



ORTOTEC莎

FABRICANTES DESDE 1979

Parques públicos
Plazas públicas
Circuitos peatonales
Playas
Residencias de tercera edad
Centros de día
Centros sociales



UBICACIÓN

NOVEDAD
2018



**CIRCUITOS DE
ESTIMULACIÓN
ACTIVA**

**PARQUES
PARA MAYORES**

**DESDE
1999**



Único fabricante con licencia sanitaria para la fabricación de productos sanitarios y parques para mayores

No necesario el apoyo de fisioterapeutas.
Aparatos estudiados y diseñados por especialistas en rehabilitación.

www.ortotec莎.com

Ed18

CIRCUITOS DE ESTIMULACIÓN ACTIVA

CIRCUITO CUERPO-MENTE "ACTIVO"

Certificado ENAC EN16630 n° CP-18-17-109-01

Circuito Activo

- Número total de equipos: 36
Equipos de Terapia Física: 23
Equipos de Terapia Cognitiva: 13
- Número total de usuarios: 39
Usuarios en Bipedestación: 33
Usuarios en Sedestación: 14
- Dimensiones del circuito:
Largo: 9,3 M
Ancho: 7,9 M
Superficie Total: 73,47 M²

A lo largo del ciclo vital, las funciones cognitivas experimentan una serie de cambios. Estos cambios pueden traducirse con la presencia de déficits cognitivos o de pérdida de memoria, que interfieren en la realización de actividades de la vida diaria y la autonomía, en definitiva en la calidad de vida. Para cubrir estas necesidades, Ortotecsa diseña los Circuitos de Estimulación Activa, no solo de terapia física, sino especialmente dedicados al entrenamiento mental.



Elementos incluidos:

- 1.- Panel doble "Pórtico + Diana"
COD:PD01
- 2.- Paralela con huellas flotante
COD:PF02
- 3.- Escalera con distintos niveles
COD:EN03
- 4.- Rampa en Zig-zag
COD:RZ04
- 5.- Conjunto Disco + Balancín + Step
COD:DBS05
- 6.- Rueda de manos
COD:RM06
- 7.- Rueda de manos adaptada
COD:RM06-A
- 8.- Zig-Zag + Espiral
COD:ZE07
- 9.- Escalerilla de dedos
COD:ED08
- 10.- Muelle de Muñeca
COD:MU09
- 11.- Rueda de brazos
COD:RB10
- 12.- Sillón con plano flexo-extensor
COD:SPF13
- 13.- Sillón con plato de circunducción
COD:SPC16
- 14.- Sillón con pedal doble, pies y manos
COD:SPPM18

- 15.- Sillón con dos pedales dobles, pies y manos
COD:S2PPM19
- 16.- Sillón con pedal
COD:SPE22
- 17.- Panel doble "Tensor + Calendario"
COD:TC23
- 18.- Panel doble de "Cifras y Letras"
COD:CF24
- 19.- Panel doble "Laberintos"
COD:DL25
- 20.- Panel de juegos "Seriación, discos y refranero popular"
COD:SDRP26
- 21.- Panel de anillas
COD:PA27
- 22.- Panel doble "Formar parejas + Tres en raya"
COD:FPR28



CIRCUITOS DE ESTIMULACIÓN ACTIVA

CIRCUITO CUERPO-MENTE "BIENESTAR"

Certificado ENAC EN16630 n° CP-18-17-109-02

Circuito Bienestar

- Número total de equipos: 18
Equipos de Terapia Física: 12
Equipos de Terapia Cognitiva: 6
- Número total de usuarios: 19
Usuarios en Bipedestación: 17
Usuarios en Sedestación: 6
- Dimensiones del circuito:
Largo: 6,5 M
Ancho: 3,2 M
Superficie Total: 20,8 M²

Existen evidencias de que la estimulación de las capacidades cognitivas ayudan a prevenir, reducir o frenar pérdidas de las funciones y habilidades intelectuales. Nuestros circuitos permiten entrenar la memoria, el lenguaje, la atención, el pensamiento y las relaciones sociales. Perfectos para mantener la agudeza física, mental y social. Espacios de actividad física y mental donde compartir el tiempo sin importar las capacidades o edades.



