 cm
40	4W4062-10-40	4W4162-40	40 cm
42	4W4062-10-42	4W4162-42	42 cm
45	4W4062-10-45	4W4162-45	45 cm

*Tallas disponibles en stock. Resto de tallas y grosores se suministran bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega.



DISEÑO SIN COSTURAS

Adecuado para personas con muñones sensibles por prominencias óseas

Nivel de Actividad:



ENCAJE DE BRAZO LITE LINER SILICONA FORRADO CON PINBAJO PEDIDO A
PROVEEDORReferencia **4A2021**

Encaje LITE LINER de silicona diseñado especialmente para extremidades superiores con conector distal.

Muy cómodo y ligero.

CARACTERÍSTICAS:

- Grosor aproximado de 1,3 mm.
- Cobertura textil para facilitar colocación.
- Matriz integrada para absorción de impactos.
- Excelente y confortable adhesión entre liner y piel.
- Diseño sin costuras.

TALLA	REFERENCIA	LARGO	CIRCUNFERENCIA DISTAL	CIRCUNFERENCIA PROXIMAL
12	4A2021-12	24 cm	12 cm	15,5 cm
14	4A2021-14	26 cm	14 cm	19,5 cm
16	4A2021-16	26 cm	16 cm	21 cm
18	4A2021-18	30 cm	18 cm	29 cm
20	4A2021-20	30 cm	20 cm	34 cm

**ENCAJE DE BRAZO LITE LINER SILICONA TRANSPARENTE CON PIN**BAJO PEDIDO A
PROVEEDORReferencia **4A1021**

Encaje LITE LINER de silicona transparente diseñado especialmente para extremidades superiores con conector distal.

Muy cómodo y ligero.

CARACTERÍSTICAS:

- Grosor aproximado de 1,3 mm.
- Sin cobertura textil.
- Matriz integrada para absorción de impactos.
- Excelente y confortable adhesión entre liner y piel.

TALLA	REFERENCIA	LARGO	CIRCUNFERENCIA DISTAL	CIRCUNFERENCIA PROXIMAL
12	4A1021-12	24 cm	12 cm	15,5 cm
14	4A1021-14	26 cm	14 cm	19,5 cm
16	4A1021-16	26 cm	16 cm	21 cm
18	4A1021-18	30 cm	18 cm	29 cm
20	4A1021-20	30 cm	20 cm	34 cm



También disponible encaje de brazo Lite Liner Silicona Transparente sin Pin.
Ref 4A1121

COPA DISTAL DE GEL TRANSPARENTEReferencia **4W2005**

- Mejora la distribución de la presión en zonas muy cargadas.
- Funciona como acolchado para prominencias.
- Puede ser usado a modo de relleno de huecos o cicatrices.
- Recomendado para muñones óseos.

TALLA	REFERENCIA	GROSOR DISTAL DEL GEL	TALLA
1	4W2005-1	3 mm	S/IS
2	4W2005-2	3 mm	M/L
3	4W2005-3	3 mm	IL/XL



CONO DISTAL DE SILICONA

Referencia **4W15**

- Mejora la distribución de la presión en zonas muy cargadas.
- Funciona como acolchado para prominencias.
- Puede ser usado a modo de relleno de huecos o cicatrices.

TALLA	REFERENCIA	GROSOR DISTAL DE GEL	DIÁMETRO
08	4W15-08	12,5 mm	80 mm
10	4W15-10	11 mm	100 mm
12	4W15-12	10,7 mm	120 mm
14	4W15-14	12,8 mm	140 mm



MEMBRANA HIPOBÁRICA LITE

Referencia **5W700**

- Se adhiere a prácticamente la totalidad de los encajes protésicos para generar vacío, dando máxima estabilidad a la prótesis.
- Se puede emplear en sistemas de vacío pasivos o activos.
- Válido para encajes con pin para evitar movimientos rotatorios o de pistón.

TALLA	REFERENCIA	CIRCUNFERENCIA DE ARO	ENCAJE DE BRAZO	ENCAJE DE SILICONA	ENCAJE DE GEL
2	5W700-2	16-22 cm	16-20 cm	16-21,5 cm	S-IS
3	5W700-3	20-38 cm	-	22-36 cm	M-IL
4	5W700-4	30-48 cm	-	32-45 cm	IL-XLP
5	5W700-5	40-55 cm	-	>40 cm	>XL



COLA DE SILICONA

Referencia **7W631-02**



La cola de silicona se suministra por separado en unidades de 90 ml, que permite realizar unas 4 o 5 aplicaciones.

EASY DONNING

Referencia **3W200**

Easy Donning sirve de ayuda en la colocación de prótesis transfemorales con válvula de succión. Se trata de una bolsa con doble recubrimiento confeccionada en un tejido muy deslizante. Las características del tejido en conjunción con su diseño, facilitan la colocación del muñón en la prótesis. Del mismo modo, también es muy sencillo retirar.

TALLA	REFERENCIA	COLOR	CIRCUNFERENCIA DISTAL	CIRCUNFERENCIA PROXIMAL
XS	3W200-XS	Amarillo	240 mm	420 mm
S	3W200-S	Rojo	260 mm	460 mm
M	3W200-M	Azul	260 mm	600 mm
L	3W200-L	Verde	310 mm	720 mm
XL	3W200-XL	Azul Claro	320 mm	820 mm
XXL	3W200-XXL	Lila	320 mm	840 mm



FUNDA COSMÉTICA EVA LAST

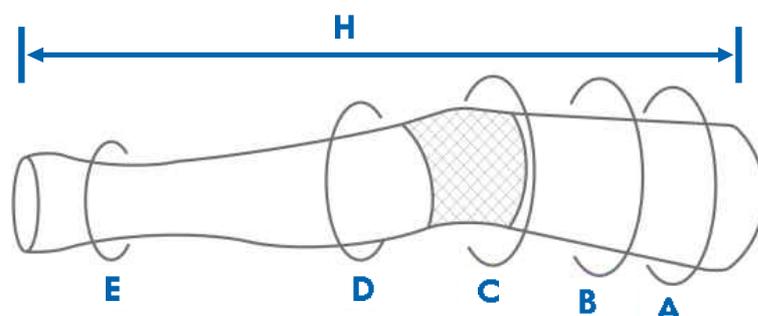
Referencia

TFC

- Máxima flexión de rodilla sin afectar a la función de la prótesis.
- Fácil colocación y adaptación.
- Adaptable a cualquier sistema de prótesis modular de rodilla.

DATOS TÉCNICOS

- **Material:** EVA
- **Lado:** Izquierdo y derecho.



TALLA	XS		S		M		L	
LADO	IZQ.	DCHO	IZQ	DCHO	IZQ.	DCHO	IZQ	DCHO
REFERENCIA	TFC-XSI	TFC-XSD	TFC-SI	TFC-SD	TFC-MI	TFC-MD	TFC-LI	TFC-LD
A	43,18 cm		48,26 cm		52,07 cm		54,61 cm	
B	38,10 cm		38,10 cm		41,91 cm		44,45 cm	
C	33,02 cm		33,02 cm		36,83 cm		39,37 cm	
D	30,04 cm		33,02 cm		36,83 cm		39,37 cm	
E	20,32 cm		20,32 cm		22,86 cm		25,40 cm	
H	74,93 cm		83,82 cm		88,90 cm		95,25 cm	
Peso	234 g		279 g		305 g		364 g	



FUNDA COSMÉTICA FEMORAL

Referencia

3W313

Para amputaciones transfemorales y con articulaciones de cadera protésicas.

CARACTERÍSTICAS:

- Foam de poliuretano flexible.
- Anatómicamente preconformado.
- Color carne.
- 30° de flexión de rodilla.
- Con agujero central.

TALLA	REFERENCIA		MATERIAL	CONTORNO PANTORRILLA
	IZQUIERDO	DERECHO		
32	3W313-L32	3W313-R32	Foam	32 cm
36	3W313-L36	3W313-R36	Foam	36 cm
40	3W313-L40	3W313-R40	Foam	40 cm
44	3W313-L44	3W313-R44	Foam	44 cm



FUNDA COSMÉTICA TIBIAL

Referencia

3W314-30

Funda cosmética para amputaciones transtibiales y desarticulaciones de rodilla.

CARACTERÍSTICAS:

- Foam de poliuretano flexible.
- Sin preconformar.
- Color carne.
- Con agujero central.

REFERENCIA	MATERIAL	DIÁMETRO INTERNO	FORMA PROXIMAL	FORMA DISTAL	LONGITUD
3W314-30	PUR Foam	30 mm	Cuadrada	Circular	480 mm



FUNDA COSMÉTICA TIBIAL (SIN FORMA)

Referencia

3W315-30

Para amputaciones transtibiales y prótesis para desarticulación de rodilla.

CARACTERÍSTICAS:

- Foam de polietileno.
- Sin preconformar.
- Color carne.
- Con agujero central.

REFERENCIA	MATERIAL	DIÁMETRO INTERNO	FORMA PROXIMAL	FORMA DISTAL	LONGITUD
3W315-30	PE Foam	30 mm	Cuadrada	Cuadrada	480 mm



FUNDA COSMÉTICA TIBIAL PLASTAZOTE (CON FORMA)

Referencia

3W315-10

Funda cosmética para amputaciones transtibiales.

CARACTERÍSTICAS:

- Plastazote.
- Color carne.
- Con agujero central.

REFERENCIA	MATERIAL	DIÁMETRO INTERNO DISTAL	DIÁMETRO INTERNO PROXIMAL	LONGITUD
3W315-10	Plastazote	40 mm	95 mm	480 mm



MEDIA PARA FUNDA COSMÉTICA FEMORAL

Referencia **6W014**

TALLA	REFERENCIA	LONGITUD	CONTORNO	LONGITUD DEL PIE
0	6W014-0	72 cm	36 cm	20 cm
1	6W014-1	76 cm	36 cm	20 cm
2	6W014-2	78 cm	38 cm	20,5 cm
3	6W014-3	80 cm	40 cm	21 cm



MEDIA PARA FUNDA COSMÉTICA TIBIAL

Referencia **6W016**

TALLA	REFERENCIA	LONGITUD	CONTORNO	LONGITUD DEL PIE
1	6W016-1	36 cm	25 cm	20 cm
2	6W016-2	41 cm	25 cm	21 cm
3	6W016-3	46 cm	27 cm	22 cm



CALCETA ALGODÓN FEMORAL

Referencia **6A903 / 6A907**

TALLA	REFERENCIA		LARGO
	SIN PIN	CON PIN	
20	6A903-20	6A907-20	20 cm
25	6A903-25	6A907-25	25 cm
30	6A903-30	6A907-30	30 cm
35	6A903-35	6A907-35	35 cm
40	6A903-40	6A907-40	40 cm
45	6A903-45	6A907-45	45 cm
50	6A903-50	6A907-50	50 cm
55	6A903-55	6A907-55	55 cm
60	6A903-60	6A907-60	60 cm

- Color blanco
- Composición 85% algodón con Amicor
- 15% Elastán.
- Lavable a máquina 60°C.



CALCETA NYLON FEMORAL

Referencia **6FM906/ 6V906**

TALLA	REFERENCIA		LARGO
	SIN PIN	CON PIN	
25	6FM906-25	6V906-25	25 cm
30	6FM906-30	6V906-30	30 cm
35	6FM906-35	6V906-35	35 cm
40	6FM906-40	6V906-40	40 cm
45	6FM906-45	6V906-45	45 cm
50	6FM906-50	6V906-50	50 cm
55	6FM906-55	6V906-55	55 cm

- Color blanco.
- Composición 97% Nylon,
- 3% Elastán.
- Lavable a máquina 60°C



CALCETA ALGODÓN TIBIAL

Referencia **6W903 / 6W907**

TALLA	REFERENCIA		LARGO
	SIN PIN	CON PIN	
20	6W903-20	6W907-20	20 cm
25	6W903-25	6W907-25	25 cm
30	6W903-30	6W907-30	30 cm
35	6W903-35	6W907-35	35 cm
40	6W903-40	6W907-40	40 cm
45	6W903-45	6W907-45	45 cm
50	6W903-50	6W907-50	50 cm
55	6W903-55	6W907-55	55 cm
60	6W903-60	6W907-60	60 cm

- Color blanco.
- Composición 85% algodón con Amicor
- 15% Elastán.
- Lavable a máquina 60°.

