



ARIS SALVAESCALERAS

Expertos en salvaescaleras

www.aris-salvaescaleras.com

ORION

Plataforma vertical
Desplazamiento vertical

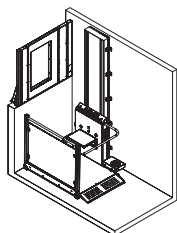
CONCEPTO 3x4x4

3 modelos de Plataforma Vertical Orion

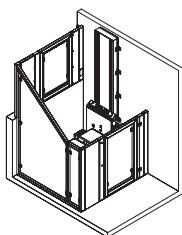
4 versiones de recorrido: 1200mm, 1500mm, 1800mm, 2200mm

4 versiones de plataforma: 900x1250mm, 900x1400mm, 1100x1400mm, 1250x1250mm

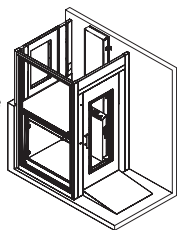
Sin cerramiento,
Brazo de seguridad y
Fuelle



Con cerramiento,
Brazo de seguridad y
Puertas de embarque
altura media



Con cerramiento y
Puertas de embarque
altura total y media



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Carga útil: 385 kg
- Cerramiento de seguridad desde 1200 mm a 2000 mm de alto
- Velocidad 0,15 m/s
- Suspensión 1:1 Telescópico sincronizado
- Potencia Monofásico 1.5 kW (2 CV), 16A
- Foso 100 mm sin fuelle; 150 mm con fuelle
- Embarque directo, 90° y 180°
- Llavín en cabina
- Llavín en rellano
- Mando a distancia
- Acústico de llamada a planta
- Asiento en cabina
- Equipo hidráulico con calentador automático
- Unidad externa de motor compacta
- Color plataforma RAL7035 pintura al horno

OPCIONES:

- Asiento abatible
- Rampa acceso 90 ° automática
- Brazo de seguridad automático
- Fuelle
- Puertas en rellano
- Comunicación bidireccional



SISTEMAS DE SEGURIDAD

- Botoneras inalámbricas con llavín de seguridad
- Barandilla de seguridad en cabina
- Brazo de seguridad en plataforma
- Rescatador automático por falta de suministro eléctrico
- Cerraduras de seguridad eléctricas
- Kit de seguridad para trabajos bajo la plataforma
- Fotocélula
- Stop de emergencia
- Alarma en caso de atrapamiento
- Sistema de paracaídas
- Pesacargas con señal iluminada en cabina
- Teléfono portátil
- Suelo antideslizante de alta calidad
- Luz de emergencia

CUMPLIMIENTO NORMATIVAS EUROPEAS

-Directiva 2006/42/CE del Parlamento Europeo y el Consejo relativa a las máquinas.

- UNE EN 81-41 "Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 41: Plataforma elevadoras verticales para el uso por personas con movilidad reducida".

- UNE EN ISO 14121-1:2007 "Seguridad en las máquinas. Evaluación del riesgo. Parte 1".

- UNE EN ISO 12100-1:2004 "Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos. Principios generales para el diseño. Terminología básica, metodología".

- UNE EN ISO 12100-2:2004 "Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos, principios generales para el diseño. Principios técnicos".

- UNE EN 12016:2004+A1:2008 "Compatibilidad electromagnética. Normativa de la familia de productos para ascensores, escaleras mecánicas y andenes móviles. Inmunidad"





Si estamos buscando seguridad, Aris Salvaescaleras ha diseñado la plataforma vertical **ORION**, para asegurar el mejor concepto disponible en el mercado, ya que además de cumplir extensamente con las normativas europeas en seguridad, es sobresaliente en aspectos como los siguientes:

- **Diseño compacto** para hueco reducido (Concepto 3x4x4)
- Robustez de la unidad, guía y sus componentes
- **Pistón telescópico de tiro directo sin cables**, con acceso para purgación
- Chasis con rodamientos de presión- deslizamiento muy suave
- Válvulas **Blain**
- Se entrega lista para una instalación sencilla y eficaz
- Incluido de serie: Señal acústica de parada y teléfono de emergencia
- **SAI** para realizar maniobra de bajada de emergencia con apertura de puerta

Orion, seguridad máxima al servicio del usuario





Elige Aris,
tu partner en salvaescaleras

Distribuidor Oficial de Aris Salvaescaleras:



Aris Salvaescaleras

+34 96 321 44 26

info@aris-salvaescaleras.com

www.aris-salvaescaleras.com

Nuestra recomendación es siempre disponer de servicio de mantenimiento preventivo, los profesionales del servicio técnico ayudarán en la prevención de incidencias técnicas y en la prolongación de la vida útil del salvaescaleras.