

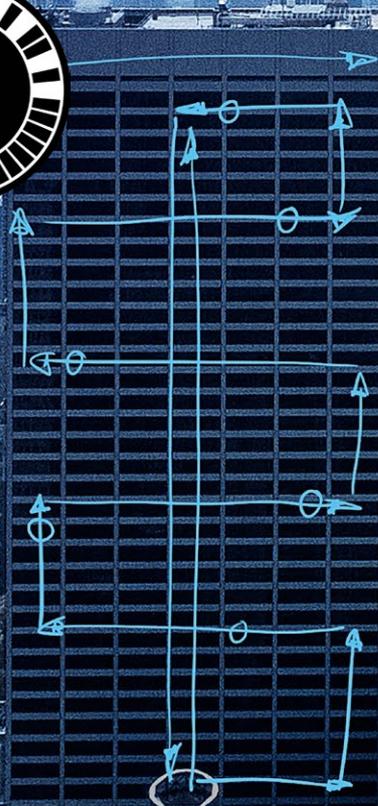
Elevator Technology

G-Power.

Su solución en modernización.



thyssenkrupp



Baje gratuitamente la aplicación Zappan



Abra y apunte para la imagen de arriba



Aguarde algunos segundos y sorpréndase

Visión general de la serie G-Power

Objetivo

- ① Cuadro de comando Frequencyne
- ② Cuadro de fuerza*
- ③ Cableado eléctrico y límites
- ④ Operador de puertas
- ⑤ Panel de operación
- ⑥ Botoneras e indicadores de piso
- ⑦ Kit señalización de seguridad

* Ítem obligatorio a depender de las instalaciones eléctricas del cliente.

Opcionales

Puertas automáticas
 Puertas híbridas
 Cabina (new amazon | new export)
 Motor eléctrico AC
 Biotracking
 AGILE®



Ud. sentirá la diferencia enseguida en la primera vez que entre en su ascensor!

G-Power

Cuadro de comando Frequencydyne

Es el control lógico del ascensor. Monitorea todos los circuitos eléctricos del equipamiento garantizando su funcionamiento con seguridad.

Cuadro de fuerza

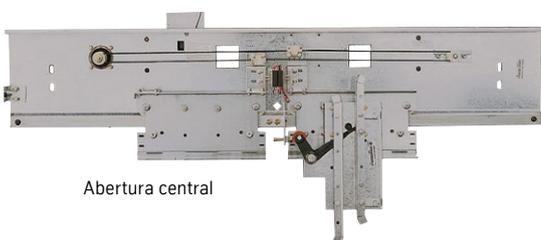
Es interconectado al cuadro general del edificio para garantizar la seguridad eléctrica de las instalaciones del ascensor, protegiendo el cuadro de comando contra oscilaciones, cortocircuitos o picos de tensión eléctrica.

Cableado eléctrico y límites

La sustitución del cableado eléctrico de alimentación y de los cables de comando lógico del cuadro de comando asegura la performance del ascensor, evitando fallas de señales recurrentes de instalaciones antiguas con desempeño comprometido.

Operador de puertas

Mecanismo que permite la entrada y salida de pasajeros en el ascensor. Puede ser manual o automática (con abertura lateral o central).



Abertura central



Cuadro de fuerza



Frequencydyne
VVVF M28

Panel de operación

Dispositivo que selecciona los pisos de destino del ascensor por la cabina.

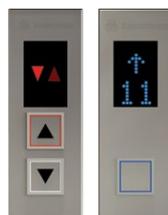
Botoneras e indicadores de piso

Dispositivo de llamada del ascensor por los pisos de acceso.

Indicador de posición de piso

Displays que presentan la posición exacta en que el ascensor se encuentra.

New Soft Press



High Protection



Linea Touch



TK-500

TK-505
(buzzer
para PCD)

Las botoneras de piso TK-500 pueden ser utilizadas con las siguientes botoneras de cabina: High Protection y New Soft Press (LED azul).



