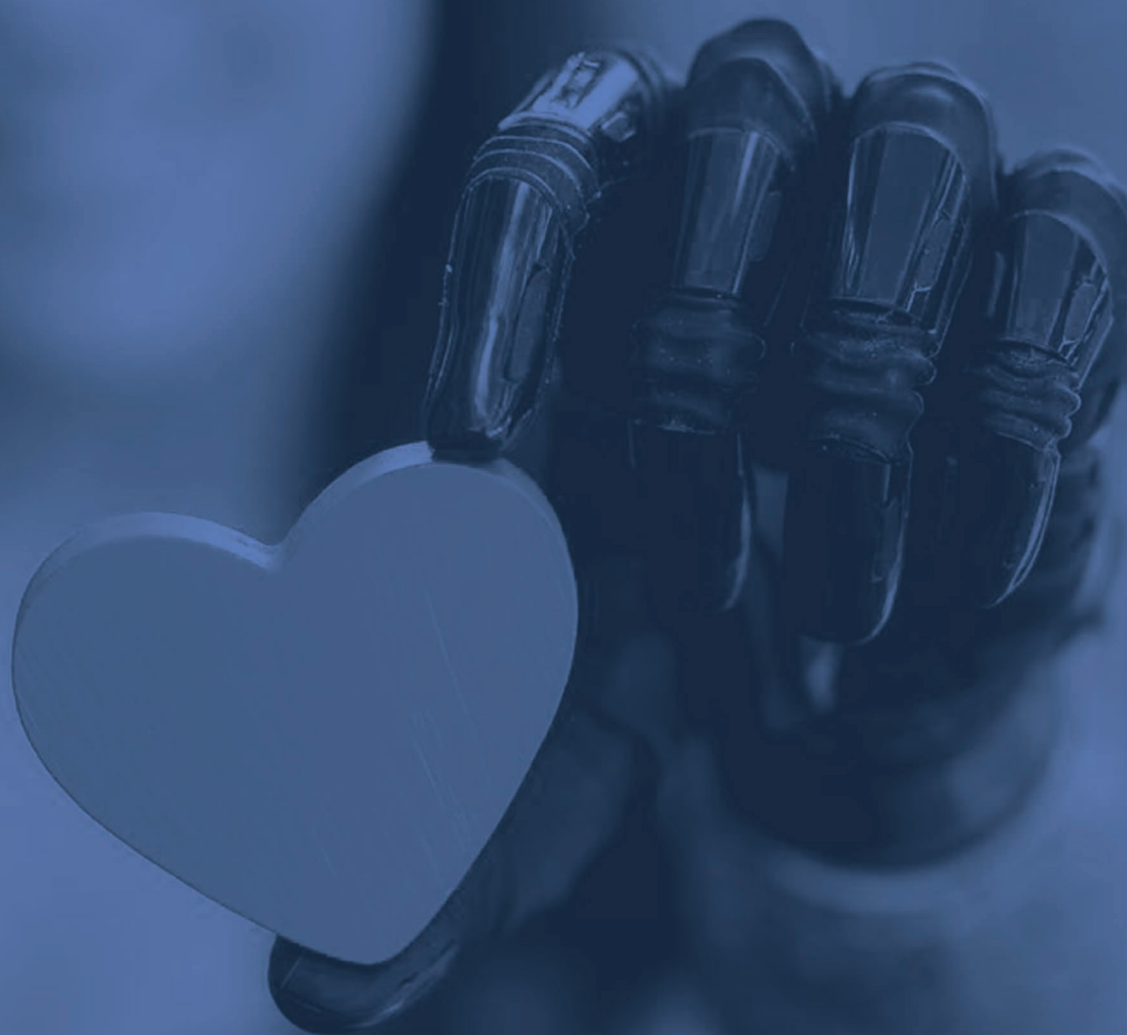




Protésica de Miembro Superior

Catálogo de Componentes

Utah Arm con guante de definición natural



Vive la tecnología
con naturalidad

Para EMO la clave es **mejorar la calidad de vida y funcionalidad del usuario de prótesis**, por lo que nuestro compromiso es disponer de los productos protésicos más representativos y satisfactorios que cualquier usuario puede encontrar.

Muchas novedades se dan cita en esta nueva edición de catálogo; más extenso, visual y con ayudas al técnico y al propio usuario, además de una renovación de productos.

Un catálogo pensando en los nuevos códigos de prestaciones y con **productos registrados en SIRPO**.



**LICENCIA DE INSTALACIONES
DE PRODUCTO SANITARIO**

DENOMINACIÓN DE LA EMPRESA CIF / NIF
ESPECIALIDADES MÉDICO ORTOPÉDICAS, S.L. (EMO)
B46047999

NÚMERO DE LICENCIA
13-PS

DOMICILIO SOCIAL E INSTALACIÓN
CAMINO DE LA PASCUALETA, 40, E-46200 PAIORTA
(VALENCIA)

EMO especialistas en ortopedia tiene la licencia de productos sanitarios con licencia de la **Agencia Española del Medicamento AEMPS**. Con **licencia número 13PS**.



IMPLANTACIÓN DE LA ISO 13485



Hemos implantado el Sistema de Gestión de la Calidad de Producto Sanitario, basado en los Requisitos de la **Norma Internacional 13485:2016**.

Calidad EMO

INDICE

Manos y guantes cosméticos	pág. 4
Cosméticas	pág. 10
Terminales especiales	pág. 13
Sistema Explorer	pág. 16
Point Designs	pág. 18
Pinzas	pág. 20
Muñecas	pág. 22
Sistema Nexo	pág. 24
Manos mecánicas	pág. 25
Manos mioeléctricas	pág. 26
Componentes mioeléctricas	pág. 28
Mano Covvi	pág. 31
Sistema Coapt	pág. 32
Liner miembro superior	pág. 33
Sistema endoesquelético	pág. 35
Codos	pág. 36
Brazos	pág. 38
Arnés	pág. 39

Guantes Definición Natural

Características generales de manos y guantes Infantil, Mujer y Hombre

PVC de doble capa aerografiado con fibras para una definición natural

Agradable para la piel



Microrrevestimiento para mayor durabilidad, fácil limpieza y baja fricción contra la ropa

Reciclable – Libre de todos los metales pesados y ftalatos

Características y beneficios

- Con el guante de definición natural, llevamos el guante cosmético protésico al siguiente nivel.
- Mediante un material de PVC de doble capa con fibras añadidas y técnica de aerógrafo, el guante mostrará una mayor profundidad, definición y un aspecto más natural. Disponible en dos escalas de color (roja y amarilla) cada una con ocho colores, el guante tiene 16 colores de piel que cubren la mayoría de los tonos de piel.
- El guante está tratado con una superficie con microrecubierta que la hace más duradera y resistente a las manchas en comparación con un PVC estándar.
- Asegurándonos de asumir nuestra responsabilidad hacia el medio ambiente y un futuro sostenible, el PVC utilizado está libre de todos los metales pesados y ftalatos, lo que le brinda una piel agradable y producto totalmente reciclable.

Guía de colores para guantes de definición natural (101900)

- Para su comodidad, está la guía de definición natural para ayudar a determinar qué color elegir para su paciente.
- La guía consta de dos escalas diferentes, R e Y (Roja y Amarilla).
- Cada uno tiene 8 diferentes colores a elegir para cubrir la mayoría de los tonos de piel.

Guantes cosméticos:

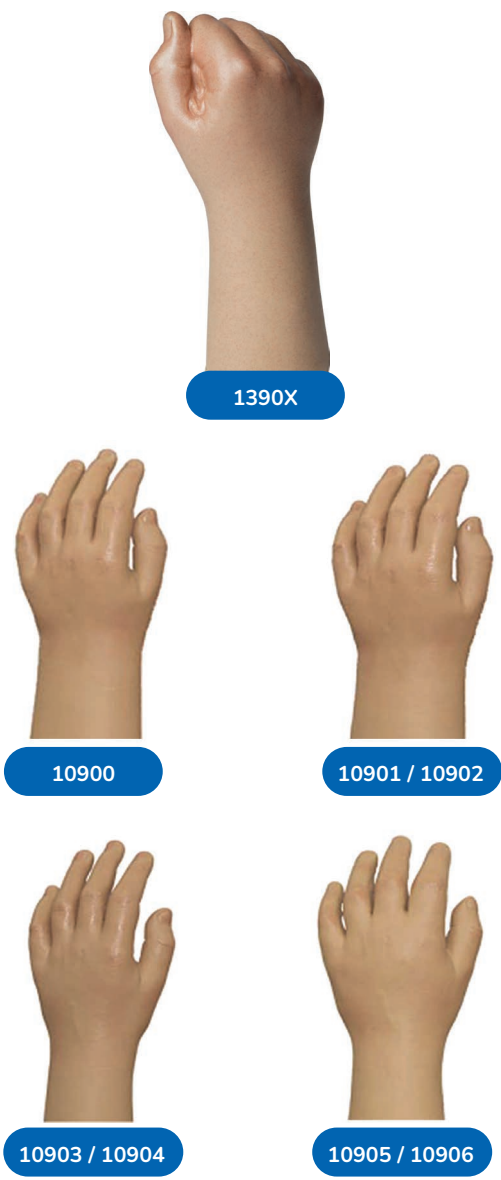
Guantes para prótesis de miembro superior disponibles en PVC, MCV (PVC con microcubierta). Los guantes con microcubierta tiene la superficie para ofrecer una baja fricción frente a la ropa, resistente a las marcas y de fácil limpieza. Los guantes de PVC y MCV pueden pedirse en versión “expandida” para una fácil colocación.

Manos cosméticas:

Manos pasivas suaves, con métrica interna estándar M12x1.5mm. Las manos pasivas tienen dedos flexibles posicionables. Las manos reforzadas tienen dedos con alambre unidos hasta la muñeca. Las manos super-reforzadas tienen barras de acero en los dedos unidos hasta la muñeca. Mano pasiva standard, disponibles con conexión interna M12x1.5 y externa 1/2-20.

Manos y guantes infantil de inicio

SNS PSO 000C Mano infantil pasiva
SNS PSO 900B Guante infantil pasiva
SNS PSO 900E Guante infantil pasiva con recubrimiento especial



Manos y guantes cosméticos pre-andante

Tabla de medidas (mm) infantil pre-andante

Mano/Guante (yyyyy)	Lado	A	B	C	D	E	Talla
13901	Izq.	90	128	-	112	116	Pequeña
13902	Dcha.	90	128	-	114	116	Pequeña
13903	Izq.	98	140	-	122	126	Mediana
13904	Dcha.	98	140	-	123	120	Mediana
13905	Izq.	104	148	-	130	137	Grande
13906	Dcha.	104	148	-	132	126	Grande

Manos y guantes cosméticos infantiles

Tabla de medidas Infantil (mm.)

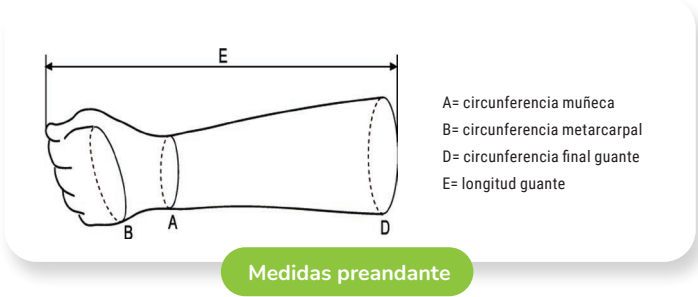
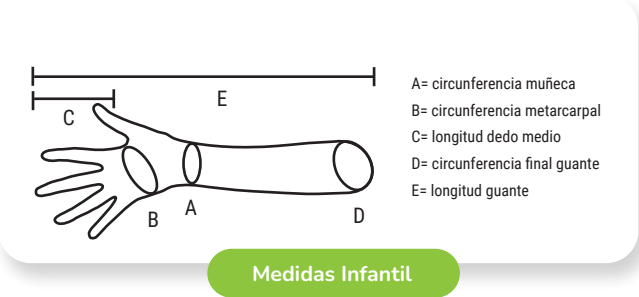
Mano / Guante (yyyyy)	Lado	Edad aprox. de uso	A	B	C	D	E
10900L	Izq.	0-18 meses	100	100	40	133	175
10900R	Dcha.		100	100	40	133	175
10901	Izq.	1-3 años	115	115	45	145	210
10902	Dcha.		115	115	45	145	210
10903	Izq.	3-5 años	115	140	50	145	230
10904	Dcha.		115	140	50	150	230
10905	Izq.	5-9 años	130	150	55	160	255
10906	Dcha.		130	150	55	165	255

Guía de selección de guantes cosméticos (ejemplo: MCV estándar = 1 13901 04 3)

Tipo de guante		nº mano / guante	color (guia Centri)	
PVC estandar	1	yyyyy	zz	1
PVC expandido	1	yyyyy	zz	2
MCV estandar	1	yyyyy	zz	3
MCV expandida	1	yyyyy	zz	4

Guía de selección de manos pasivas (ejemplo: Mano pasiva reforzada= 5 13901 001)

Tipo de mano		nº mano / guante	
Mano Pasiva estandar	5	yyyyy	000
Mano Pasiva reforzada	5	yyyyy	001
Mano Pasiva super-reforzada	5	yyyyy	002



Manos y guantes cosméticos para mujer

SNS PSO 000A Mano adulto pasiva

SNS PSO 900A Guante adulto pasiva

SNS PSO 900E Guante pasiva con recubrimiento especial

Guantes Cortos



20909 / 20910



20911 / 20912



20913 / 20914



20915 / 20916



20917 / 20918

Guantes Largos



22907 / 22908



22907 / 22908



22911 / 22912



22703 / 22704



22917 / 22918

Guantes cosméticos:

Guantes para prótesis de miembro superior disponibles en PVC, MCV (PVC con microcubierta). Los guantes con microcubierta tiene la superficie para ofrecer una baja fricción frente a la ropa, resistente a las marcas y de fácil limpieza. Los guantes de PVC y MCV pueden pedirse en versión "expandida" para una fácil colocación.