Possibilidad de suministrar con logos para pedidos mínimos de 50 unidades.





Pies y Complementos



PIE DINÁMICO DYNA STAR

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

1A500

Dynastar es un nuevo concepto innovador en pies de carbono con restitución de energía. Con excelente flexión plantar y dorsal, proporciona una comodidad diaria máxima en todos los terrenos.

Innovador diseño patentado con dos laminas unidas por una articulación flexible en poliuretano (lámina superior en carbono y lámina inferior en aleación de aluminio).

La reducida altura del pie (10,1 cm) permite el uso para la gran mayoría de pacientes, incluidos amputados tibiales con muñones largos.

Gracias a su innovadora arquitectura, el pie ofrece una inigualable comodidad y seguridad en toda clase de superficies (incluidos terrenos irregulares).

El diseño de los distintos componentes permite al paciente una gran estabilidad lateral y antero-posterior, por lo que resulta ideal para personas que tienen que permanecer en pie durante periodos de tiempo prolongados.

La acción combinada de la conexión de poliuretano y la lámina de carbono mejora la absorción de impactos en la rotación del pie du-

TALLA	REFERENCIA	MÓDULOS	LADO
22 a 29 cm	1A500	2 a 5	Izquierdo/Derecho

ACTIVIDAD/ PESO	45-59 kg	60-79 kg	80-99 kg	100-125 kg
Moderado	2	2	3	4
Normal	2	3	4	5
Alto	3	4	5	-

TALLA(CM)/ MÓDULO	2	3	4	5
22 cm	•	•		
23 cm	•	•		
24 cm	•	•		
25 cm	•	•	•	
26 cm		•	•	•
27 cm		•	•	•
28 cm		•	•	•
29 cm		•	•	•

Peso tolerado: de 45 a 125 kg



Disponible funda
Cosmética

DynaStar



Talón de aleación de aluminio



Sistema de vinculación de láminas con amortiguador patentado



FUNDA COSMÉTICA PARA PIE DYNA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

1A40020

Funda cosmética especialmente diseñada para los pies dinámicos Dyna C y Dyna STAR.

Incluye calceta Spectra y dip maleolar para fijar el foam cosmético.

TALLA	REFERENCIA		PESO DE LA FUNDA
	IZQUIERDO	DERECHO	
22 cm	1A40020-I22	1A40020-D22	155 g
23 cm	1A40020-I23	1A40020-D23	160 g
24 cm	1A40020-I24	1A40020-D24	170 g
25 cm	1A40020-I25	1A40020-D25	195 g
26 cm	1A40020-I26	1A40020-D26	200 g
27 cm	1A40020-I27	1A40020-D27	210 g
28 cm	1A40020-I28	1A40020-D28	215 g
29 cm	1A40020-I29	1A40020-D29	250 g



PIE DINASTEP

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

1A101

Con dedo pulgar separado. Altura de tacón 10 mm.

TALLA	REFERENCIA	RESISTENCIA ACTIV. MEDIA	RESISTENCIA ACTIV. ALTA
22 cm	1A101-I/D22	100 kg	80 kg
23 cm	1A101-I/D23	100 kg	80 kg
24 cm	1A101-I/D24	100 kg	80 kg
25 cm	1A101-I/D25	100 kg	80 kg
26 cm	1A101-I/D26	100 kg	80 kg
27 cm	1A101-I/D27	100 kg	80 kg
28 cm	1A101-I/D28	100 kg	80 kg
29 cm	1A101-I/D29	100 kg	80 kg



ARTICULACIÓN DE TOBILLO MULTIAXIAL

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

1D111

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
1D111	Aleación Ligera	100 kg	250 gr



El uso conjunto del pie Dynastep y la Articulación de Tobillo Multi-axial (1D111), confiere al paciente una mayor seguridad y comodidad, así como también incrementa los efectos dinámicos de las láminas del Dynastep.

Mejora el confort del usuario gracias a las posibilidades de flexión dorsal y flexión plantar que ofrece, así como de inversión y eversión.

Altamente recomendable para amputados trans-femorales.

PIE S.A.C.H

Referencia

1W05

- Pie S.A.C.H con dedos.
- Núcleo de madera.
- Refuerzo plástico dorsal.
- Cobertura cosmética de poliuretano.



TALLA	REFERENCIA		LONGITUD DE PIE	RESISTENCIA
	10 mm*	18 mm*		
22	1W057-I/D22	1W056-I/D22	22 cm	100 kg
23	1W057-I/D23	1W056-I/D23	23 cm	100 kg
24	1W057-I/D24	1W056-I/D24	24 cm	100 kg
25	1W057-I/D25	1W056-I/D25	25 cm	100 kg
26	1W057-I/D26	1W056-I/D26	26 cm	100 kg
27	1W057-I/D27	1W056-I/D27	27 cm	100 kg
28	1W057-I/D28	1W056-I/D28	28 cm	100 kg
29	1W057-I/D29	1W056-I/D29	29 cm	100 kg



* Altura de tacón

PIE S.A.C.H MUJER

Referencia

1W077

- Pie S.A.C.H para mujer con dedos.
- Refuerzo plástico dorsal.
- Cuña media de talón.
- Cobertura cosmética de poliuretano.
- 35 mm de altura de talón.



TALLA	REFERENCIA	LONGITUD DE PIE	RESISTENCIA
	35 mm*		
22	1W077-I/D22	22 cm	100 kg
23	1W077-I/D23	23 cm	100 kg
24	1W077-I/D24	24 cm	100 kg
25	1W077-I/D25	25 cm	100 kg
26	1W077-I/D26	26 cm	100 kg



* Altura de tacón

PIE S.A.C.H DINÁMICO

Referencia

1W01

- Pie S.A.C.H dinámico con dedos.
- Dispone de resorte interno de carbono.
- Núcleo de madera.
- Refuerzo plástico dorsal.
- Cobertura cosmética de poliuretano.



TALLA	REFERENCIA		LONGITUD DE PIE	RESISTENCIA
	18 mm*	10 mm**		
22	1W010-I/D22	1W011-I/D22	22 cm	100 kg
23	1W010-I/D23	1W011-I/D23	23 cm	100 kg
24	1W010-I/D24	1W011-I/D24	24 cm	100 kg
25	1W010-I/D25	1W011-I/D25	25 cm	100 kg
26	1W010-I/D26	1W011-I/D26	26 cm	100 kg
27	1W010-I/D27	1W011-I/D27	27 cm	100 kg
28	1W010-I/D28	1W011-I/D28	28 cm	100 kg
29	1W010-I/D29	1W011-I/D29	29 cm	100 kg

* Altura de tacón

** Bajo pedido a proveedor



PIE ARTICULADO

Referencia **1W03**

- Pie articulado con dedos.
- Núcleo de madera.
- Cobertura cosmética de poliuretano.



TALLA	REFERENCIA		LONGITUD DE PIE	RESISTENCIA	
	Standard	Gerátrico		Standard	Gerátrico
22	1W032-I/D22	1W036-I/D22	22 cm	100 kg	75 kg
23	1W032-I/D23	1W036-I/D23	23 cm	100 kg	75 kg
24	1W032-I/D24	1W036-I/D24	24 cm	100 kg	75 kg
25	1W032-I/D25	1W036-I/D25	25 cm	100 kg	75 kg
26	1W032-I/D26	1W036-I/D26	26 cm	100 kg	75 kg
27	1W032-I/D27	1W036-I/D27	27 cm	100 kg	75 kg
28	1W032-I/D28	1W036-I/D28	28 cm	100 kg	75 kg
29	1W032-I/D29	1W036-I/D29	29 cm	100 kg	75 kg

Nivel de actividad



Nivel de actividad



ADAPTADOR PIE SACH

Referencia **2W065**

Se suministra con la tapa del tornillo

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	PESO MÁXIMO TOLERABLE
2W065-1-10	Titanio	98 g	125 kg
2W065-2-10	Acero	130 g	125 kg
2W065-3-10	Aluminio	105 g	100 kg



ARTICULACIÓN PARA PIE ARTICULADO

Referencia **2W063**

Incluye amortiguador de talón 2S063-01 ó 2S063-02 dependiendo del número del pie.

TALLA	REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
22-25 cm	2W063-1-01	Titanio	198 gr	100 kg
26-30 cm	2W063-1-02	Titanio	214 gr	100 kg
22-25 cm	2W063-2-01	Inox	301 gr	100 kg
26-30 cm	2W063-2-02	Inox	340 gr	100 kg
22-25 cm	2W063-3-01	Aluminio	213 gr	75 kg
26-30 cm	2W063-3-02	Aluminio	220 gr	75 kg



UNIÓN MALEOLAR FUNDA COSMÉTICA

Referencia **2W064-4**

Para pies S.A.C.H y dinámicos.

REFERENCIA	MATERIAL	PESO
2W064-4	Plástico	10 g



AMORTIGUADOR DE TALÓN

Referencia **2S063-0**

- Amortiguador de talón confeccionado en goma.
- Válido para articulación de pie articulado 2W063.

TALLA	REFERENCIA	RESISTENCIA	MATERIAL	PESO
22-25 cm	2S063-01	100 kg	Caucho	15 g
26-30 cm	2S063-02	100 kg	Caucho	20 g



AMORTIGUADOR DORSAL

Referencia **2S063-1**

- Amortiguador dorsal de talón confeccionado en goma.
- Válido para articulación de pie articulado 2W063.

TALLA	REFERENCIA	MATERIAL	PESO
10	2S063-10	Plástico	5 gr
12	2S063-12	Plástico	6 gr
14	2S063-14	Plástico	7 gr



CÁPSULA DE UNIÓN MALEOLAR 2S063

Referencia **2S063**

- Cápsula de unión maleolar confeccionada en plástico.
- Válido para articulación de pie articulado 2W063.

TALLA	REFERENCIA	MATERIAL
22 cm	2S063-22	Plástico
23 cm	2S063-23	Plástico
24 cm	2S063-24	Plástico
25 cm	2S063-25	Plástico
26 cm	2S063-26	Plástico
27 cm	2S063-27	Plástico
28 cm	2S063-28	Plástico
29 cm	2S063-29	Plástico



CÁPSULA DE UNIÓN MALEOLAR

Referencia **1A4001**

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

TALLA	REFERENCIA	MATERIAL	PESO
22-25 cm	1A40013-D/1	Plástico	5 gr
26-27 cm	1A40014-D/1	Plástico	5 gr
28-29 cm	1A40015-D/1	Plástico	5 gr





Componentes y Accesorios



ADAPTA PIRAMIDAL LAMINACIÓN PRÓTESIS TIBIALES

Referencia **2W045**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W045-1	Titanio	15 mm	52 gr	125 kg
2W045-2	Acero inox.	15 mm	90 gr	125 kg
2W045-3	Al. Aluminio*	15 mm	70 gr	100 kg

*Pirámide de acero

Incluye Dummy para laminación 2S045



2W045-1



2W045-2



2W045-3

ADAPTA PIRAMIDAL TRES VÁSTAGOS

Referencia **2W027-2**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W027-2	Acero Inox.	20 mm	127 gr	125 kg

Incluye Dummy para laminación 2S045



ADAPTA TRES VÁSTAGOS CON ROTACIÓN

Referencia **2W030-2**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	CONEXIÓN	RESISTENCIA
2W030-2-01	Acero inox.	20 mm	186 gr	Hembra	125 kg
2W030-2-02	Acero inox.	23 mm	174 gr	Piramidal	125 kg



2W030-2-01



2W030-2-02



ADAPTA VÁSTAGOS CON ROSCA

Referencia **2W029-2**

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	VÁSTAGOS	RESISTENCIA
2W029-2-01	Acero inox.	103 gr	3	125 kg
2W029-2-02	Acero inox.	122 gr	4	125 kg



2W029-2-01



2W029-2-02

ADAPTA PARA LAMINACIÓN

Referencia **5S41**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
5S414	Al. aluminio	10 mm	66 gr	125 kg
5S415	Al. aluminio	10 mm	48 gr	125 kg