Elementos incluidos:

- 1.- Panel doble "Pórtico + Diana"
COD:PD01
- 2.- Escalera con distintos niveles
COD:EN03
- 3.- Conjunto Disco + Balancín + Step
COD:DBS05
- 4.- Rueda de manos adaptada
COD:RM06-A
- 5.- Zig-Zag + Espiral
COD:ZE07

- 6.- Rueda de brazos
COD:RB10
- 7.- Sillón con dos pedales dobles, pies y manos
COD:S2PPM19
- 8.- Panel doble "Tensor + Calendario"
COD:TC23
- 9.- Panel doble "Cifras y Letras"
COD:CF24
- 10.- Panel doble "Formar parejas + Tres en raya"
COD:FPR28



CIRCUITOS DE ESTIMULACIÓN ACTIVA

CIRCUITO CUERPO-MENTE "SALUD"

Certificado ENAC EN16630 n° CP-18-17-109-03

Circuito Salud

- Número total de equipos: 17
Equipos de Terapia Física: 8
Equipos de Terapia Cognitiva: 9
- Número total de usuarios: 18
Usuarios en Bipedestación: 15
Usuarios en Sedestación: 8
- Dimensiones del circuito:
Largo: 6,11 M
Ancho: 3,44 M
Superficie Total: 21,01 M²

Está demostrado que las personas mayores implicadas en actividades intergeneracionales se sienten más felices. Compartir con los más pequeños cierto tiempo al cabo del día incrementa su actividad física, cognitiva y social. Favorece su memoria, la concentración, la atención y reduce la sintomatología depresiva. En edad infantil, este intercambio de afecto les provoca mejoras en la educación y en las relaciones sociales. Y todo esto promueve, sin lugar a duda, un envejecimiento activo y saludable gracias a nuestros circuitos de estimulación.



Elementos incluidos:

1.- Panel doble "Pórtico + Diana"

