



SILLA MOTORIZADA GLOBAL

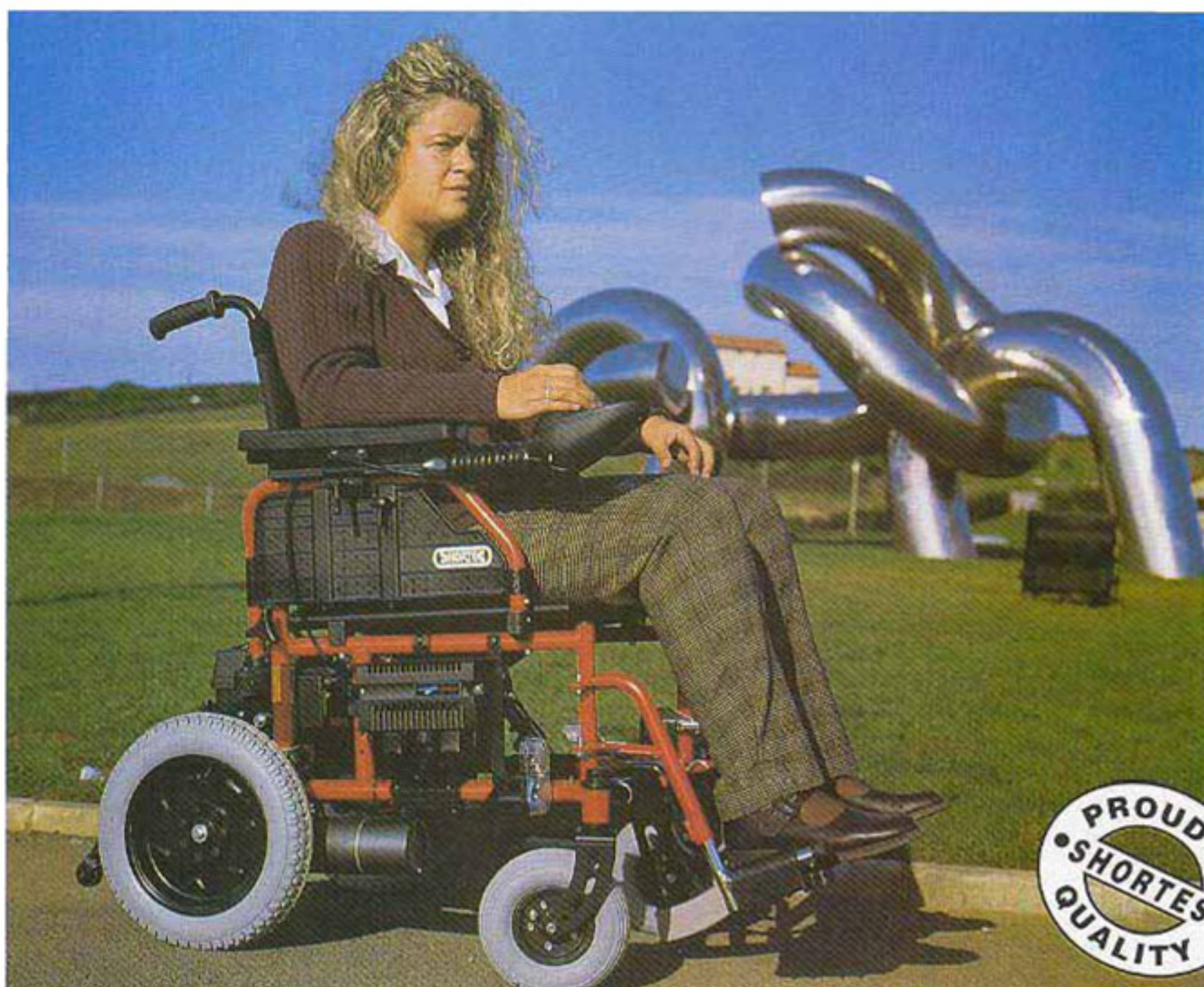
Shortes presenta la silla motorizada **GLOBAL** como fruto de la experiencia acumulada con sus anteriores modelos - AUTONOMY Y COMPACTO - y la última innovación tecnológica de su Equipo de Investigación y Desarrollo.