Incluye Dummy para laminación 2S085



5S414



5S415

BLOQUE DE FIJACIÓN DE MADERA

Referencia **2W085**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA	DIÁMETRO
2W085-01	Madera/ PP/ Acero inox	64 mm	411 gr	125 kg	148 mm
2W085-02	Madera/ PP/ Acero inox	64 mm	329 gr	125 kg	120 mm

Incluye Dummy para laminación 2S085



2W085-01

2W085-02

ADAPTA PIRAMIDAL DE UNIÓN

Referencia **2W015**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W015-1	Titanio	8 mm	58 gr	150 kg
2W015-2	Acero inox.	8 mm	96 gr	125 kg
2W015-3*	Al. aluminio	8 mm	60 gr	100 kg

* Cuerpo de aluminio, pirámide en acero inoxidable



2W015-1

2W015-2

2W015-3

ADAPTA HEMBRA

Referencia **2W017**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W017-1	Titanio	3 mm	56 gr	150 kg
2W017-2	Acero inox.	3 mm	90 gr	125 kg



2W017-1



2W017-2

ADAPTA HEMBRA CON ROTACIÓN

Referencia **2W040-_-01**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W040-1-01	Titanio	5 mm	79 gr	150 kg
2W040-2-01	Acero inox.	5 mm	119 gr	125 kg



2W040-1-01



2W040-2-01

ADAPTA PIRAMIDAL DE UNIÓN CON ROTACIÓN

Referencia **2W040-_-02**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W040-1-02	Titanio	15 mm	93 gr	150 kg
2W040-2-02	Acero inox.	15 mm	150 gr	125 kg



2W040-1-02



2W040-2-02

ADAPTADOR TRANSFEMORAL CON ROTACIÓN

Referencia **D-TKR-02**

El adaptador transfemoral con rotación D-TKR-02 es un elemento indispensable para mejorar la comodidad y el confort del amputado.

Se trata de un adaptador que, colocado entre el encaje y la rodilla protésica, permite la rotación de la prótesis a nivel del encaje, cuando la rodilla se haya flexionada.

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
D-TKR-02	Al. aluminio/ Acero inox.	35,5 mm	180 gr	125 kg

Capacidad de rotación de 360°

Nivel de Actividad:



ADAPTA DOBLE HEMBRA- ROSCA

Referencia **2W053-3**

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W053-3	Al. aluminio	114 gr	100 kg



ADAPTA DOBLE PIRÁMIDE- ROSCA

Referencia **2W055-1-01**

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W055-1-01	Titanio	68 gr	150 kg



ADAPTA PLANO

Referencia **2W055-2-02**

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W055-2-02	Acero inox	106 gr	125 kg



ADAPTA DOBLE PIRAMIDAL

Referencia **2W090-0**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W090-0	Aleación aluminio/Acero inox	20 mm	80 gr	100 kg

* Cuerpo de aluminio, pirámides en acero inoxidable.



ADAPTA DOBLE PIRÁMIDE - HEMBRA

Referencia **2W018-1**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W018-1-32	Titanio	32 mm	89 gr	150 kg
2W018-1-45	Titanio	45 mm	104 gr	150 kg



ALARGADOR HEMBRA

Referencia **2W025-1**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W025-1-32	Titanio	32 mm	84 gr	150 kg
2W025-1-45	Titanio	45 mm	96 gr	150 kg
2W025-1-60	Titanio	60 mm	111 gr	150 kg
2W025-1-75	Titanio	75 mm	125 gr	150 kg
2W025-3-32	Al. aluminio	32 mm	65 gr	100 kg
2W025-3-45	Al. aluminio	45 mm	80 gr	100 kg
2W025-3-60	Al. aluminio	60 mm	94 gr	100 kg
2W025-3-75	Al. aluminio	75 mm	112 gr	100 kg



ADAPTA PARA TUBO 10° DE ANGULACIÓN HEMBRA

Referencia **2W013-1**

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W013-1	Titanio	83 gr	100 kg

30 mm Ø

Ángulo de 10°



ADAPTAS PARA TUBO ALINEACIÓN FRONTAL Y SAGITAL

Referencia **2W019**

REFERENCIA	MATERIAL	CONEXIÓN	PESO	RESISTENCIA
2W019-1-01	Titanio	Piramidal	143 gr	100 kg
2W019-1-02	Titanio	Hembra	166 gr	100 kg



Desplazamiento de 10 mm

30 mm Ø



2W019-1-01



2W019-1-02

ADAPTA PLANO PARA TUBO

Referencia **2W064**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W064-1	Titanio	6 mm	93 gr	125 kg
2W064-2	Acero inox.	6 mm	158 gr	125 kg
2W064-3	Al. aluminio	6 mm	60 gr	100 kg

30 mm Ø



2W064-1



2W064-2



2W064-3

ADAPTA PARA TUBO HEMBRA

Referencia **2W010**

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W010-1	Titanio	73 gr	125 kg
2W010-2	Acero inox	116 gr	125 kg
2W010-3	Al. aluminio	72 gr	100 kg

30 mm Ø



2W010-1



2W010-2



2W010-3

ADAPTA PARA TUBO PIRAMIDAL

Referencia **2W035-1**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W035-1	Titanio	45 mm	62 gr	125 kg

30 mm Ø



ADAPTA PARA TUBO

Referencia **TKC-01**

Disponible en colores azul, negro, verde y naranja

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
TKC-01	Al. aluminio	78 g	100 kg

Color verde en stock. Resto de colores bajo pedido a proveedor.

30 mm Ø



TUBO SIN ADAPTA

Referencia **2W071-3-04**

REFERENCIA	MATERIAL	LONGITUD	PESO	RESISTENCIA
2W071-3-04	Al. aluminio	400 mm	200 gr	125 kg

30 mm Ø



TUBO CON ADAPTA HEMBRA

Referencia **2W070**

REFERENCIA	MATERIAL	LONGITUD	PESO	RESISTENCIA
2W070-1-04	Titania	400 mm	271 gr	125 kg
2W070-2-04	Acero inox.	400 mm	323 gr	125 kg
2W070-3-04	Al. aluminio	400 mm	262 gr	100 kg

30 mm Ø

30 mm Ø

30 mm Ø



2W070-1-04



2W070-2-04



2W070-3-04

TUBO FIBRA DE CARBONO VARIOS COLORES

Referencia **TTG-12**

Disponible en cinco colores:
Azul, Verde, Naranja, Rojo y Blanco.

REFERENCIA	MATERIAL	LONGITUD	PESO	DIÁMETRO
TTG-12	Fibra de carbono	300 mm	110 g	Ø 30 cm

Color verde en stock. Resto de colores bajo pedido a proveedor.



AMORTIGUADOR DE ABSORCIÓN DE 6 MM CON ROTACIÓN DE HASTA 6°

Referencia **2W054-60**

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	DUREZA	RESISTENCIA
2W054-40	Al. aluminio/ Acero inox.	150 mm	389 gr	40	75 kg
2W054-60	Al. aluminio/ Acero inox.	150 mm	389 gr	60	100 kg



LANZADERA 5W015

Referencia **5W015**

Para encajes laminados usar el Dummy 5S501.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA*	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W015	Hexagonal	30 mm	Plástico/aleación ligera	81 gr	125 kg

* Altura sin conectores distales.



LANZADERA 5W020

Referencia **5W020**

Incluye Dummy y adapta tres vástagos.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W020	Cuadrada	49 mm	Aleación ligera/Inox	186 gr	100 kg



LANZADERA 5W025

Referencia **5W025**

Adapta piramidal integrado en la estructura, disminuyendo así las dimensiones del conjunto. Incluye Dummy y adapta tres vástagos.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W025	Redonda	49 mm	Aleación ligera	170 gr	100 kg



LANZADERA 5W060

Referencia **5W060**

Incluye Dummy.

Puede usarse con mando especial 5W901 y 5W902. Para anclajes laminados usar el Dummy 5S501.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W060	Redonda	37 mm	Plástico/aleación ligera	99 gr	125 kg

* Altura sin conectores distales.



LANZADERA 5W070

Referencia **5W070**

Incluye Dummy y adapta tres vástagos.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W070	Redonda	40 mm	Aleación ligera	117 gr	100 kg



LANZADERA 5W080

Referencia **5W080**

Incluye Dummy y adapta tres vástagos. Recomendada para amputados muy activos.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W080	Redonda	40 mm	Aleación ligera	125 gr	100 kg



LANZADERA 5W110

Referencia **5W110**

Incluye Dummy.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W110	Cuadrada	40 mm	Aleación ligera	230 gr	100 kg



LANZADERA 5W300

Referencia **5W300**

Puede usarse con mando especial 5W901 y 5W902.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W300	Cuadrado	35 mm	Aluminio extra-fuerte	122 gr	125 kg



LANZADERA 5W310

Referencia **5W310**

Puede usarse con mando especial 5W901 y 5W902.

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W310	Redonda	30 mm	Aleación ligera	70 gr	100 kg



LANZADERA PARA PRÓTESIS DE BRAZO 5W055

Referencia **5W055**

Válida también para amputaciones tibiales en pacientes pediátricos.
Incluye Dummy

REFERENCIA	FORMA	ALTURA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
5W055	Redonda	22 mm	Plástico	30 gr	-

DUMMY PARA LAMINACIÓN
Referencia **5S055**

A la venta por separado.



SALIDAS DISTALES PARA 5W020, 5W070, 5W080

Referencia **2W0.**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ALTURA MONTAJE	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W031-2	Adapta piramidal	4,5 mm	Acero Inox	66 gr	125 kg
2W032-2	Adapta hembra	13,5 mm	Acero Inox	76 gr	125 kg
2W033-1	Adapta para tubo	4,5 mm	Titanio	230 gr	100 kg
2W024-3-02	Adapta deslizante rosca externa	20 mm	Aluminio	143 gr	100 kg
2W024-3-03	Adapta deslizante rosca interna	20 mm	Aluminio	161 gr	100 kg



2W031-2



2W032-2



2W033-1



2W024-3-02



2W024-3-03

Desplazamiento de 10 mm

MANDO DE DESBLOQUEO ERGONÓMICO

Referencia **5W901**

Mando con forma ergonómica que facilita el desbloqueo de la prótesis gracias a su mayor superficie de agarre y superficie redondeada. Especialmente recomendado para personas con problemas de movilidad. Usando los adaptadores que se incluyen, este mando es compatible con gran parte de los sistemas de desbloqueo.



Ejemplo de aplicación con lanzadera 5W060



REFERENCIA
5W901

MANDO DE DESBLOQUEO CON HENDIDURA TRANSVERSAL

Referencia **5W902**

Mando con hendidura transversal. La conexión del pin dentado en el encaje se puede realizar fácilmente empleando una moneda.



Ejemplo de aplicación con lanzadera 5W060



REFERENCIA
5W902

VÁLVULA PARA TERMOPLÁSTICOS

Referencia **7W255**

REFERENCIA	TIPO DE VÁLVULA	DIÁMETRO	MATERIAL	PESO
7W255	Manual	23,8 mm	Cuerpo: Plástico Armazón Interior: Acero Inox. Armazón Exterior: Aluminio	46 gr

También disponible en venta por separado:

DUMMY PARA LAMINACIÓN

Referencia **7S255-06**



VÁLVULA METÁLICA AUTOMÁTICA

Referencia **7W250**



REFERENCIA	TIPO DE VÁLVULA	DIÁMETRO	MATERIAL	PESO
7W250	Automática	27,8 mm	Cuerpo: Plástico Armazón Interior: Acero Inox. Armazón Exterior: Aluminio	49 gr

Incluye llave de plástico:



También disponible en venta por separado:



DUMMY PARA LAMINACIÓN

Referencia **7S250-01**

VÁLVULA AUTOMÁTICA PLÁSTICO

Referencia **7W252**



REFERENCIA	TIPO DE VÁLVULA	DIÁMETRO	MATERIAL	PESO
7W252	Automática	27,8 mm	Cuerpo: Plástico Armazón: Plástico	30 gr

Incluye llave de plástico:



También disponible en venta por separado:



DUMMY PARA LAMINACIÓN

Referencia **7S250-01**

VÁLVULA DE GOMA

Referencia **400**



REFERENCIA	TIPO DE VÁLVULA	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO ORIFICIO	MATERIAL
400	Manual	40 mm	24 mm	Goma

VÁLVULA AUTOMÁTICA DE GOMA CON OREJA

Referencia **7W246-01**



REFERENCIA	TIPO DE VÁLVULA	DIÁMETRO TOTAL	DIÁMETRO ORIFICIO	MATERIAL
7W246-01	Automática	40 mm	24 mm	Goma

VÁLVULA AUTOMÁTICA MINI

Referencia **7K251**



Especialmente diseñado para uso con membrana hipobárica y con prótesis pediátricas.