COD:PD01

2.- Rampa en Zig-zag

COD:RZ04

3.- Rueda de manos

COD:RM06

4.- Escalerilla de dedos

COD:ED08

5.- Rueda de brazos

COD:RB10

6.- Sillón con plano flexo-extensor

COD:SPF13

7.- Sillón con dos pedales dobles, pies y manos

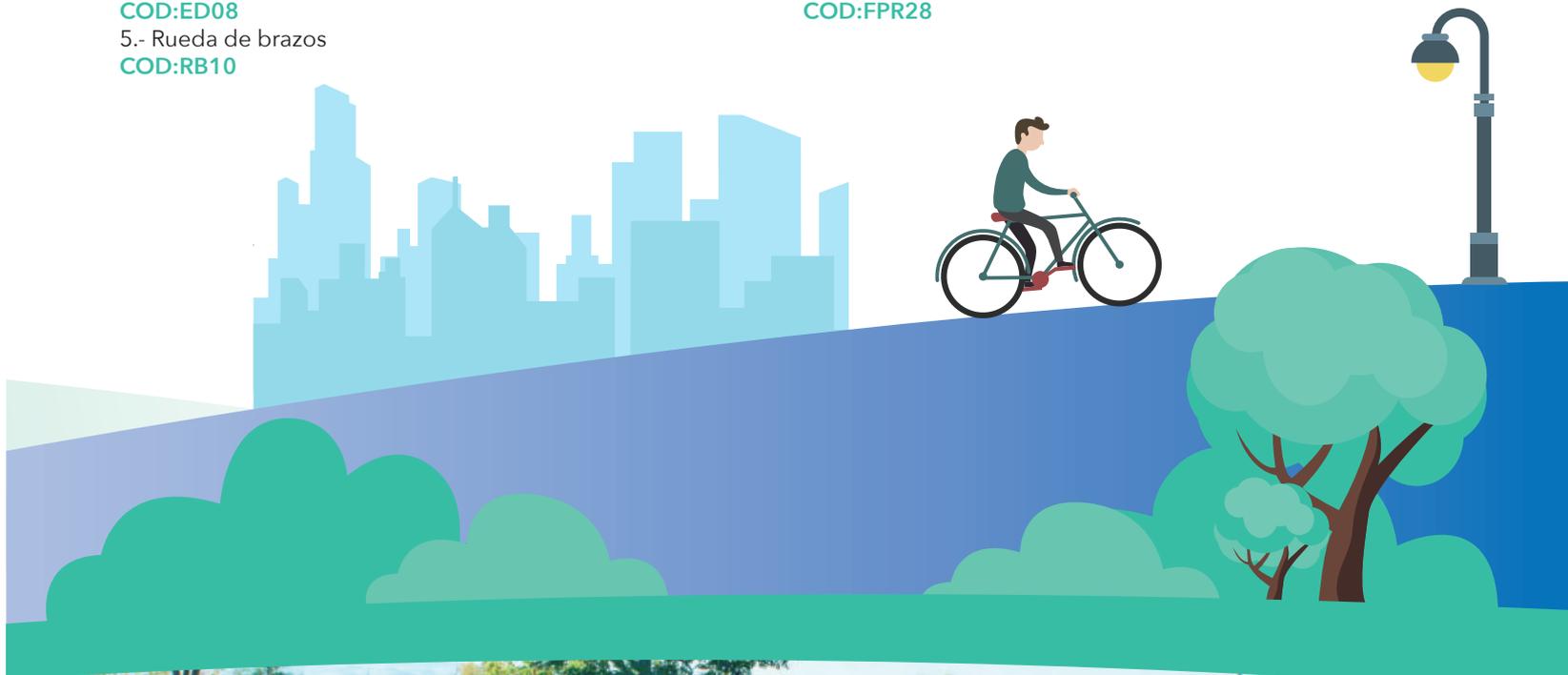
COD:S2PPM19

8.- Panel de juegos "Seriación, discos y refranero popular"

COD:SDRP26

9.- Panel doble "Formar parejas + Tres en raya"

COD:FPR28



CIRCUITOS DE ESTIMULACIÓN ACTIVA

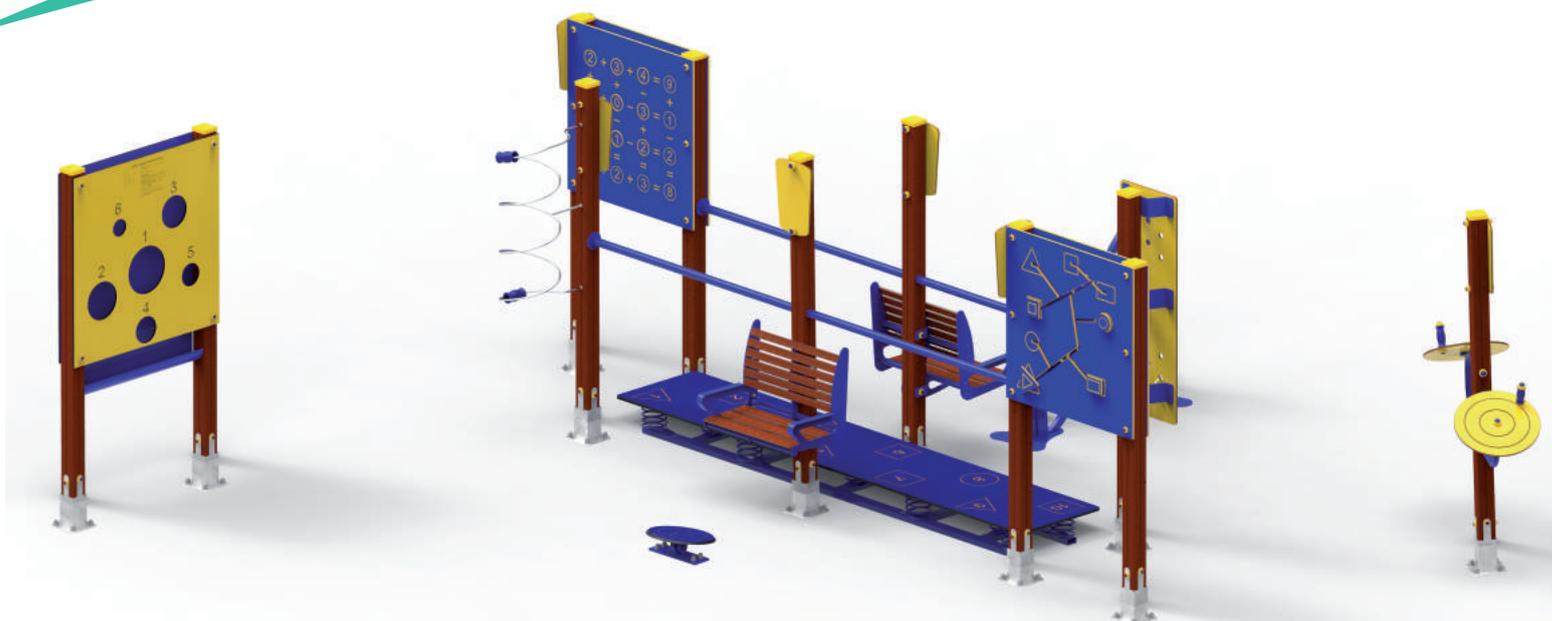
CIRCUITO CUERPO-MENTE "VIDA"