Manos cosméticas:

Manos pasivas suaves, con métrica interna estándar M12x1.5mm. Las manos pasivas tienen dedos flexibles posicionables. Las manos reforzadas tienen dedos con alambre unidos hasta la muñeca. Las manos super-reforzadas tienen barras de acero en los dedos unidos hasta la muñeca.

Disponibles versiones de mano standard, reforzada y super-reforzada.

Mano pasiva standard, disponibles con conexión interna M12x1.5 y externa 1/2-20.

Manos y guantes cosméticos para mujer

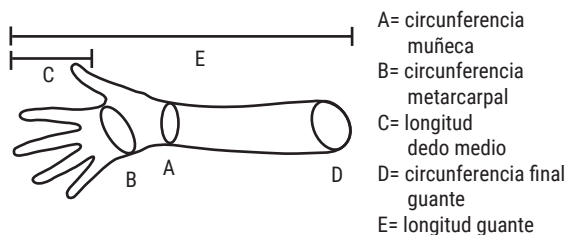


Tabla de medidas (mm) mujer

Mano / Guante (yyyyy)	Lado	Comentarios	A	B	C	D	E
20909	Izquierda		134	162	75	195	320
20910	Derecha		142	164	73	204	320
20911	Izquierda		148	170	75	210	380
20912	Derecha		148	170	75	235	380
20913	Izquierda		146	172	90	215	370
20914	Derecha		142	170	90	233	370
20915	Izquierda		150	175	84	220	360
20916	Derecha		150	180	82	199	380
20917	Izquierda	prominencias óseas	162	190	90	230	385
20918	Derecha		158	198	85	200	385
22907	Izquierda	con uñas medias	122	154	70	200	410
22908	Derecha		123	151	65	200	400
22909	Izquierda	con uñas medias	128	167	72	214	440
22910	Derecha		133	165	70	215	440
22911	Izquierda	con uñas largas	148	170	75	205	490
22912	Derecha		148	170	75	217	490
22703	Izquierda	con uñas largas	140	174	78	222	470
22704	Derecha		138	172	78	222	470
22917	Izquierda	con uñas largas	157	180	82	245	430
22918	Derecha		157	184	82	245	430

Guía de selección de guantes cosméticos (ejemplo: MCV estándar = 1 22907 04 3)

Tipo de guante		nº mano / guante	color (guía Centri)	
PVC estandar	1	yyyyy	zz	1
PVC expandido	1	yyyyy	zz	2
MCV estandar	1	yyyyy	zz	3
MCV expandida	1	yyyyy	zz	4

Guía de selección de manos pasivas (ejemplo: Mano pasiva reforzada= 5 22907 001)

Tipo de mano		nº mano / guante	
Mano Pasiva estandar	5	yyyyy	000
Mano Pasiva reforzada	5	yyyyy	001
Mano Pasiva super-reforzada	5	yyyyy	002

Manos y guantes cosméticos para hombre

SNS PSO 000A Mano adulto pasiva

SNS PSO 900A Guante adulto pasiva

SNS PSO 900E Guante pasiva con recubrimiento especial

Guantes



30909 / 30910



30911 / 30912



30913 / 30914



30915 / 30916



30917 / 30918



30919 / 30920



30921 / 30922

Guantes cosméticos:

Guantes para prótesis de miembro superior disponibles en PVC, MCV (PVC con microcubierta). Los guantes con microcubierta tiene la superficie para ofrecer una baja fricción frente a la ropa, resistente a las marcas y de fácil limpieza. Los guantes de PVC y MCV pueden pedirse en versión "Expandida" para una fácil colocación.

Manos cosméticas:

Manos pasivas suaves, con métrica interna estándar M12x1.5mm. Las manos pasivas tienen dedos flexibles posicionables. Las manos reforzadas tienen dedos con alambre unidos hasta la muñeca. Las manos super-reforzadas tienen barras de acero en los dedos unidos hasta la muñeca.

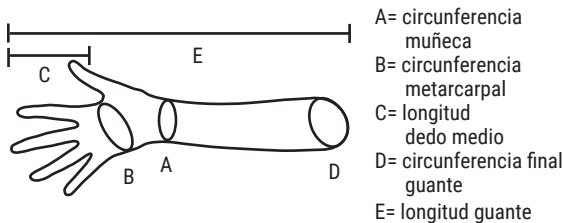
Disponibles versiones de mano standard, reforzada y super-reforzada.

Mano pasiva standard, disponibles con conexión interna M12x1.5 y externa 1/2-20.

Manos y guantes cosméticos para hombre

Tabla de medidas hombre (mm.)

Mano / Guante (yyyyy)	Lado	Comentarios	A	B	C	D	E
30909	Izquierda		143	171	75	206	330
30910	Derecha		163	168	75	215	330
30911	Izquierda		156	185	83	215	320
30912	Derecha		156	185	83	210	320
30913	Izquierda	Venas prominentes	167	197	90	230	370
30914	Derecha		161	200	85	225	360
30915	Izquierda		146	190	82	235	370
30916	Derecha		168	200	90	240	450
30917	Izquierda	Dedos largos	178	214	95	224	400
30918	Derecha		186	225	100	295	400
30919	Izquierda	Dedos gruesos	176	217	92	275	360
30920	Derecha		174	212	90	240	340
30921	Izquierda	Dedos gruesos	186	222	95	282	360
30922	Derecha		177	225	95	285	370



Guía de selección de guantes cosméticos (ejemplo: MCV estándar = 1 30917 04 3)

Tipo de guante		nº mano / guante	color (guía Centri)	
PVC estandar	1	yyyyy	zz	1
PVC expandido	1	yyyyy	zz	2
MCV estandar	1	yyyyy	zz	3
MCV expandida	1	yyyyy	zz	4

Guía de selección de manos pasivas (ejemplo: Mano pasiva reforzada= 5 30917 001)

Tipo de mano		nº mano / guante	
Mano Pasiva estandar	5	yyyyy	000
Mano Pasiva reforzada	5	yyyyy	001
Mano Pasiva super-reforzada	5	yyyyy	002

Cosméticas de Alta Calidad



SNS PSO 900C Guante estándar de silicona - SERIE 100
SNS PSM 000A Prótesis pasiva para amputación parcial de mano - SERIE 103
SNS PSM 010A Prótesis pasiva de silicona para amputación de dedo índice o medio - MODELO 202 y 203

Características

Guantes cosméticos de silicona de alta calidad, con detalles definidos, venas y nudillos.
Diseñados para amputados de muñeca y por encima de ésta.
Opción de tamaño estándar o largo.
Opción de cremallera integrada.
Guantes para amputaciones parciales de mano.
Epítesis.

Tipos de guantes disponibles:

- **Serie 100:** Guantes de silicona para prótesis mioeléctricas / mecánicas. Versión Standard (100) y larga (100L). Con refuerzo en los dedos de la pinza tridigital.
- **Serie 101:** Guantes de silicona sin relleno. Versión Standard (101L) y larga (101LL)
- **Serie 102:** Guantes de silicona con relleno y con conexión de muñeca (métrica M12x1,5 mm o 1/2"-20). Versión Standard (102LS) y larga (102LSL).
- Disponibles también versiones con relleno y sin conexión, standard (102L) y larga (102LL).

Prótesis para amputaciones parciales de Mano:

- **Serie 103:** Guantes de silicona para amputaciones parciales de mano. Con sistema de cremallera integrado, en metal o plástico.

Prótesis para amputaciones de dedos:

- **Modelo 200:** conjunto de 4 dedos más un pulgar o de 5 dedos separados
- **Modelo 201:** dedo pulgar
- **Modelo 202:** dedo índice
- **Modelo 203:** dedo medio
- **Modelo 204:** dedo anular
- **Modelo 205:** dedo meñique

El espesor de la silicona es de 1-1.5 mm.

Acabado especial **X series**, sus características:

- Uñas con sistema PLT (Tecnología de fabricación por capas) que proporcionan realismo a todos los detalles, incluidas las uñas.
- Pelos (opcional) se pueden implantar pelos en cada uno de los dedos.
- La micropigmentación del color ofrece más profundidad y realismo al color.
- Los detalles de los dedos son mayores.

Prótesis a medida SCM



¿Qué es SCM-semi-custom made?

SCM es una técnica de fabricación única que permite cambiar la forma de los guantes standard a la forma del muñón. La prótesis resultante proporciona un ajuste confortable al muñón.

¿Cuándo es adecuado SCM? Cuando el tamaño de nuestro muñón no se ajusta a las medidas de los guantes standard.

¿Qué modelos están disponibles? Todos los modelos de Alta Calidad pueden hacerse SCM.

¿Cómo es el proceso para los guantes SCM?

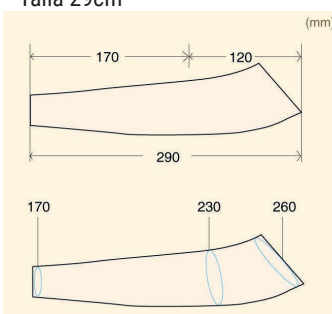
Son **4 etapas**:

- 1) Recopilación de información: medidas del molde del muñón y del miembro contralateral.
 - a) rellenar formulario para SCM
 - b) fotografías
 - c) toma de molde con silicona
- 2) Prótesis de prueba: esta prótesis no contiene ni uñas ni detalles, sólo se utiliza para comprobar el ajuste y la coloración. (2-3 semanas)
- 3) Modificación: solo se necesita este paso si la prótesis de prueba necesita ser modificada.
- 4) Ajuste final: la prótesis final se hará de acuerdo con la información recogida durante el proceso con las uñas y con los detalles de definición (si la prótesis de prueba está bien, entre 2-3 semanas).

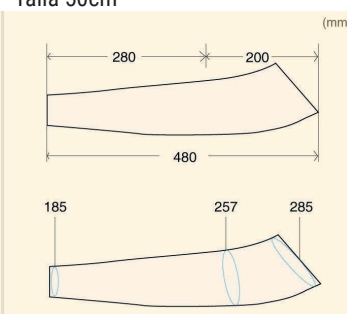
Cosmética de Antebrazo

Diseñadas para prótesis de antebrazo y brazo
Disponibles 2 longitudes: 29 y 50 cm.