TK-200



TK-921 plus



TK-405



TK-300



Panel de operación

Opcionales

Puertas automáticas e híbridas

Las puertas Slim o híbridas permiten una experiencia moderna para usuarios acostumbrados al accionamiento manual de puertas del tipo batientes/manuales. Más allá del confort de ser automáticas, agregan valor al edificio y son más seguras. Pueden ser instaladas en un piso exclusivo (sistema híbrido) o en todos los pisos (sistema Slim sin obra civil).



Puerta Slim



Biotracking



Rescate automático

El sistema mueve el ascensor en caso de falta de energía eléctrica hasta el piso más próximo y abre la puerta de cabina para la salida de los pasajeros.

Biotracking

Sistema de gerenciamento y monitoreo del uso de ascensores que, por medio de un dispositivo de lectura de huellas digitales, identifica cada usuario permitiendo o restringiendo la utilización de los ascensores. Más allá de la huella digital de cada usuario, el sistema puede registrar informaciones más detalladas y específicas que determinan la circulación de personas autorizadas por el edificio conforme a sus necesidades de transporte y destino.



Motor AC

Motor AC

Deben ser aplicados cuando es posible mantener la máquina de tracción. Motores AC son de alta performance y junto con el sistema VVVF del cuadro de comando posibilitan mayor confort del usuario y reducción en el consumo de energía.

Cabina (new amazon | new export)

Es el ambiente del viaje del pasajero. Se desplaza guiado por riel en un sistema balanceado con el contrapeso.



Cabina
new export

AGILE®



Gestión de ascensores

Uniendo diseño y tecnología a productos ya consagrados en el mercado, thyssenkrupp lanza AGILE®, un sistema de control de tráfico y gestión de ascensores.

Con AGILE® usted puede:

- Optimizar el rendimiento del equipo.
- Se adapta a los cambios y necesidades en cualquier lugar de su edificio.
- Acceder al centro de administración de forma remota.
- Desactivar y activar la operación y ver el estado.
- Monitorear la demanda y la capacidad de tráfico en tiempo real.
- Identificar períodos de baja y alta demanda.
- Informes impresos.
- Posibilidad para otras terminales.

Llamada anticipada

AGILE® - Llamada anticipada es un sistema que gerencia el tráfico de los ascensores, derivando a los pasajeros hacia el ascensor que los llevará a su destino en el menor tiempo de viaje, mejorando la eficiencia del tráfico y por tanto reduciendo el consumo de energía.

Mejor desempeño.

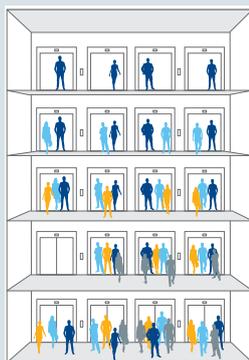
Proyectado para llevar a las personas a su destino de la manera más rápida, el sistema funciona como un gerenciador que Ud. puede adicionar a prácticamente cualquier ascensor.

Customización.

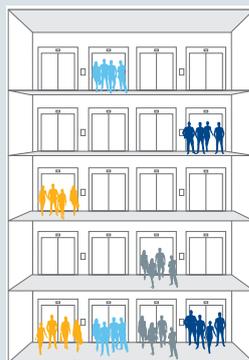
Las pantallas del AGILE® pueden ser personalizadas para promover la marca de un cliente o mostrar donde están localizadas las áreas comunes, además de la aplicación del logotipo del emprendimiento.

Economía de energía.

Al agrupar a las personas con base en su piso de destino, el número de paradas del ascensor se reduce, mejorando la eficiencia del tráfico del edificio y reduciendo el consumo de energía.



Sin AGILE® - 15 paradas



Con AGILE® - 4 paradas

Operación tradicional

Con un sistema de ascensores tradicional, 15 pasajeros entran al hall y embarcan en el primer ascensor disponible. Pueden demorar hasta 15 paradas hasta llegar a su destino final.

Con AGILE®

Los pasajeros que viajan para pisos próximos entre sí son agrupados de forma inteligente, reunidos y derivados a los ascensores para llegar a sus destinos en menor tiempo.

thyssenkrupp moviendo personas y construyendo el futuro de la movilidad urbana.