Certificado ENAC EN16630 n° CP-18-17-109-04

Circuito Vida

- Número total de equipos: 13
Equipos de Terapia Física: 7
Equipos de Terapia Cognitiva: 6
- Número total de usuarios: 16
Usuarios en Bipedestación: 12
Usuarios en Sedestación: 7
- Dimensiones del circuito:
Largo: 5,64 M
Ancho: 4,91 M
Superficie Total: 27,64 M²

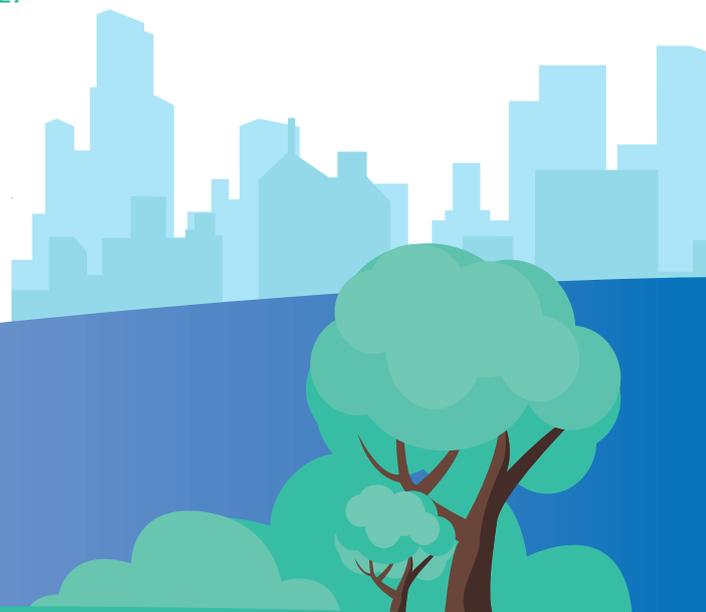
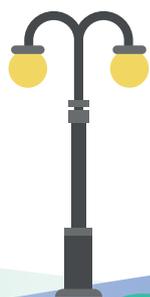
La implantación de circuitos de entrenamiento tanto físico como cognitivo, requiere pocos recursos y tiene considerables efectos beneficiosos, que ahora pueden estar al alcance de todos. Se trata de establecer una disciplina e incitar al esfuerzo de los participantes con distintos objetivos: Mantener las habilidades intelectuales (atención, memoria, praxias, funciones ejecutivas, cálculo), trabajar la movilidad y mejorar las relaciones interpersonales de los sujetos. Circuitos de integración, accesibles y adaptados para todas las edades y sin limitaciones.



Elementos incluidos:

- 1.- Panel doble "Pórtico + Diana"
COD:PD01
- 2.- Paralela con huellas flotante
COD:PF02
- 3.- Muelle de Muñeca
COD:MU09
- 4.- Rueda de brazos
COD:RB10
- 5.- Sillón con plato de circunducción
COD:SPC16

- 6.- Sillón con dos pedales dobles, pies y manos
COD:S2PPM19
- 7.- Panel doble de "Cifras y Letras"
COD:CF24
- 8.- Panel doble "Laberintos"
COD:DL25
- 9.- Panel de anillas
COD:PA27



CIRCUITOS DE ESTIMULACIÓN ACTIVA

DETALLE DE CADA ELEMENTO

Circuitos a medida
en función del
espacio y/o
presupuesto
disponible

Elementos de actividades cognitivas

Ventajas del ejercicio MENTAL:

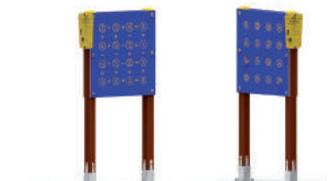
- Previene el deterioro cognitivo.
- Mejora la memoria a largo plazo.
- Aumenta la capacidad cerebral.
- Mejora las funciones ejecutivas.
- Mejora la capacidad de concentración, de observación y de atención.



