

## PROTESIS PARA AMPUTACIÓN DE MUÑECA A MEDIO ANTEBRAZO: BB1, BB2, BB2A

**Prótesis mioeléctrica modelo BB1:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, cople manual de 180° de rotación, módulo mioeléctrico con *blue tooth* y *software* de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 600mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 2

Fuerza en Mano. 100 N

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Velocidad de mano. 2.8 s

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 270g

Precio Neto. 10000€



**Prótesis mioeléctrica modelo BB2:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, cople manual de 180° de rotación, módulo mioeléctrico con *blue tooth* y *software* de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 600 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 3

Fuerza en Mano. 100 N

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Velocidad de mano. 2.8 s

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 325g

Precio Neto. 12000€



**Prótesis mioeléctrica modelo BB2A:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, cople de rotación manual de 180° con seguro de anclamiento radial, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 900 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 3

Fuerza en Mano. 100 N

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Velocidad de mano. 2.8 s

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 370g

Precio Neto. 13000€



### **PROTESIS PARA AMPUTACIÓN DEBAJO DE CODO: BB1, BB2, BB2A, BB3**

**Prótesis mioeléctrica modelo BB3:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, unidad de antebrazo electrónico de 360° de rotación, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 900 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 3

Fuerza en Mano. 100 N

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Velocidad de mano. 2.8 s

Velocidad de rotación. 14 rpm

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 650g

Precio Neto. 15000€



## PROTESIS PARA AMPUTACIÓN ARRIBA DE CODO Y HASTA UN TERCIO DE HÚMERO: BB4, BB6

**Prótesis mioeléctrica modelo BB4:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, cople de rotación manual de 180° con seguro de anclamiento radial, unidad de codo manual de movimiento libre, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 900 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 4

Fuerza en Mano. 100 N

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Velocidad de mano. 2.8 s

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 1,150g

Precio Neto. 15000€



**Prótesis mioeléctrica modelo BB6:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, unidad de antebrazo electrónico de 360° de rotación, unidad de codo manual de movimiento libre, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 900 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 5

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Fuerza en Mano. 100 N

Velocidad de mano. 2.8 s

Velocidad de rotación. 14 rpm

Velocidad de Flexión total. 2.9s

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 1,240g

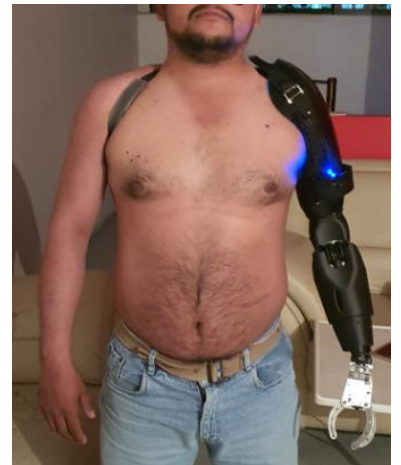
Precio Neto. 18000€



## PROTESIS PARA AMPUTACIÓN DE HABAJO DE HOMBRO: BB4, BB5, BB6 Y BB7

**Prótesis mioeléctrica modelo BB5:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, cople de rotación manual de 180° con seguro de anclamiento radial, unidad de codo electrónico, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 1800 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 5  
Capacidad de apertura en mano. 10cm  
Fuerza en Mano. 100 N  
Velocidad de mano. 2.8 s  
Velocidad de Flexión total. 2.9s  
Tiempo promedio de energía. 72 h  
Peso sin guante. 1,410g  
Precio Neto. 20000€



**Prótesis mioeléctrica modelo BB7:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, unidad de antebrazo electrónico de 360° de rotación, unidad de codo electrónico módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 1800 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 5  
Capacidad de apertura en mano. 10cm  
Fuerza en Mano. 100 N  
Velocidad de mano. 2.8 s  
Velocidad de rotación. 14 rpm  
Velocidad de Flexión total. 2.9s  
Tiempo promedio de energía. 72 h  
Peso sin guante. 1,650g  
Precio Neto. 22000€



## PROTESIS PARA AMPUTACIÓN DE HOMBRO Y ESCÁPULA: BB7s, BB8 Y BB8s

**Prótesis mioeléctrica modelo BB7s:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, unidad de antebrazo electrónico de 360° de rotación, unidad de codo electrónico, unidad de hombro falso, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 1800 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 5

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Fuerza en Mano. 100 N

Velocidad de mano. 2.8 s

Velocidad de rotación. 14 rpm

Velocidad de Flexión total. 2.9s

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 1,820g

Precio Neto. 23000€



**Prótesis mioeléctrica modelo BB8:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, unidad de antebrazo electrónico de 360° de rotación, unidad de codo electrónico, unidad de hombro manual con elevación, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 1800 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 6

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Fuerza en Mano. 100 N

Velocidad de mano. 2.8 s

Velocidad de rotación. 14 rpm

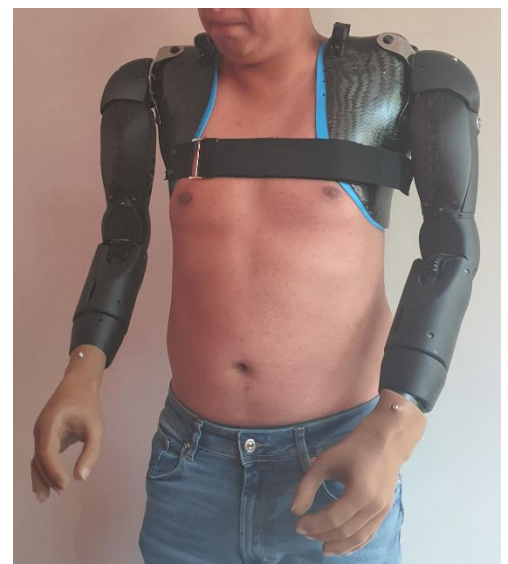
Velocidad de Flexión total. 2.9s

Posiciones de Elevación Frontal en Hombro. 3

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 1,965g

Precio Neto. 27000€



**Prótesis mioeléctrica modelo BB8s:** Mano artificial electrónica con seguro electromecánico de apertura, muñeca manual de freno magnético de 5 posiciones de flexión, unidad de antebrazo electrónico de 360° de rotación, unidad de codo electrónico, unidad de hombro manual con elevación y abducción, módulo mioeléctrico con blue tooth y software de calibración con electrodos de cobre de alta sensibilidad, guante cosmético, batería recargable de Polímero de Litio de 1800 mAh y eliminador.

Grados de Libertad. 7

Capacidad de apertura en mano. 10cm

Fuerza en Mano. 100 N

Velocidad de mano. 2.8 s

Velocidad de rotación. 14 rpm

Velocidad de Flexión total. 2.9s

Posiciones de Elevación Frontal en Hombro. 3

Posiciones de Abducción en Hombro. 3

Tiempo promedio de energía. 72 h

Peso sin guante. 2,080g

Precio Neto. 30000€



## PRÓTESIS FUNCIONALES DE DEDO

### PRECIOS MÁS IVA

PRÓTESIS CON ACTIVADOR PALMAR TIPO GATILLO: (CADA DEDO)

EN NYLON. 5500€

EN FIBRA DE CARBONO 6000€

ADAPTACIÓN ORTOPÉDICA.  
350€

INCLUYE YEMAS ANTIDERRAPANTES



PRÓTESIS MAGNÉTICA CON ACTIVACIÓN MECÁNICA: (CADA DEDO)

EN NYLON. 5600€

EN FIBRA DE CARBONO 6000€

ADAPTACIÓN ORTOPÉDICA. 350€

INCLUYE YEMAS ANTIDERRAPANTES

