

SISTEMAS RELAX



A DewertOkin Technology Brand

UNA EXPERIENCIA "ONE-STOP SHOPPING"
PARA MOBILIARIO INTELIGENTE



- CALIDAD EXCELENTE
- MOTOR INNOVADOR
- DISEÑO E INGENIERÍA EN ALEMANIA
- LÍDER MUNDIAL EN SISTEMAS DE ACTUADORES Y MECANISMOS PARA SOFÁS Y SILLONES RELAX

RESUMÉN PRODUCTOS OKIN



SISTEMAS Y SOLUCIONES PARA SOFÁS Y SILLONES RELAX

“One-stop shopping” para mobiliario inteligente

Con más de 20 años de experiencia en la industria del mueble, DewertOkin es líder mundial en la fabricación de tecnología de sistemas sofás y sillones motorizados. Como complemento a su consolidada cartera de productos, DewertOkin desarrolla mecanismos para mobiliario tapizado ajustable con diferentes secciones de respaldo y piernas, motorizados bajo la marca OKIN. Esta tecnología está disponible en versiones manuales y eléctricas (motorizadas) dependiendo de los modelos.

Los sistemas y soluciones de DewertOkin garantizan una experiencia “one-stop shopping” con numerosas ventajas. Porque, ya sean sillones de confort para el hogar o sofisticadas butacas de cine, DewertOkin suministra actuadores, mandos, accesorios operativos y la última tecnología en hardware de la mano de un solo proveedor.

Amplia gama de funciones

Los componentes mecánicos fabricados por OKIN ofrecen como valor añadido, numerosas funciones inteligentes. Una de ellas, es el sistema anti-atrapamiento: es un sistema patentado que detendrá el movimiento de cierre del mecanismo en caso de cualquier situación peligrosa. Además, se puede montar fácilmente en aplicaciones ya existentes. Otra es el sensor de presencia, que utiliza tecnología capacitiva que determina si un asiento está ocupado por una persona o no. Esta información puede utilizarse para varias aplicaciones como la activación o desactivación automática, la activación o detención

del sistema, y cualquier otra función relacionada con cualquier dispositivo conectado.

También la unidad de control de butacas de cine es una solución integral para las actuales salas, que funciona con aplicaciones de uno y dos actuadores. Las butacas pueden ser manejadas intuitivamente por el usuario final a través de un mando inalámbrico, conectado a la unidad de control, y con el que puede alcanzar la posición deseada. Además, es posible abrir y cerrar masivamente todos los asientos de forma remota e inalámbrica para facilitar el trabajo del personal antes y después de un espectáculo.

Accesorios operativos y tecnología de accionamiento combinados

Junto con la tecnología de la motorización DewertOkin, los usuarios reciben potentes sistemas para los actuales muebles tapizados ajustables que cumplen con los más altos requisitos. OKIN ofrece una amplia gama de productos de accionamientos individuales - desde el especialmente compacto MICRODRIVE 3 hasta el potente DELTADRIVE con una fuerza de empuje de 6.000 Newton. Una gran selección de mandos manuales y accesorios que garantizan un cómodo manejo. Gracias a las versiones inalámbricas con conectividad RF y Bluetooth integrada, este tipo de mobiliario puede controlarse mediante transmisores RF, Apps o control por voz. Los usuarios pueden manejar sus muebles cómodamente a través de un Smartphone o una Tablet.



Reposacabezas



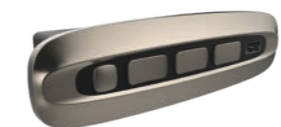
Posavasos multifunción



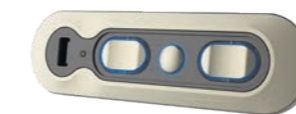
Reposacabezas y lumbar divididos



Mecanismos relax



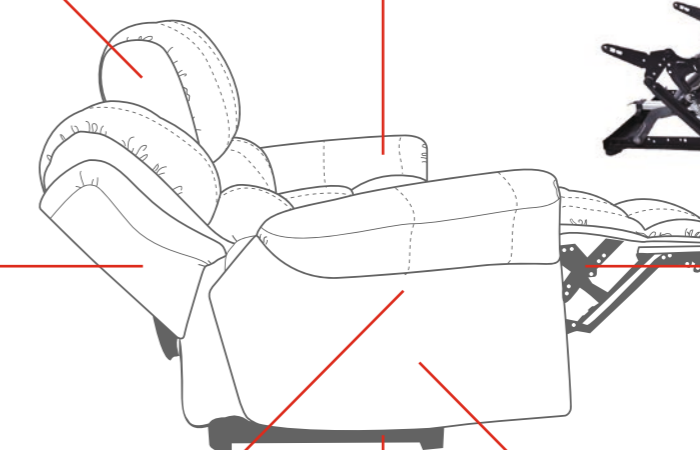
Mandos



Tiras de led



Motores para mecanismos relax



MECANISMOS "MADERA AL SUELO"