REFERENCIA	TIPO DE VÁLVULA	DIÁMETRO	MATERIAL	PESO
7K251	Automática	19 mm	Cuerpo: Plástico Armazón Interior: Acero Inox. Armazón Exterior: Aluminio	30 gr

También de disponible de venta por separado:

DUMMY PARA LAMINACIÓN

Referencia **7KS254-08**



LLAVE

Referencia **7KS254-08**



VÁLVULA PARA ENCAJES TIBIALES

Referencia **7W260**



Si se emplea conjuntamente con una rodillera de suspensión en gel (véase Ref: 4W80 Pag. 21), esta válvula permite la expulsión del aire sobrante durante la fase de apoyo, previniendo el flujo de aire durante la fase de oscilación.

Fácil instalación en la pared del encaje sin necesidad de emplear herramientas especiales. Permite además un fácil mantenimiento y reemplazo. Diseñado únicamente para encajes tibiales.

INCLUYE:

- Cuerpo de válvula en aluminio anodizado.
- Labio de sellado de válvula intercambiable.
- Contratuerca con junta tórica.
- Filtro de foam.

REFERENCIA	MATERIAL	PESO
7W260	Aluminio	7 gr

VÁLVULA DISTAL PARA ENCAJE TIBIAL

Referencia **7W265**



Para colocación a través del orificio de 8,2 mm del adapta de laminación. La válvula para encaje tibial se introduce en el orificio distal del adapta. Únicamente se precisa de un orificio en el interior del encaje por el cual se expulsará el exceso de aire.

Funciona como la válvula 7W260.

Únicamente para encajes tibiales.

REFERENCIA	MATERIAL	PESO
7W265	Plástico	7 gr



Ejemplo de colocación:

VÁLVULA PROXIMAL PARA ENCAJE TIBIAL

Referencia **7W266**



Para colocación a través del orificio de 8,2 mm del adapta de laminación. La válvula para encaje tibial se introduce en el orificio proximal del adapta. Únicamente se precisa de un orificio en el interior del encaje por el cual se expulsará el exceso de aire.

Funciona como la válvula 7W260.

Únicamente para encajes tibiales.

REFERENCIA	MATERIAL	PESO
7W266	Plástico	7 gr



Ejemplo de colocación:

MUSLERA

Referencia **T56**

Muslera especial para sujeción de todo tipo de prótesis femorales.



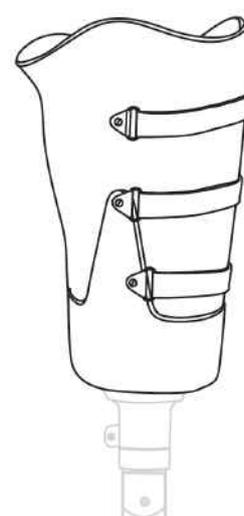
TALLA	REFERENCIA	CONTORNO CINTURA
S	T56-150	75-85 cm
M	T56-250	85-95 cm
L	T56-350	95-105 cm
XL	T56-450	105-115 cm

ENCAJE FEMORAL PROVISIONAL

Referencia **453**

Encaje femoral provisional con apoyo isquiático para conseguir una cómoda deambulación. La sección distal se acompaña de un cono de apoyo en EVA y un adapta para el montaje de la prótesis. Ajustable mediante correas y velcro.

TALLA	REFERENCIA		CIRCUNFERENCIA PROXIMAL	CIRCUNFERENCIA TERCIO MEDIO	CIRCUNFERENCIA DISTAL
	IZQUIERDA	DERECHA			
S	4530	4535	38-46 cm	35-40 cm	30-35 cm
M	4531	4536	43-53 cm	40-46 cm	33-38 cm
L	4532	4537	51-61 cm	48-56 cm	40-46 cm



PAL-GUARD

Referencia **840**

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Indicado para protección del post-operatorio, ayudando a mejorar los programas iniciales de tratamiento protésico tradicionales. Proporciona compresión y control del edema después de la amputación. Permite evaluar las etapas iniciales de cicatrización, así como la inspección y limpieza de las heridas.

TALLA	REFERENCIA	DIÁMETRO INTERIOR PARTE DISTAL	CIRCUNFERENCIA DE MUSLO
S	8401	10 cm	33 cm
M	8402	13 cm	41 cm
L	8403	15 cm	48 cm





Prótesis y Componentes Aqua



RODILLA MODULAR MONOCÉNTRICA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

3W060

Rodilla modular monocéntrica con bloqueo manual. Esta rodilla dispone de conexión piramidal proximal y salida distal para tubo de 30 mm de diámetro. En posición extendida la fijación de la articulación se asegura con el sistema de bloqueo.

El sistema de bloqueo es reajutable y se puede liberar fácilmente incluso bajo carga de peso. Gracias al movimiento posterior del eje, la rodilla ofrece una alta estabilidad en posición erguida, incluso cuando la articulación no está bloqueada.

CARACTERÍSTICAS:

- Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).
- Para amputaciones transfemorales.
- Nivel bajo de actividad.
- Alta estabilidad en fase erguida.
- Sin control en fase de balanceo.

DATOS TÉCNICOS	3W060-1	3W060-3
Material	Titanio	Aleación Aluminio
Altura de Montaje*	25 mm	25 mm
Peso	416 g	298 g
Ángulo Máximo de Flexión	155 °	155 °
Peso Máximo Tolerable	125 kg	100 kg
Tipo	Mecánica	Mecánica
Nivel de Actividad		

* Altura de montaje: desde el centro del eje de la rodilla al extremo superior de la conexión piramidal.



3W060-1

30 mm Ø



3W060-3

30 mm Ø



ADAPTA DOBLE HEMBRA ARTICULADO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

2W080-1-01

Adapta doble hembra con articulación en ambos sentidos. Permite fijar la articulación en tres ángulos distintos (15°, 30° y 45°).

- Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W080-1-01	Titanio	322 gr	125 kg

Ranuras para drenaje del agua



ADAPTA HEMBRA ARTICULADO PARA TUBO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

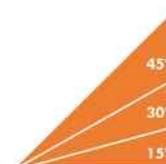
2W080-1-02

Adapta hembra con articulación en ambos sentidos. Permite fijar la articulación en tres ángulos distintos (15°, 30° y 45°).

- Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W080-1-02	Titanio	316 gr	125 kg

Ranuras para drenaje del agua



ADAPTA HEMBRA PARA TUBO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR010-1**

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2WR010-1	Titanio	73 gr	125 kg



Ranuras para drenaje del agua

30 mm Ø

TUBO CON ADAPTA HEMBRA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR070-1**

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	LONGITUD	RESISTENCIA
2WR070-1-02	Titanio	171 g	200 mm	125 kg
2WR070-1-04	Titanio	271 g	400 mm	125 kg



Ranuras para drenaje del agua

30 mm Ø

ADAPTA HEMBRA PARA TUBO 10° DE ANGULACIÓN

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR013-1**

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2WR013-1	Titanio	83 gr	100 kg



Ranuras para drenaje del agua

30 mm Ø

Ángulo de 10°

ADAPTA DOBLE PIRÁMIDE-HEMBRA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR018-1**

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	LONGITUD	RESISTENCIA
2WR018-1-32	Titanio	89 g	32 mm	150 kg
2WR018-1-45	Titanio	104 g	45 mm	150 kg



Ranuras para drenaje del agua

2WR018-1-32

2WR018-1-45

ADAPTA PIRAMIDAL DE UNIÓN

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR015-1**

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2WR015-1	Titanio	58 gr	150 kg



ADAPTA HEMBRA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR017-1**

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2WR017-1	Titanio	58 gr	150 kg



Ranuras para drenaje del agua

ADAPTA PIRAMIDAL LAMINACIÓN PRÓTESIS TIBIALES

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2W045-1**

Para laminación directa en prótesis tibiales.

Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
2W045-1	Titanio	15 mm	52 gr	125 kg



Incluye Dummy para laminación 2S045

ADAPTA PIRAMIDAL LAMINACIÓN PRÓTESIS TIBIALES RANURA ANCHA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2W046-1**

- Para sistemas con gel o silicona.
- Con agujero de 8,2 mm para el pin.
- 6 agujeros para colocar la lanzadera 5W035.
- El dispositivo de bloqueo se atornilla directamente al adaptador.
- Dispone de ranura ancha para laminación.
- Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2W046-1-01	Titanio	65 g	125 kg
2W046-1-02	Titanio	70 g	125 kg



2W046-1-01



2W046-1-02



Incluye Dummy para laminación 2S045

ADAPTA PARA LAMINACIÓN

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **5WR415**

Para sistemas de gel o silicona con conexión de 4 agujeros.
Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO	RESISTENCIA
5WR415	Titanio	9 mm	61 gr	125 kg



LANZADERA 5W035

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **5W035**

- Cuerpo en plástico.
- Con pin de acero inoxidable.
- La unidad de bloqueo es completamente intercambiable.
- Diseño muy ligero.
- Incluye dummy.
- Especialmente diseñada para uso acuático (tanto en agua dulce como salada).

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA	PESO
5W035	Plástico	30 mm	89 g



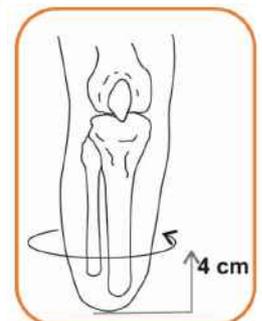
LITE LINER SILICONA TRANSPARENTE

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **4W1021-10**

- Con conector distal.
- Dispone de refuerzo adicional de 10 cm para absorción de impactos.
- Óptima adhesión a la piel.
- Silicona Durasil de 2,5 mm para una máxima estabilidad.
- Perfecta distribución de la presión.
- Adecuado para un amplio rango de dispositivos de bloqueo.
- Fabricado en silicona biocompatible.

TALLA	REFERENCIA		CIRCUNFERENCIA DISTAL
	TRANSPARENTE	COLOR CARNE	
16	4W1021-10-16	4W1021-10-16-H	16 cm
18	4W1021-10-18	4W1021-10-18-H	18 cm
20	4W1021-10-20	4W1021-10-20-H	20 cm
21	4W1021-10-21	4W1021-10-21-H	21 cm
22	4W1021-10-22	4W1021-10-22-H	22 cm
23,5	4W1021-10-23,5	4W1021-10-23,5-H	23,5 cm
25	4W1021-10-25	4W1021-10-25-H	25 cm
26,5	4W1021-10-26,5	4W1021-10-26,5-H	26,5 cm
28	4W1021-10-28	4W1021-10-28-H	28 cm
30	4W1021-10-30	4W1021-10-30-H	30 cm
32	4W1021-10-32	4W1021-10-32-H	32 cm
34	4W1021-10-34	4W1021-10-34-H	34 cm
36	4W1021-10-36	4W1021-10-36-H	36 cm
38	4W1021-10-38	4W1021-10-38-H	38 cm
40	4W1021-10-40	4W1021-10-40-H	40 cm
42	4W1021-10-42	4W1021-10-42-H	42 cm
45	4W1021-10-45	4W1021-10-45-H	45 cm
50	4W1021-10-50	4W1021-10-50-H	50 cm
55	4W1021-10-55	4W1021-10-55-H	55 cm



Para determinar la talla correcta tomar la circunferencia del muñón 4cm por encima del extremo distal.

Nivel de Actividad:



RODILLERA SUSPENSIÓN GEL LITE LINER

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **4W85**

- Rodillera de suspensión en gel para amputaciones transtibiales.
- El gel proporciona acolchado y minimiza las presiones.
- Forro textil extra para una mayor resistencia y durabilidad.
- Grosor de gel de 3mm.