La silla de ruedas **GLOBAL** se presenta como una solución global a los requerimientos que el mercado internacional viene demandando a las empresas fabricantes: ROBUSTEZ, LIGEREZA, SENCILLEZ, TRANSPORTABILIDAD, SEGURIDAD, SUAVIDAD, VERSATILIDAD Y CONFIANZA.

Y todo ello lo consigue con un diseño atractivo y unos materiales muy seleccionados que la convierten en un producto en el que el binomio CALIDAD - PRECIO alcanza cotas inmejorables.

La experiencia aportada por las miles de sillas que en este momento se encuentran rodando por el mundo es la mejor garantía que **SHORTES**, como fabricante de la silla motorizada **GLOBAL**, puede presentar.

PIDA UNA DEMOSTRACIÓN Y COMPRUEBE LA DIFERENCIA.





SILLA MOTORIZADA GLOBAL

APOYABRAZOS DESMONTABLES Y REGULABLES EN ALTURA

Apoyabrazos abatibles y desmontables mediante sistema de pivote para facilitar la entrada y salida del paciente a la silla. La regulación en altura, permite adaptar la silla a la anatomía de cada usuario para su comodidad. Van dotados de almohadillas anatómicas de poliuretano.



BATERIAS EXTRAIBLES

Las dos baterías de 34 Ah cada una de que va dotada la silla, van montadas independientemente en cajas cerradas de plástico, en las que va incorporado un sistema eléctrico de seguridad.



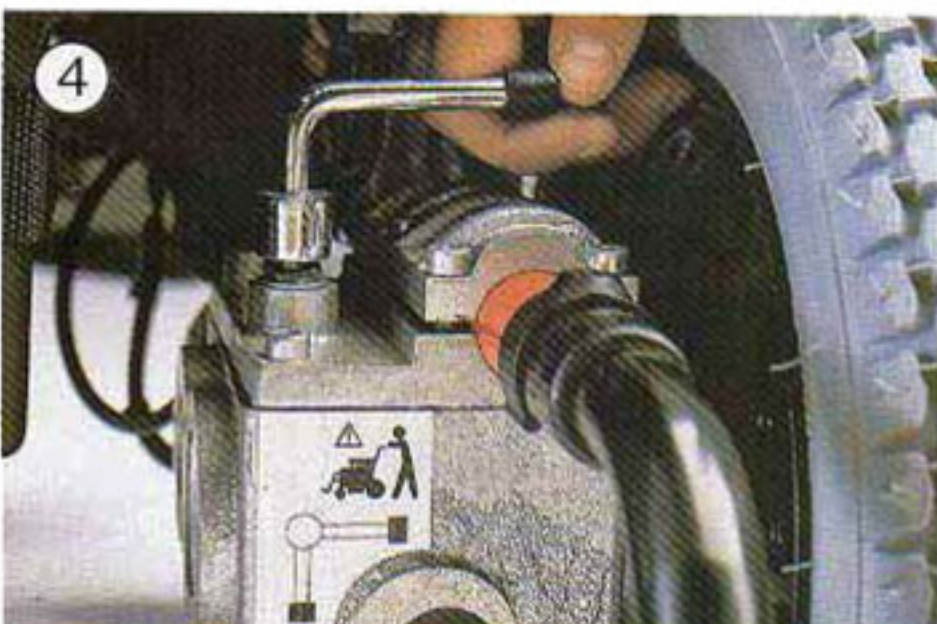
PALANCAS ANTIVUELCO

Las palancas antivuelco, fácilmente desmontables, permiten subir y bajar bordillos con seguridad, eliminando la posibilidad de vuelco durante la inclinación de la silla.



SISTEMA DE EMBRAGUE

La utilización manual de la silla se consigue fácilmente desacoplando la palanca dispuesta en la parte trasera superior de cada motor.



PROGRAMADOR

Los parámetros de conducción de la silla tales como velocidad, aceleración y frenado, pueden ser variados fácilmente según las necesidades de cada usuario con el programador DP2, o con el programador DP1, que siendo su utilización más sofisticada, ofrece la posibilidad de diagnóstico de averías.



KIT DE LUCES OPCIONAL

La silla GLOBAL con mando remoto se puede equipar en cualquier momento con el kit de luces opcional, compuesto de ; Pilotos delanteros de alumbrado. Pilotos traseros de posición e indicadores de dirección (intermitentes).