MODELO#: 516D (MOTORIZADO)

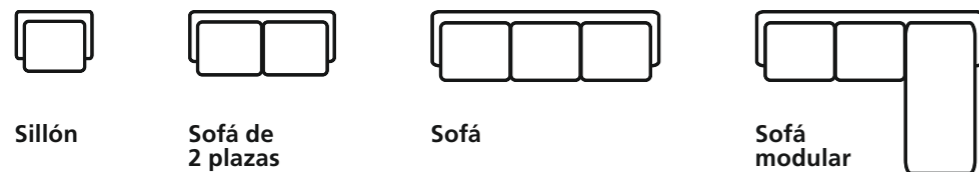


Características y prestaciones

1. Mecanismo madera al suelo, solo motorizado.
2. Extensión del reposapiés con más inclinación.
3. Aplicable para mecanismos relax con reposapiés más largo.
4. Disponible en diferentes anchos.
5. Opción de reposacabezas motorizado.
6. Reposapiés sin puntos de atrapamiento.



Aplicaciones



Ancho del asiento

Anchos de asiento disponibles desde 53,3 cm a 86,4 cm

MECANISMO MADERA AL SUELO

MODELO#: 516D (MOTORIZADO)

Opciones

Mecanismo reposacabezas 2316A

1. Mecanismo completamente integrado. Sencillo ensamble.
2. Diseño sin puntos de atrapamiento.
3. Partes visibles cromadas.
4. Reposacabezas con apertura total: 5" (12,7 cm).
5. Disponible en diferentes anchos.
6. Aplicable en diseños contemporáneos.



Configuración referencia

Descripción	Especificación	Referencia#
Motor	Relax Relax y reposacabezas	JLDQ.19B.495.344D JLDQ.19B.495.344Z
Motor	Reposacabezas	JLDQ.18.128.82F01
Mando	Serie Ridge	JLDK.55.02.01 JLDK.55.05.01
Transformador	100-240Vac/29Vdc2.0A	JLDP.10
Cable a red eléctrica	2,5 m	R5.504.01.250

Solo relax

Con USB



Relax y reposacabezas

Con USB y botón de vuelta a 0.



* Más opciones de mandos y accesorios operativos disponibles en las páginas siguientes.

MECANISMO "GRAVEDAD CERO"

MODELO#: 9011D



Metal
al suelo



25000
ciclos



Opción
de lumbar
disponible

Opción
de repo-
sacabezas
disponible

Características y prestaciones

1. Mecanismo "gravedad cero". Posición de gran confort.
2. El ángulo de apertura alcanza los 128° entre piernas y respaldo. Esto permite que las piernas estén al mismo nivel que el corazón mejorando la sensación de relax. Cuando el asiento está completamente reclinado las piernas están más elevadas que la cabeza, facilitando el retorno sanguíneo. Posición muy saludable.
3. Disponible solo motorizado.
4. Diferentes anchos disponibles.

Aplicaciones



Sillón



Sofá de
2 plazas



Sofá



Sofá
modular

Ancho del asiento

Anchos de asiento disponibles desde 49,5 a 82,6 cm

MECANISMO "GRAVEDAD CERO"

MODELO#: 9011D



Opciones

Combinación de reposacabezas y lumbar motorizados 2523B

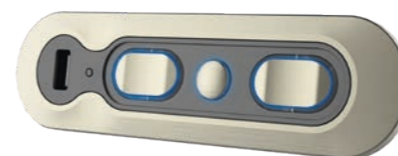
1. Más opciones para respaldos tapizados.
2. Motores centrados en el respaldo.
3. Mecanismo de gran resistencia.
4. Disponible en diferentes tamaños.

Configuración referencia

Descripción Part Des.	Especificación	Referencia#
Motor	Relax Relax y reposacabezas Relax, reposacabezas y lumbar	JLDQ.18.139.328D JLDQ.18.139.328Z JLDQ.18.139.328S
Motor	Reposacabezas	JLDQ.14B.182.33F01
Motor	Lumbar	JLDQ.14B.187.52F01
Mando	Serie Infinite	JLDK.54.05.01 JLDK.54.07.01
Transformador	100-240Vac/29Vdc2.0A	JLDP.10
Cable a red eléctrica	2,5m	R5.504.01.250

Relax y reposacabezas

Con USB y botón "vuelta a 0"



Relax, reposacabezas y lumbar

Con USB y botón "vuelta a 0"



* Más opciones de mandos y accesorios operativos disponibles en las páginas siguientes.