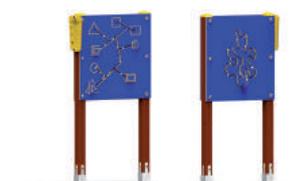
Panel doble "Pórtico + Diana" **COD:PD01**



Panel doble "Tensor + Calendario" **COD:TC23**



Panel doble de "Cifras y Letras" **COD:CF24**



Panel doble "Laberintos" **COD:DL25**



Panel doble "Formar parejas + Tres en raya" **COD:FPR28**



Panel de juegos "Seriación, discos y refranero popular" **COD:SDRP26**



Panel de anillas **COD:PA27**

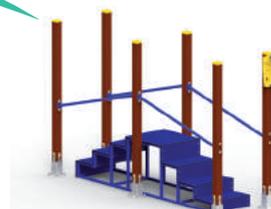
Elementos de actividades físicas

Ventajas del ejercicio FÍSICO:

- Reduce las posibilidades de sufrir problemas de salud (cardiovasculares, hipertensión, colesterol, osteoporosis o incluso diabetes).
- Fomenta la interacción social con otras personas.
- Conserva la autonomía.
- Mejora la calidad de vida.
- Trabaja el equilibrio, la coordinación, la elasticidad, la fuerza, la movilidad, la agilidad, etc.
- Útiles en procesos de rehabilitación de lesiones o dolencias concretas.



Paralela con huellas flotante **COD:PF02**



Escalera con distintos niveles **COD:EN03**



Rampa en Zig-zag **COD:RZ04**



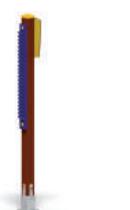
Conjunto Disco + Balancín + Step **COD:DBS05**



Rueda de manos **COD:RM06**
Rueda de manos adaptada **COD:RM06-A**



Zig-Zag + Espiral **COD:ZE07**



Escalerilla de dedos **COD:ED08**



Muelle de Muñeca **COD:MU09**



Rueda de brazos **COD:RB10**



Pedal doble, pies y manos cartel adaptado **COD:PPM17**

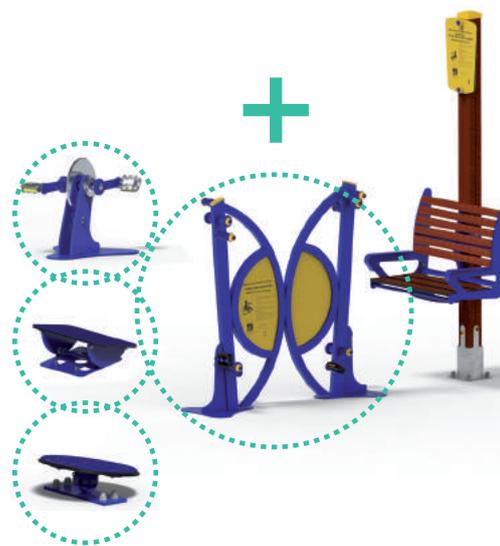


Elemento a elegir con punto de información

Pedal con punto de información **COD:PEI21**
 Plano flexoextensor con punto de información **COD:PF12**
 Plato circunductor con punto de información **COD:PCI15**

