



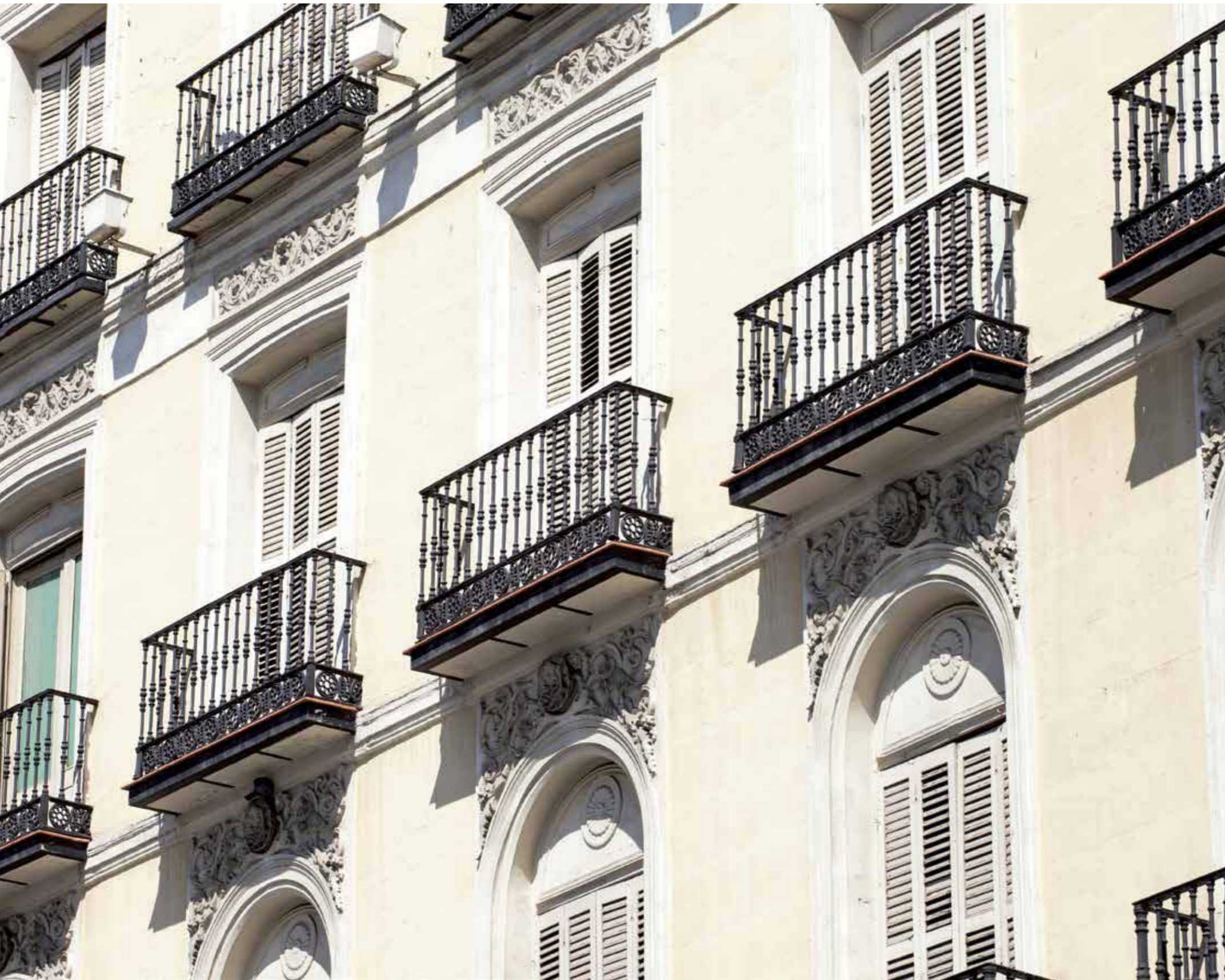
TRIVIUM MOD



acresa
cardellach

MODERNICE SU ASCENSOR
Y DISFRUTE DE UN VIAJE
LENO DE VENTAJAS





Aportamos soluciones de modernización a todo tipo de ascensores, hidráulicos, eléctricos y en cualquier tipo de edificio:

- Edificios residenciales
- Edificios de oficinas
- Edificios comerciales
- Hospitales
- Hoteles, etc.

