

V6R SALVAESCALERAS

**ECOLÓGICAS Y CONECTADAS,
CON TODA LA FIABILIDAD Y
LA EXPERIENCIA A MEDIDA DE VIMEC**

*MÁS DE 50.000 PLATAFORMAS INCLINADAS
INSTALADAS EN TODO EL MUNDO*


archiproducts
DESIGN AWARDS
2022
WINNER



vimec ACCESSIBILITY

vimec ACCESSIBILITY



EXPERIENCIA DE USUARIO AVANZADA

- **TOTALMENTE AUTOMÁTICO**

Cualquier tipo de usuario o asistente puede mover la máquina con una sencilla operación táctil

- **CONTROLES ERGONÓMICOS**

Los mandos de a bordo y el mando de radio para el operario se han diseñado con el objetivo de que sean lo más sencillos posible

- **PULSADORES DE TACTO SUAVE**

Toda la zona del pulsador es sensible -> para ayudar a los usuarios con movilidad limitada de la mano

- **LUCES LED DE DIFERENTES COLORES**

El estado y la disponibilidad de la unidad se comunican mediante diferentes colores

- **PERSONALIZABLE**

La superficie de la cubierta se puede colorear o revestir para garantizar una combinación perfecta con el entorno de la instalación

- **LLAVE MAGNÉTICA**

Listo para usar, dispositivo de seguridad total gestionar adecuadamente su uso

- **APP MY VIMEC**

El usuario final puede gestionar la máquina e intercambiar datos con el smartphone

- **MODO RESCATE**

En caso de peligro o bloqueo en la escalera, la unidad puede cerrarse fácilmente y ponerse en modo de seguridad total



SEGURO Y FIABLE

- **CAPACIDAD DE CARGA ESTÁNDAR de 300 kg**

- **CARACTERÍSTICAS EN 8140**

Los principales detalles de la tecnología más avanzada se incluyen de serie en cada unidad

- **BARRAS PLEGABLES ENTRELAZADAS**

Para proteger al usuario, las barras resisten una presión de 70 Newton tanto hacia arriba como hacia abajo

- **SISTEMA DE DOBLE CADENA**

- **ÍNDICE DE PROTECCIÓN IP 44**

Resistencia a largo plazo contra las condiciones meteorológicas

- **FÁCIL DE TRANSPORTAR**

Embalaje compacto para una gestión óptima del transporte



V6R SALVAESCALERA



FLEXIBLE E INTELIGENTE

- **ESCALERAS < 1 M**
V6R puede instalarse en escaleras estrechas
- **SIN NECESIDAD DE ESPACIOS ADICIONALES**
para instalar cajas de motor
- **GRAN ESTABILIDAD**
La tracción está provista de un sistema especial de inclinación y de rodillos para garantizar una marcha estable y suave
- **SIN RUIDO**
<50 Db de deslizamiento sobre raíles
- **OPERACIONES DE EMERGENCIA DESDE LA PARTE SUPERIOR DE LA MÁQUINA**
Unos pocos pasos rápidos para asegurar la máquina

- **RESISTENTE A LA INTEMPERIE**
De +50° a -5° resistencia probada
- **CORAZÓN Y CUERPO DE ALUMINIO**
Para ofrecer el mejor rendimiento en cualquier entorno



DISEÑO ECOLÓGICO Y CONECTADO

- **95% DE MATERIALES RECICLABLES**
- **PANTALLA**
Comunicación en tiempo real tanto para el usuario como para el técnico
- **APP MYVIMEC**
Una potente aplicación disponible tanto para los instaladores como para el usuario final
- **NUBE**
Los técnicos cuentan con el apoyo de la gestión remota de la flota