ACTUADOR JLDQ.18

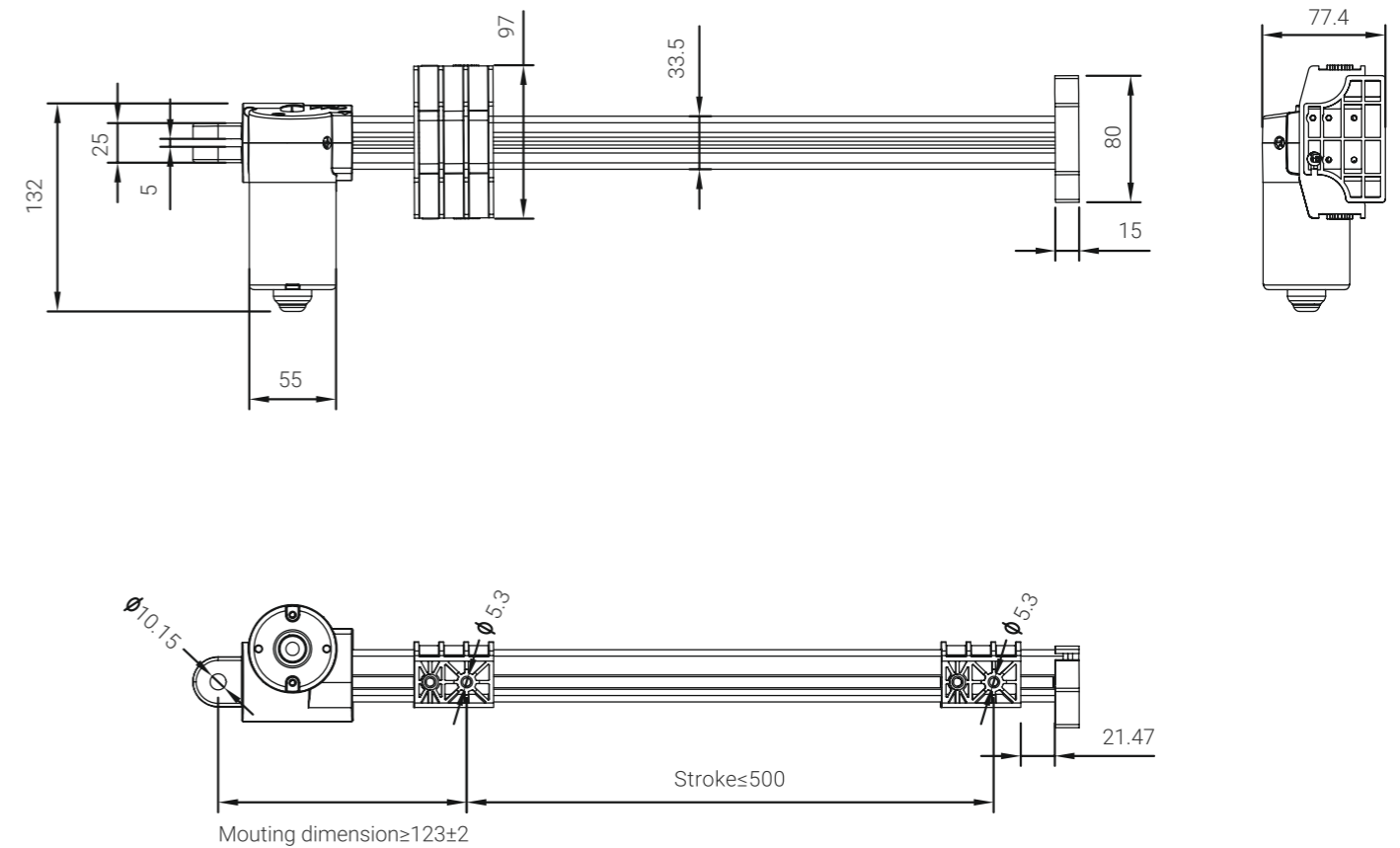
 **Ligero**

 **Silencioso**

 **Económico**



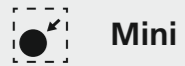
ACTUADOR JLDQ.18



Características y prestaciones

- Aspecto: negro (PA), plata (tipo aluminio)
- Motor: Bajo voltaje (29V)
- Ciclo de trabajo: 1 minuto de trabajo, 8 minutos de descanso
- Carrera: 400mm máximo
- Longitud de instalación: 123mm mínimo
- Carga de ajuste: 3000N máximo
- Velocidad: 42mm/segundo máximo
- El control de la carrera es a través de micro interruptores, rango de error ± 2 mm
- Adecuado para todo tipo de sillones y sofás