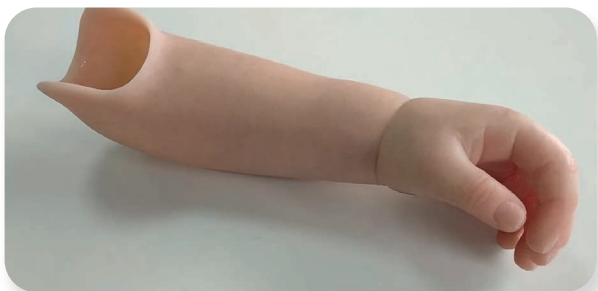
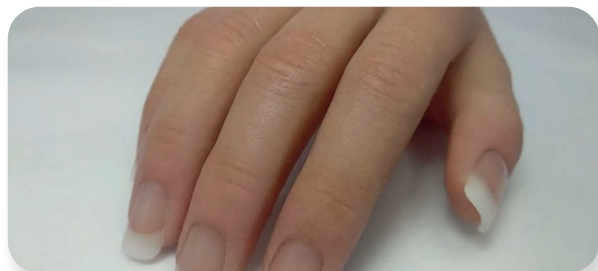
Talla 29cm



Talla 50cm



Silicona de Alta Definición



Silicona de alta definición

Epítesis de dedo, manos parciales, guantes y encajes, confeccionados con elastómero de silicona, con el que podemos fabricar gracias a sus cualidades físicas y posibilidades de combinaciones y mezclas, tanto el encaje, como su cubierta externa que forma parte de la propia estructura, aportando flexibilidad y adherencia, además de otorgarle de una cosmética personalizable.

Elastómeros de silicona de **grado médico** y que, por lo tanto, son **hipoalergénicos y seguros** para su aplicación en bebés, niños y adultos.

El elastómero de silicona nos aporta:

- **Flexibilidad:** Proporciona capacidad de expansión al muñón que no encuentra zonas rígidas de contención. Se adapta a los cambios que surgen con las contracciones musculares, permitiendo la activación de la mano protésica y permite conseguir mayor rango y libertad de movimientos.
- **Adherencia:** La prótesis permanece acoplada en su posición incluso con sudoración y se evitan rotaciones internas del muñón.
- **Confort:** Al ser un material blando al apoyarse sobre una mesa se evitan los sonidos y resbalones. Además, absorbe mejor los impactos y golpes reduciendo las vibraciones sobre los componentes electrónicos internos y, de esta forma, posibles averías.
- **Mayor propiocepción:** la sensación de contacto es mayor, tal y como se sentiría sin llevar prótesis.
- **Sensación de menor peso:** El material puede igualar el peso de una prótesis tradicional, pero gracias a la adherencia y ausencia de puntos de contactos rígidos la percepción subjetiva es de menor peso.
- **Limpieza:** Muy fácil de limpiar interna y externamente con agua y jabón neutro todo tipo de residuos.
- **Mayor estética:** El proceso de fabricación es totalmente personalizado adaptando la silicona a las características y color del usuario.

Terminales para Actividades Especiales

SNS PSZ 000A



GRIP 5 EVOLUTION PREHENSOR

Construido a medida según las especificaciones del cliente.

- Estilo único del siglo XXI sin sacrificar la función.
- Ligero 255gm
- Material: estructura de aluminio y acero inoxidable.
- Múltiples opciones de colores para personalización al gusto del paciente.



JAWS HD PREHENSOR

Terminal prensil para todo tipo de actividades con fuerza de agarre variable.

- El usuario controla la fuerza de agarre mediante una palanca de ajuste simple.
- Puede ser operado manualmente o mediante arnés.
- "Heavy Duty Performer" para un excelente control.
- Perfecto para palas, rastrillos, mangos de herramientas
- Libertad y control excepcionales para vehículos de trabajo, vehículos "OFF Road" y actividades como motos de nieve, motocross, trail riding, ciclismo de montaña y moto acuática.
- Resistente al agua.
- El eje flexible reemplazable simula la acción de la muñeca.
- Se monta en todas las muñecas protésicas mecánicas de EE. UU.



BLACK IRON TRAINER



Diseñado para levantamiento de pesas y entrenamiento de alto rendimiento, trabajo pesado y nivel profesional. La operación totalmente manual y el diseño de bloqueo y desbloqueo positivo proporcionan seguridad y estabilidad sin concesiones para el press de banca, mancuernas, peso muerto, poleas, etc.

Especificaciones:

Longitud: 6,6 cm Ancho: 5,1 cm

Peso: 440 g

Límite de carga: 200 kg

Diámetros de barra: de 2,2 cm a 3,8

Derecha o izquierda.

BLACK IRON LITE



Diseñado específicamente para el ejercicio de mancuernas de estilo aeróbico ligero y la barra ligera, la mancuerna y la máquina de polea, el ejercicio de resistencia y el entrenamiento. Para adolescentes y mujeres que buscan una prótesis segura y confiable para el entrenamiento de resistencia con pesas ligeras.

El mecanismo de la correa permite que el dispositivo se ajuste fácilmente para adaptarse a una variedad de diámetros de mango y materiales de mango.

Especificaciones:

Longitud: 8,4 cm Ancho: 5,1 cm

Peso: 332 g

Límite de carga: No se recomienda para pesos superiores a 4.5 KG

Diámetros de barra: de 2,2 cm a 3,8 cm

Material: Poliuretano y nylon de alta resistencia

Derecha o izquierda.

Terminales para Actividades Especiales



FREE FLEX HAND

- Los dispositivos Free-Flex extienden, flexionan y absorben los golpes bajo la fuerza externa y luego rebotan a la forma original utilizando la energía almacenada.
- Elastómero de poliuretano fuerte, flexible.
- Características anatómicas realistas moldeadas en la superficie de la mano trasera.
- Superficie lisa, en forma de cuchara, voladora (palmar).
- Elementos de barra natural "Approach", "Capture" y "Swing control".
- Conexión de 1/2 pulgada.



SWINGER TD

- Diseñado para niños y adultos jóvenes. Probado a 135 kg de carga.
- Diseño único de centro y pivote de gancho oscilante "offset".
- Elementos de barra natural "Approach", "Capture" y "Swing control".
- Soporte "sillín" para soporte por encima de la barra.
- Capacidad de rendimiento de swing 360°.
- "Apertura de agarre" optimizada para la capacidad de captura y liberación de barras.
- Alta resistencia, núcleo de aleación de aluminio.
- Moldeado, resistente a la abrasión, caucho de poliuretano, superficie exterior.

Especificaciones:

Longitud: 9,7 cm.

Ancho: 8,4 cm.

Espesor: 3,6 cm.

Apertura: 4.6 cm.

Peso: 227 gr.



SHROOM TUMBLER

Es un accesorio protésico recreativo único en forma de hongo. Diseñado para el ejercicio en el suelo, la caída y otras actividades de tipo "esterilla" como el yoga. El Shroom Tumbler está construido con un caucho sintético flexible pero fuerte. Soportará el peso de personas de hasta 90 kg, pero es lo suficientemente flexible como para ser utilizado por niños de ocho años en adelante. Su forma permite que amortigüe progresivamente el impacto.

Especificaciones:

Diámetro: 31 cm

Peso: 156 gr.

Montaje: conexión inoxidable roscado de 1/2 pulgada de diámetro.

Altura: 5,0 cm.

Color: Negro.

Terminales para Actividades Especiales



MULTI-D TD

Controla de manera experta las manijas cilíndricas, herramientas y los equipos deportivos con diámetros variables. El sistema de correa de trinquete y hebilla de una pulgada de ancho, de servicio pesado, de “liberación rápida”, proporciona una fácil capacidad de ajuste. El MULTI-D es perfecto para remo, kayak de río, herramientas de mango largo como palas, hachas, mancuernas... literalmente todo tipo de herramientas y equipos deportivos que utilizan asas cilíndricas. La alta resistencia, el cuerpo flexible y la excelente acción “balancín” permiten amplios ángulos de control.

Especificaciones:
Longitud: 9,7 cm Ancho: 5,1 cm
Peso: 272 g
Diámetros ajustables: 2,86 cm a 4,5 cm
Color: Negro



CRITERIUM PIVOT

Dos versiones, estándar y corta, con 2 durezas, 70 y 85. El Criterium Pivot Short puede ser utilizado por niños en triciclo y bicicletas a partir de los 3 años y por adultos que pueden necesitar un dispositivo más corto que el Criterium Pivot estándar.

La dureza del modelo 70 es más suave, más flexible y tolerante que el modelo 85. El 70 se recomienda para principiantes y conducción fácil en la calle, mientras que el 85 para paseos desafiantes y exigentes. Criterium no se recomienda para montar en bicicleta de montaña agresiva o competitiva. El manillar se puede pegar con varios materiales para cambiar la fricción y la fuerza requerida para enganchar y desenganchar los Criteriums. Todos los modelos se ajustan a la derecha o a la izquierda y están equipados con un acoplador estándar de acero inoxidable roscado. La línea central desplazada duplica la posición normal de agarre de la palma de la mano para mejorar la biomecánica.

	Longitud	Ancho	Peso
Pivot	10,2 cm	6,4 cm	213 gr.
Pivot Short	7,4 cm	6,1 cm	170 gr.



BLACK IRON MASTER

Especialmente diseñado para entrenamiento y levantamiento de pesas de alto rendimiento, trabajo pesado y nivel profesional. Está diseñado para agarrar y bloquear mecánicamente mangos y barras para brindar seguridad y estabilidad incomparables para peso extremo, press de banca, levantamiento con mancuernas, peso muerto, sentadillas, etc. También es útil para adaptarse a una amplia variedad de otros equipos de ejercicio.

Longitud: 9 cm
Ancho: 5 cm
Peso: 709 gramos
Límite de carga: 750 kilogramos
Diámetros de barra: 2,2 cm a 4,4 cm
Material: Aluminio forjado, herrajes de acero, almohadillas de caucho polimérico
Color: Negro
Lado: derecho, izquierdo

Terminales para Actividades Especiales



SISTEMA EXPLORER Prótesis modular de antebrazo



El Encaje

Personalizado en pocos pasos.

El diseño de encaje permeable al aire, el sistema de cordones y el bajo peso reducen la sudoración y promueven una comodidad de uso satisfactoria en el brazo.

El Anillo

El componente de acoplamiento ayuda a fijar los módulos al encaje y a alinearlos de forma flexible.

Disponibles en dos versiones y, por tanto, compatible también con el diseño plano distal.

El Módulo

Los componentes del módulo son ligeros y fáciles de usar.

Disponibles en diferentes variantes, así como con interfaz de rosca métrica y en pulgadas y, por tanto, de aplicación flexible.

Prótesis modular de antebrazo



• Eficacia de procesos y tiempo

Con el sistema Explorer, la medición se realiza con ayuda de fotos o escaneados. Esto no solo ahorra tiempo, sino que también hace que el proceso sea más agradable para el usuario y el protésico.



• Cálculo fiable de los costes

Al automatizar el modelo 3D y optimizar el uso de materiales para la producción de encajes, la planificación de costes resulta más fiable gracias a la estandarización de los pasos del proceso y al bajo riesgo de ajustes posteriores.



• Accesorios con marcado CE

Los módulos son accesorios de un encaje protésico y llevan la marca CE. La producción y la gestión de riesgos se llevan a cabo en el marco de las especificaciones MDR.



• Compatible y de uso flexible

Los módulos están disponibles con rosas M12 x 1,5 o 1/2"-20". Son de aplicación flexible y pueden utilizarse independientemente del encaje Explorer.



- Una nueva forma de configurar una prótesis de antebrazo
- Puede utilizarse para una amplia gama de actividades
- Aplicable a niños y adultos



Módulo Ball

El módulo Ball proporciona asistencia para determinados deportes de pelota, por ejemplo, para recoger una pelota del suelo, sujetarla y lanzarla. Disponible en dos tamaños (en función del tamaño de la palma de la mano) y configurable con o sin compensación de longitud.



Módulo Bike

El módulo Bike permite sujetarse con seguridad a diversos pasamanos, como una bicicleta, un patinete, un cortacésped o un carrito de la compra. También favorece la postura. Disponible en un tamaño estándar, con articulación integrada, función de rotación, correa flexible y compensación de longitud. Configurable con o sin compensación de longitud.



Módulo Swim

El módulo Swim sirve de remo y ayuda a descubrir diferentes estilos y brazadas de natación. También sirve de apoyo a los niños cuando juegan en el arenero. Disponible en dos tamaños (según el tamaño de la palma de la mano).



Módulo Pinch

El módulo Pinch permite sujetar objetos más pequeños y ligeros entre los dedos del módulo, por ejemplo, cubiertos, papel, etc. Está disponible en un solo tamaño, con rótula integrada y cierre rápido, y puede configurarse con o sin compensación de longitud.



