



Plataforma salvaescaleras FORTIS



Fabricado por





Válida sin barreras:

Soluciones en accesibilidad que mejoran la calidad de vida

Nuestra misión es la de asesorar y ofrecer el servicio y el producto salvaescaleras adecuado a las necesidades de cada usuario, consiguiendo así mejorar su calidad de vida y dotándole de una mayor autonomía en su entorno.

“Hacemos tu vida más fácil y segura”

Plataforma salvaescaleras FORTIS

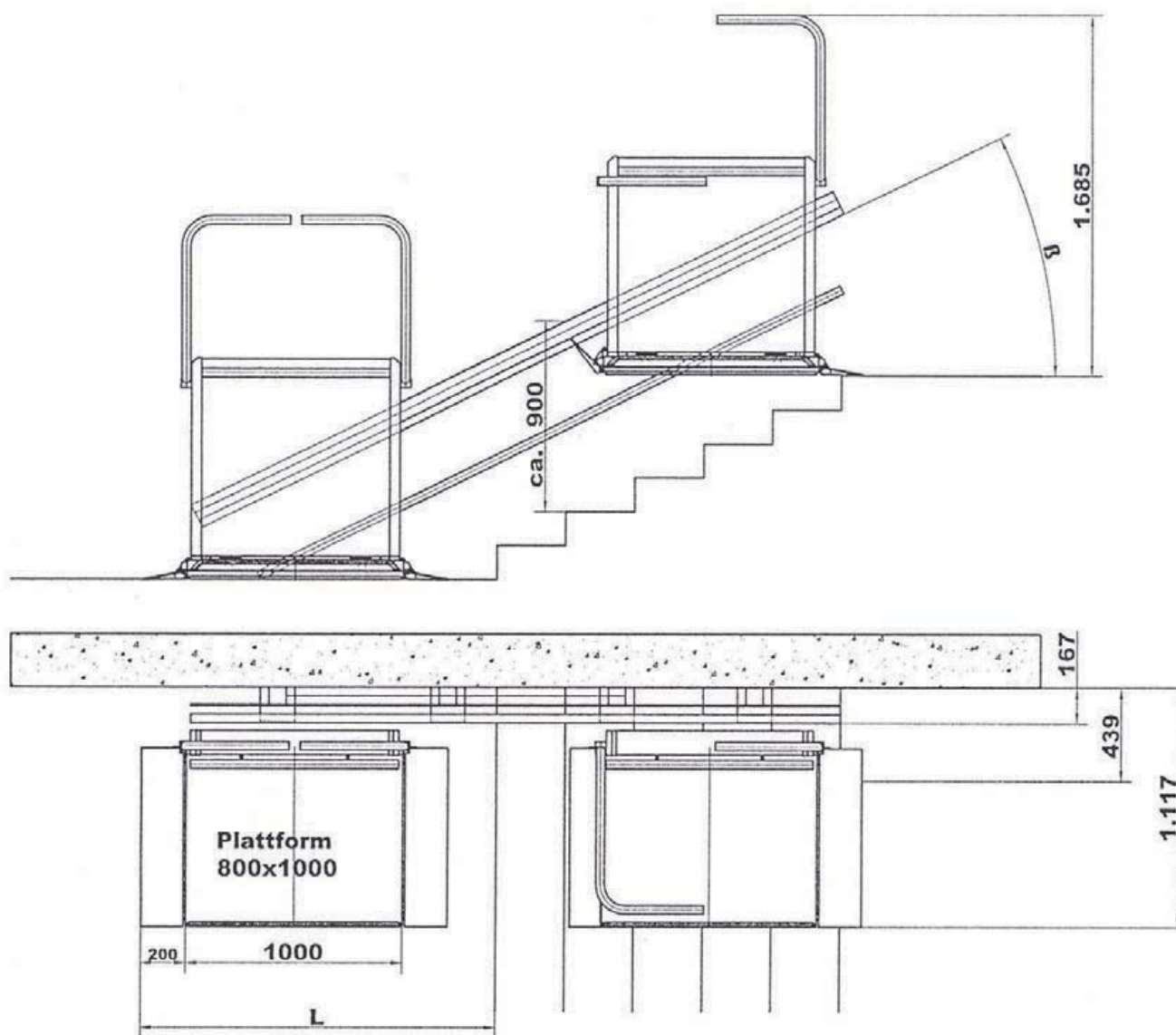
FORTIS es una plataforma salvaescaleras de altas prestaciones. Fabricada con componentes de alta calidad, presenta una estructura compacta y robusta. Es una solución en accesibilidad segura y fiable que presenta un funcionamiento sencillo e intuitivo. FORTIS es una solución ideal para aquellas personas que buscan una plataforma salvaescaleras resistente, versátil y con una gran capacidad de carga.