CARGADOR

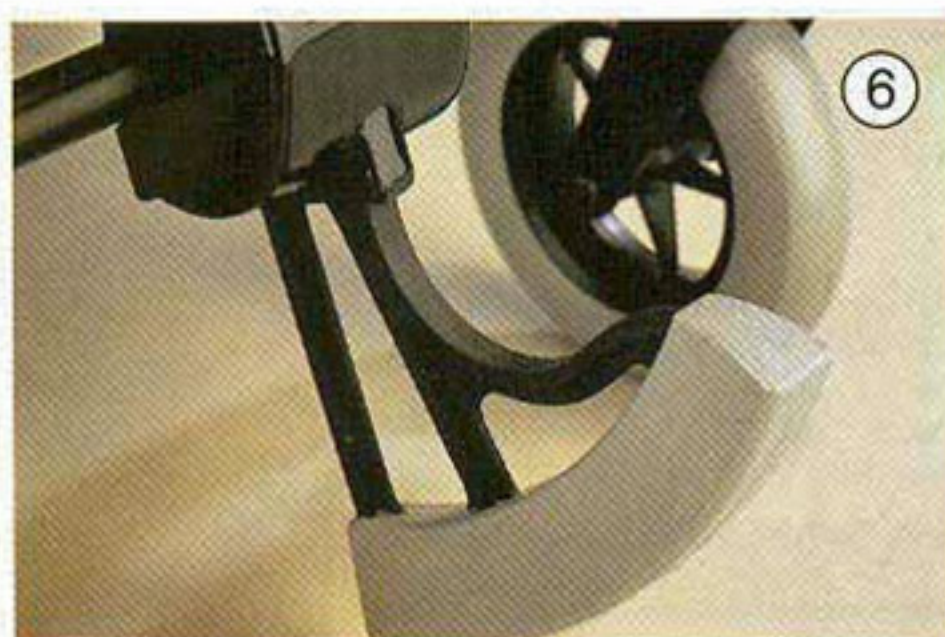
El cargador de baterías, especialmente diseñado para las baterías SHORTES, actúa con eficacia cargando las baterías y protegiéndolas de una sobrecarga. Se desconecta automáticamente cuando las baterías están cargadas. Se suministra con la silla.





MANDO REMOTO PLEGABLE

El mando remoto es, además fácilmente plegable para permitir un total acercamiento a mesas y escritorios.



TREPABORDILLOS

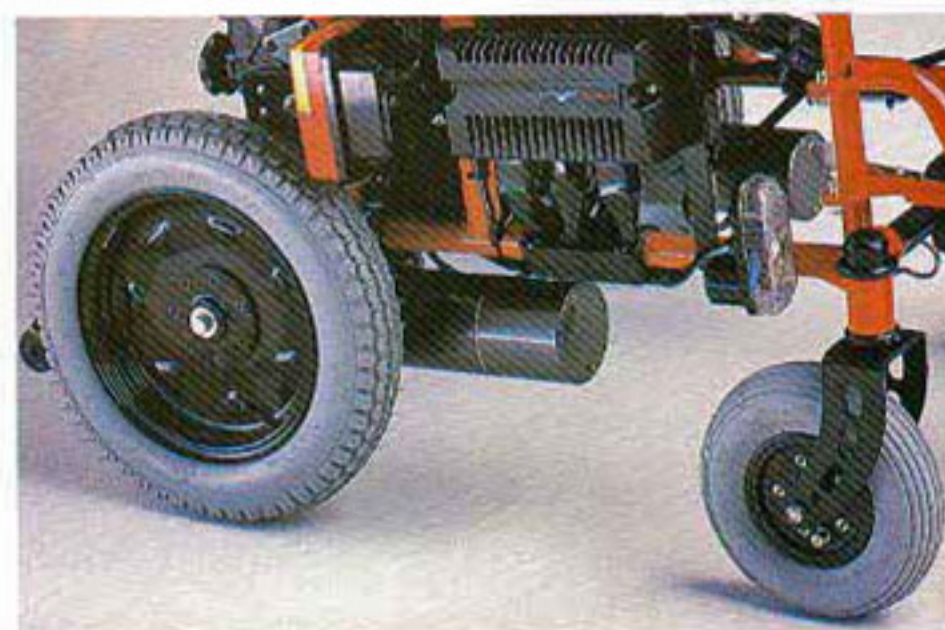
Mediante este dispositivo, la silla es capaz de subir con comodidad cualquier tipo de bordillo en aceras de hasta 12 cm. de altura.