LA DECISIÓN CON MÁS VENTAJAS

Ya no tiene que preocuparse si su ascensor hace ruido, vibra, arranca y frena bruscamente, se tropieza al salir, la decoración es antigua, las puertas le golpean al entrar o salir...

La tecnología TRIVIUM MOD tiene la solución a sus problemas y le ofrece un viaje:

1. MÁS SILENCIOSO
2. MÁS CONFORTABLE
3. MÁS SEGURO Y FIABLE
4. MÁS AHORRO ENERGÉTICO
5. MÁS SOSTENIBLE
6. MÁS DISEÑO

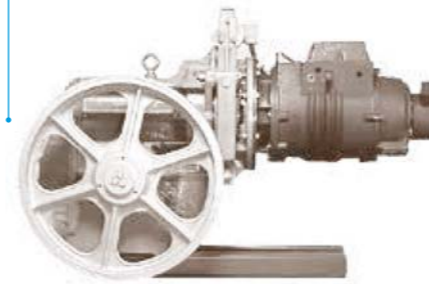


1/6

UN VIAJE MÁS SILENCIOSO

SIN VIBRACIONES

MÁQUINA CONVENCIONAL
CON ENGRANAJES



MÁQUINA DE IMANES
PERMANENTES



SIN RUIDOS

CUADRO DE MANIOBRA
CON RELÉS



CUADRO DE MANIOBRA
CON MICROPROCESADORES



Con la tecnología TRIVIUM MOD sustituimos los cables tradicionales por cintas planas de acero de gran flexibilidad, recubiertas de poliuretano, que no transmiten vibraciones al edificio y son un 20% más ligeras que los antiguos cables de acero.

La máquina convencional se sustituye por una sin engranajes y con tecnología de imanes permanentes. Ello supone que prácticamente desaparecen las partes móviles de la máquina, por lo que los ruidos son inapreciables.

También se moderniza el cuadro de maniobra que es el cerebro del ascensor. Los antiguos cuadros de relés son ruidosos, los nuevos cuadros están fabricados con componentes electrónicos totalmente silenciosos y con la más avanzada tecnología, incorporando además una función de ahorro de energía de modo "STANDBY" (cuando el ascensor no está en uso).



UN VIAJE MÁS CONFORTABLE

Su drive de frecuencia variable permite que la aceleración y deceleración sea suave e imperceptible, SIN SOBRESALTOS, tanto en sus arranques como en sus paradas.

El drive de lazo cerrado permite una alta precisión de parada (+/- 3 mm) evitando TROPIEZOS al entrar y salir de la cabina. Ello es especialmente importante para personas en silla de ruedas, con carritos, etc.

Asimismo el consumo de energía es menor ya que necesita menos corriente de arranque y se reduce el tiempo de viaje entre plantas.

SIN TROPIEZOS



Desnivel entre cabina y el suelo



Máxima nivelación, sin escalones

SIN SOBRESALTOS



Brusquedad en los arranques y paradas del ascensor



Máxima suavidad al arrancar y parar el ascensor



UN VIAJE MÁS SEGURO Y FIABLE

La tecnología TRIVIUM MOD hace que su ascensor sea más seguro. Las cintas planas tienen una vida útil superior 2 o 3 veces a los cables de acero y, además, están monitorizadas las 24 horas del día.

El sistema de monitorización controla el estado de las cintas permanentemente no siendo necesario parar el ascensor para comprobar su estado.

Asimismo dispone de un pesacargas que impide el exceso de carga en cabina y de un detector electrónico de presencia en puertas que detecta personas u objetos y evita golpes. Este equipamiento y la propia máquina, capaz de actuar como un freno, hacen de la Modernización con TRIVIUM MOD, LA MÁS SEGURA.