Características generales

- Instalación en escaleras rectas.
- Guías de perfil de aluminio.
- Mandos inalámbricos.
- Pantalla LCD de autodiagnóstico.
- Sistema de tracción mediante sistema cremallera y piñón.
- Llave de seguridad.
- Paros magnéticos, movimiento progresivo sin baches.
- Sensores de seguridad sensibles al tacto.
- Diferentes tipos de sujeción de las guías (escalones, pared, hueco de escaleras, etc.).
- Funciona con baterías autorecargables.
- Todas las funciones de la máquina son automáticas.
- Asiento plegable con cinturón (Opcional).
- Pulsador mantenido (se debe estar apretando para accionar el movimiento).

Medidas de la plataforma FORTIS

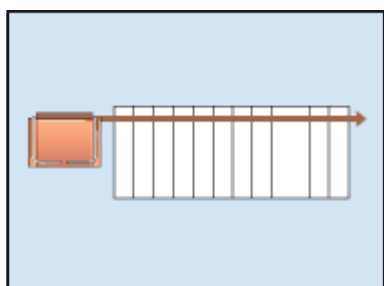


Medidas plataforma FORTIS

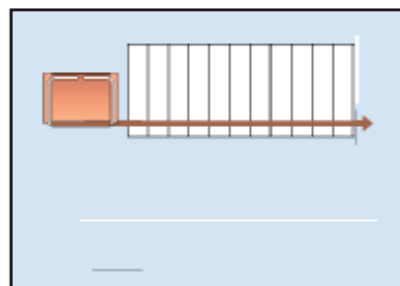
ALT. ESCALONES	100	125	150	55	160	165	170	175	180	190	200
ÁNGULO											
18°	1728	1805	1882	1897	1897	1912	1928	1959	1974	2005	2036
19°	1710	1783	1856	1870	1870	1885	1899	1928	1943	1972	2001
20°	1695	1763	1832	1846	1846	1860	1873	1901	1915	1942	1969
21°	1681	1746	1811	1824	1824	1837	1850	1876	1889	1915	1941
22°	1668	1729	1791	1804	1804	1816	1828	1853	1866	1890	1915
23°	1656	1714	1773	1785	1785	1797	1809	1832	1844	1868	1891
24°	1645	1701	1757	1768	1768	1779	1791	1813	1824	1847	1869
25°	1634	1688	1742	1752	1752	1763	1774	1795	1806	1827	1849
26°	1625	1676	1728	1738	1738	1748	1758	1779	1789	1810	1830
27°	1616	1665	1714	1724	1724	1734	1744	1763	1773	1793	1813
28°	1608	1655	1702	1712	1712	1721	1730	1749	1759	1777	1796
29°	1600	1646	1691	1700	1700	1709	1718	1736	1745	1763	1781
30°	1593	1637	1680	1688	1688	1697	1706	1723	1732	1749	1766
31°	1586	1628	1670	1678	1678	1686	1695	1711	1720	1736	1753
32°	1580	1620	1660	1668	1668	1676	1684	1700	1708	1724	1740
33°	1574	1612	1651	1659	1659	1666	1674	1689	1697	1713	1728
34°	1568	1605	1642	1650	1650	1657	1665	1679	1687	1702	1717
35°	1563	1599	1634	1641	1641	1649	1656	1670	1677	1691	1706
36°	1558	1592	1626	1633	1633	1640	1647	1661	1668	1682	1695
37°	1553	1586	1619	1626	1626	1632	1639	1652	1659	1672	1685
38°	1548	1580	1612	1618	1618	1625	1631	1644	1650	1663	1676
39°	1543	1574	1605	1611	1611	1618	1624	1636	1642	1655	1667
40°	1539	1569	1599	1605	1605	1611	1617	1629	1635	1646	1658
41°	1535	1564	1593	1598	1598	1604	1610	1621	1627	1639	1650
42°	1531	1559	1587	1592	1592	1598	1603	1614	1620	1631	1642
43°	1527	1554	1581	1586	1586	1592	1597	1608	1613	1624	1634
44°	1524	1549	1575	1581	1581	1586	1591	1601	1606	1617	1627
45°	1520	1545	1570	1575	1575	1580	1585	1595	1600	1610	1620

Características mecánicas

- La plataforma puede ser de ambiente interior o exterior (color 9006).
- La plataforma puede tener las siguientes configuraciones:



DE IZQUIERDAS



DE DERECHAS

- La capacidad estandar es de 225 Kg (Plusextra 300Kg).
- Hay dos tipos de fijaciones, mediante postes anclados a los escalones y directamente anclado a la pared ya sea con pasta química o mediante platinas.
- Velocidad 0,1m/s.
- Batería 230 Voltios, 13 Amperios.
- Cumple con la directiva 95/16/ EC, la directiva alemana TUV y PR EN81-40/41.

Medidas plataforma FORTIS

- 1.- Medida plataforma 800mm x 1000mm.
- 2.- Medida plataforma 800mm x 1250mm.