Somos una de las principales empresas de ascensores del mundo. Con una capacidad singular de ingeniería, desarrollamos soluciones de tecnología disruptiva como MULTI[®], primer elevador sin cables del mundo, ACCEL[®], una cinta de avance de alta capacidad y MAX[®], solución predictiva para el mantenimiento de ascensores basados en el concepto de “internet de las cosas”.

Después de construir un nuevo sistema de última generación u optimizar y modernizar los existentes, nuestras soluciones proporcionan eficiencia energética y de tiempo, ayudando a enfrentar los desafíos de la urbanización y transformar las ciudades en mejores lugares para vivir.

 <p>Cientes en 150 países</p>	 <p>Más de 900 unidades de negocio</p>	<p>Ventas superiores a € 7.7 billones</p>	<p>+50.000 colaboradores </p>
---	--	--	---

Un socio confiable

Apoyamos a nuestros clientes durante todo el ciclo de vida de su proyecto. A cada paso, queremos entender sus necesidades y entregar soluciones en transporte de pasajeros, mantenimiento y

modernización más seguras, garantizando la calidad thyssenkrupp.

Proporcionamos soluciones innovadoras para una amplia gama de aplicaciones:

- Elevadores de pasajeros, convencionales y panorámicos;
- Elevadores sin cuarto de máquinas;
- Elevadores de cargas y automóviles;
- Escaleras y rampas mecánicas;
- Home Lifts;
- Puentes de embarque;
- Soluciones para personas con movilidad reducida: ascensores, sillas elevadoras para escaleras y plataformas verticales e inclinadas;
- Soluciones personalizadas de servicios y modernización.

Elevator Technology

thyssenkrupp Elevadores S.A. (fábrica)
Rua Santa Maria, 1000 - Bairro Columbia City
Guaíba - Rio Grande do Sul
Código postal: 92717-190
Tel.: +55 (51) 2129.7200
www.thyssenkruppelevadores.com.br/es

Oficinas thyssenkrupp Elevadores

Argentina

Buenos Aires: (+54) 11 4630 1600
Provincia de Córdoba: (+54) 11 4630 1600
Provincia de Santa Fe: (+54) 11 4630 1600
Provincia de Mendoza: (+54) 11 4630 1600

Chile

Santiago de Chile: (+56) 02 27142878 / (+56) 02 898 7300
Antofagasta: (+56) 55 2220274
Viña del Mar: (+56) 45 2238549
Concepción: (+56) 41 2213008
Temuco: (+56) 45 2238549

Colombia

Bogotá: (+57) 1 6700070
Medellin: (+57) 4 3022715
Cartagena: (+57) 3187348059
Barranquilla: (+57) 5 3600372
Bucaramanga: (+57) 7 6457143
Cali: (+57) 2 55606607
Pereira: (+57) 6 3214463 / 3211992

Costa Rica

San José: (+506) 2524 0559

El Salvador

San Salvador: (+503) 2525 7700

Guatemala

Ciudad de Guatemala: (+502) 2368 2020

Honduras

Tegucigalpa: (+504) 2235 9340 / 2235 9943 /
2235 9456 / 2231 1131

México

Monterrey: (+52) 55 3354521
Queretaro: (+52) 1 5545111012
Guadalajara: (+52) 3 5344 4571 / Ext. 5512
Jalisco: (+52) 55 5344 4571
Ciudad de Mexico: (+52) 55 5344 4571
Cancún: (+52) 04455 2948 / 7902
Tijuana: (+52) 04455 4367 5658

Nicaragua

Managua: (+505) 2278 6910

Panamá

Ciudad de Panamá: (+507) 388 1111

Paraguay

Asunción: (+595) 21 206 007

Perú

Oficina Principal: Lima: (51) 1 625 0400
Oficina Sur: Arequipa: (51) 1 625 0400

Uruguay

Montevideo: (+598) 2209 7833
Punta del Este: (+598) 4243 8910

-  @suelevador
-  suelevador
-  seuelevador
-  /thyssenkruppelevadoreslatam
-  www.thyssenkruppelevadores.com.br/es

Todas las fotos, ilustraciones y especificaciones están basadas en información vigente en la fecha de aprobación de esta publicación.
thyssenkrupp Elevadores S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y figuras y de suprimir componentes sin previo aviso.