



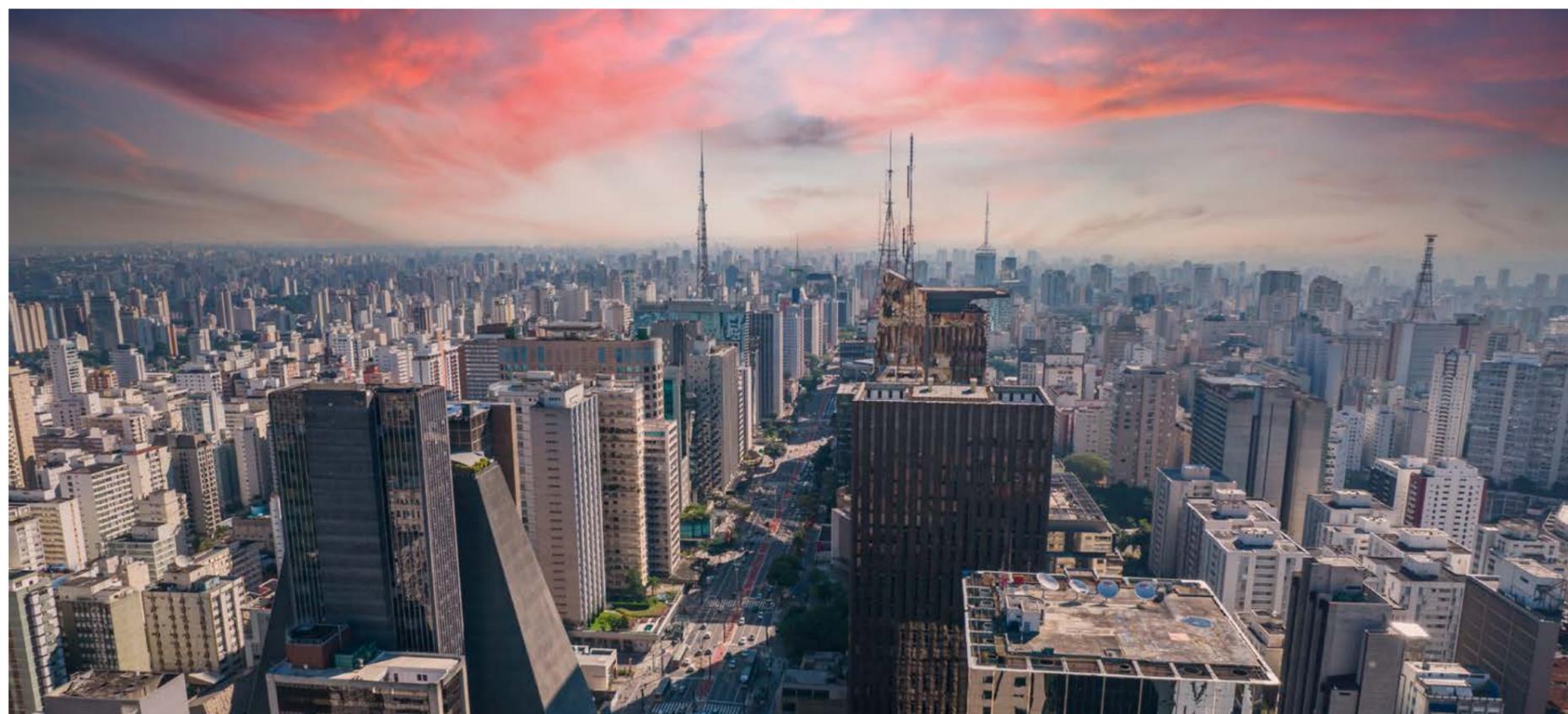
G-POWER

Su solución en
modernización.