Accesos plataforma

- 1.- Acceso frontal.
- 2.- Acceso lateral (incrementa el coste total).
- 3.- Acceso posterior.

Las rampas son de 200mm de anchura para interiores y 300mm de anchura para exterior. También pueden ir chaflanadas.

Colores postes y elementos guía

- 1.- RAL 7038
- 2.- RAL 7022
- 3.- RAL 9001
- 4.- RAL 9010
- 5.- RAL 9006
- 6.- RAL 1015
- 7.- RAL ESPECIAL

NOTA: Para plataformas exteriores siempre el color será el 9006 tanto de los postes como en los elementos guía.



OPCIONES

Mandos de pared:



AVE 01 de superficie pared con llave



AVE 01 de superficie pared sin llave



AVE 04 empotrado a la pared con llave



AVE 04 empotrado a la pared sin llave



Mando inalámbrico con llave



Mando inalámbrico sin llave

Nota: Todos los mandos van con pilas. El mando inalámbrico dispone de un soporte de pared para guardarlo cuando no se está utilizando. Para el AVE 04 debe hacerse un agujero en la pared (alto 70mm x ancho 90mm x fondo 40mm) para empotrarlo.

Fijación de la guía

Soporte con postes:



Fijación a pared-pasta química o pared-platinas:

- Fijación directa a la pared (anchura mínima de pared de 150mm).
- Principalmente se hace esta clase de fijación por motivos estéticos o por falta de anchura de la escalera (con este sistema hay un ahorro de espacio de 60mm mínimo).
- Para este tipo de fijación se ha de confirmar la resistencia de la pared (si es necesario con una cata).
- Cuando no sea posible poner taco con pasta química se deberá optar para la opción de platinas.
- Se recomienda esta opción como último recurso ya que se requiere el trabajo de un albañil para fijar las platinas en la pared.



Otros accesorios

- Funda para exterior: para las plataformas de intemperie.
- Señales ópticas y acústicas: cuando la plataforma está en movimiento se ven y se oyen unas señales las cuales indican este movimiento.
- Asiento plegable con piel negra sintética.
- Cinturón sin contacto.
- Cinturón con contacto.



Soluciones en accesibilidad - *Válida sin barreras*

Nuestra gama de productos incluye **sillas salvaescaleras** (para tramos curvos y rectos), **plataformas salvaescaleras** (para escaleras curvas y rectas), **elevadores verticales** (corto y largo recorrido), **ascensores**, **adaptación de vehículos**, y **subescaleras móviles-portátiles**, entre otras soluciones.

Válida Home

Sillas salvaescaleras.

Las sillas salvaescaleras de *Válida sin barreras* permiten una máxima autonomía, son confortables, ágiles, con diseños innovadores, capaces de adaptarse a todos los estilos y espacios. Además, son plegables y su instalación no requiere obras.

Válida Access

Plataformas salvaescaleras.

Válida sin barreras dispone de diferentes modelos de plataformas para superar cualquier tramo de escalera. Se pueden instalar tanto en interiores como en exteriores. Son idóneas para el acceso en silla de ruedas o para ayudar a personas con necesidad de movilidad.

Las plataformas son además plegables, por lo que ocupan poco espacio. Se suministran equipadas con los más avanzados sistemas de seguridad.

Elevadores verticales de corto recorrido.

Válida sin barreras ayuda a superar los desniveles verticales. Los elevadores de corto recorrido son idóneos ya que se adaptan a cualquier necesidad arquitectónica. Ofrecen una rápida instalación, limpia y sin obras, y pueden utilizarse tanto en interior como intemperie.

Soluciones móviles.

Los sistemas móviles de *Válida sin barreras* son de gran ayuda a las hora de subir y bajar escaleras y no requieren un gran esfuerzo físico del acompañante. Además son desmontables, característica que facilita su almacenamiento y portabilidad. *Válida sin barreras* también dispone de elevadores hidráulicos para piscinas y de escaleras elevadoras.

Válida Lift

Elevadores verticales de largo recorrido y ascensores.

En *Válida sin barreras* también ofrecemos elevadores de largo recorrido y ascensores. Son soluciones verticales, de bajo consumo energético, ideales para mejorar la movilidad de personas en cualquier ámbito o edificación (pública o privada).

Válida Car

Adaptación de vehículos.

Válida Car es la división de *Válida sin barreras* especializada en la adaptación y transformación de vehículos para personas con movilidad reducida. *Válida Car* ofrece al usuario una amplia gama de soluciones para la conducción, el acceso y el transporte.

Válida Genny

Silla de ruedas Segway.

Genny es la silla de ruedas que funciona con tecnología Segway. Permite al usuario moverse con total autonomía por cualquier tipo de terreno, incluso por pendientes pronunciadas. Ofrece una autonomía real de 40km, y destaca por su reducido tamaño. Disponible en versión urbana y versión todo terreno.