MAYOR DURABILIDAD

CABLES TRADICIONALES



Pesados y muy rígidos

CINTAS PLANAS



Ligeras y mayor vida útil

MAYOR SEGURIDAD



Para revisar el estado de los cables es necesario parar el ascensor



Las cintas planas al estar monitorizadas permanentemente 24 horas al día, son más fiables y evitan tener que parar el ascensor para su revisión



4/6

UN VIAJE QUE
AHORRA ENERGÍA



Ahorro energético

Una modernización permite un ahorro de hasta un 80% en la factura de la luz.

El sistema de regeneración energética, que aprovecha la energía generada por efecto de la gravedad cuando la cabina sube vacía y baja cargada y la distribuyen a otros servicios del edificio, reduce el consumo de energía del ascensor comparado con sistemas convencionales no regenerativos.

La iluminación con LED's junto con el sistema de apagado automático de luz en cabina, además de incrementar la duración de los puntos de luz consigue un ahorro energético de más de un 95%.



AHORRO DEL
80%
EN LA FACTURA
ELÉCTRICA



5/6

UN VIAJE MÁS SOSTENIBLE

La preocupación por el medio ambiente y la conservación de nuestro planeta es una de nuestras responsabilidades y uno de nuestros principales objetivos.

Las cintas planas y la máquina sin reductor están diseñadas para respetar el entorno:

- Sin lubricantes
- Sin contaminación acústica



PANTALLA DIGITAL (Opcional)

Con este dispositivo el ascensor está permanentemente comunicado con la central de servicio, donde un equipo de personas atiende las 24 horas del día a clientes y usuarios velando por su seguridad.

En caso de que una persona quede atrapada en cabina, la Pantalla Digital pondrá en contacto a la persona con la central de servicio, pudiendo ver y escuchar a quien le está atendiendo, lo que proporciona una gran confianza y tranquilidad. Mientras la persona atrapada puede mantener una conversación con su interlocutor, el equipo de la central de servicio contactará con el técnico que se encuentre más cerca para agilizar el rescate.

El dispositivo de cabina actúa también como posicional e indicador de dirección, facilita la identificación de la unidad y permite emitir todo tipo de contenidos.



UN VIAJE CON MÁS DISEÑO

Personalice la decoración de su nuevo ascensor adaptándolo a sus necesidades.

La amplia gama de acabados y combinaciones del TRIVIUM MOD le ayudará a conseguirlo.

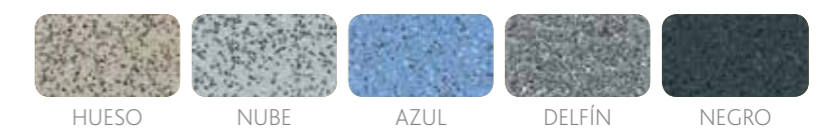
PANELES SKINPLATE



SUELOS GOMA



SUELOS DE GOMA CON ASPECTO DE PIEDRA ARTIFICIAL



Consúltenos para otro tipo de suelo.

PANELES LAMINADOS



PANELES ACERO





OFICINAS CENTRALES

Botànica, 45-47
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona

Tel. 932 641 320 Fax 933 353 074



acresa
cardellach

DELEGACIONES

BARCELONA

Torrent de les Flores, 119
08024 Barcelona
Tel. 932 857 118

MARESME - COSTA BRAVA

Pirineus, 34
08397 Pineda de Mar
Tel. 937 692 323

TARRAGONA

Antoni Cardona i Grau, 3
43002 Tarragona
Tel. 977 237 616

ACRESA CARDELLACH, S.L.
www.acresa.cat

N.I.F. B61465332 - 1ª Inscrip. R.M. Barcelona 15-X-1997, H. B-169577, F. 121, T. 30106

BARCELONA BESÒS

Pompeu i Fabra, 23-27
08911 Badalona
Tel. 932 937 010

MANRESA

Francesc Moragas S/N
08240 Manresa
Tel. 938 772 738

LLEIDA

Av. del Segre, 7 Local E
25007 Lleida
Tel. 973 797 817