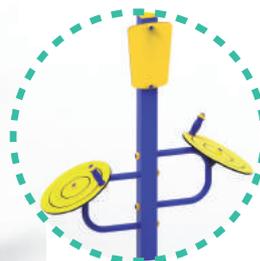
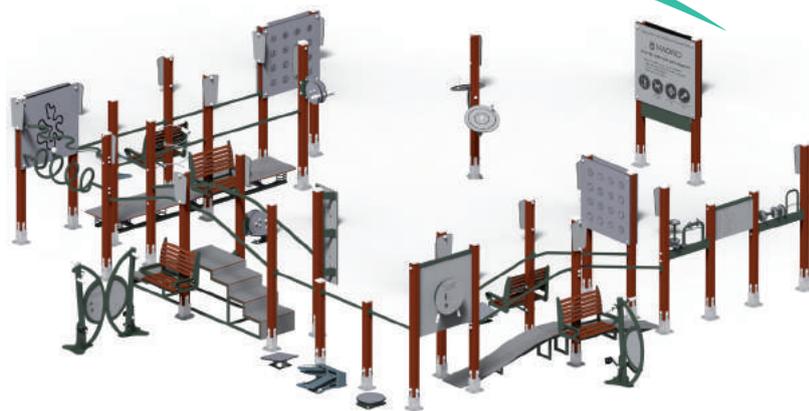
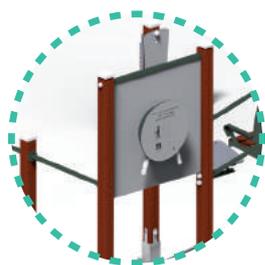
Sillón con punto de información + elemento a elegir:

Sillón con plano flexoextensor **COD:SPF13**
 Sillón con plato de circunducción **COD:SPC16**
 Sillón con pedal doble, pies y manos **COD:SPPM18**
 Sillón con dos pedales dobles, pies y manos **COD:S2PPM19**
 Sillón con pedal **COD:SPE22**



OTRAS OPCIONES

Otros colores (a elegir):



También disponibles con postes metálicos

PARQUES PARA MAYORES

SERIE 3



Nuestros parques pretenden incidir para prevenir y tratar el deterioro muscular y esquelético. Para ello, se trabajan ejercicios de coordinación, equilibrio, movilidad y fuerza. Combinando los distintos elementos, el objetivo es rehabilitar, mantener o aumentar la movilidad, la destreza y la flexibilidad de los miembros superiores e inferiores del cuerpo.



Certificado ENAC EN16630
n° CP-18-17-109-04
n° CP-18-17-109-05

3

PARQUES PARA MAYORES

SERIE 3: DETALLE DE CADA ELEMENTO

Al ser equipos de rehabilitación, están avalados por un médico rehabilitador y fabricados por Ortotecsa, empresa líder en España en el sector de la fisioterapia y rehabilitación.



Rueda de hombro + escalera de dedos **COD:EC/1**



Flexoextensor + muelle + pronosupinador **COD:EC/2**



Ruedas de manos + circuito espiral **COD:EC/3**



Circuito ondas + circuito laberinto **COD:EC/4**



Pedales de manos + tensor de manos **COD:EC/5**



Rueda de hombro + escalera de dedos **COD:PA.301**



Flexoextensor + muelle **COD:PA.302**



Tensor + circuito espiral **COD:PA.303**



Circuito ondas + Ruedas de manos **COD:PA.304**



Circuito laberinto + pedales de manos **COD:PA.305**



Paralelas con pista de obstáculos **COD:EC/6**

SERIE 3



Paralelas sin pista de obstáculos
COD:PA.310



Escaleras
COD:EC/7



Rampa doble
COD:PA.312



Pedal Simple
COD:EC/8



Pedal Adaptado
COD:PA.314



Plato y tabla boheler
COD:EC/9 y EC/10



Autopasivos doble
COD:EC/13



Autopasivos doble adaptado
COD:PA.322



Ruedas de brazos
COD:EC/11



Rueda de brazos adaptada
COD:PA.320



Espaldera doble
COD:EC/14



Conjunto disco-balancín-step
COD:EC/12

PARQUES PARA MAYORES

SERIE 2



Nuestros parques proporcionan una sensación de bienestar, tanto físico (a través de la práctica de los ejercicios) como psicológico, ya que favorece las relaciones sociales entre los usuarios, proporcionando un ambiente de júbilo que ayudará a mejorar la autoestima, combatir la posible ansiedad, depresión o estrés.



Certificado ENAC EN16630
n° CP-18-17-109-02
n° CP-18-17-109-03

2

PARQUES PARA MAYORES

SERIE 2: DETALLE DE CADA ELEMENTO

Todos los elementos llevan incorporado un cartel explicativo de la realización del ejercicio, normas y tiempo de uso.