TALLA	REFERENCIA	DIÁMETRO INFERIOR	DIÁMETRO SUPERIOR
	COLOR VERDE		
S	4W85-S	10-17 cm	16-24 cm
M	4W85-M	15-22 cm	23-34 cm
MP	4W85-MP	21-30 cm	29-43 cm
L	4W85-L	24-35 cm	33-47 cm
LP	4W85-LP	28-42 cm	36-51 cm
XL	4W85-XL	31-46 cm	38-55 cm
XXL	4W85-XXL	34-50 cm	42-60 cm



VÁLVULA MINI MANUAL-AUTOMÁTICA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **7W264**

Válvula de plástico de reducidas dimensiones que puede funcionar tanto en modo automático como en modo manual.

REFERENCIA	MATERIAL	SALIDA DE AIRE	PESO
7W264	Plástico	Automática /Manual	10 g



ADAPTADOR PIE S.A.C.H

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2WR065-1-10**

- Se suministra con la tapa del tornillo.
- Tornillo de acero inoxidable

REFERENCIA	MATERIAL	PESO	RESISTENCIA
2WR065-1-10	Titanio	98 g	125 kg



PIE S.A.C.H

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **1W060**

- Con separación para el dedo gordo
- Núcleo de polímero técnico ultrarreforzado.
- Lengüeta de antepié reforzada con lona vulcanizada.
- Cubierta cosmética de poliuretano.
- Incluye amortiguador de talón.
- 10 mm de altura de talón.

TALLA	REFERENCIA	LONGITUD DE PIE	RESISTENCIA
23	1W060-I/D23	23 cm	100 kg
24	1W060-I/D24	24 cm	100 kg
25	1W060-I/D25	25 cm	100 kg
26	1W060-I/D26	26 cm	100 kg
27	1W060-I/D27	27 cm	100 kg
28	1W060-I/D28	28 cm	100 kg





Protésica Pediátrica



RODILLA PEDIÁTRICA CON BLOQUEO MANUAL

Referencia **TK-1CI**

- Óptimo sistema de bloqueo.
- Eficiente mecanismo ajustable.
- Construcción en aleación ligera.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	128 mm
Peso	310 g
Ángulo Máximo de Flexión	130°
Peso Máximo Tolerable	60 kg
Diámetro de Tubo	Ø 22 mm



RODILLA PEDIÁTRICA NEUMÁTICA DE 4 BARRAS

Referencia **TK-4POC**

- Control neumático de la fase de balanceo.
- Sistema ajustable para una precisión milimétrica.
- Diseño compacto y ligero.
- Extensión asistida ajustable para controlar la fase de balanceo.
- Diseñado para niños con amputaciones femorales y desarticulación de rodilla.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	170 mm
Peso	530 g
Ángulo Máximo de Flexión	155°
Peso Máximo Tolerable	60 kg
Diámetro de Tubo	Ø 22 mm



RODILLA PEDIÁTRICA DE 4 BARRAS

Referencia **TK-40C**

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

- Diseño compacto y ligero.
- Extensión asistida ajustable para controlar la fase de balanceo.
- Diseñado para niños con amputaciones femorales y desarticulación de rodilla.

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Altura	121 mm
Peso	370 g
Ángulo Máximo de Flexión	155°
Peso Máximo Tolerable	60 kg
Diámetro de Tubo	Ø 22 mm



RODILLA PEDIÁTRICA POLICÉNTRICA CON IMPULSOR

Referencia **3K020**

Rodilla policéntrica con mecanismo interno de ayuda a la extensión. Para amputaciones femorales y desarticulación de rodilla hasta 45 kg y 145 cm de altura. Seguridad alta en la fase de balanceo, control medio en la fase de impulsión. No recomendada para niños con alta actividad. **Ángulo de flexión: 160°.**

Accesorios: Cobertura de foam 3K313.

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA MONTAJE*	RESISTENCIA	PESO
3K020	Aleación Ligera	Según adapta	45 kg	344 gr

*Con adapta piramidal 3S021: 27 mm.
Con adapta plana 3S022: 17 mm.
Con adapta desarticulación 3S023: 19 mm.
Ver Página 51

Nivel de Actividad:



22 mm Ø



RODILLA PEDIÁTRICA MONOCÉNTRICA CON IMPULSOR

Referencia **3K010**

Rodilla monocéntrica con mecanismo interno de ayuda a la extensión. Para amputaciones femorales infantiles hasta 45 kg y 145 cm de altura. Seguridad media en la fase de balanceo, control medio en la fase de impulsión. **Ángulo de flexión 140°.**

Accesorios: cobertura de foam 3K313.

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA MONTAJE*	RESISTENCIA	PESO
3K010	Aleación Ligera	25 mm	45 kg	169 gr

* Altura montaje: centro eje de la rodilla al borde superior.

Nivel de Actividad:



22 mm Ø



ARTICULACIÓN DE CADERA PEDIÁTRICA

Referencia **3K080**

Articulación de cadera monocéntrica con mecanismo interno de ayuda a la extensión. Para desarticulaciones de cadera y pacientes con hemipelvectomía infantiles hasta 45 kg y 145 cm de altura. Seguridad media en la fase de balanceo, control medio en la fase de impulsión. Ajustes posibles: Abducción/ aducción. Rotación interna y externa. Flexión/ extensión. **Ángulo de flexión 160°.**

REFERENCIA	MATERIAL	ALTURA MONTAJE*	RESISTENCIA	PESO
3K080	Aluminio	Según Laminado	45 kg	228 gr

* Altura montaje: centro eje de la rodilla al borde superior.

Nivel de Actividad:



22 mm Ø



ARTICULACIÓN DE CADERA PEDIÁTRICA ALUMINIO

Referencia **TCH-01**

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

- Dispone de 10° de laminación ajustable.
- Estructura ultraligera.
- Plataforma con laminado precurvado.

DATOS TÉCNICOS	
Material	Aleación de Aluminio
Altura	140 mm
Peso	262 g
Ángulo Máximo de Flexión	115°
Peso Máximo Tolerable	60 kg
Tipo de Articulación	Mecánica



PIE S.A.C.H PEDIÁTRICO CON DEDOS

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **1W085**

Pie con dedos. Cobertura cosmética de poliuretano.
Incluye cuña de tacón. Altura de talón: 10 mm

REFERENCIA		TALLA	ALTURA ESTRUCTURAL	RESISTENCIA
IZQUIERDA	DERECHA			
1W085-14I	1W085-14D	14 cm	8 mm	35 kg
1W085-16I	1W085-16D	16 cm	8 mm	35 kg
1W085-18I	1W085-18D	18 cm	8 mm	45 kg
1W085-20I	1W085-20D	20 cm	8 mm	55 kg



ADAPTA S.A.C.H PEDIÁTRICO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2K065-3-M8**

Pirámide en Inox

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
2K065-3-M8	Aleación ligera	45 kg	68 gr



VÁLVULA MINI PEDIÁTRICA

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **7K25**

REFERENCIA	MATERIAL	DIÁMETRO	PESO	SALIDA DE AIRE
7K253	Plástico	19 mm	20 gr	NO AUTOMÁTICA
7K254	Plástico	19 mm	20 gr	AUTOMÁTICA



7K253

7K254

ADAPTA LAMINACIÓN PRÓTESIS TIBIAL PEDIÁTRICO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2K042-3**

Pirámide en Inox

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
2K042-3	Aleación Ligera	45 kg	36 gr



TUBO PEDIÁTRICO TTC

Referencia **TTC-12**

DATOS TÉCNICOS

Material	Aleación de Aluminio
Longitud	30 cm
Peso	110 g

22 mm Ø



TUBO CON ADAPTA PEDIÁTRICO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2K070-3-02**

REFERENCIA	MATERIAL	LONGITUD	RESISTENCIA	PESO
2K070-3-02	Aleación ligera	335 mm	45 kg	186 gr

22 mm Ø



ADAPTA PARA TUBO PEDIÁTRICO

Referencia **2K010-3**

REFERENCIA	MATERIAL	LONGITUD	RESISTENCIA	PESO
2K010-3	Aleación ligera	40 mm	45 kg	62 gr

22 mm Ø



ADAPTA PIRAMIDAL PEDIÁTRICO

Referencia **2K035-3**

Pirámide en Inox.

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
2K035-3	Aleación ligera	45 kg	54 gr

22 mm Ø



ADAPTA DESARTICULACIÓN PEDIÁTRICO

Referencia **3S023**

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Para Rodilla PEDIÁTRICA Policéntrica con Impulsor (Ref: 3K020).

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
3S023	Inox.	45 kg	55 gr

Para desarticulación de rodilla.



ADAPTA HEMBRA PEDIÁTRICO

Referencia **2K017-3**

Para Rodilla PEDIÁTRICA Policéntrica con Impulsor (Ref: 3K020).

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
2K017-3	Aleación ligera	45 kg	49 gr



ADAPTA PIRAMIDAL PEDIÁTRICO

Referencia **3S021**

Con rotación de ajuste adicional.

Para Rodilla PEDIÁTRICA Policéntrica con Impulsor (Ref: 3K020).

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
3S021	Inox.	45 kg	40 gr



ADAPTA PLANA PEDIÁTRICO

Referencia **3S022**

Con rotación de ajuste adicional. Para bloque de fijación 2K085.

Para Rodilla PEDIÁTRICA Policéntrica con Impulsor (Ref: 3K020).

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
3S022	Inox.	45 kg	55 gr



ADAPTA PARA TUBO 10° ANGULACIÓN PEDIÁTRICOBAJO PEDIDO A
PROVEEDORReferencia **2K013-3**

REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
2K013-3	Aleación ligera	45 kg	63 gr



22 mm Ø

Ángulo de 10°

BLOQUE DE FIJACIÓN PEDIÁTRICOReferencia **2K085**

Incluye Dummy de laminación

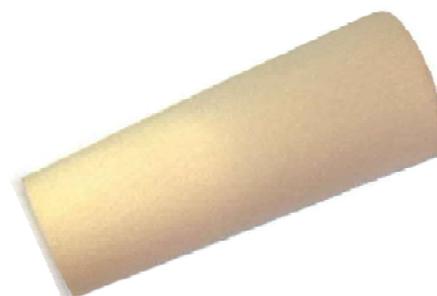
REFERENCIA	MATERIAL	RESISTENCIA	PESO
2K085	Plástico	45 kg	110 gr

**FUNDA COSMÉTICA FEMORAL PEDIÁTRICA**BAJO PEDIDO A
PROVEEDORReferencia **3K313**

REFERENCIA	MATERIAL	LADO	CONTORNO PANTORRILLA
3K313-I	Foam	Izquierdo	32 cm
3K313-D	Foam	Derecho	32 cm

**FUNDA COSMÉTICA TIBIAL PEDIÁTRICA**BAJO PEDIDO A
PROVEEDORReferencia **3W314-19**

REFERENCIA	MATERIAL	DIÁMETRO INTERIOR
3W314-19	Foam	19 mm

**MEDIA PARA FUNDA COSMÉTICA FEMORAL PEDIÁTRICA**BAJO PEDIDO A
PROVEEDORReferencia **6W022**

REFERENCIA	LONGITUD
6W022-1	340 mm
6W022-2	370 mm
6W022-3	440 mm





Materiales



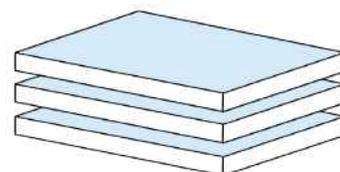
POLIPROPILENO HOMOPOLÍMERO

Referencia

PP-DWST

- Densidad: 0,905 gr/cm³.
- Shore: D 70.
- Medidas: 2000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 170°C-180°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
PP-DWST-2N	2 mm	Natural
PP-DWST-3N	3 mm	Natural
PP-DWST-4N	4 mm	Natural
PP-DWST-5N	5 mm	Natural



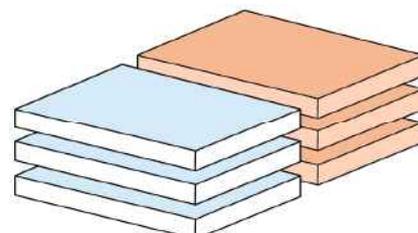
POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

