

SALVAPISCINAS MÓVIL CASADO



SOLUCIONES DE MOVILIDAD

DATOS TÉCNICOS SALVAESCALERAS CASADO

INTRODUCCIÓN

El Salvapiscinas móvil Casado es un aparato para el acceso a piscinas para personas con movilidad reducida, siendo un aparato diseñado exclusivamente para este fin.

Durante el desarrollo del Salvapiscinas se ha buscado maximizar la seguridad, la comodidad y la sencillez del uso para el mayor número posible de usuarios siendo especialmente sensible a los casos más agudos.

El Salvapiscinas Casado es muy fácil de usar, el socorrista o la persona que ayuda al usuario traslada al mismo desde donde esté (ej. Vestuarios) hasta la piscina del recinto, bloque el freno de seguridad (si no el aparato no funcionará) y apretando un pulsador el asiento empezará a bajar , realizando la misma operación cuando el usuario termine su actividad.



El Salvapiscinas Casado dispone de 5 niveles de seguridad:

1. Llave de contacto y pulsador de emergencia.



2. Freno de mano. Sólo si el freno de mano está engranado, el brazo elevador funcionará.



3. El brazo elevador y dos terminaciones de acero inoxidable cubiertos de goma saldrán para apoyarse en el pavimento para asegurar la estabilidad.



4. El Salvapiscinas está equipado con una bomba manual de emergencia. Se usará en caso de fallo eléctrico de potencia.



5. Topes de goma entre las ruedas delanteras y traseras para prevenir que el salvapiscinas se mueva.



VENTAJAS DEL SALVAPISCINSA CASADO RESPECTO A LAS ANTUGUAS SILLAS HIDRAÚLICAS FIJAS

INTEGRIDAD DEL EDIFICIO

El Salvapiscinas Casado no requiere ningún tipo de instalación auxiliar o complementaria que le deba dar servicio, mientras que otros salvapiscinas necesitan unos anclajes fijos en el pavimento, teniendo dichos anclajes un riesgo nada despreciable en cuanto a la perforación de la impermeabilización de la superficie.

Otra ventaja, es que no necesita toma de agua como los salvapiscinas típicos, siendo muy usual que estas tomas de agua (necesitan bastante presión) no estén en el proyecto arquitectónico o estén previstas pero en lugares poco accesibles.

MÁS ACCESIBILIDAD

Un único Salvaescaleras Casado garantiza más accesibilidad a las piscinas que una combinación de varias sillas hidráulicas, ya que con un único Salvaescaleras Casado es posible acceder a todas las piscinas de la instalación (ej. Polideportivo) y a cualquier parte del recinto, mientras que con los salvapiscinas hidráulicos es necesario instalar uno por cada piscina que se quiera adaptar a discapacitados y solo en una zona de las mismas, estando en muchos casos las piscinas no adecuadas en su totalidad.



MENOS BARRERAS EN LAS ZONAS DE PLAYA

El Salvapiscinas Casado elimina todo tipo de barreras arquitectónicas en las zonas de playa o andenes, ya que solamente ocupará estas zonas cuando se requiera su uso, mientras que los salvapiscinas hidráulicos fijos siempre dificultan el acceso y tránsito a estas zonas, reducen las medidas de paso y son un riesgo de golpes accidentales en los pies descalzos o en cualquier otra parte del cuerpo y si además existe la manguera en superficie para el agua a presión, el riesgo se incrementa notablemente.

Los Salvapiscinas hidráulicos también son una barrera visual que dificulta la labor del socorrista y que en una situación de riesgo puede ser determinante.

MENOS BARRERAS EN ZONAS DE NADO

El Salvapiscinas Casado no introduce ningún elemento permanente en el agua en contra de los salvapiscinas hidráulicos que mantienen de forma permanente elementos dentro del agua como barreras de acero o incluso escalera completas. Estas escaleras o cualquier otro elemento que sobresalga del perfil de la piscina, está totalmente desaconsejado por la Normativa Europea de Seguridad en piscinas.

Los salvapiscinas que introducen elementos fijos dentro de la zona de agua son además totalmente incompatibles con las instalaciones más modernas de piscinas, ya que incluyen elementos móviles dentro de las piscinas como paredes o puentes móviles para

dividir en cualquier momento las zonas de baño o los fondos móviles que permiten variar las profundidades.

HIGIENE

Los elementos fijos de los salvapiscinas hidráulicos dificultan de forma importante la limpieza en las zonas húmedas junto a las piscinas igual que los anclajes y el resto de elementos habitualmente humedecidos. El salvapiscinas Casado está normalmente seco y además permite que está sea el único Salvapiscinas válido en la zona de pies descalzos realizando el cambio de silla a Salvapiscinas Casado en el vestuario como cualquier otro usuario haría con su calzado. Con los otros salvapiscinas nos podemos encontrar con dos soluciones, la primera usar la silla de calle en la zona de pies descalzos con lo poco higiénico que esta solución conlleva y la segunda disponer de otra silla de calle auxiliar de trasiego para la zona de pies descalzos, lo que supone tener una silla para llegar al vestuario, otra silla intermedia para la zona de piscina y finalmente otro cambio al salvapiscinas de acceso al agua.



