# **EXOESQUELETO MECÁNICO DE BRAZOS**

Un exoesqueleto es un dispositivo portátil que lleva o porta una persona, que genera una ayuda extra para realizar tareas físicas.







# EXOESQUELETO MECÁNICO DE BRAZOS

Este tipo de exoesqueletos ayuda a mantener los brazos en posición elevada, previniendo la aparición de lesiones de hombro al disminuir el esfuerzo físico realizado por esta articulación.

Aligera la carga de los brazos en operaciones pesadas y reduce la fatiga en los brazos.

# En qué se basa

El equipo se sujeta a los brazos, antebrazos y en la zona lumbar y por ello proporciona apoyo para mantener posturas apropiadas y a aligerar cargas cuando se realizan tareas con las extremidades superiores elevadas.

#### **Ventajas**

- ► Reduce la fatiga en las extremidades superiores.
- Asistencia y ajuste independiente de brazos.
- ► Soporta cargas entre 3 y 12 kg.
- Asistencia y ajustes independientes en cada brazo.
- No necesita energía externa.
- Se puede colocar en menos de 1 minuto.

# A quién va dirigido

Este equipo puede ser utilizado por personas que deben llevar a cabo tareas en las que se mantiene las extremidades superiores elevadas.

# **Importante**

- ➤ No debe usarse buscando un aumento del rendimiento de trabajo.
- ► Lea el manual de instrucciones previo a su uso.





Contacta con la ASESORIA DE PREVENCIÓN de Mutualia en:

prevencion@mutualia.es 900 50 60 70