Referencia

PE-HWV

- Densidad: 0,947 gr/cm³.
- Shore: D 64.
- Medidas: 2000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 160°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
PE-HWV-3N	3 mm	Natural
PE-HWV-4N	4 mm	Natural
PE-HWV-5N	5 mm	Natural
PE-HWV-3C	3 mm	Carne
PE-HWV-4C	4 mm	Carne
PE-HWV-5C	5 mm	Carne



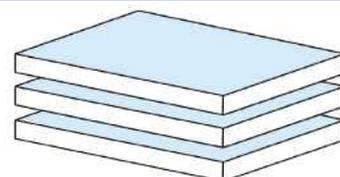
POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Referencia

PE-BD

- Densidad: 0,91 gr/cm³.
- Shore: D 65.
- Medidas: 2000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 150-165°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
PE-BD-3N	3 mm	Natural
PE-BD-4N	4 mm	Natural
PE-BD-5N	5 mm	Natural



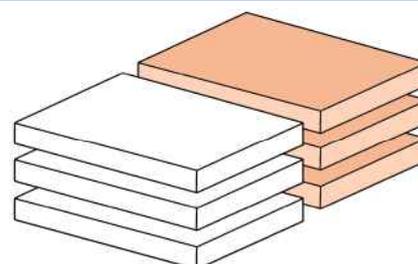
SUBORTHOLEN

Referencia

7002820/ 7056520

- Densidad: 0,91 gr/cm³.
- Shore: D 62
- Medidas: 2000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 160°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
70028202-210	2 mm	Carne
70028203-310	3 mm	Carne
70028204-410	4 mm	Carne
70028205-510	5 mm	Carne
70565203-300	3 mm	Blanco
70565204-400	4 mm	Blanco
70565205-500	5 mm	Blanco



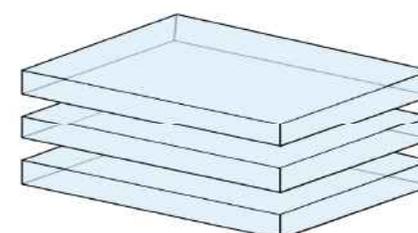
ORFITRANS STIFF

Referencia

37ST

- Densidad: 1,01 gr/cm³.
- Shore: D 68.
- Temperatura de moldeo: 160°C.
- Estireno diseñado para encajes rígidos de chequeo.
- Medidas: 400x400 mm.
- Tiempo medio de activación: 10mm: 33' / 12 mm: 36'

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
37ST/44100	10 mm	Transparente
37ST/44120	12 mm	Transparente



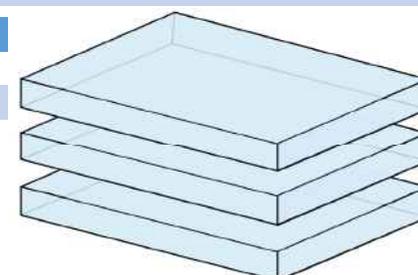
ORFITRANS EXTRA SOFT

Referencia

37SS62

- Densidad: 0,95 gr/cm³.
- Shore: D 33.
- Medidas: 400x400 mm.
- Temperatura de moldeo: 150°C.
- Etilvinilacetato (EVA) diseñado para encajes con necesidad de una alta flexibilidad.
- Tiempo medio de activación: 9 mm: 11' / 12 mm: 14'

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
37SS62/4490	9 mm	Semi-Transparente
37SS62/44120	12 mm	Semi-Transparente



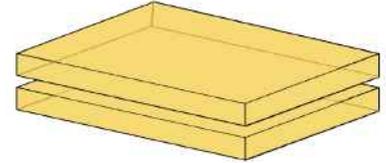
ORTHOCHOC

Referencia

PL1720

- Medidas: 2000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 170°C.
- Tiempo de 5 a 10 minutos.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
PL17204-L	4 mm	Amarillo
PL17205-L	5 mm	Amarillo



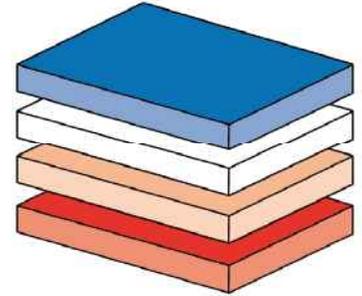
PLASTAZOTE LISO

Referencia

7009.0

- Densidad: 0,045 gr/cm³.
- Shore: A 15.
- Medidas: 1000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 160°C.

REFERENCIA/ COLOR				GROSOR
AZUL	BLANCO	CARNE	ROJO	
7009.0.08.03	7009.0.06.03	7009.0.01.03	7009.0.09.03	3 mm
7009.0.08.06	7009.0.06.06	7009.0.01.06	7009.0.09.06	6 mm
7009.0.08.10		7009.0.01.10		10 mm
		7009.0.01.12		12 mm



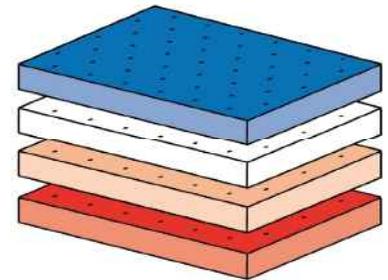
PLASTAZOTE PERFORADO

Referencia

7009.5

- Densidad: 0,045 gr/cm³.
- Shore: A 15.
- Medidas: 2000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 160°C.

REFERENCIA/ COLOR				GROSOR
AZUL	BLANCO	CARNE	ROJO	
7009.5.08.03	7009.5.06.03	7009.5.01.03	7009.5.09.03	3 mm
7009.5.08.06	7009.5.06.06	7009.5.01.06	7009.5.09.06	6 mm



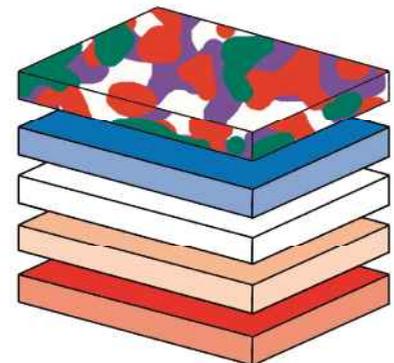
LUNAFORM LISO

Referencia

70110/ 701400

- Densidad: 0,015 gr/cm³.
- Shore: A 25.
- Medidas: 1000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 100°C-120°C.

REFERENCIA/ COLOR					GROSOR
AZUL	BLANCO	CARNE	ROJO	MULTICOLOR	
70110.08.02	70110.06.02	70110.01.02	70110.09.02	701400.12.02*	2 mm
70110.08.03	70110.06.03	70110.01.03	70110.09.03		3 mm
70110.08.05	70110.06.05	70110.01.05	70110.09.05		5 mm
		70110.01.10			10 mm
		70110.01.15			15 mm



(*) Densidad: 0.20 Gr/cm³. Shore A30. Medida 1120x900 mm

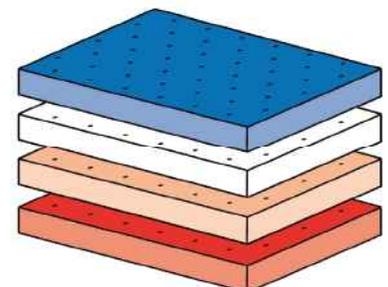
LUNAFORM PERFORADO

Referencia

70115

- Densidad: 0,15 Gr/cm³.
- Shore: A 25.
- Medidas: 1000x1000 mm.
- Temperatura de moldeo: 100°C-120°C.

REFERENCIA/ COLOR				GROSOR
BLANCO	AZUL	CARNE	ROJO	
70115.06.02	70115.08.02	70115.01.02	70115.09.02	2 mm
	70115.08.03	70115.01.03	70115.09.03	3 mm



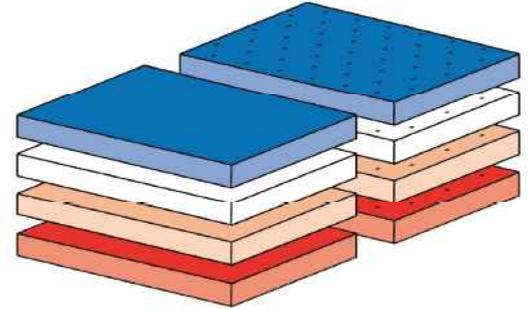
LUNAFORTE LISO Y PERFORADO

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

7012

- Medidas: 1000x1000 mm.
- Shore 35.
- Consultar plazos de entrega.



REFERENCIA/ COLOR								GROSOR
CARNE		BLANCO		AZUL		MARRÓN		
NO PERFOR.	PERFORADO	NO PERFOR.	PERFORADO	NO PERFOR.	PERFORADO	NO PERFOR.	PERFORADO	
70120.01.01	70125.01.01			70120.08.01	70125.08.01	70120.04.01	70125.04.01	1
70120.01.02	70125.01.02	70120.06.02	70125.06.02	70120.08.02	70125.08.02	70120.04.02	70125.04.02	2
70120.01.03	70125.01.03	70120.06.03	70125.06.03	70120.08.03	70125.08.03	70120.04.03	70125.04.03	3
70120.01.04	70125.01.04			70120.08.04				4
70120.01.05	70125.01.05	70120.06.05	70125.06.05	70120.08.05	70125.08.05	70120.04.05	70125.04.05	5
70120.01.06								6
70120.01.08								8
70120.01.10		70120.06.10						10
70120.01.12		70120.06.12		70120.08.12		70120.04.12		12
70120.01.15		70120.06.15		70120.08.15		70120.04.15		15
70120.01.20								20

REFERENCIA/ COLOR								GROSOR
NEGRO		ROJO		VERDE	GRIS	ROSA		
NO PERFOR.	PERFORADO	NO PERFOR.	PERFORADO	NO PERFOR.	NO PERFOR.	NO PERFOR.	PERFORADO	
70120.00.02	70125.00.02	70120.09.02	70125.09.02	70120.07.02		70120.03.02	70125.03.02	2
70120.00.03	70125.00.03	70120.09.03	70125.09.03	70120.07.03		70120.03.03	70125.03.03	3
								4
		70120.09.05	70125.09.05	70120.07.05				5
								6
								8
								10
				70120.07.12				12
				70120.07.15	70120.17.15			15

LUNAPLUS

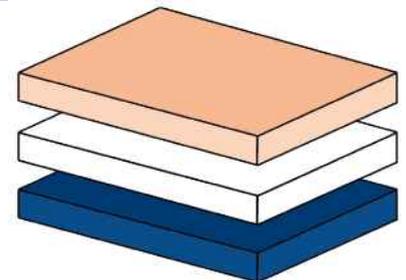
BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

70130

- Medidas: 1000x1000 mm.
- Shore 45.
- Consultar plazos de entrega.

REFERENCIA/ COLOR			GROSOR
CARNE	BLANCO	AZUL OSCURO	
70130.01.02	70130.06.02		2
70130.01.03	70130.06.03		3
70130.01.05	70130.06.05	70130.08.05	5
70130.01.07	70130.06.07		7
70130.01.10	70130.06.10	70130.08.10	10
	70130.06.12	70130.08.12	12
	70130.06.13		13



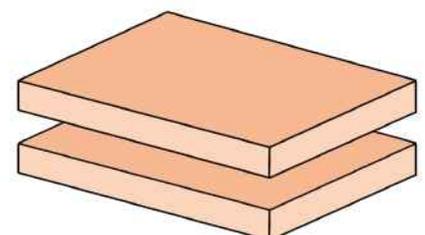
TERMOLAST

Referencia

7008.15.0.1.

- Shore: A 30.
- Medidas: 1150x870 mm.
- Temperatura de moldeo: 100°C-120°C.