FACILIDAD DE USO

La facilidad de uso en cuanto al Salvapiscinas Casado es mejor tanto para el bañista como para el que le ayuda, ya que son necesarios menos cambios entre sillas, elimina el estrés que sufren las personas discapacitadas con otros elevadores, sin correas ni ganchos, el trabajo del operador es suave y sencillo, evitando situaciones difíciles y peligrosas y no se requiere ningún esfuerzo físico en la entrada y salida del agua.

SEGURIDAD

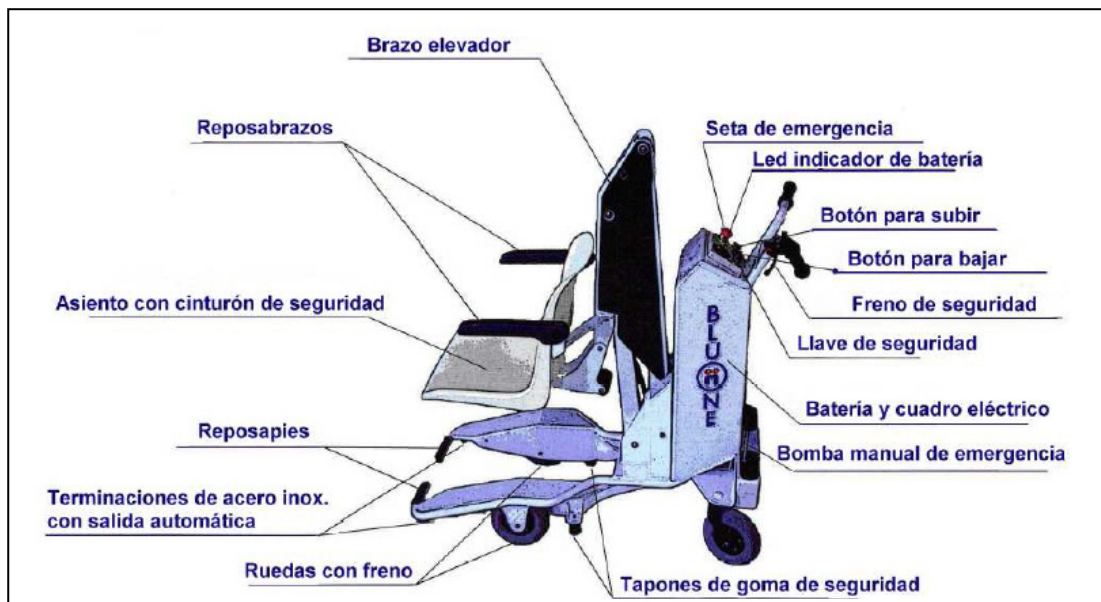
El Salvapiscina Casado cumple todas las Normativas de Seguridad para este tipo de aparatos y además propone otros elementos específicos que garantizan la seguridad tanto de los bañistas como del operador.

Es posible que algunos usuarios con movilidad reducida con discapacidad poco severa pero que aún requieran aparatos de ayuda para entrar o salir de las piscinas añoren alguna de las antiguas sillas hidráulicas. Pensamos que es justo priorizar la atención a las

discapacidades más agudas, ya que con nuestro Salvaescaleras Casado se da servicio a los otros usuarios y además obliga a que otra persona ayude y supervise las acciones del usuario incrementando de esta manera la seguridad de la operación.

USO INAPROPIADO

Una situación habitualmente es que los salvapiscinas hidráulicos se conviertan en un elemento de juego normalmente para los bañistas más jóvenes y menos respetuosos, esos usos inapropiados crean averías en dichos aparatos que hacen que no estén disponibles cuando se necesitan. Estas situaciones quedan eliminadas con nuestro Salvaescaleras Casado ya que puede estar guardado y solo ser usada cuando realmente se necesite.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Capacidad de carga: 110 Kg
- Máximo desplazamiento del brazo: 1.150 mm
- Tiempo para bajar una persona: 23 sg
- Tiempo para subir una persona: 17 sg
- Peso total: 120 Kg
- Estructura: Acero
- Potencia: Batería recargable 24 V
- Voltaje: 24 V
- Cuadro eléctrico incorporado
- Carrete para cable de recarga

El Salvapiscinas Casado es un aparato de manejo sencillo. Elimina el estrés que sufren las personas discapacitadas con otros aparatos, sin correas ni ganchos. El trabajo del operador es suave y sencillo, evitando situaciones difíciles y complicadas.

El Salvapiscinas Casado es una aparato que permite desplazar a las personas desde cualquier parte de la instalación (ej. Vestuario) a cualquier punto del borde de la piscina.

El Salvapiscinas Casado ocupa muy poco espacio (120 x 50 x 125 cm), permitiendo que una única silla para todas las piscinas de la instalación.

El Salvapiscinas Casado no necesita ningún tipo de instalación adicional en la piscina. Ni tomas de agua, ni engorrosos anclajes en el pavimento y a diferencia de otros salvapiscinas no puede dañar el vaso o pavimento durante su uso.

El Salvapiscinas Casado es un salvapiscinas patentado internacionalmente, llevando su marcado CE y con garantía de 24 meses.