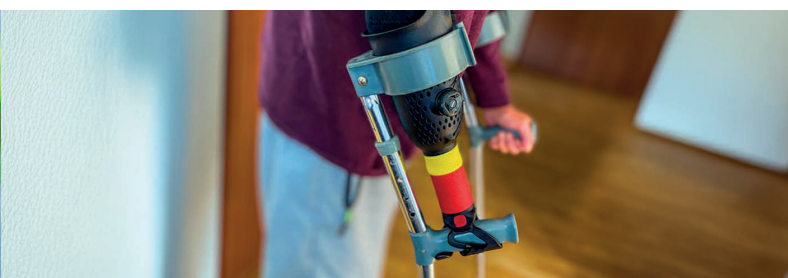
Módulo Twin

El módulo Twin sirve de apoyo en actividades en las que se debe fijar una barra, asideros, cuerdas o correas para realizar movimientos con fuerzas de tracción o compresión. Disponible en dos tamaños (en función, por ejemplo, de la circunferencia de la barra/mango), de posición ajustable desde el cabezal giratorio y configurable con o sin compensación de longitud.

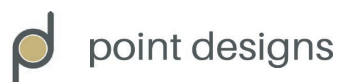


Módulo Hold

El Módulo Hold permite sujetar objetos más pequeños y ligeros entre la pinza del módulo, por ejemplo, cubiertos, papel, utensilios de cocina, etc. Está disponible en un solo tamaño, con rótula integrada y cierre rápido.



Mano



POINT DESIGNS Prótesis de mano parciales

El cuidado de las **amputaciones parciales de la mano** es un campo especial de la prótesis. Dependiendo del tipo de amputación, los dedos protésicos deben seleccionarse según las necesidades del usuario. Las prótesis de dedos Point ofrecen una **gran selección de diferentes diseños y longitudes de dedos individuales**.

Todos los dedos protésicos tienen articulaciones que permiten un **agarre anatómico** y al mismo tiempo tienen un diseño **ligero y delgado**.

- **ROBUSTO:** Los dedos protésicos pueden soportar el agua, el polvo y el trabajo pesado.
- **IMPRESIÓN 3D:** Innovadora impresión 3D fabricada en titanio y acero inoxidable.
- **AJUSTE PERFECTO:** La gran selección de tamaños permite un ajuste individual.

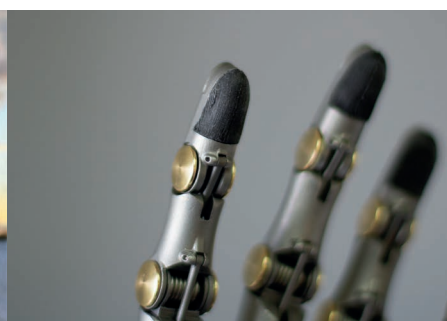


POINT DIGIT

Las amputaciones parciales de la mano se pueden tratar con la prótesis de dedo mecánica Point Digit. El usuario puede doblar pasivamente el dedo protésico en hasta 11 posiciones. Las articulaciones móviles de la base, media y final de los dedos permiten un agarre anatómico. La prótesis de dedo Point Digit se puede desbloquear mediante un botón de desbloqueo o con la máxima flexión del dedo.

Características especiales del Point Digit:

- Debido a su tamaño reducido también es adecuado para manos pequeñas.
- Disponible en 11 tamaños.
- Ligero exceso de longitud en amputaciones de la articulación metacarpofalángica
- Capacidad de carga de hasta 68 kg por dedo protésico
- Posibilidad de manejo con una sola mano, con 11 posiciones de bloqueo.
- Las yemas de los dedos le permiten operar pantallas táctiles





POINT PARTIAL

Point Partial es una prótesis parcial de dedo mecánica para el tratamiento de amputaciones parciales de dedos. Tiene una articulación de dedo móvil que permite un agarre anatómico y se puede doblar hasta siete posiciones. La prótesis parcial de dedo se puede desbloquear con un botón de desbloqueo o mediante la máxima flexión del dedo.

- El tamaño reducido permite utilizarlo incluso con manos pequeñas.
- Disponible en 3 tamaños.
- Capacidad de carga de hasta 68 kg por dedo
- Posibilidad de manejo con una sola mano
- Las yemas de los dedos son compatibles con la pantalla táctil



POINT THUMB

Point Thumb fue desarrollado específicamente para el cuidado de amputaciones de pulgar. El usuario puede flexionar pasivamente la prótesis mecánica del pulgar en hasta 11 posiciones. La rotación anatómica alrededor de la articulación MCP permite un agarre natural.

- El tamaño reducido permite utilizarlo incluso con manos pequeñas.
- Disponible en 3 tamaños.
- Capacidad de carga de hasta 68 kg por dedo
- La punta del dedo es adecuada para pantallas táctiles.
- Posibilidad de manejo con una sola mano



POINT PIVOT

El Point Pivot es un sistema de montaje giratorio que proporciona un grado adicional de libertad al Point Thumb. Aunque está diseñado para usarse con el Point Thumb, el Point Pivot es compatible con el Point Digit, el Point Digit mini y el Point Partial.

Point Pivot está diseñado para personas que tienen amputaciones del pulgar ligeramente proximales a la articulación metacarpofalángica (MCP), desean un pulgar protésico más dinámico y no son candidatos para el Point Pivot+.

- 18 posiciones de rotación del plano de flexión/extensión
- Bajo peso, alta resistencia.
- Compatible con los Point Thumb existentes.
- Capacidad de carga de 68 kg.



POINT PIVOT+

Point Pivot+ es un sistema de montaje dinámico que proporciona grados adicionales de libertad al Point Thumb. Es un dispositivo pasivo de alta resistencia con una construcción robusta que ayuda a las personas con pérdida significativa del pulgar al brindarles más movilidad, funcionalidad e independencia. Es un dispositivo opcional y adicional que agrega más funciones al Point Thumb.

- Aducción/abducción alrededor de la articulación CMC
- Bajo peso, alta resistencia.
- Rotación del plano de flexión/extensión
- Capacidad de carga de 68 kg



PINZA HOSMER 5

SNS PSZ 000A

Material: Acero inoxidable
Peso 227 gr
Longitud 124 mm
Rosca: ½-20
Izquierda 55003
Derecha 55004



PINZA HOSMER 5X

SNS PSZ 000A

Material: Acero inoxidable
Peso 213 gr
Longitud 124 mm
Rosca: ½-20
Izquierda 55009
Derecha 55010



PINZA HOSMER 5X TI

SNS PSZ 000C

Material: Titanio
Peso 118 gr
Longitud 124 mm
Rosca: ½-20
Izquierda 62332
Derecha 62331



PINZA HOSMER 7 DE TRABAJO

SNS PSZ 000C

Material: Acero inoxidable
Peso 298 gr
Longitud 124 mm
Rosca: ½-20
Izquierda 55021
Derecha 55022

Pinzas



PINZA HOSMER 10P PEDIÁTRICA

SNS PSZ 000B

Material: Aluminio
Peso 85 gr
Longitud 86 mm
Rosca: ½-20
Izquierda 55050
Derecha 55051



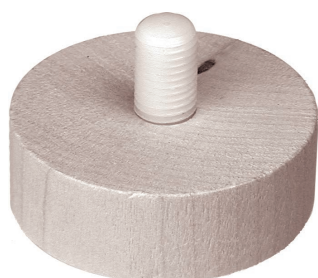
PINZA HOSMER 12P PEDIÁTRICA

SNS PSZ 000B

Material: Acero inoxidable
Peso 85 gr
Longitud 70 mm
Rosca: ½-20
Izquierda 55056
Derecha 55057



Muñecas



MUÑECA DE MADERA

REF. 621 020 100
SNS PSU 000B

Especificaciones:
Adecuada para el uso con las manos pasivas.
60 mm de diámetro, M12x1.5



MUÑECA UCLA CAPP

SNS PSU 000B

Fricción constante aplicada con un exclusivo collar de ajuste de fricción.
Muñeca ligera y moldeable para dispositivo pasivo y ligero.

Muñeca	Referencia	Conexión	Peso	Diámetro
CAPP Wrist 1412	55108	½-20	17 gr	38 mm
CAPP Wrist 1413	55109	½-20	23 gr	44 mm
CAPP Wrist 1414	55110	½-20	31 gr	51 mm



MUÑECA WE DE FRICCIÓN

SNS PSU 010A

Muñeca de fricción constante con hilo de nylon.
Compresión con tornillo de fijación.
Utiliza una unidad de fricción reemplazable excepto el tamaño infantil (52142).
Material: aluminio.

Muñeca	Referencia	Conexión	Peso	Diámetro	Anillo Laminación
WE-200N	52147	Infantil	43 gr	38 mm	
WE-300N	52156	Mediano	57 gr	44 mm	
WE-300N	52688	Mediano	62 gr	44 mm	SI
WE-500N	52160	Adulto	74 gr.	51 mm	
WE-500N	58684	Adulto	79 gr.	51 mm	SI

Muñecas



MUÑECA PR43 NYLON

REF. 102038
SNS PSU 000B

Fricción constante aplicada con un exclusivo collar de ajuste de fricción. Muñeca ligera y moldeable para dispositivo pasivo y ligero.

Muñeca	Referencia	Peso	Diámetro
PR43.55	102038	47 gr	55 mm
PR43.50	102038	42 gr	55 mm
PR43.45	102038	38 gr	55 mm



MUÑECA FM (DE 36 POSICIONES) DE DESCONEXIÓN RÁPIDA

SNS PSU 010B

Diseñado para cambios rápidos del dispositivo terminal o su posición. Una ligera presión sobre el botón desbloquea la muñeca y permite la rotación libre. Una mayor presión sobre el botón permite que el dispositivo terminal se separe de la muñeca. La presión en el extremo del dispositivo terminal volverá a asentarse y bloquearlo en su posición.

Muñeca	Referencia	Conexión	Material	Peso	Diámetro	Anillo Laminación
FM-100	51043	½-20	Aluminio	91 gr	51 mm	
FM-100S	51044	½-20	Acero inoxidable	170 gr	51 mm	
FM-100LR	58297	½-20	Aluminio	113 gr	51 mm	SI
FM-100LR	62436	½-20	Titanio	167 gr	51 mm	SI
Inserto conexión	51052	½-20	Acero inoxidable	28 gr	51 mm	
Inserto conexión	58229	M12x1.5 mm	Acero inoxidable	28 gr		



MUÑECA OMEGA

SNS PSU 010B

Las nuevas muñecas OMEGA vienen en modelos ovalados grandes y medianos y cuentan con una tecnología única de inserción que ha demostrado ser más fuerte y más estable que los sistemas de desconexión “estilo bayoneta” de cualquier competidor.

Especificaciones:

- Mecanizado de acero inoxidable y aluminio.
- Control de fricción rotacional ajustable con 12 posiciones de bloqueo.
- Funciones de desconexión de bloqueo, bloqueo y apertura de bloqueo.
- Fácil de insertar, ajustar con precisión. Inserto de desconexión Omega.
- Sistema desconexión Omega simple, seguro y resistente.
- Ajuste sólido como una roca y significativamente más fuerte que cualquier otra muñeca.
- Fabricación estándar de anillos de laminación.



Sistema Nexo

SISTEMAS NEXO MIEMBRO SUPERIOR

Materiales ligeros, de alta resistencia y flexibles
Fuerza ajustable y amortiguación de vibraciones.
Alineación suave y simple con ajustes de longitud.

Descripción del artículo:

La línea NEXO ofrece alternativas simples e innovadoras para pacientes transradiales y transhumerales.

Todos los sistemas NEXO son fáciles de construir y hasta un 50% más ligero que las prótesis existentes.

Las varillas PEEK de NEXO son livianas y fuertes. Debido a su flexibilidad, reducen la vibración rotacional y perpendicular y proporcionan una amortiguación de la fuerza a la extremidad residual. NEXO ofrece dos opciones de muñeca: la muñeca de desconexión rápida de estilo USMC, anteriormente solo disponible para su uso en un sistema de exoesqueleto, y una de fricción liviana.

- Materiales ligeros, de alta resistencia y flexibles.
- Fuerza regulable y amortiguación de vibraciones.
- Alineación suave y simple, así como ajustes en la longitud.
- Viene con una muñeca desconexión rápida o muñeca de fricción.
- Se puede conectar fácilmente a un codo E-200 o E-400.



NEXO transradial



NEXO transhumeral





MANO DE APERTURA VOLUNTARIA (SVO)

REF 101120
SNS PSO 010A

Especificaciones:
Prensión ajustable.
Ligera, y robusta.
No requiere mantenimiento.
Salida de cable dorsal.