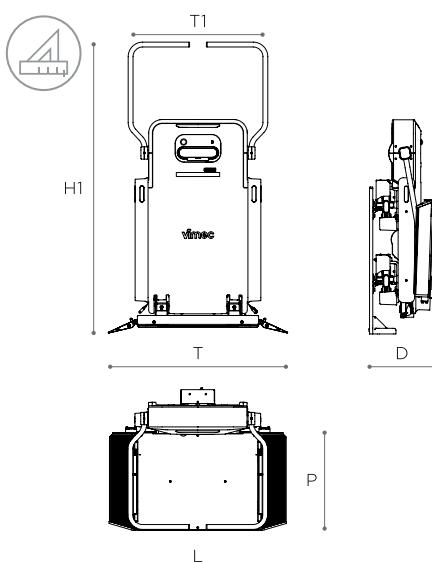
MYVIMEC APP



CONTROLES REMOTOS

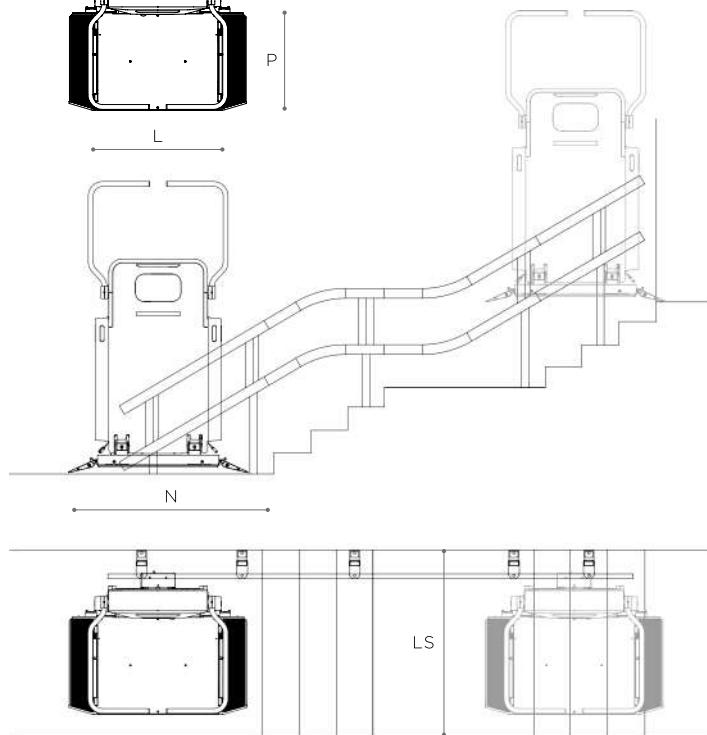


PANEL DE CONTROL



DIMENSIONES Y ESPACIOS NECESARIOS

| | |
|----------------------|--------------|
| H1 (min) | 1790 mm |
| T1 (min) | 740 mm |
| P (min - max) | 600 - 900 mm |
| N (min) | 1190 mm |





DATOS TÉCNICOS

V6R

EQUIPAMIENTO DE SERIE

MANDOS ERGONÓMICOS DE HOMBRE PRESENTE CON PARTE ACTIVA AMPLIADA
 8 TAMAÑOS DE PLATAFORMA
 TOTALMENTE AUTOMÁTICO
 PANTALLA DE A BORDO
 LUCES LED INFORMATIVAS
 2 COLORES ESTÁNDAR: BLANCO PAPIRO O GRIS ANTRACITA
 APP MYVIMEC PARA EL USUARIO FINAL Y EL INSTALADOR
 MANGO
 LLAVE MAGNÉTICA EXTRAÍBLE
 PARADA DE EMERGENCIA

BARRAS DE CONTENCIÓN ENCLAVADAS Y ABATIBLES
 MODO DE RESCATE: OPERACIÓN MANUAL DE EMERGENCIA EN CASO DE BLOQUEO DE LA MÁQUINA EN LA ESCALERA
 ACCIONAMIENTO DE DOBLE CADENA
 LIMITADOR DE VELOCIDAD Y PARACAÍDAS MECÁNICO CON AGARRE PROGRESIVO
 INTERRUPTORES DE LÍMITE DE SEGURIDAD ELÉCTRICOS
 DISPOSITIVOS ANTICHOQUE, ANTICIZALLAMIENTO Y ANTIAPLASTAMIENTO
 MANDOS DE RADIO DEL SUELO

OPCIÓN

CUBIERTA PROTECTORA
 COLORES Y GRÁFICOS PERSONALIZABLES
 PASARELA PARA LA CONEXIÓN A LA NUBE (IOT)
 ES81-40 REPOSAPIÉS ESTÁNDAR
 ACCESO FRONTAL
 SEÑAL ACÚSTICA DE MOVIMIENTO
 PARADAS INTERMEDIAS ENTRE PISOS
 ASIENTO ATORNILLADO
 COLUMNA PARA EL PANEL DE CONTROL DE ATERRIZAJE
 MANDOS DE RADIO PARA EL ASISTENTE
 ALARMA LUMINOSA Y ACÚSTICA DE SOBRECARGA