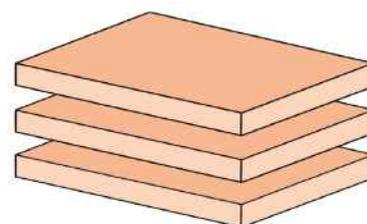
REFERENCIA	GROSOR	COLOR
7008.15.0.1.02	2 mm	Carne
7008.15.0.1.03	5 mm	Carne



PPT LISOReferencia **70051.0.1.**

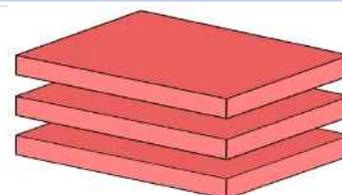
- No termomoldeable.
- Efecto de recuperación lento.
- Medidas: 1370x1000 mm.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
70051.0.1.15	1,5 mm	Carne
70051.0.1.30	3 mm	Carne
70051.0.1.60	6,0 mm	Carne
70051.0.1.95	9,5 mm	Carne

**PU DIABET LISO**Referencia **7021.0.9.**

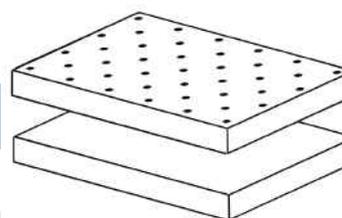
- No termomoldeable.
- Efecto de recuperación lento.
- Ideal para pie diabético.
- Medidas: 1370x1000 mm.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
7021.0.9.30	3 mm	Rojo
7021.0.9.40	4 mm	Rojo
7021.0.9.60	6 mm	Rojo

**MATERIAL PARA FÉRULAS TECNOFIT**Referencia **87.**

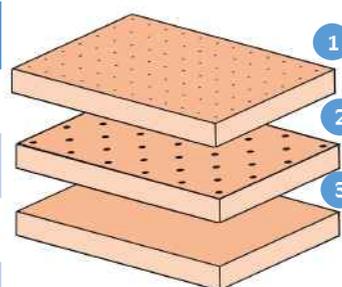
- Recomendado para realizar todo tipo de férulas, cortas o largas.
- Temperatura de activación en batea de 65°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR	MEDIDAS	TIEMPO ACTIVACIÓN	TIEMPO MOLDEO	DESCRIPCIÓN
8734.4	3,2 mm	Blanco	450x600	01'30"	1' a 3'	TECNOFIT MINI PERFORADO
8754.1	3,2 mm	Blanco	600x900	01'30"	1' a 3'	TECNOFIT NO PERFORADO

**MATERIAL PARA FÉRULAS ORFIT CLASSIC SOFT**Referencia **833.**

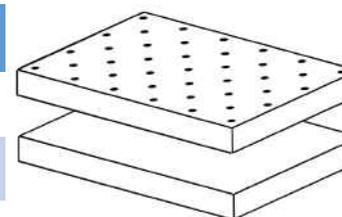
- Recomendado para realizar férulas de mano.
- Temperatura de activación en batea de 65°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR	MEDIDAS	TIEMPO ACTIVACIÓN	TIEMPO MOLDEO	DESCRIPCIÓN
8332.SO2	1,6 mm	Carne	450x600	00'40"	1' a 2'	ORFIT MICRO PERFORADO (1)
8333.SO4	2 mm	Carne	450x600	01'00"	1' a 2'	ORFIT MINI PERFORADO (2)
8332.SO1	1,6 mm	Carne	450x600	00'40"	1' a 2'	ORFIT NO PERFORADO (3)
8333.SO1	2 mm	Carne	450x600	01'00"	1' a 2'	ORFIT NO PERFORADO (3)

**MATERIAL PARA FÉRULAS ORFIT ECO**Referencia **893.**

- Material de excelente rigidez para confeccionar ortesis de gran tamaño.
- Temperatura de activación en batea de 65°C.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR	MEDIDAS	TIEMPO ACTIVACIÓN	TIEMPO MOLDEO	DESCRIPCIÓN
8938NL1	2,4 mm	Blanco	450x600	01'15"	1' a 3'	ORFIT NO PERFORADO
8938NL4	2,4 mm	Blanco	450x600	01'15"	1' a 3'	ORFIT MINI PERFORADO
8934NL1	3,2 mm	Blanco	450x600	01'30"	1' a 3'	ORFIT NO PERFORADO
8934NL4	3,2 mm	Blanco	450x600	01'30"	1' a 3'	ORFIT MINI PERFORADO



CORCHO SINTÉTICO

Referencia **4816.**

- Shore: A 60.
- Medidas: 1 420x920 mm.
- Temperatura de moldeo: 100°C.
- Densidad: 0,30 gr/cm3.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
4816100	2 mm	Natural
4816200	4 mm	Natural
4816300	6 mm	Natural
4816500	10 mm	Natural



CORCHO NATURAL AGLOMERADO

Referencia **481.**

- Shore: A 60.
- Medidas: 1 000x500 mm.
- No termomoldeable.
- Densidad: 0,30 gr/cm3.

REFERENCIA	GROSOR	COLOR
4813200	3 mm	Natural
4813400	5 mm	Natural
4813600	8 mm	Natural
4813800	10 mm	Natural
4814000	15 mm	Natural
4814100	20 mm	Natural



CONO KEASY

Referencia **1S40**

- Cono termoformable para realización de un encaje tibial.
- Modo de empleo: 170°C durante 3 minutos.
- Dispone de refuerzo distal.
- Mantiene el espesor de forma regular después de su conformación.
- Recupera su forma inicial en caso de conformación incorrecta.
- Máximo confort al carecer de costuras interiores.
- Utilización sencilla y muy rápida, con total garantía de calidad.

Ejemplo de encaje realizado



REFERENCIA	LONGITUD	DIÁMETRO PROXIMAL	PERFIL	GROSOR DISTAL
1S402-110*	305 mm	110 mm	5 mm	8 mm
1S400-130*	500 mm	130 mm	6,5 mm	10 mm
1S400-160	400 mm	160 mm	6,5 mm	10 mm
1S400-180*	500 mm	180 mm	6,5 mm	12 mm
1S400-210*	500 mm	210 mm	6,5 mm	10 mm
1S401-170	420 mm	170 mm	3 mm	10 mm

* Tallas suministradas bajo pedido a proveedor. Consultar plazos de entrega. Más tallas disponibles bajo pedido a proveedor.

FUNDAS P.V.A

Referencia **460**

Confeccionadas en alcohol de polivinilo de máxima calidad para una mayor durabilidad y rendimiento.

Selladas en máquinas de última generación. El diseño cónico mejora la facilidad de aplicación y el uso de los materiales de laminación.

REFERENCIA	ANCHO	ENVASE
460-6	15,24 cm	20 uds
460-8	20,32 cm	20 uds
460-10	25,40 cm	20 uds
460-12	30,48 cm	20 uds
460-14	35,56 cm	20 uds
460-16	40,64 cm	20 uds
460-20	50,80 cm	10 uds



MANTA DE DRACON

Referencia **7W820-01**

Manta de resina de poliéster para laminados.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS
7W820-01	Manta de Dracon	1000x1 000 mm



PERLON TRICOT

Referencia **7W700**

Presentación en rollos. Para reforzar laminados de resina. Muy elástico. En color blanco.

REFERENCIA	ANCHO	LARGO	PESO
7W700-06	60 mm	27,70 m	0,50 kg
7W700-08	80 mm	20,80 m	0,50 kg
7W700-10	100 mm	37,00 m	1,00 kg
7W700-12	120 mm	33,30 m	1,00 kg
7W700-15	150 mm	27,00 m	1,00 kg
7W700-20	200 mm	20,00m	1,00 kg



NYLON TRICOT EXTRAFLEXIBLE

Referencia **7W702-01**

Presentación en rollos. Tubular para moldeado y laminación.

Peso del rollo: 1 kg. Color blanco.

REFERENCIA	TOLERANCIA	LARGO	PESO
7W702-01	8 a 40 cm	130,00 m	1,00 kg



NYLGLAS

Referencia **7W730**

Presentación en rollos. Compuesto de nylon y fibra de vidrio para reforzar laminados de resina.

Muy elástico. Color blanco.

REFERENCIA	ANCHO	LARGO	PESO
7W730-07	70 mm	41,60 m	1,00 kg
7W730-09	90 mm	35,70 m	1,00 kg
7W730-12	120 mm	27,00 m	1,00 kg
7W730-15	150 mm	21,30 m	1,00 kg
7W730-20	200 mm	14,30 m	1,00 kg



TUBULAR CARBONO

Referencia **7W744**

Para fabricación de laminados de resina de pared fina y consistente. También se puede emplear en la fabricación de puntales, cierres y conectores.

Ofrece una excelente estabilidad a la torsión.

También disponible en rollos de 5 o 25 metros, bajo pedido a proveedor.

REFERENCIA	LARGO	ANCHO
7W744-8X10	10 m	80 mm
7W744-10X10	10 m	100 mm
7W744-12X10	10 m	120 mm



CINTA DE CARBONO

Referencia **7W749**

- Para refuerzo de laminados.
- Ofrece una excelente estabilidad a la torsión.
- Presentación en rollos.

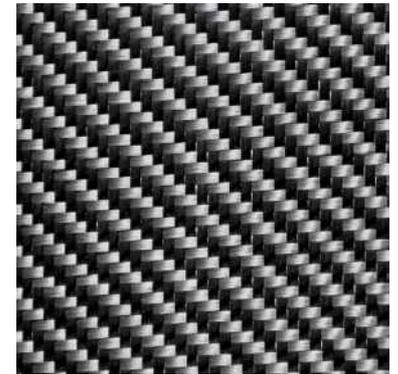
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONGITUD DEL ROLLO
7W749-50X5	Cinta de carbono	50 mm	5 metros
7W749-100X10	Cinta de carbono	100 mm	10 metros



MANTA DE CARBONO

Referencia **7W807**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS
7W807	Gramaje 200 grs/m ²	1000x1 000 mm



ARAMID KEVLAR

Referencia **7W806**

Presentación en rollos.

REFERENCIA	ANCHO	PESO
7W806-08	80 mm	1,00 kg
7W806-10	100 mm	1,00 kg
7W806-12	120 mm	1,00 kg
7W806-15	150 mm	1,00 kg



DEGAPLAST

Referencia **7W**

Resinas para laminar.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PESO
7W180-02	Resina acrílica Degaplast Para laminar 80:20	4,600 kg
7W175-02	Resina acrílica Degaplast Cola	4,600 kg
7W233-02	Endurecedor Degaplast	0,150 kg
7W170-01-02	Colorante color carne	0,200 kg



VASOS PARAFINADOS CON GRADUACIÓN

Referencia **7W742**

Presentación en bolsas de 100 unidades.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLUMEN
7W742-02	Vaso parafinado	200 ml
7W742-04	Vaso parafinado	400 ml



TUBULAR DE ALGODÓN EXTENSIBLE

Referencia **21.**

Presentación en rollos de 20 metros en reposo.

REFERENCIA	TALLA	CONTORNOS	ANCHO REPOSO	ANCHO EXTENDIDO
2189	1/2	Dedos finos	1,5 cm	4 cm
2190	1	Dedos gruesos y muñecas	2 cm	6 cm
2191	2	Manos y apósitos	3 cm	15 cm
2194	3	Extremidades niño	4 cm	20 cm
2192	4	Piernas y muslo	5 cm	27 cm
2193	5	Cabeza y muslo grueso	7,5 cm	39 cm
2195	6	Tórax y abdomen	10 cm	47 cm
2196	7	Troncos gruesos	15 cm	58 cm
2197	8	Troncos muy gruesos	20 cm	79 cm



VENDAS DE YESO PLATRIX

Referencia **291.**

Presentación en cajas.

REFERENCIA	ANCHO	LARGO	UNIDADES POR CAJA
2913-1	10 cm	2,70 m	24
2915-1	15 cm	2,70 m	16
2916-1	20 cm	2,70 m	12



DYNACAST EXTRA

Referencia **251.**

Venda sintética en fibra de vidrio para fracturas y moldes ortopédicos.

REFERENCIA	ANCHO	LARGO	UNIDADES POR CAJA
2517	5 cm	3,65 m	10
2518	7,5 cm	3,65 m	10
2519	10 cm	3,65 m	10



CINCHA DE CIERRE PVC-VELCRO (Bolsa 10 unidades)

 BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

 Referencia **2X**

 Se suministran en
bolsas de 10
unidades.