	Referencia Mano SVO.	Medida M.C.P.	Peso	Lado	Referencia Guante
Hombre	61068	8-1/4"	308 g	Izdo.	30707
	61067	8-1/4"	308 g	Dcho.	30708
Hombre	61066	7-3/4"	288 g	Izdo.	30703
	61065	7-3/4"	288 g	Dcho.	30704
Mujer	61064	7-1/4"	288 g	Izdo.	20701
	61063	7-1/4"	288 g	Dcho.	20702



MANO MECÁNICA DE APERTURA VOLUNTARIA

REF 101170
SNS PSO 010A

Mano mecánica de apertura voluntaria.
Salida de cable dorsal.
Ligera y resistente.
Bajo coste.

Referencia	Lado	Medida	Diámetro	Peso (gr.)
PR40.HE.55L	Izquierda	7 3/4	55 MM	320
PR40.HE.55R	Derecha	7 3/4	55 MM	320
PR40.HE.50L	Izquierda	7 1/4	50 MM	273
PR40.HE.50R	Derecha	7 1/4	50 MM	273
PR40.HE.45L	Izquierda	6 3/4	45 MM	220
PR40.HE.45R	Derecha	6 3/4	45 MM	220



MANO DE APERTURA MANUAL

REF 101171
SNS PSO 000B

Fácil de utilizar por el usuario.
Se abre con la mano contralateral y se cierra con la tensión del muelle.
El guante de la prótesis debe pedirse por separado.

Referencia	Lado	Medida	Diámetro	Peso (gr.)
PR40.PE.55L	Izquierda	7 3/4	55 MM	260
PR40.PE.55R	Derecha	7 3/4	55 MM	260
PR40.PE.50L	Izquierda	7 1/4	50 MM	230
PR40.PE.50R	Derecha	7 1/4	50 MM	230
PR40.PE.45L	Izquierda	6 3/4	45 MM	202
PR40.PE.45R	Derecha	6 3/4	45 MM	202

Manos mioeléctricas



Características Técnicas

- Temperatura de funcionamiento: -5° a 60° C (23° a 140° F).
- Transporte y temperatura de almacenamiento: -18° a 71° C (0° a 160° F).
- Fuerza de prensión: A 7,2 voltios: 10 kg (22 lbs, o ~ 100N).
- Rango de voltaje de funcionamiento: 6 a 16 Vcc (MC Mano estándar).
- 6 a 9 Vcc (MC ProPlus Hand).
- Límite de carga: 22 kg / 50 lbs en todas las direcciones (+/- 10%)

Más especificaciones en www.UtahArm.com/Hand

MOTION CONTROL

SNS PSO 020B mano función variable

SNS PSO 020C mano con sistema de control sensorio de la presión

La mano estándar de Motion Control (MC) es una mano eléctrica de alto rendimiento para personas con pérdida del miembro superior. La mano MC está disponible en tres tamaños y varias longitudes para acomodar a una gran variedad de individuos. Contiene un circuito de ahorro de batería para una mayor duración de la batería, dedos de gran apertura, servicio pesado marco y dedos mecanizados, y una liberación de seguridad única para la liberación. Esto da como resultado un robusto, rápido y eficiente dispositivo terminal para una prótesis de extremidad superior.

Características del producto (todas las versiones)

- Potente, sensible y preciso.
- Resistente y duradero.
- Dedos de apertura ancha para sostener objetos grandes.
- Botón de liberación de seguridad.

Características Opcionales

Opción de mano corta

- 51/2 in (14 cm) de largo con desconexión rápida.
- 41/2 in (11.4 cm) de largo con opción de desarticulación de muñeca.

ProPlus

- Conectividad inalámbrica Bluetooth®.
- Interfaz de usuario de Apple® iOS (aplicación MCUI gratuita).
- Motor de CC sin escobillas para una vida útil más larga.
- Compatible con otros sistemas mioeléctricos.

Opción FLAG

- Limitación de fuerza : evita aplastar objetos debido a la fuerza excesiva de prensión.
- Agarre automático: aumenta ligeramente el agarre de un objeto si se detecta una señal abierta involuntaria.

Opciones de dedo

- Aluminio mecanizado CNC (estándar).
- Acero inoxidable mecanizado CNC (opcional).
- Cubiertas cosméticas.
- Compatible con guantes de alta calidad.

Opciones de muñeca: Añadir a la selección ETD

Muñeca de flexión

- Cuatro posiciones de bloqueo: 52°, 26°, 0°, -30°.
- Flexión/extensión o desviación cubital/radial.

Muñeca multi-flex

- Flexiones en todas las direcciones.
- Tres posiciones de bloqueo: 30°, 0°, -30° (flexión/dirección de extensión.)

Muñeca flexión propulsada

- 153° de flexión accionada.
- Pause@Home (definido por el usuario).
- Dos ajustes de resistencia pasiva.
- Resistente al agua (compatible con IPX7).



Opción FLAG

- Limitación de fuerza: evita aplastar objetos debido a la fuerza excesiva de prensión.
- Agarre automático: aumenta ligeramente el agarre de un objeto si se detecta una señal abierta involuntaria.



Opción FLAG

- Limitación de fuerza : evita aplastar objetos debido a la fuerza excesiva de prensión.
- Agarre automático: aumenta ligeramente el agarre de un objeto si se detecta una señal abierta involuntaria.

ETD MOTION CONTROL

REF. 103064
SNS PSZ 010B

Los dispositivos terminales eléctricos (ETD) de Motion Control (MC) tienen una funcionalidad robusta y son resistentes al agua. La elección preferida de miles de usuarios, el MC ProPlus. La versión ETD tiene ajuste Bluetooth® (inalámbrico) incorporado y es intercambiable con casi todos los sistemas.

Las **opciones de muñeca** incluyen Flexion o Multi-Flex Wrist y MC Rotador de muñeca eléctrico. Con sistema FRAG opcional (Limitación de fuerza, Auto agarre), el MC ETD combina delicadas fuerzas de prensión con la seguridad de agarre automático. El MC ETD establece un alto estándar para practicidad, durabilidad y versatilidad.

Características del producto (todas las versiones):

- Potente, receptivo y preciso.
- Resistente al agua (cumple con IPX7).
- Robusto y duradero.
- Dedos de gran apertura para sujetar objetos grandes.
- Puntas finas de los dedos con alta visibilidad para recoger objetos pequeños.
- Peso ligero (solo 425 g/15 oz en longitud estándar).
- Liberación de seguridad Características opcionales Pro Plus.
- Conectividad inalámbrica Bluetooth®.
- Interfaz de usuario de Apple® iOS (aplicación MCUI gratuita).
- Motor CC sin escobillas para una vida más larga.
- Compatible con otros sistemas mioeléctricos.

ETD2 MOTION CONTROL

REF. 103181
SNS PSZ 010B

El ETD2 es la segunda generación del popular ETD de Motion Control, estableciendo un nuevo diseño estético compacto, manteniendo la funcionalidad y resistente al agua del pinza eléctrica. El ETD2 proporciona una mayor seguridad en muchos modos de agarre. Las almohadillas de agarre esculpidas agarran grandes tazas cilíndricas en la mesa, una escoba o mango de pala en el trabajo, y papeles en superficies planas en la oficina. La pestaña de empuje suave en el pico de los dedos proporciona una interfaz suave y controlada para tareas cotidianas como presionar los botones del ascensor. El microprocesador ProPlus a bordo permite un fácil intercambio entre la mayoría de los dispositivos terminales, incluida la práctica Motion Control y las populares muñecas multi-flex. El controlador inteligente ProPlus también se comunica a través de Bluetooth® para facilitar los ajustes de los protésicos y usuarios. El AutoCal patentado se ajusta con un toque de punta de los dedos en un iPhone®.

Características del producto

- Dedos de apertura ancha para sostener objetos cilíndricos grandes.
- Almohadillas de fricción externas.
- Superficies pasivas de fricción en el exterior de los dedos.
- Protésico superficies de agarre reemplazables.
- Liberación de seguridad.
- Anillo de retención de mangas para funda protectora resistente al agua opcional.
- Disponible en blanco o negro.

Componentes prótesis mioeléctricas



MYO/ONE CON ELECTRODOS CONTROLSEAL™

SNS PSG910H

El sistema de electrodos Fillauer Myo/One reemplaza cables, electrodo, anillos de sellado y múltiples dispositivos con un simple cable.

Myo/One fue desarrollado en asociación con Coapt para producir un sistema optimizado e impermeable que puede reducir horas de prueba en la fabricación de sistemas mioeléctricos.

Los nuevos electrodos ControlSeal™ de Coapt simplifican las conexiones con tecnología de triple sellado (patente pendiente) y tapas de instalación con aislamiento de la señal. La instalación remota de electrodos con un diseño simple se puede realizar rápidamente, tanto en el encaje de chequeo como en el definitivo.

Características del producto

- Instalación rápida y fácil de mover para ajustar la posición.
- Control EMG sencillo de doble canal
- Conectividad Bluetooth para ajuste de ganancia.
- El electrodo remoto se adapta al grosor del encaje de 1,9 a 5,5 mm.

KIT ELECTRODOS TRIAD PREAMP DE MOTION CONTROL

REF 10325500010

SNS PSG 910H

El kit Triad Preamp para sistemas mioeléctricos tiene interferencias ultrabajas de fuentes como teléfonos móviles y líneas eléctricas, y es prácticamente resistente al agua. Está disponible en tres estilos de instalación: remoto, en superficie y empotrado. Cuenta con control de ganancia integrado para un fácil ajuste y proporciona una señal EMG más suave y potente. El kit Triad Preamp es compatible con todos los sistemas Motion Control y prácticamente con todos los demás sistemas mioeléctricos. Este juego viene con dos cables planos con conector de 3 pines, así como los dummies.

MUÑECA MC DE DESCONEXIÓN RÁPIDA

REF 3010758

SNS PSU020B

ANILLO DE LAMINACIÓN

Anillo de laminación 45 mm:

REF 1100288 (negro)

REF 1100292 (tan)

REF 1100296 (marrón)

Anillo de laminación 50 mm:

REF 1100291 (negro)

REF 1100295 (tan)

REF 1100299 (marrón)

Componentes prótesis mioeléctricas



CONECTOR COAXIAL 4 BANDAS

REF. 1701009
SNS PSG920D

Para usar con la muñeca MC de desconexión rápida.



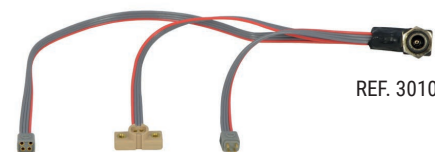
REF. 3010596



REF. 3010467



REF. 3010929B



REF. 3010462B

BATERÍAS

SNS PSG 910C Batería
SNS PSG 910E Cargador para batería

REF. 3010596
Batería de 2 celdas

REF. 3010467
Batería de celda larga

REF. 3010929B
Se debe pedir también el arnés de cables de la batería:

REF. 3010462B color canela

REF. 3010463B marrón

Si se necesita puerto de datos

Medidas

3010596 2 celdas, 5.5cm x 3.2cm x 1 cm

3010467 1 batería larga/delgada, 10 cm x 3,3 cm x 0,8 cm.

Cargador batería UE: 1390023B (Sin embargo, esto se actualizará y el número de pieza cambiará muy pronto)



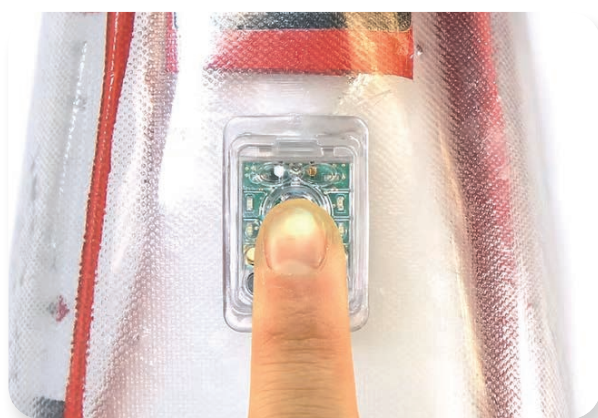
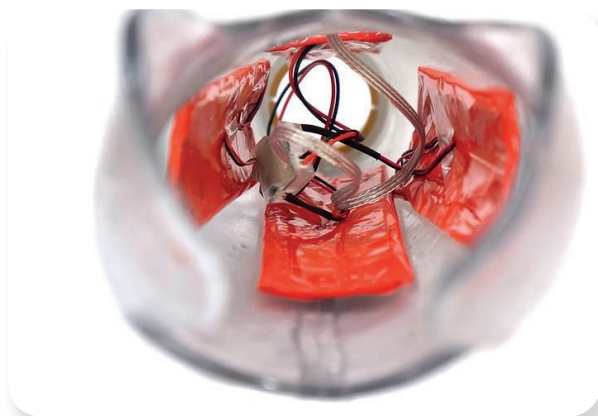
MUÑECA MC PROWRIST ROTATOR

REF103075
SNS PSG920B + PSG920C

El rotador de muñeca Motion Control se monta en el antebrazo. Tiene 2 veces más velocidad y el torque de otros rotadores de muñeca. La versión ProWrist está diseñada para usarse con dispositivos terminales controlados por microprocesador.