ACTUADOR JLDQ.20



Mini



Silencioso

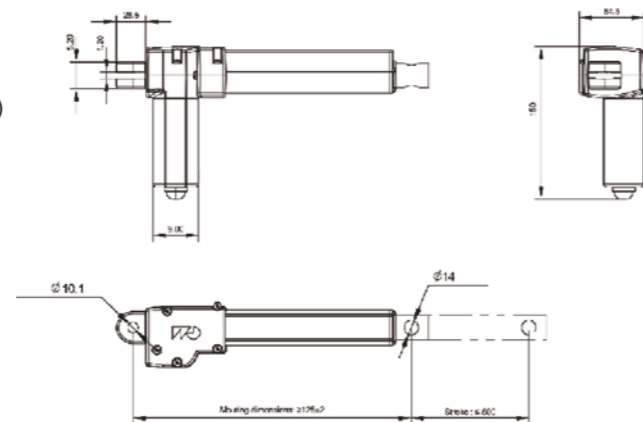


Económico



Características y prestaciones

- Aspecto: negro (PA), plata (tipo aluminio)
- Motor: Bajo voltaje (29V)
- Ciclo de trabajo: 1 minuto de trabajo, 8 minutos de descanso
- Carrera: 500mm máximo
- Carga de ajuste: 4000N (empuje) / 2000N(tracción)
- Velocidad: 8mm/segundo máximo
- El control de la carrera es a través de micro interruptores, rango de error ± 2 mm
- Adecuado para todo tipo de sillones y sofás



ACTUADOR JLDQ.21



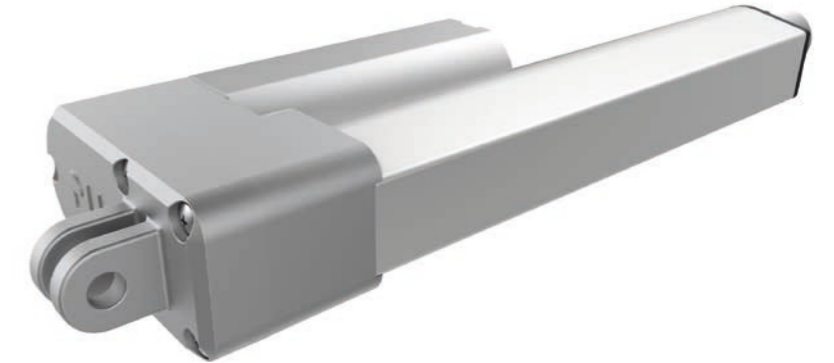
Mini



Silencioso

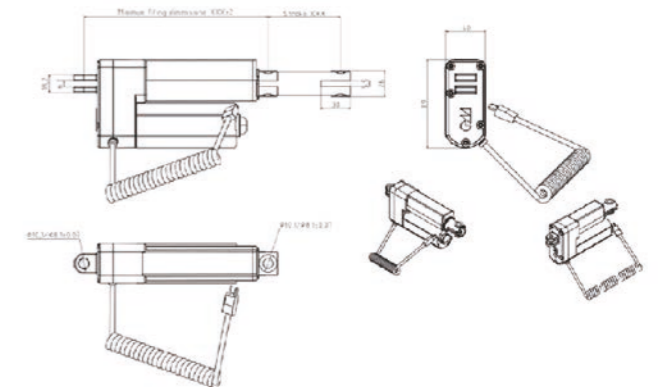


Económico



Características y prestaciones

- Aspecto: plata (aleación de zinc), plata (tipo aluminio)
- Motor: Bajo voltaje (29V)
- Ciclo de trabajo: 1 minuto de trabajo, 8 minutos de descanso
- Carrera: 500mm máximo
- Carga de ajuste: 2500N máximo
- Velocidad: 32mm/segundo máximo
- El control de la carrera es a través de micro interruptores, rango de error ± 2 mm
- Adecuado para todo tipo de sofás





Puerto USB de bajo consumo.

Consumo en reposo inferior a 50µA.