Es fácilmente desmontable y opcional para el usuario.



APOYAPIÉS EXTENSIBLES, GIRATORIOS Y DESMONTABLES

Apoyapiés extensibles para adaptarlos a la altura más cómoda. Además, al ser giratorios y desmontables se facilita el manejo de la silla en espacios reducidos (ej. ascensores).

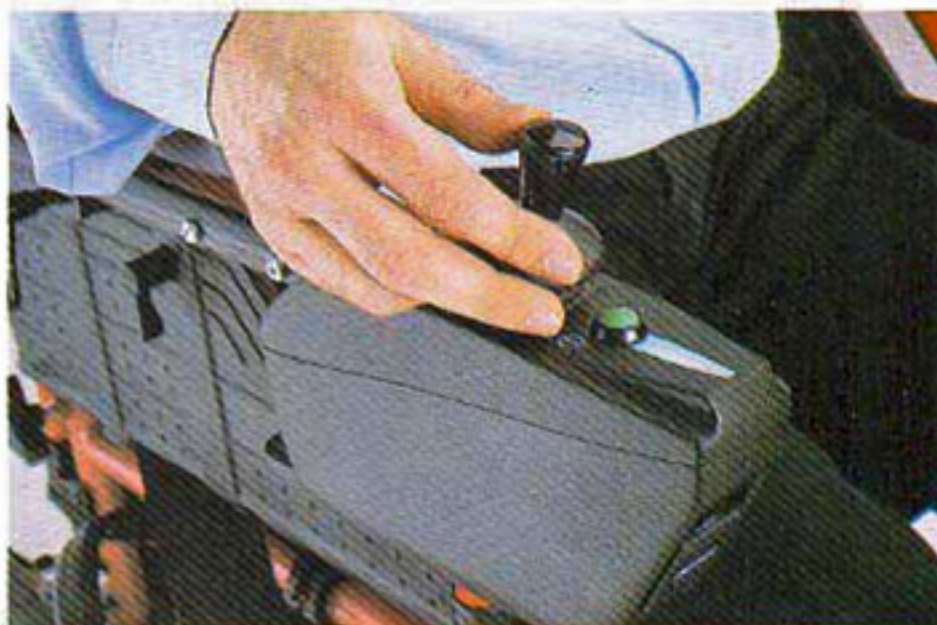


ALINEACION DE RUEDAS

Facilita grandemente el poder utilizar rampas portátiles de aluminio para salvar varios escalones, acceder a furgonetas, autobuses, etc.

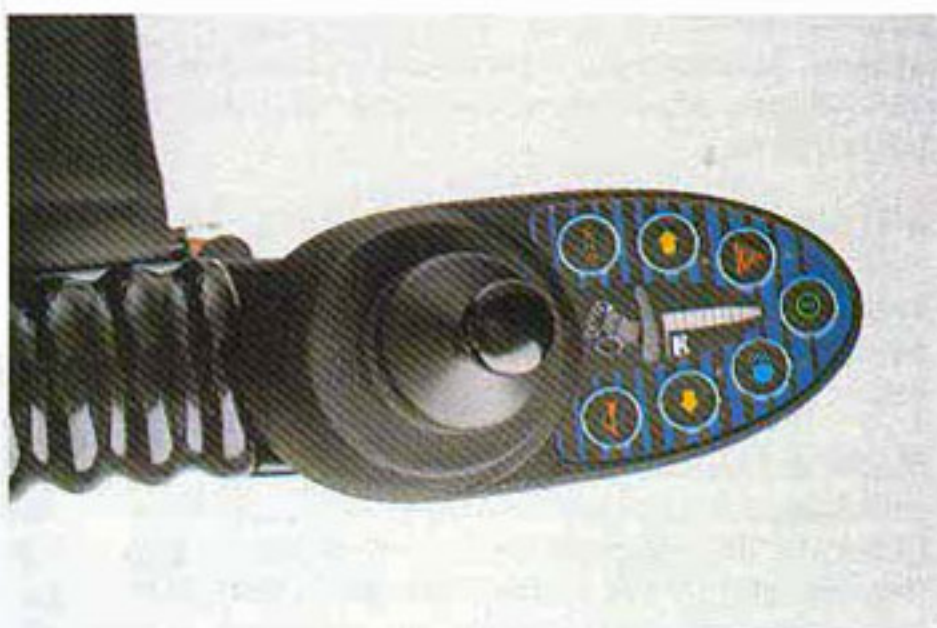
MANDO INTEGRAL

Además del joystick, la caja de control lleva incorporado el control de respuesta y velocidad, el indicador del estado de carga de baterías y el enchufe para el conexionado del cargador. La posición de la caja es regulable longitudinalmente y puede ser colocada a derecha o izquierda según se indique.