El sistema de cables permite el uso de cables de electrodos comunes de 3 pin y un cable de batería de 2 pin. Utiliza únicamente la conectividad de la interfaz de usuario de iOS. Disponible en color canela, marrón o negro.

Componentes prótesis mioeléctricas



FLEXCELL

FlexCell no es una batería más. Diseñado específicamente para uso en prótesis mioeléctricas, el tamaño, la forma y la funcionalidad de FlexCell redefinen la forma en que se alimentan las prótesis.

Un interruptor más inteligente: haz que la carga sea muy sencilla. Para cargar, conecta el conector del cargador al puerto de carga, sin necesidad de esforzarse tratando de enchufar un conector. Si se tira del cable, el conector magnético se desprende de inmediato.

Carga sin esfuerzo: es más que un simple interruptor, con solo presionar un botón, el usuario puede verificar la capacidad de la batería o encender o apagar la prótesis. El interruptor también incluye un puerto de carga de perfil bajo. Todo esto viene en un paquete sorprendentemente pequeño de menos de 5 mm de grosor.

Preocúpate menos por hacer espacio para las baterías. Con menos de 4 mm de grosor y aprovechando la tecnología de batería flexible de la era espacial, las **FlexCells pueden caber en espacios reducidos**. Hacer espacio para una batería durante la fabricación es ahora una cosa menos de la que tiene que preocuparse.

Características del producto

- Cada celda tiene 550 mAh (disponible versión mini 330 mAh)
- Paquetes de 3 o 4 celdas, proporcionando 1650 o 2200 mAh
- Salida: FlexCell es compatible con dispositivos terminales que aceptan entradas de alimentación de 7,4 V. Póngase en contacto con nosotros si tiene alguna pregunta sobre compatibilidad.
- Entradas / Carga.
- Corriente de carga (sistemas >1100 mAh): Máx. 1,1 A.
- Corriente de carga (sistemas <1100 mAh): Máx. 500 mA.
- Tiempo de carga: 3,5 horas máximo.



Covvi Nexus



COVVI NEXUS



COVVI NEXUS

COVVI NEXUS MANO MULTIARTICULADA

SNS PSO 020E

La mano Nexus es una **mano multiarticulada que tiene una gran gama de patrones de agarre** para conseguir una gran funcionalidad del usuario. Dispone de diferentes opciones de conmutación entre las diferentes funciones, lo que permite que el paciente elija las opciones más sencillas e intuitivas para realizar las actividades.

Por ejemplo, el novedoso e intuitivo sistema por control de pulgar facilita acceso a una gama de agarres diferentes.

Cuenta con una muñeca con resorte que proporciona a sus usuarios un rápido posicionamiento de la muñeca.

Además se ha agregado a los dedos y al pulgar un rango de movimiento pasivo, lo que proporciona una sensación de naturalidad en su movimiento.

Para mantener la mano al día con las últimas características, los pacientes pueden actualizar el firmware desde la comodidad de su hogar utilizando su teléfono inteligente.

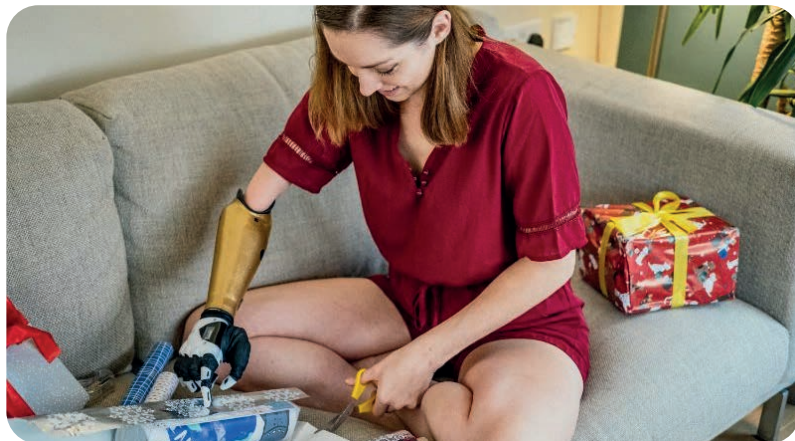
La mano también cuenta con una pantalla de papel electrónico, mediante la cual los usuarios pueden ver información crítica como el modo de agarre y la duración de la batería.

Características

- Compatible con pantalla táctil.
- Disponibles actualizaciones remotas de firmware.
- Gran gama de patrones de agarre y de sistemas de control.
- Resistente al agua y al polvo (IP44).

Información técnica

- Opción de baterías de 1600 mAh y 2600 mAh Voltaje 7 a 8,4V
- Consumo Máximo del Corriente 5A (1600mAh) / 8A (2600mAh) .
- Peso talla S 570g; talla M 592 g ; talla L 620 g (incluye muñeca flexión).
- Longitud talla S 17.15 cm; talla M 18.42 cm ; talla L 19.69 cm.
- Límite de Carga de la Mano 90kg sobre los nudillos
- Límite de carga en la mano levantado peso 32 kg..
- Límite de Carga en los dedos levantando peso 16kg.
- Tiempo de Apertura a Cierre 0,7 segundos para lograr agarre.
- Agarre Trípod 0,4 segundos para lograr agarre.
- Fuerza del Agarre Trípod 4.6 Kg / 45N / 10 lbf.
- Fuerza del Agarre de Potencia 8.15 Kg / 80N / 18 lbf.
- Fuerza del Agarre de Llave 2.25 kg / 22N / 5 lbf.



Sistema Coapt



Múltiples músculos trabajan juntos cada vez que movemos nuestros brazos y manos. Las contracciones de estos músculos crean un patrón de actividad que es único para cada movimiento. Por ejemplo, el patrón de la actividad muscular del antebrazo para la apertura de la mano es diferente del patrón para el cierre de la mano. Los electrodos colocados en la piel sobre múltiples áreas musculares (que a menudo llamamos "sitios de control") puede detectar estos patrones generales de actividad.

Las señales musculares contienen mucha información. El reconocimiento de patrón de movimiento utiliza la información combinada reunida de todos los electrodos para controlar múltiples movimientos de prótesis. En contraste, el control mioeléctrico estándar solo considera el nivel de señal de un electrodo para controlar cada movimiento de prótesis. En otras palabras, el control mioeléctrico estándar es como escuchar música y solo saber qué tan fuerte el sonido es, mientras que el reconocimiento de patrones es como escuchar qué canción se está reproduciendo.



SISTEMA COAPT GEN2

- Sistema de reconocimiento de patrón de movimiento.
- Más intuitivo para uso en prótesis mioeléctricas.
- Más sencillo y con mayor control.
- Recalibración por parte del usuario.

El sistema COAPT System Gen2 es una **solución de control avanzada diseñada para proporcionar funcionalidad de una prótesis de miembro superior mioeléctrica**. El sistema COAPT emplea la tecnología de reconocimiento de patrón de movimiento para revolucionar la forma en que las señales de actividad mioeléctrica de los músculos (electromiograma, EMG) son usadas para controlar una prótesis. Con sistema COAPT, los usuarios pueden lograr el control de sus dispositivos.

Se elimina el cambio de control y puede realizar la recalibración rápida y potente de su prótesis. Simplifica la colocación de electrodos y reduce el tiempo de ajuste de los protésicos y las posibles configuraciones.

Está diseñado para funcionar a la perfección con la mayoría de los dispositivos de los principales fabricantes como un complemento fácil de "conectar y usar". No requiere una batería adicional.

Es compatible con la mayoría de los componentes de prótesis de miembro superior, consulte la guía de compatibilidades.

Diseñado para **pacientes transradiales y trashedurales**, pudiendo tener un control total de la prótesis de miembro superior.

Dependiendo de los componentes seleccionados el sistema proporcionará al usuario diferentes opciones en el control de los diferentes componentes de su prótesis.

Hay diferentes configuraciones según el nivel de amputación y los dispositivos que integren la prótesis:

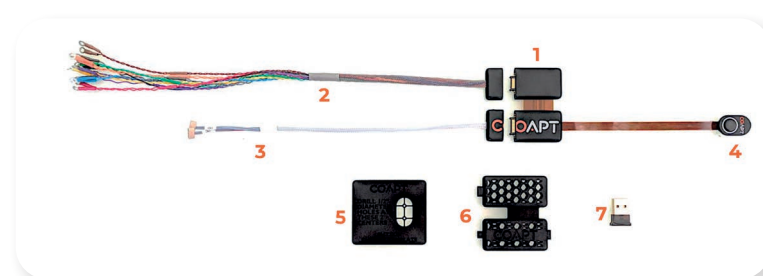
Configuraciones para pacientes con amputación transradial:

- Prótesis transradial con o sin muñeca, y dispositivo terminal abierto/cerrado.
- Prótesis transradial con o sin muñeca, y dispositivo terminal multifunción.

Configuración para pacientes con amputación trashedural:

- Prótesis trashedural con codo, con o sin muñeca, y dispositivo terminal abierto/cerrado.
- Prótesis trashedural con codo, con o sin muñeca, y dispositivo terminal multifunción.

Reconocimiento de patrón de movimiento:



El sistema de CONTROL COMPLETO Gen2:

1. Procesador principal del CONTROLADOR COMPLETO con un botón completo de calibrado.
2. Cable de conexión EMG.
3. Cable de conexión del dispositivo.
4. Botón para calibración.
5. Plantilla de corte para el encaje de la prótesis del botón de calibrado.
6. Ayuda a la fabricación.
7. Un bluetooth USB de comunicación.

Sistema de liner Alpha Control para sistema COAPT

SISTEMA DE LINER ALPHA CONTROL

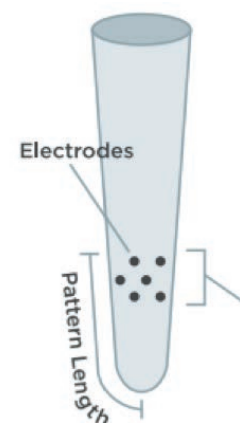
El sistema Alpha Control Liner es la solución de interfaz de próxima generación para su uso con sistema de reconocimiento de patrones. Los electrodos y cables integrados en un liner de bloqueo cubierto de gel simplifícan el proceso de conexión al sistema de control completo Coapt Gen2.

El liner está disponible en tres tamaños (extra pequeño, pequeño y mediano), con nueve configuraciones potenciales para la longitud del cable, que van desde 6 cm a 22 cm (en incrementos de 2 cm), lo que permite una selección simplificada del sitio del mio y se adapta a la gran mayoría de tamaños de muñones.

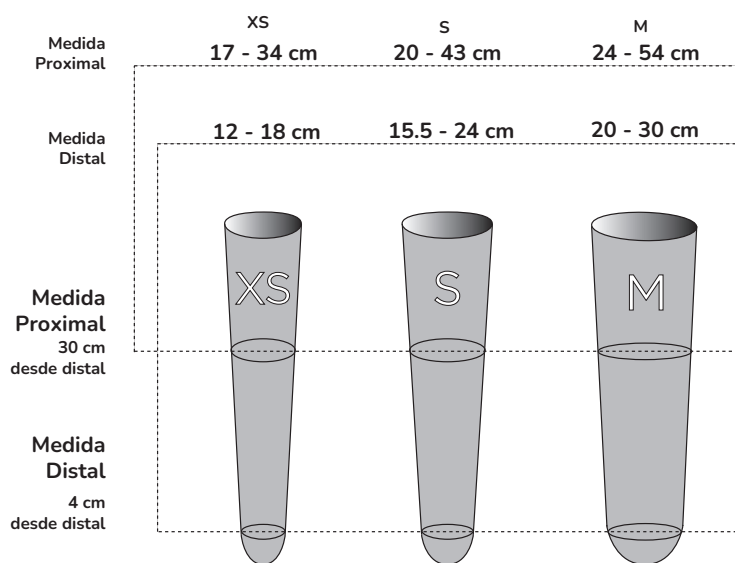
Al permitir una captura de señal constante, al eliminar el despegue de los electrodos, el sistema ofrece una experiencia de usuario sin complicaciones, lo que les permite ampliar su gama de actividades y al mismo tiempo garantizar un control intuitivo y una comodidad superior. El sistema es más fácil de poner y quitar en comparación con los métodos de interfaz de ajuste de piel estándar, lo que genera una mayor satisfacción del usuario.

