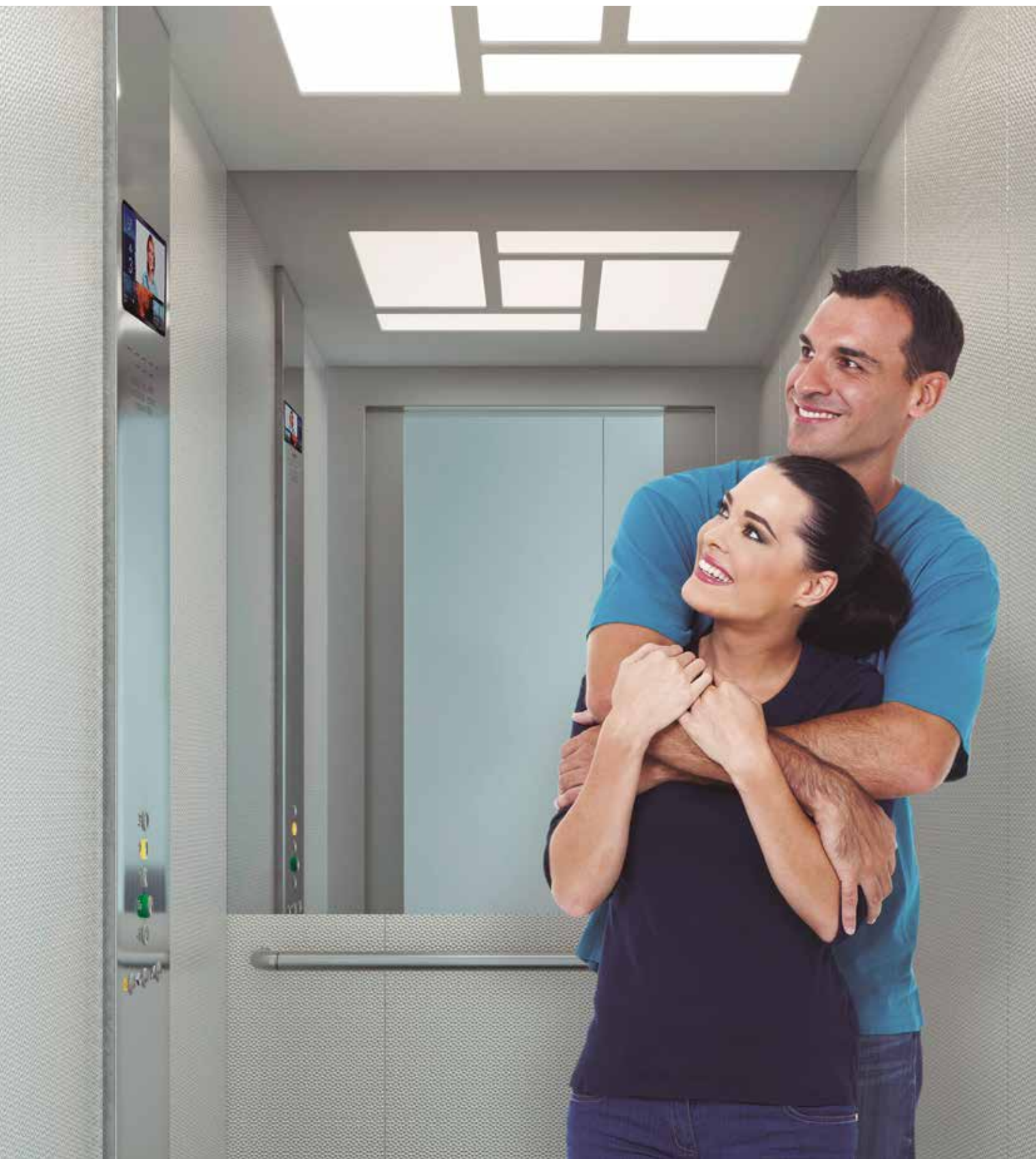




TRIVIUM MOD

MODERNICE SU ASCENSOR
Y DISFRUTE DE UN VIAJE LLENO
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

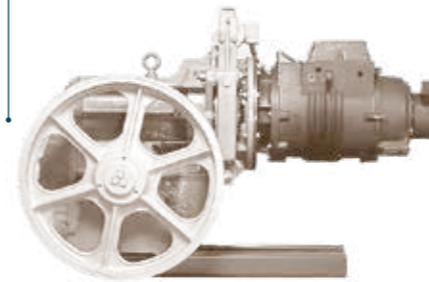


1/5

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

PANTALLA DIGITAL



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.

Al pulsar el botón de emergencia, 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.

La Pantalla Digital actúa también como posicional e indicador de dirección, facilita la identificación de la unidad y permite emitir todo tipo de contenidos.



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.

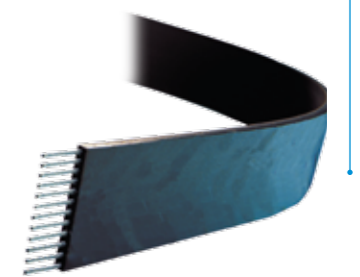
MAYOR DURABILIDAD

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



4/5

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 gran ahorro energético.



AHORRO DEL
80%
EN LA FACTURA
ELÉCTRICA



5/5

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



IZA ASCENSORES

OFICINAS CENTRALES

Caminos Viejos, 14
01400 Laudio/Llodio - Álava
Tfno. 946 72 21 52

ÁLAVA

Venta de la Estrella, 6, pab. 128
01006 Vitoria - Gasteiz
Tfno. 945 24 18 45

BIZKAIA

Kareaga, 7, Local H1
48903 Barakaldo - Bizkaia
Tfno. 946 12 23 23

GIPUZKOA

Pol. Ind. Rekalde, pab 23
20160 Lasarte - Oria
Tfno. 943 04 40 01

NAVARRA

Berroa, 19, oficina 9
31192 Tajonar - Pamplona
Tfno. 948 13 07 08

LA RIOJA

La Cadena Varea 41, pab 2
26006 Logroño
Tfno. 941 10 24 99

info@ascensoresiza.es
www.ascensoresiza.es

Respetamos el Medio Ambiente. **Material reciclable.** Cuando ya no sea de utilidad, por favor, deposítelo en el contenedor para papel. Con el fin de mejorar la calidad de nuestros productos, nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas y estéticas, en cualquier momento y sin previo aviso, en cualquiera de los modelos y elementos descritos en esta publicación, por lo que, no garantizamos su disponibilidad, ni que las especificaciones, colores, formas y demás características técnicas y estéticas que se reproducen coincidan en todo momento con las reales. Los ambientes e ilustraciones son a título ejemplificativo. Para más información del producto, consulte con el asesor comercial de la empresa.