MANDO REMOTO

Diseñado de forma ergonómica incorpora, además de todas las funciones del mando integral, una bocina y los controladores para el kit de luces opcional. La caja de control va en el lateral de la silla. El comando de la silla va colocado en el apoyabrazos, pudiendo ser regulado longitudinalmente con respecto a la almohadilla del apoyabrazos. Puede ser colocado a derecha o izquierda, según se indique.



MANDO DOBLE

Permite el control de la silla tanto por el usuario como por una persona acompañante.

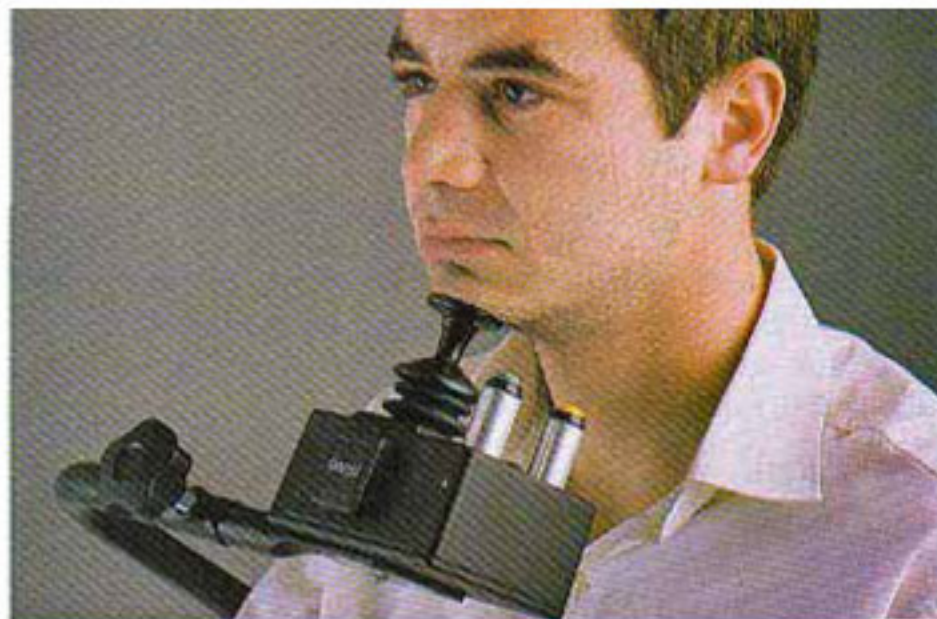
MANDO ACOMPAÑANTE

De igual forma, la GLOBAL puede ser suministrada con solo el mando de acompañante.



MANDO BARBILLA

El usuario consigue el total dominio de la silla con un sencillo movimiento de barbilla. Asimismo accede fácilmente con la barbilla al pulsador de encendido y apagado de la silla.



CARACTERISTICAS PRICIPALES

ESTRUCTURA.- Es plegable y fabricada en acero. Tanto el respaldo como los apoyabrazos y apoyapiés son desmontables. Es de gran resistencia y peso ligero.

La **GLOBAL** se fabrica en cuatro anchos de asiento: junior (38 cm.), senior (41 cm.), grande (43 cm.), y extra-grande (46 cm.).

TAPIZADO.- De gran durabilidad y altamente confortable por el acolchado termoaislante que lo conforma.

POTENCIA.- Dotada de dos motores de 145W/24V puede andar por terrenos irregulares, incluso sobre césped, pudiendo subir pendientes superiores al 25% . Y todo ello con una capacidad de carga de hasta 100 Kgs.

AUTONOMÍA.- Dotada de dos baterías de 34 Ah cada una, la **GLOBAL** puede recorrer una distancia superior a 20 Kms. entre cargas, dependiendo del peso del usuario, piso donde circule, pendientes, etc.