El sistema Alpha Control Liner fue desarrollado en colaboración con Coapt y Shirley Ryan AbilityLab, estando diseñado para su adaptación en prótesis externas de miembro superior.

Longitud patrón:
Cada 2 centímetros, de 6 cm hasta 22 cm.



Liner miembro sup.



Liner Alpha Classic® para extremidades superiores

LINER ALPHA CLASSIC®

REF 115655
SNS PSG 900D

La comodidad del Alpha Liner está disponible para amputados de extremidades superiores. Disponible para amputados transradiales y transhumerales.

Para proporcionar la máxima comodidad y un excelente ajuste del encaje, el liner Classic está disponible en gel de 3 mm de espesor y en tres tamaños para adaptarse a la circunferencia de la extremidad del amputado.

El exclusivo paraguas de forma ovalada permite un ajuste más cómodo. El liner para extremidad superior Alpha Classic es termomoldeable, lo que permite a los protesistas adaptar fácilmente el ajuste del revestimiento a sus instalaciones. El liner para extremidad superior Alpha Classic está diseñado para usarse con conexión de rosca de 1/4 x 20.

Tallas

S (15-21 cm)
M (16-26 cm)
M+ (21-28 cm)

Medidas distales

4 cm desde distal



700-MGL480 Mini G-Lock

MINI G-LOCK

REF 115540
SNS PIG 900D

Para uso pediátrico o miembro superior.

Uso en encajes laminados.

Fabricación sencilla.

Disponible para prótesis exoesqueléticas o endoesqueléticas.

Peso límite paciente: 60 Kg.

Con pin de 1/4" - 20



Sistema endoesquelético



102072 PR46.MK.D4
ARTICULACIÓN CODO ENDOESQUELÉTICO

Referencia	Lado	Diámetro	Peso	Ángulo de flexión	Material
PR46.MK.D4L	izquierda	45 mm	200 gr	135°	Aluminio
PR46.MK.D4R	derecha				



102039 PR45.BL.M12
ADAPTADOR DE MUÑECA

Rosca interna M12 x 1.5 mm
Material: aluminio



PR46.A0 ADAPTADOR DE LAMINACIÓN

Material: aluminio



PR47.01 ARTICULACIÓN DE HOMBRO

Material: aluminio

PR06.F1.300 COSMÉTICA BRAZO POR ENCIMA DE CODO

Material: PU Foam



PR06.F2.300 COSMÉTICA BRAZO POR ENCIMA DE CODO Y HOMBRO

Material: PU Foam





CODO DE BLOQUEO

SNS PSD 010A
Con bloqueo de codo pasivo y con rotación del brazo por fricción:

Producto	Longitud	Circunferencia Proximal	Color	Circunferencia muñeca interior	Circunferencia muñeca exterior
12-E-5 C	approx. 287mm	200mm	Caucásico	54mm approx	49mm
12-E-5 M	approx. 287mm	200mm	Marrón oscuro	54mm approx	49mm



CODO MECÁNICO HOSMER CON BLOQUEO

SNS PSD 010A
Codo mecánico funcional fuerte para trabajos normales.
Incorpora 11 posiciones de flexión con bloqueo positivo
Diseñado para permitir la colocación de ayuda a la flexión de codo en el lado izquierdo o derecho.

Diámetro 61 mm. Peso 350 g.
Distancia del eje de codo al extremo del encaje: 51 mm.

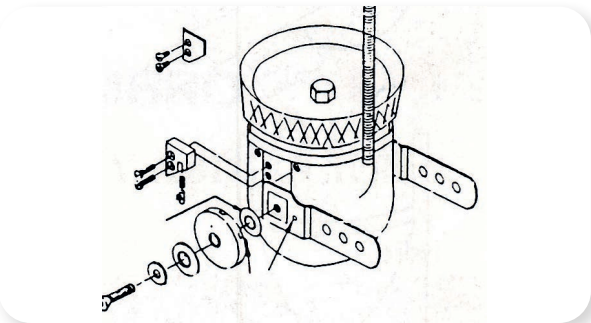
Codo	Referencia	Tamaño	Diámetro	Distancia eje codo a encaje	Peso
E-400	50650	Grande	71 mm.	69 mm.	420 gr
E-200	50606	Mediano	61 mm.	59 mm.	350 gr
E-50	50556	Pequeño	56 mm.	51 mm.	198 gr



CODO DE FRICCIÓN HOSMER

SNS PSD 010I
Codos de fricción diseñados para pacientes que requieren un codo funcional pero prefieren mover el antebrazo manualmente.
La fricción del codo se regula con una llave hexagonal.

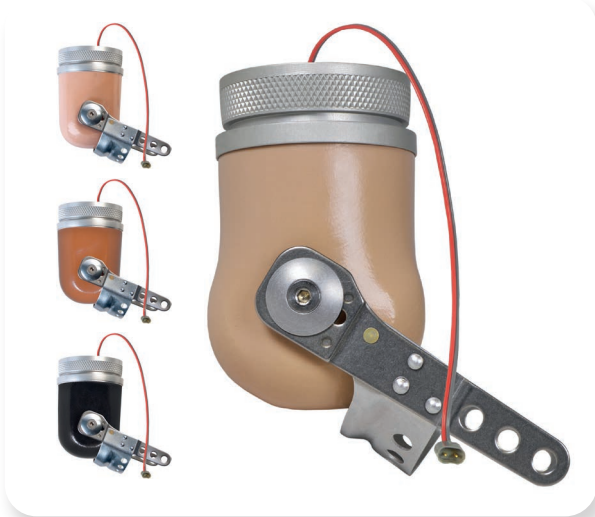
Codo	Referencia	Tamaño	Diámetro	Distancia eje codo a encaje	Peso
E-400	53363	Grande	71 mm.	69 mm.	352 gr.
E-200	58183	Mediano	61 mm.	59 mm.	288 gr.
E-50	50558	Pequeño	56 mm.	51 mm.	171 gr.



AYUDA A LA FLEXIÓN DEL CODO

REF. IZQ. 50752 | REF. DCHA. 50752
CON CODO MECÁNICO SNS PSD 010B

La ayuda a la Flexión es un dispositivo de fácil colocación en los codos E-400 ó E-200.
Puede estar incorporado en el lado medio o lateral del codo.
Su peso es sólo de 42 g.
Se suministra para el lado medial.
Si se requiere colocar en el lateral hay que pedirlo combinado.



CODO ELÉCTRICO E2 MOTION

SNS PSD 020A

El Codo E2 Motion es un codo eléctrico, pequeño y ligero que se puede utilizar en personas que desarrollen actividades livianas. Se trata de un codo muy polivalente, se puede utilizar con interruptor simple control para un sistema de costo relativamente bajo o también con control proporcional mioeléctrico. Los antebrazos pueden ser prefabricados o disponible a través de la fabricación central de EMO.

Ligero

Con 439 gramos (tamaño mediano), el codo E2 Motion es el codo motorizado más pequeño y liviano del mercado. Si añadimos la versatilidad de múltiples sistemas de control, el codo E2 se convierte en una excelente opción para los usuarios con actividades ligeras.

Características Opcionales

Control del interruptor

El Codo E2 Motion se puede usar con un interruptor completo para un sistema simple y económico, o con un dispositivo terminal mioeléctrico con codo controlado por interruptor o viceversa. Esto permite la personalización a las necesidades del individuo.

Control mioeléctrico

El codo Motion E2 también se puede utilizar con la mano dispositivos terminales de la familia ProPluso con manos como i-limb® o bebionic®. El Motion E2 Elbow se puede operar a través de un simple interruptor, o proporcionalmente a través de un módulo ProControl 2.

Tres grados de libertad

Se puede diseñar un sistema con un rotador de muñeca eléctrico incorporado para un sistema de 3 componentes; codo, muñeca y dispositivo terminal.

Opciones de antebrazo

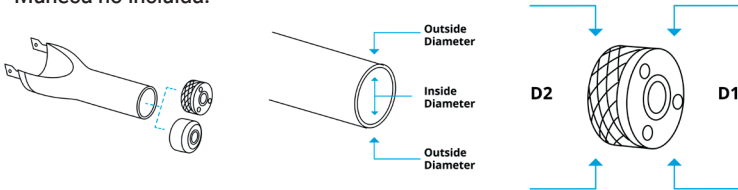
Los antebrazos pueden ser de fabricación a medida o Motion Control de existencias los antebrazos prefabricados necesarios para el codo E2 en 4 colores, Tan, Light Brown, Brown y Jet Negro.

Antebrazo

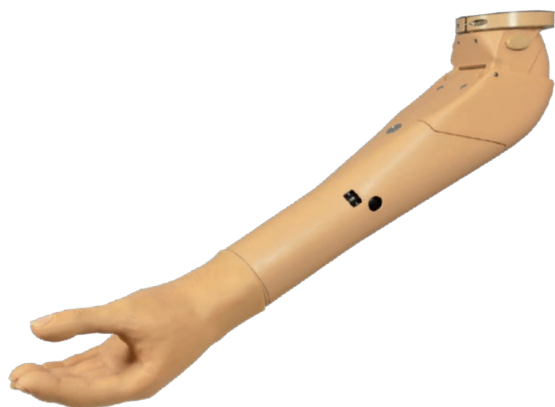


ANTEBRAZO PREFABRICADO

Disponible en cuatro colores. Componentes prefabricados del antebrazo se pueden comprar por separado o puede solicitar una configuración ya ensamblada con el antebrazo y el codo. Se pueden cortar para ajustar la longitud. Muñeca no incluida.



Tamaño	Pequeño	Mediano	Grande	Grande (50mm)
Tipo de codo	E-50 y E-50F	E-200 y E-200F	E-400 y E-400F	E-400 y E-400F
Diámetro codor	51mm	61mm	71mm	71mm
Longitud antebrazo	114-229mm	140-279mm	165-330mm	165-330mm
Diámetro antebrazo	Externo - 38MM	Externo - 45mm	Externo - 50mm	Externo - 55mm
	Interno - 34mm	Interno - 40mm	Interno - 45mm	Interno - 50mm
Diámetro muñeca	D1 D2	D1 D2	D1 D2	D1 D2
-WE-500N	38mm 34mm	45mm 40mm	50mm 45mm	(Bock)
-WE-500	n/a n/a	N/A N/A	50mm 45mm	55mm 50mm



UTAH ARM 3+

SNS PSD 020B

El Utah Arm 3+ (U3+) es el líder de la industria en codos ligeros y motorizados. Con 900 gramos es el codo controlado por microprocesador más ligero disponible. Los componentes estructurales del U3+ han resistido la prueba del tiempo, ya que el Brazo de Utah ha demostrado más de 30 años de servicio a los usuarios de miembro superior. Este codo de tercera generación está fabricado en un plástico de alta resistencia y tiene un control avanzado debido al microprocesador que incorpora. Es un codo para pacientes con nivel de actividad media alta.

El U3+ es compatible con una gran gama de componentes del mercado. Se pueden usar los electrodos y otros dispositivos de entrada del mercado para controlar el U3+. A esto hay que unir la capacidad de conectar cualquier dispositivo terminal con un sistema de desconexión rápida estándar, y la prótesis se puede personalizar según las necesidades del usuario.

La batería intercambiable y recargable seguirá funcionando durante todo el día gracias a que puede cambiarse de manera rápida y sencilla. El diseño de ión litio elimina la preocupación de la memoria de las baterías y reduce el peso en casi un cincuenta por ciento. También se puede agregar una batería interna suplementaria para dispositivos terminales de alto consumo de corriente, como son las manos multiarticuladas.

En el modo Freeswing silencioso, el codo se desconecta, lo que resulta en un movimiento de balanceo de codo fluido y completamente silencioso sin consumo de energía de la batería.

Consta de un freno de fricción silencioso que bloquea el codo en un número infinito de posiciones sin ruido, soportando una pequeña cantidad de peso. Para cargas más pesadas, se activa un bloqueo mecánico secundario que soporta hasta 22 kg.