EL PODER DE LA INNOVACIÓN

Visión general de la serie G-Power

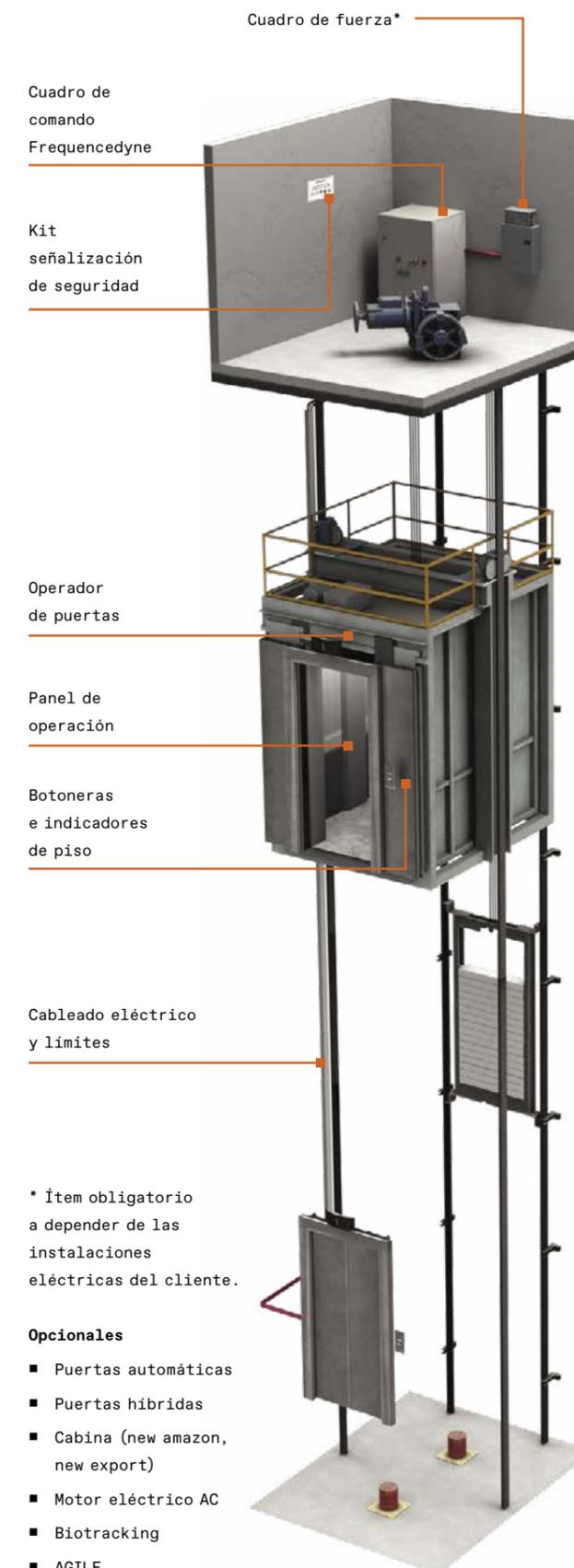
Ud. sentirá la diferencia enseguida en la primera vez que entre en su ascensor!



Nuestra exclusiva serie G-Power fue proyectada para la modernización de ascensores eléctricos residenciales y comerciales de forma de garantizar elevada performance bajo excelente relación **costo x beneficio**. En esta configuración son sustituidos los principales componentes eléctricos del ascensor, tales como el cuadro de comando VVVF y el cuadro de fuerza* del cuadro de máquinas, cableado eléctrico y llaves-límite, panel de operación de cabina, botoneras de piso, indicadores de posición, más allá del mecanismo operador de puertas completo, motor de tracción AC (cuando necesario) y el kit señalización de seguridad. La solución G-Power es flexible y puede ser ampliada caso opcional sea solicitado por el cliente.

Beneficios:

-  Seguridad
-  Economía
-  Design
-  Performance



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 abierto

Cuadro de fuerza cerrado



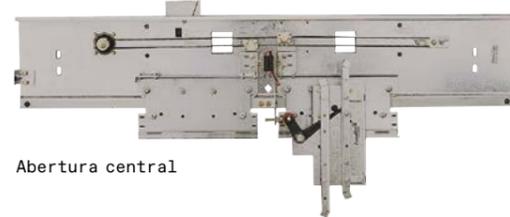
Frequencydyne
VVVF M28

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.



Abertura central

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).

Panel de operación

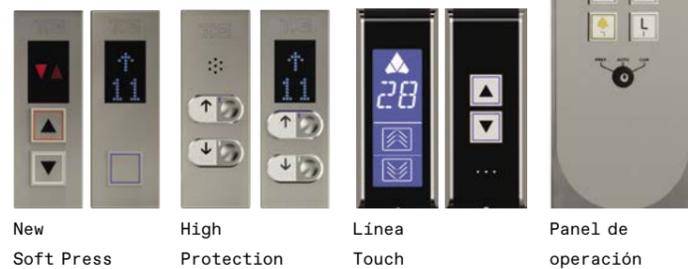
Dispositivo que selecciona los pisos de destino del ascensor por la cabina.

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

Línea
Touch

Panel de
operación



TKE-200

TKE-921 plus

TKE-405

TKE-300

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



AGILE - Gestión
de Ascensores

AGILE - Llamada
Anticipada

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.

AGILE

AGILE Llamada Anticipada es un sistema que gestiona 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.



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, TK Elevator 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 gerencidor 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.

SOCIOS EN INNOVACIÓN

clientes en

150 países

más de

900 unidades

de negocio

ventas superiores a

€7.7 billones

colaboradores

+50.000



-  /tke.latinoamerica
-  /TKE.Latinoamerica
-  /TKE_LATAM
-  /tke-global
-  /SeuElevador
-  tkelevator.com/cl