

PANEL DE EJERCICIOS – EC/3

Este equipo nos permite trabajar la circunducción de brazo y de hombro, mediante ejercicios en espiral, así como realizar flexiones de codo de forma sincronizada. Su objetivo es rehabilitar, mantener o aumentar la movilidad articular del hombro, así como la flexibilidad del codo.

Equipamiento:

Panel de ejercicios equipado con un circuito en espiral, ruedas de manos y dos paneles informativos explicando el correcto uso de los mismos.

Circuito en espiral, Cod. EC/3-C

Ruedas de manos, Cod. EC/3-R

Medidas:

Panel de ejercicios: 1660x1740x410 mm.

Implantación: 2170x400 mm.



1.- REGLAS GENERALES:

- **Al tratarse de aparatos dirigidos al colectivo de la tercera edad, todos los elementos se han diseñado siguiendo** las disposiciones de **la Directiva 93/42/CEE** y su transposición española R.D.414/96 **sobre productos sanitarios.**
- Todos nuestros elementos de parques se fabrican conforme a la **normativa Europea EN 16630:2015** sobre equipos fijos de entrenamiento físico instalados al aire libre.
- Estudiados y diseñados por especialistas en rehabilitación para su uso en intemperie y sin apoyo de personal cualificado, con lo que su diseño es simplificado con el fin de evitar posibles daños y problemas de vandalismo.
- Los módulos de **acompañan de un panel, explicando el correcto manejo de cada aparato, firmado por un profesional contrastado en el sector de la rehabilitación: Dr. D. Fermín Álvaro Pascual (MEDICO REHABILITADOR - Colegiado N°13933, Vocal de la Junta Directiva FACME - Federación de Asociaciones Científico Española).**

2.- CERTIFICADOS QUE AVALAN DICHAS REGLAS:

Nuestros Parques para Mayores y para minusválidos están **avalados por personal altamente cualificados en el sector de la Rehabilitación:**

- Dr. D. Fermín Álvaro Pascual (Médico Rehabilitador), asesor de nuestros Parques.
- D^a María Soledad González Pérez (Terapeuta Ocupacional), técnico responsable.
- D. Javier Álvarez González (Fisioterapeuta), responsable del informe pericial.

- **Marcado “CE”** conforme a normativa Europea EN-16630:2015.
- Autorización de la Comunidad de Madrid n° D.A.S.P.233/M
- **Licencia Sanitaria** del M° Sanidad y Consumo n° 1187-PS
- **Certificado de Calidad ISO 9001** sobre la Gestión de calidad de la empresa.
- **Certificado de Calidad ISO 13485** como especialistas en fabricación de productos sanitarios.
- Además disponemos de un **informe fisioterápico pericial** realizado desde el año 2003 **avalando la seguridad y calidad de nuestros parques.**

Ortotecsa,S.L.

C/Peña de Francia,8-8bis. CP: 28500 Arganda del Rey, Madrid (España)

Tlf: 0034 918 719 132 / Fax: 0034 918 719 323

Email: info@ortotecsa.com / Web: www.ortotecsa.com



Serie 3:

Equipos de laberintos con acabado rilsanzados para que el aparato no sufra deterioro con el roce.

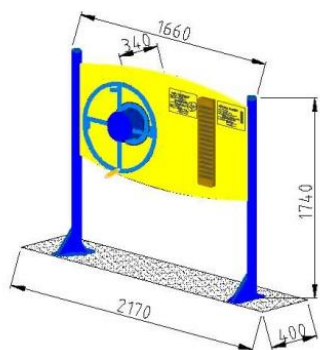
Paneles de HPL amarillos



Estructuras de acero galvanizado.

Equipos de acero cincado.

Tanto estructuras como equipos revestidos en poliéster.



Tornillería anti-vandálica: De acero inoxidable y tapones anti-vandálicos.

Paneles y puntos informativos: En HPL (resistente a cualquier clima), no inflamable y antigraffiti.

Asideros de los aparatos de polietileno de alta densidad en distintos grosores y formas para distintos trabajos con la pinza de la mano.

Aparatos de huella (sobre los que se posan los pies) antideslizantes y rilsanzados.

Funciones de los elementos

Los parques pretenden incidir para prevenir y tratar el deterioro muscular y esquelético. Se trabajan ejercicios de: Coordinación, Equilibrio, Movilidad, Fuerza

Para ejercitar miembros superiores:

Circuito en espiral:

Trabaja la circunducción de brazo y de hombro, mediante ejercicios en espiral. Su objetivo es rehabilitar, mantener o aumentar la movilidad articular del hombro.

Ruedas de manos:

Permite realizar flexiones de codo de forma sincronizada. Su objetivo es rehabilitar, mantener o aumentar la flexibilidad del codo. El movimiento de coordinación y esfuerzo es mayor que el realizado en los pedales de manos debido a que ambos asideros rotan en el mismo sentido.