MANIOBRABILIDAD.- Dotada de un selector de velocidad, puede circular entre 0 y 6 Kms. por hora. El control de respuesta de que a dotada la silla permite adaptar las condiciones de la silla alas necesidades de cada usuario.

EQUIPO ELECTRÓNICO .- Incorpora los últimos avances e la Tecnología Electrónica mediante la utilización de controles digitales para sillas de ruedas motorizadas de alto rendimiento.

FRENADO INTELIGENTE.- La caja de control lleva incorporado un sistema de frenado dinámico, que garantiza una parad suave y progresiva. Los motores disponen de un sistema de bloqueo automático que impide que la silla se desplace cuando esté parada incluso en fuertes pendientes.

PERSONALIZACION.- Con el módulo de programación cada silla puede adaptarse a las necesidades del usuario, en lo que respecta a velocidades, aceleraciones y frenado.

CAPACIDAD DE DIAGNOSTICO.- Con el modulo de programación, se puede detectar la zona donde se registra el fallo en caso de avería de la silla. Esto ayuda a agilizar su reparación. El programador sólo se suministra a profesionales.

CONTROL DE CALIDAD.- Tanto el control digital como la estructura han sido sometidos a los más estrictos controles de calidad (ej. resistencia a la humedad, fuego, calidad de los componentes, etc.).

GARANTIA.- Un año a partir de la fecha de compra por el usuario, tanto en lo se refiere a estructura como a motores y equipo electrónico, excepto componentes que se desganten por el uso.

SIGNIFICADO DE LAS REFERENCIAS

A. SMG/I significa Silla motorizada GLOBAL con mando Integral.
 SMG/R significa Silla motorizada GLOBAL con mando Remoto.
 SMG/A significa Silla motorizada GLOBAL con mando Acompañante.
 SMG/D significa Silla motorizada GLOBAL con mando Doble.
 SMG/B significa Silla motorizada GLOBAL con mando Barbilla.

B. La primera cifra de cada número determina el tipo de respaldo y apoyapiés.
Así tenemos que:
3 indica que el respaldo es desmontable y los apoyapiés extensibles, giratorios y desmontables.

C. La segunda cifra de cada número la determina el ancho de asiento de la silla.
Así tenemos que:
1 se utiliza para sillas de tamaño junior (38 cm.- 15")
2 se utiliza para sillas de tamaño senior (41 cm.- 16")
3 se utiliza para sillas de tamaño grande (43 cm.- 17")
4 se utiliza para sillas de tamaño extra-grande (46 cm.- 18")

D. La tercera cifra de cada número la determinan las ruedas de que va dotada la silla.
Así tenemos que:
7 se utiliza para las sillas de 2 ruedas delanteras de Ø 200 mm (8")
y 2 ruedas traseras de Ø 320 mm
(12 1/2")

REFERENCIA											
SMG/I -317	380	515	405	415	235 350	380	545	935	1090	365	28,4
SMG/I -327	405	515	405	415	235 350	405	570	935	1090	365	28,5
SMG/I -337	430	515	405	415	235 350	430	595	935	1090	385	28,6
SMG/I -347	455	515	405	415	235 350	455	620	935	1090	410	28,7

Nota: Este cuadro corresponde a la silla con mando integral. asimismo el peso corresponde a la parte más pesada de la silla, una vez desmontada. a título indicativo diremos que el trepabordillos pesa 1.1 Kg. y que las baterías con sus respectivas cajas pesan 12.7 Kg. cada una.



En breve tiempo, sin necesidad de herramientas, la GLOBAL puede ser desmontada para facilitar su transporte en el coche.

Estructura de la silla disponible en varios colores. A elegir. Se ofrecen tres colores como standard.



Los números, medidas y capacidades que figuran en este folleto son aproximados y por tanto, no constituyen especificación técnica.

Shortes España S.A. se reserva el derecho de alterar sin previo aviso, cualquier peso, medida u otro dato técnico.

Distribuido por:



SHORTES ESPAÑA, S.A.
 DOMINGO JULIANA, 31.33213 GIJÓN
 PRINCIPADO DE ASTURIAS ESPAÑA
 Nacional Tel 985 310 211
 Fax 985 322 813
 Internacional Tel 34 985 310 211
 Fax 34 985 322 813
 E-mail shortes@shortes.com