Rueda de hombro + escalera + escalerilla de dedos
COD:M.EXT/1



Pronosupinador + flexoextensor + muelle
COD:M.EXT/2



Tensor + circuito espiral + ruedas de manos
COD:M.EXT/3



Circuito ondas + circuito laberinto + pedales de manos
COD:M.EXT/4

SERIE 2



Rueda de hombro + escalerilla de dedos
COD:P.A.201



Tensor + circuito espiral
COD:P.A.203



Flexoextensor + muelle
COD:P.A.202



Circuito ondas + Ruedas de manos
COD:P.A.204



Circuito laberinto + pedales de manos
COD:P.A.205

PARQUES PARA MAYORES

SERIE 1



A través de nuestros parques, pretendemos concienciar a la población de la tercera edad, de que ocupen su tiempo libre en prácticas saludables. Una rutina de ejercicio físico ayudará a mantener o aumentar la movilidad articular, mejorar la fuerza muscular, controlar el peso. En definitiva, mejorar su calidad de vida.



Certificado ENAC EN16630
n° CP-18-17-109-01



PARQUES PARA MAYORES

SERIE 1: DETALLE DE CADA ELEMENTO

Cada aparato está diseñado para cumplir un objetivo. Para sacar el máximo partido a cada uno de ellos debemos conocer para qué sirve y cómo debemos utilizarlo.



Rueda de hombro
COD:M.1



Escalera + Escalerilla de dedos
COD:M.2



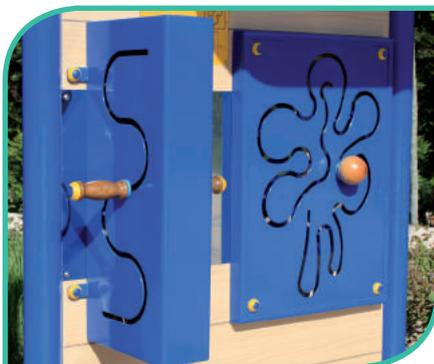
Pronosupinador + muelle
COD:M.3



Flexoextensor-pronosupinador
COD:M.4



Circuito espiral + ruedas de manos
COD:M.13



Circuito laberinto + circuito ondas
COD:M.14



Pedales de manos + Tensor de manos
COD:M.15



Paralelas con pista de obstáculos
COD:M.5



Paralelas sin pista de obstáculos
COD:M.EXT/5



Escaleras con Rampa
COD:M.EXT/6



Escaleras Modulares
COD:M.6-9

SERIE 1



Rampa doble COD:P.A.212



Pedal Simple COD:G.6170 (M.10)



Pedal Adaptado COD:P.A.214



Plato y tabla boheler COD:F.40/40(M.11)



Autopasivos doble COD:M.EXT/11



Autopasivos doble adaptado COD:P.A.222



Ruedas de brazos COD:M.EXT/10



Rueda de brazos adaptada COD:P.A.220



Espaldera doble COD:M.EXT/13



Conjunto disco-balancín-step COD:M.EXT/12

CERTIFICACIONES



LICENCIA SANITARIA
1187 P.S.



EMPRESA DE CALIDAD
ISO 9001



FABRICANTE DE P.SANITARIO
ISO 13485



CERTIFICADO CE PS
93/42/CEE



PARQUES PARA MAYORES
EN-16630



INFORME FISIOTERÁPICO
PERICIAL

ISO 9001:2008

como empresa de calidad.

ISO 13485:2012

como fabricante de Productos Sanitarios y Parques para Mayores.

LICENCIA SANITARIA

de fabricación e importación de Productos Sanitarios y Parques para Mayores.

CERTIFICADO DE EXPORTACIÓN

y/o libre venta asignado por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

"INFORME FISIOTERÁPICO PERICIAL"

técnico de los Parques para Mayores.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaración de conformidad para Productos de Rehabilitación conforme a la Directiva 93/42/CEE

CERTIFICADO DE PARQUES PARA MAYORES

Declaración de conformidad para Parques para Mayores y Circuitos de Estimulación conforme a la norma EN-16630 de Equipos de entrenamiento fijos instalados al aire libre.

FABRICANTE



ORTOTECSA

ORTOTECSA, S.L.
C/ Peña de Francia, 8 - (28500) Arganda del Rey
MADRID (España)
Tlf. +34 918 719 132 / Fax: +34 918 719 323
Skype: ortotecsa 1979
info@ortotecsa.com - www.ortotecsa.com

DISTRIBUIDOR

Pregunte por su distribuidor más cercano