LOGO #	LARGO	300 mm		500 mm	400 mm	680 mm
	ANCHO	16 mm	25 mm		40 mm	
COLORES PREMIUM	ROMA	2X715-CV300	2X415-CV300	2X415-CV500	2X515-CV400	2X515-CV680
	PARIS	2X716-CV300	2X416-CV300	2X416-CV500	2X516-CV400	2X516-CV680
	SIBERIA	2X717-CV300	2X417-CV300	2X417-CV500	2X517-CV400	2X517-CV680
	LAS VEGAS	2X718-CV300	2X418-CV300	2X418-CV500	2X518-CV400	2X518-CV680
COLORES CON TEXTURAS	L TEXAS	2X79-CV300	2X49-CV300	2X49-CV500	2X59-CV400	2X59-CV680
	L SEVILLA	2X709-CV300	2X409-CV300	2X409-CV500	2X509-CV400	2X509-CV680
	SYDNEY	2X701-CV300	2X401-CV300	2X401-CV500	2X501-CV400	2X501-CV680
	NEW DEHLI	2X702-CV300	2X402-CV300	2X402-CV500	2X502-CV400	2X502-CV680
	L TOKYO	2X70-CV300	2X40-CV300	2X40-CV500	2X50-CV400	2X50-CV680
COLORES ESTÁNDAR	ALASKA	2X75-CV300	2X45-CV300	2X45-CV500	2X55-CV400	2X55-CV680
	MOSCOU	2X713-CV300	2X413-CV300	2X413-CV500	2X513-CV400	2X513-CV680
	L OSLO	2X719-CV300	2X419-CV300	2X419-CV500	2X519-CV400	2X519-CV680
	L SANGHAI	2X721-CV300	2X421-CV300	2X421-CV500	2X521-CV400	2X521-CV680
	L AUKLAND	2X714-CV300	2X414-CV300	2X414-CV500	2X514-CV400	2X514-CV680
	L LISBONNE	2X707-CV300	2X407-CV300	2X407-CV500	2X507-CV400	2X507-CV680
	L AMSTERDAM	2X708-CV300	2X408-CV300	2X408-CV500	2X508-CV400	2X508-CV680
	BORDEAUX	2X720-CV300	2X420-CV300	2X420-CV500	2X520-CV400	2X520-CV680
	L LIMA	2X71-CV300	2X41-CV300	2X41-CV500	2X51-CV400	2X51-CV680
	LONDON	2X77-CV300	2X47-CV300	2X47-CV500	2X57-CV400	2X57-CV680

CINCHA DE CIERRE PVC-VELCRO CON LOGO*

 Realización por encargo. Consultar sobre plazos y disponibilidad.
Pedido mínimo 100 unidades.
Opción disponible para modelos destacados con símbolo
L


COLCHÓN PARA CINTAS VARIOS COLORES (Bolsa 10 unidades)

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia

2X

Se suministran en
bolsas de 10
unidades.



COLORES ESTÁNDAR

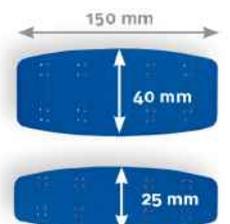
REFERENCIA	ANCHO	COLOR
2X819	25	19
2X619	40	19
2X817	25	17
2X617	40	17
2X83	25	3
2X63	40	3
2X808	25	08
2X608	40	08
2X81	25	1
2X61	40	1
2X809	25	09
2X609	40	09
2X818	25	18
2X618	40	18
2X807	25	07
2X607	40	07

COLORES CON TEXTURA

REFERENCIA	ANCHO	COLOR
2X801	25	01
2X601	40	01
2X89	25	9
2X69	40	9
2X85	25	5
2X65	40	5
2X802	25	02
2X602	40	02
2X805	25	05
2X605	40	05

COLORES PREMIUM

REFERENCIA	ANCHO	COLOR
2X815	25	15
2X615	40	15
2X816	25	16
2X616	40	16
2X813	25	13
2X613	40	13
2X814	25	14
2X614	40	14



CINCHA DE CIERRE PVC-VELCRO PEDIÁTRICAS (Bolsa 10 unidades)

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2X**

REFERENCIA/COLOR			LARGO	ANCHO
JEANS	SIXTY FLOWERS	LADYBUG		
2X410-CV300	2X411-CV300	2X412-CV300	300 mm	25 mm
2X510-CV400	2X511-CV400	2X512-CV400	400 mm	40 mm



Se suministran en
bolsas de 10
unidades.

COLCHÓN PARA CINCHA PEDIÁTRICO (Bolsa 10 unidades)

BAJO PEDIDO A
PROVEEDOR

Referencia **2X**

REFERENCIA/COLOR			ANCHO
JEANS	SIXTY FLOWERS	LADYBUG	
2X810	2X811	2X812	25 mm
2X610	2X611	2X612	40 mm



Se suministran en
bolsas de 10
unidades.

VELCRO

Referencia **9...**



REFERENCIA			DESCRIPCIÓN	COLOR
20 MM	30 MM	50 MM		
9A300120	9A300130	9A300150	Azul Adhesivo Hembra	AZUL
9A300020	9A300030		Azul Adhesivo Macho	AZUL
9A100120	9A100130	9A100150	Blanco Adhesivo Hembra	BLANCO
9A100020	9A100030	9A100050	Blanco Adhesivo Macho	BLANCO
9A220120	9A220130	9A220150	Carne Adhesivo Hembra	CARNE
9A220020	9A220030	9A220050	Carne Adhesivo Macho	CARNE
9A500120	9A500130	9A500150	Negro Adhesivo Hembra	NEGRO
9A500020	9A500030	9A500050	Negro Adhesivo Macho	NEGRO
9A600120	9A600130	9A600150	Rojo Adhesivo Hembra	ROJO
9A600020	9A600030		Rojo Adhesivo Macho	ROJO
9300120	9300130	9300150	Azul Hembra	AZUL
9300020	9300030	9300050	Azul Macho	AZUL
9100120	9100130	9100150	Blanco Hembra	BLANCO
9100020	9100030	9100050	Blanco Macho	BLANCO
9220120	9220130	9220150	Carne Hembra	CARNE
9220020	9220030	9220050	Carne Macho	CARNE
9500120	9500130	9500150	Negro Hembra	NEGRO
9500020	9500030	9500050	Negro Macho	NEGRO
9600120	9600130	9600150	Rojo Hembra	ROJO
9600020	9600030	9600050	Rojo Macho	ROJO



ROJO



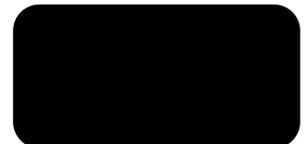
CARNE



AZUL



BLANCO



NEGRO

PIEZAS PARA CORSÉS

Referencia **4C**

REFERENCIA	LADO	MATERIAL
4C45	Derecho	Acero niquelado
4C60	Izquierdo	Acero niquelado



ESPUMA FENÓLICA

Referencia **005**

Espuma fenólica de impresión ideal para toma de huellas pédicas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
005	Espuma Fenólica



Se suministra en caja de 50 unidades.



CONOS DE SILICONA PARA PULIR

Referencia **10W4950**

Conos para pulir confeccionados en silicona diseñados para el acabado final de componentes protésicos de termoplásticos.

Pueden ser usados en las máquinas de pulir y limar convencionales.

Los conos de silicona van montados en un componente de aluminio.

Disponible en métrica 5/8" (en métrica M16 bajo pedido a proveedor).

REFERENCIA	TAMAÑO	MÉTRICA
10W4950-1-5/8	1	5/8"
10W4950-2-5/8	2	5/8"
10W4950-3-5/8	3	5/8"
10W4950-4-5/8	4	5/8"
10W4950-5-5/8	5	5/8"
10W4950-10-5/8	Set(1,2,3,4 y 5)	5/8"
10W4950-1-M16*	1	M16
10W4950-2-M16*	2	M16
10W4950-3-M16*	3	M16
10W4950-4-M16*	4	M16
10W4950-5-M16*	5	M16
10W4950-10-M16*	Set(1,2,3,4 y 5)	M16

* Bajo pedido a proveedor



PAPEL DE SERIGRAFIAR

Referencia

81

- Presentación en rollos de 10 metros.
- Diseños disponibles sujetos a disponibilidades del fabricante.

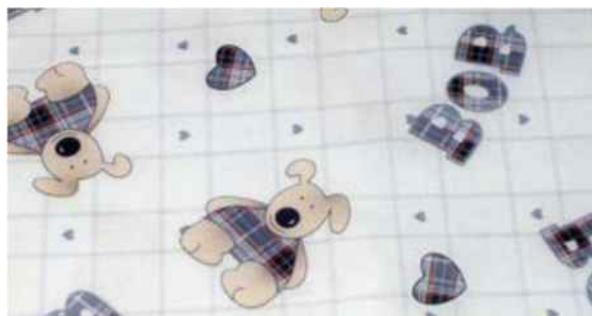


REFERENCIA

81 181

DESCRIPCIÓN

Humprey Bear



REFERENCIA

81 160

DESCRIPCIÓN

Bob Blue



REFERENCIA

81 161

DESCRIPCIÓN

Bob Red



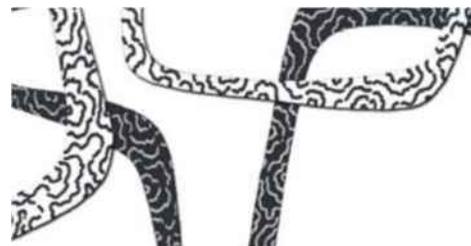
REFERENCIA

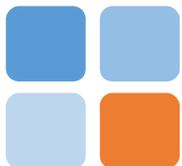
81 226

DESCRIPCIÓN

Jeans

OTROS MODELOS DISPONIBLES: El amplio catálogo de diseños disponibles bajo pedido a proveedor, está sujeto a variaciones. Consultar plazos de entrega y disponibilidad.





NUESTROS PRODUCTOS AL SERVICIO DE LOS MEJORES PROFESIONALES DE LA ORTOPEDIA TÉCNICA

Uno de los principios sobre los que siempre se ha sustentado nuestra empresa es el total respeto a la actividad que día a día desarrollan los profesionales de la ortopedia española. Para nosotros, nuestro mayor orgullo es que usted nos elija como proveedor de confianza. Por ese motivo, queremos darle la total seguridad de que la calidad de todos y cada uno de los productos que usted hallará en este catálogo, estará en consonancia con el esfuerzo y empeño que usted dedica a la atención de sus clientes.

Estamos convencidos de que el único lugar en donde nuestros productos pueden ser adquiridos, es aquel en donde los mejores profesionales de la ortopedia puedan proporcionar la mejor atención, asesoramiento, adaptación y servicio.

No cabe duda de los innumerables retos, avances y cambios a los que cada día el sector de la ortopedia ha de hacer frente. Nosotros, como proveedor especializado de soluciones ortopédicas, tenemos claro que sin usted nuestro proyecto no sería posible, pues nuestro objetivo no es otro que lograr que su ortopedia sea un referente en excelencia.



SOLUCIONES PARA TODAS LAS NECESIDADES DE SU ORTOPEDIA



No hemos escatimado esfuerzos en concebir, el que sin duda es, el catálogo más extenso de productos que EFMO ha tenido hasta la fecha. Pensado para satisfacer todas y cada una de las necesidades que usted pueda precisar en su ortopedia.

Este catálogo es el fruto de años de trabajo y dedicación, que han hecho que muchos de los principales fabricantes internacionales, referentes en sus respectivas áreas, hayan confiado en EFMO como distribuidor exclusivo de sus productos para el mercado español.

No obstante, somos conscientes de las nuevas necesidades futuras que puedan surgir, siendo la flexibilidad y el dinamismo, dos virtudes de nuestra empresa que ponemos a su disposición. Por lo cual, si usted precisa de alguna solución ortopédica que no figure en este catálogo, no dude en contactar con nosotros. Dedicaremos todos nuestros esfuerzos a poner a su disposición el producto o servicio que usted precise.



Polígono Industrial Tabaza II Parcela 15

33438 Carreño (Asturias)

T. 985 51 21 22 / F. 985 51 21 57

pedidos@efmo.com

www.efmo.com