Garantía

- 2 años de garantía limitada
- Garantía limitada extendida adicional de 2 años opcional
- Garantía de satisfacción 30 días a partir de la fecha de envío

Características del producto

- Control simultáneo o secuencial de los diferentes componentes de la prótesis
- Peso ligero: el codo está controlado por el microprocesador más ligero
- Resistente: lleva hasta 22 kg con el codo bloqueado
- Versátil: compatible con prácticamente todos los dispositivos de entrada y casi todos los dispositivos terminales
- Baterías intercambiables de iones de litio y opción de batería suplementaria.
- Incluye 5 baterías de iones de litio y 2 cargadores.
- Rotación humeral pasiva con fricción ajustable.
- Freeswing silencioso: permite el swing natural mientras camina; no consume energía de la batería.
- Bloqueo de fricción silencioso: bloquea el codo en un número infinito de posiciones, sin hacer ruido.
- Disponible en bronceado, marrón y negro azabache.

Características opcionales

Opciones de entrada/interruptor

- Potenciometro lineal.
- EMG (preamplificadores triad).
- Control de cambio.
- Conmutación mano/muñeca, o control directo de la muñeca.
- Bloqueo/desbloqueo del codo.

Dispositivos terminales rotadores de muñeca eléctricos MC

- Dispositivo terminal eléctrico MC (ETD o ETD2).
- MC Hand.
- Compatible con manos y dispositivos terminales de otros fabricantes.
- Compatible CoAPT Complete Control™.

Características técnicas

Temperatura de funcionamiento: 0 ° a 44 ° C (32 ° a 110 ° F)
 Temperatura de transporte y almacenamiento: -18 ° a 60 ° C (0 ° a 140 ° F)
 Rango de movimiento: 135 °
 Levantamiento activo: 1 kg / 2.2 lbs
 Batería: 1150 mAh recargable, intercambiable de iones de litio
 Voltaje de funcionamiento: 14.4 Vdc (7.2 Vdc de alimentación al dispositivo terminal)
 Límite de carga: 22 kg/50 lbs (+/- 10%) bloqueado
 Longitud del antebrazo:
 Máximo - 32 cm/123/4 in (con extensiones)
 Mínimo - 27 cm / 9 in (opción de antebrazo corto)

Arnés



NORTHWESTERN RING HARNESS

SNS PSG 900C

Fabricado con cinta Dacron de alta calidad

- El anillo de anclaje de acero inoxidable evita la unión o el agrupamiento
- Hebillas de 4 barras, lazo de axila, correa "Y" y suspensión anterior
- Amueblado listo para adaptar

[Debajo del codo / Transradial](#)

Arnés bilateral, adulto **71787**

Kit de arnés de anillo noroeste de 1/2 pulgada (12,5 mm), niño **51586**

Kit de arnés de anillo noroeste de 3/4 pulgadas (19 mm), pequeño – mediano **51588**

Kit de arnés de anillo noroeste de 1 pulgada (25 mm), adulto **51600**

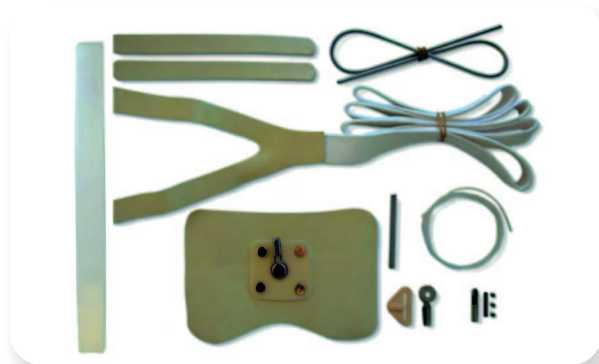
[Por encima del codo / Trashumeral](#)

Arnés bilateral, adulto **71786**

Kit de arnés de anillo noroeste de 1/2 pulgada (13 mm), Niño **51602**

Kit de arnés de anillo noroeste de 3/4 pulgadas (19 mm), pequeño – mediano **51603**

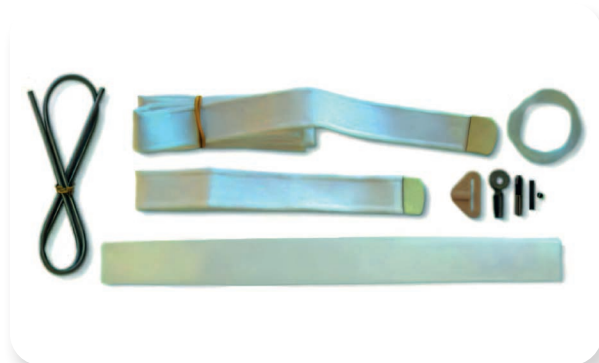
Kit de arnés de anillo noroeste de 1 pulgada (25 mm), adulto **51604**



ARNÉS BAJO CODO

REF. PR08.HD.300

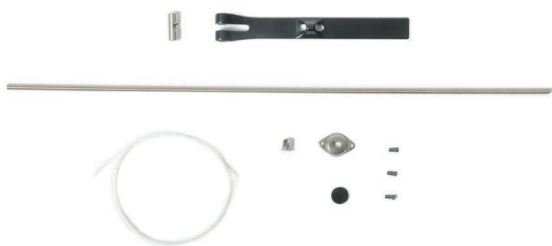
Arnés para prótesis por debajo del codo



ARNÉS SOBRE CODO

REF. PR.08.HM.200

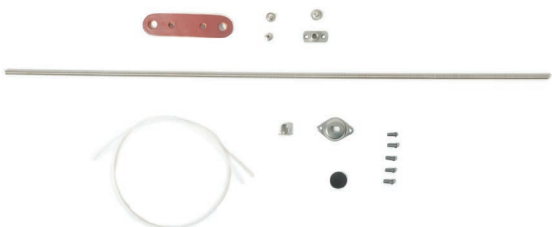
Arnés para prótesis por encima del codo



KIT PARA CABLEADO TRANSRADIAL

Incluye:

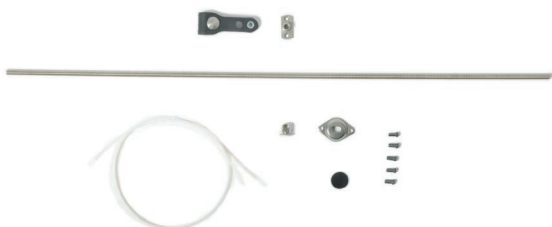
- 56192 Heavy Duty Housing (45 cm)
- 50514 Teflon Liner (45 cm)
- CHFERRULE CH Ferrules (3)
- 50359-PBase Plate and Rubber Disc (1)
- 50363 Heavy Duty Retainer (1)
- 50367 Heavy Duty Crossbar (1)
- ELFSTRAPBLACK ELF Strap Kit (Negro o carne)



KIT PARA CABLEADO TRANSHUMERAL CON ELEVADOR DE CUERO

Incluye:

- 50408 Conjunto de elevador de cuero (1)
- 56192 Protector de alta resistencia (45 cm)
- 50514 Cubierta Teflon Liner (45 cm)
- CHFERRULE CH Ferrules (5)
- 50359-P Placa base y disco de goma (1)
- 50363 Retenedor de alta resistencia (1)



KIT PARA CABLEADO TRANSHUMERAL CON ELEVADOR DE GOMA

Incluye:

- 158525 Conjunto de elevador de goma (1)
- 880829 tornillo 6-32 x 1/4" (1)
- 56192 Protector de alta resistencia (45 cm)
- 50514 Cubierta Teflon Liner (45 cm)
- CHFERRULE CH Ferrules (5)
- 50359-P Placa base y disco de goma (1)
- 50363 Retenedor de alta resistencia (1)



KIT DE CABLES

Incluye:

- Sistema de suspension de cables binarios BCH1000 (2)
- Cable acero Python, 1,58 mm (1/16") PYTHONSTD – (7,5 mtrs)
- Conector bola binario, 3/16" BINARY316STD – (2)



RECEPTOR DE BOLA

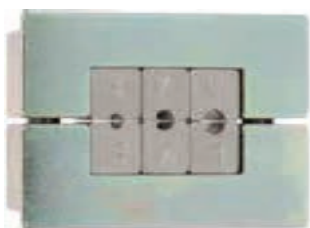
Diámetro de bola 4,76 mm (3/16")
 Para cables de 1,6 mm (1/16")
 Paquete de 4 piezas



ADAPTADOR DE GANCHO A AGARRE EN LÍNEA

Conecta bolas triples de bola de 7.1 mm (9/32") de diámetro (Fillauer®-Hosmer®) a bola de 4,76 mm (3/16") (TRS Grip Prehensors) de forma fácil y fiable, para conectar receptor de bola.

El adaptador es de acero inoxidable y mide 25 mm de largo.
 Se suministra con un ojal.



ADAPTADOR DE GANCHO A AGARRE EN LÍNEA

Requiere dos del mismo tamaño.

50520 Herramienta para estampar cables, completa 2 piezas
 50524 Matriz de 3/64 pulg. (1,2 mm), repuesto 1 pieza
 50523 Matriz de 1/16 pulg. (1,6 mm), repuesto 1 pieza
 50522 Matriz de 3/32 pulg. (2,4 mm), repuesto 1 pieza

EMO

ONLINE

La plataforma online de ortopedia entre profesionales

TODO LO QUE NECESITAS A UN SOLO CLICK

Realiza tus pedidos de manera cómoda a cualquier hora del día

HAZ TU PEDIDO A TU RITMO

Consulta en todo momento las características de lo que necesitas; opciones, tallas, lados, colores, ...

ÁREA DE CLIENTE PERSONAL

Comprueba tus precios, verifica el estado de tus pedidos, repite pedidos anteriores, comprueba tus direcciones de envío ...

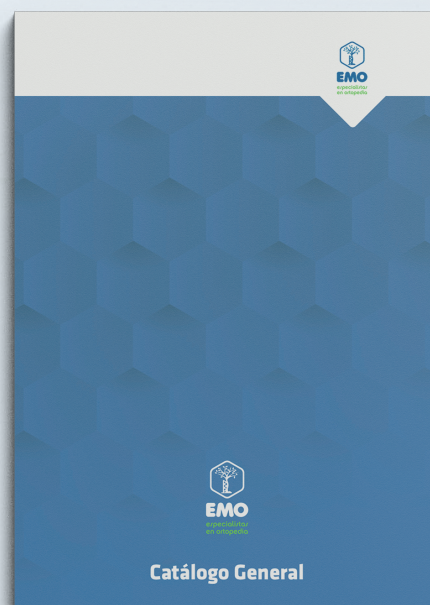
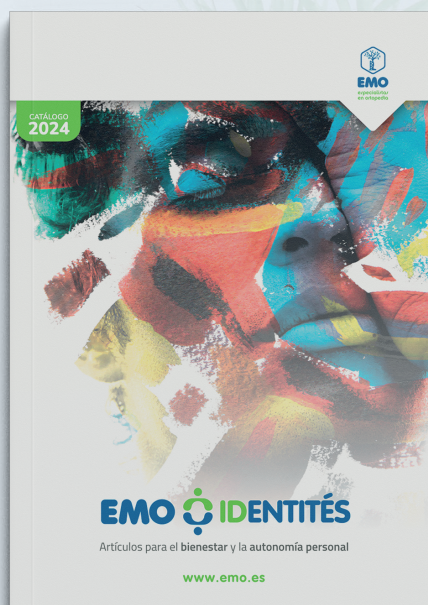
www.emoonline.es

**NUEVA
VERSIÓN**
+ Visual
+ Intuitiva
+ Funciones

También puedes solicitar o descargar nuestros catálogos con **más de 6.000 referencias**. Un amplio abanico de productos de ortésica y ayudas técnicas que se adaptan a cada necesidad.



Descárgatelos desde
www.emo.es



Catálogo Médico

Te presentamos nuestra herramienta profesional de búsqueda de códigos SNS y artículos relacionados.



catalogomedico.es

SIN INSTALACIONES

Accesible desde cualquier dispositivo:

- Móviles
- Tablets
- Ordenadores



BÚSQUEDA RÁPIDA

Con filtros de búsqueda para encontrar rápidamente a través de códigos o productos.



SIEMPRE ACTUALIZADO

Accede a cientos de fichas de productos y preparado para acceder al catálogo de prestaciones.



accede desde donde quieras a

catalogomedico.es





Síguenos en las redes y descubre todas las novedades
que tenemos para mejorar la vida de las personas

 EMO ESPECIALIDADES
MÉDICO ORTOPÉDICAS, S.L.
Camino de La Pascualeta, 40
46200 Paiporta (Valencia) Spain
www.emo.es +34 963 132 051