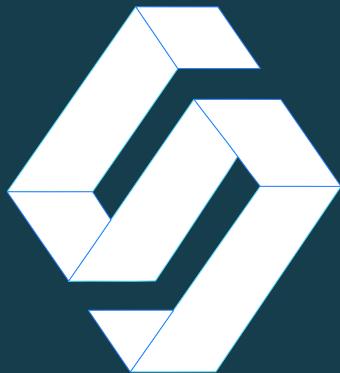
DATOS TÉCNICOS

| V6r | 300 KG |
|--|---|
| A ANCHO MÍNIMO DE LA ESCALERA | 890 |
| B PENDIENTE | DE 0° A 50° |
| C MEDIDA DE LA GUÍA (MM) | 80x40 |
| D ESPACIO MÍNIMO EN EL CARRIL | 95 |
| E ESPACIO MÍNIMO REQUERIDO PARA LA PLATAFORMA CERRADA | 385 |
| F DIMENSIONES DE LA PLATAFORMA | 750x600, 750x650, 750x700, 800x700, 900x700, 1000x800, 1000x900, 1250x800 |
| G CAPACIDAD DE CARGA DE TRABAJO DE HASTA 45 | 300 KG |
| H RANGO DE TRABAJO DE MÁS DE 45 | 225 KG |
| I VELOCIDAD | 0,10 m/s |
| J BATERÍAS SUMINISTRO DE ENERGÍA | 24 Vdc |
| K CONSUMO MÁXIMO | 1 Kw |
| L MODO RESCATE | PASOS SENCILLOS PARA ASEGURAR LA MÁQUINA |
| M LEDS DE INFORMACIÓN | INFORMACIÓN PARA EL INSTALADOR Y EL USUARIO FINAL |
| N PANTALLA | INFORMACIÓN PARA EL INSTALADOR Y EL USUARIO FINAL |
| O APP MYVIMEC | DISPONIBLE PARA INSTALADORES Y USUARIOS FINALES |

CONFORME A LA DIRECTIVA EUROPEA 2014/30 - CEM. CONFORME A LA DIRECTIVA EUROPEA 42/2006 - DIRECTIVA MÁQUINAS.
 LOS DATOS SON MERAMENTE INDICATIVOS, VIMEC SE RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR CUALQUIER TIPO DE MODIFICACIÓN QUE SE CONSIDERE OPORTUNA.

ESPECIFICACIONES DE CONFORMIDAD EN8140

| V6r | COMI |
|--|-----------|
| MATERIALES IGNÍFUGOS Y AUTOEXTINGUIBLES | 5.1.4. |
| SENSOR DE SOBRECARGA | 5.1.6.2 |
| COEFICIENTE DE SEGURIDAD 2,5 PARA LA MAYORÍA DE LOS COMPONENTES DE CARGA | 5.1.7 |
| IP 44 | 5.1.8.2 |
| SISTEMA DE DOBLE CADENA CON SENSOR DE SEGURIDAD | 5.4.1.5 |
| FACTOR DE SEGURIDAD DEL PIÑÓN DE ARRASTRE | 5.4.5.1 |
| PROTECCIONES ANTIATRAPAMIENTO Y ANTIAPLASTAMIENTO | 5.4.8.5 |
| SEÑALES VISUALES CON LUces LED | 5.5.16.2 |
| SUPERFICIE TRANSITABLE ANTIDESЛИZANTE | 5.6.4.1 |
| PROTECTOR DE PIES DE 75 MM | 5.6.4.4.3 |
| PASAMANOS | 5.6.4.5.2 |
| ESPACIOS ENTRE BARRAS = 100 MM | 5.6.4.5.3 |
| BRAZOS ENCLAVADOS 70N | 5.6.4.7.7 |



SALVATEC

MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD

931 600 021
639 303 320
barcelona@salvatec.es
www.salvaescalerasbarcelona.net



SALVATEC MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD

Sioome (Delegació de Salvatec a Catalunya)

Avinguda de la Comunitat Europea, 4B 08917 Badalona, Barcelona