FAMILIA RIDGE

NUEVO MANDO



JLDK.55.02.01
Con USB



JLDK.55.05.01
Con USB y botón de inicio



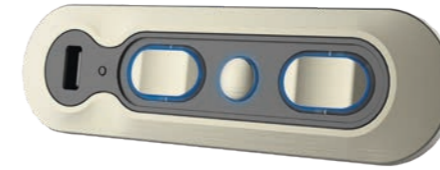
JLDK.55.07.01
Con USB, botón de inicio y lumbar

Características y prestaciones

- Diseño de alta calidad con apariencia elegante
- Adecuado para sillones reclinables, reposacabezas y lumbares
- Con botón de inicio
- La cubierta está galvanizada con efecto bronce pulido

FAMILIA INFINITE

NUEVO MANDO



JLDK.54.05.02
Con USB y botón de inicio



JLDK.54.07.01
Con USB y botón de inicio

Puerto USB de bajo consumo.

Consumo en reposo inferior a 50µA.




Opción de botones retro iluminados

Características y prestaciones

- Adecuado para sillones reclinables, reposacabezas y lumbares
- Con botón de inicio
- Áreas diferenciadas para botones y puerto USB
- Manejo intuitivo
- La cubierta está galvanizada con efecto bronce pulido

MANDOS CON CABLES HS. 13

 Práctico

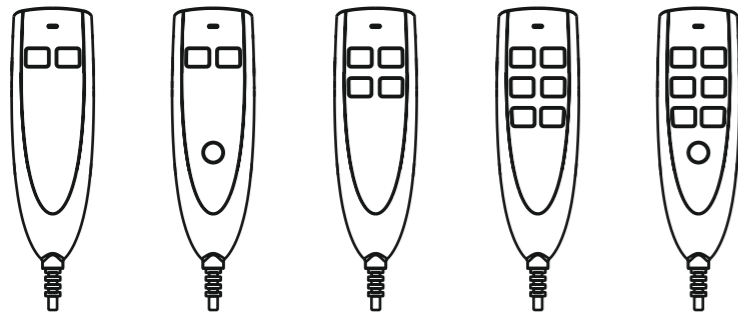
 Económico

Colores disponibles

 Negro

 Blanco


Versiónes




Características y prestaciones

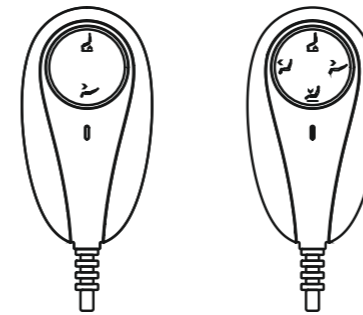
- Hasta 7 botones, puede controlar 1 o 2 actuadores
- Función de linterna
- Diferentes tipos de gancho disponibles

MANDOS CON CABLES HS. 12

Compacto 

Económico 

Versiónes



Características y prestaciones

- 2/4 botones, puede controlar 1 o 2 actuadores
- Diseño compacto y ergonómico
- Múltiples combinaciones de botones para cumplir con los diferentes requisitos de configuración

POSAVASOS MULTIFUNCIÓN



REPOSABRAZOS INTELIGENTE

CARGADOR INALÁMBRICO Y APERTURA ELÉCTRICA



DEWERTOKIN
TECHNOLOGY GROUP CO., LTD



A DewertOkin Technology Brand

DewertOkin Technology Group Co., Ltd. se encuentra en la zona económica de Wang JiangJing, JiaXing Zhejiang, China, que es un área empresarial muy activa en el delta del río Yangtsé. Se mantienen las marcas OKIN y Dewert para los actuadores lineales. Las cuales se utilizan extensamente en mobiliario inteligente (como tapicería relax, sillones de masaje, butacas de teatro, sillones reclinables y camas ajustables), aplicaciones médicas (como camas médicas y de enfermería) y sistemas de control de escritorios de oficina ajustables. Somos un socio principal de varios fabricantes importantes de muebles. Nuestro objetivo es proporcionar soluciones completas de mobiliario inteligente en todo el mundo.



OKIN

A DewertOkin Technology Brand

DewertOkin GmbH

Weststraße 1
32278 Kirchlegern
Germany

Phone: +49 52 23/9 79-0

Fax: +49 52 23/7 5-182

info@dewertokin.de

www.dewertokin.de

Sales Seating

Vollmerhauser Straße 34
51645 Gummersbach
Germany

Jörg Lehnen

Phone: +49 2 26 1/80 586-546

Mobile: +49 170/41 93 229

Fax: +49 2261/80 586-518

j.lehnen@okin.de

International Key Account Manager
Residential and Cinema Seating

Luca Morgagni

Mobile: +39 335/1890818

luca.morgagni@dewertokin.com