

KADOS

— By Lledo&Campos —



■ DESCRIPCIÓN

Silla con base giratoria de 5 radios con ruedas silenciosas. **Asiento y Respaldo** de espuma inyectada de **PUR flexible (asiento: 55-60kg/m³/ respaldo: 75-80kg/m³)** de densidad sobre un bastidor soldado metálico y tapizada.

Brazos:

- Brazo fijo de aluminio inyectado
- Brazo regulables en altura por pistón

Asiento con regulación multiposición de la profundidad del asiento con recorrido de 6 cm **opcional**. Sistema con un muelle de retorno.

Mecanismos de elevación a gas y sistema syncro.

Bases de poliamida negra, aluminio pintado o aluminio pulido.

■ RESPALDO Y ASIENTO

(VER FICHA DE ACABADOS Y TAPIZADOS ÚLTIMA PÁGINA)

■ DIMENSIONES

Respaldo alto con cabecero

Altura Total:

- Elev. a Gas: 1.130-1.240 mm
- Synchro: 1.100-1.210 mm
- Synchro+Trasla: 1.120-1.230 mm

Anchura Total: de 675 mm

Profundidad total: de 675 mm

Respaldo Bajo

Altura Total:

- Elev. a Gas: 880 - 990 mm
- Synchro: 850 - 960 mm
- Synchro+Trasla: 870 - 980 mm

Anchura Total: de 675 mm

Profundidad total: de 675 mm

Respaldo alto sin cabecero

Altura Total:

- Elev. a Gas: 982 - 1.092 mm
- Synchro: 952 - 1.062 mm
- Synchro+Trasla: 972 - 1.082 mm

Anchura Total: de 675 mm

Profundidad total: de 675 mm

Todos los Modelos

Altura Asiento:

- Elev. a Gas: 440-540 mm
- Synchro: 410-520 mm
- Synchro+Trasla: 430-530 mm

Anchura Asiento: de 490 mm

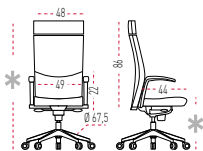
Profundidad Asiento: de 440 mm



- ① Cabecero Opcional
- ② Asiento y respaldo de Espuma interior de **PUR flexible (40kg/m³)** inyectada sobre bastidor soldado metálico
- ③ - Brazo de aluminio inyectado
- Brazo regulables en altura
- ④ Mecanismo de desplazamiento de banqueta opcional
- ⑤ Elevación a gas ó Mecanismo Synchro
- ⑥ Base de 5 radios de poliamida negra, aluminio pintado o aluminio pulido
- ⑦ Ruedas silenciosas

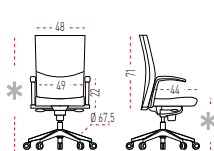
■ MEDIDAS

Respaldo alto con cabecero

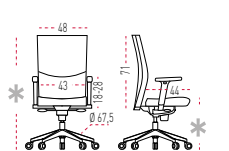


brazos fijos

Respaldo alto sin cabecero

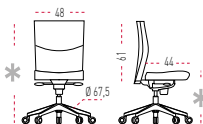


brazos fijos



brazos regulables altura

Respaldo bajo



sin brazos



brazos fijos



brazos regulables altura

* CONSULTAR EN APARTADO DE DIMENSIONES



MATERIALES

Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad.

61,83%
MATERIALES
RECICLADOS



PRODUCCIÓN

Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV's. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO.

100%
RECICLABLES
ALUMINIO, ACERO Y
MADERA



TRANSPORTE

Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte.

100%
RECICLABLES
CARTÓN Y TINTAS SIN
DISOLVENTE



USO

Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos.

MUY FACIL
MANTENIMIENTO Y
LIMPIEZA



ELIMINACIÓN

Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

83,68%
RECICLABILIDAD

■ **CERTIFICADOS Y REFERENCIAS**

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED.



■ **NORMATIVAS**

KADOS ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMA) correspondientes a la norma:

Sillas de trabajo, normas de aplicación a partir de 2009

- UNE-EN 1335-1:01. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones
- UNE-EN 1335-2:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad.
- UNE-EN 1335-3:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 3: Ensayos de seguridad.

Silla de confidente de oficina. Norma de aplicación

- UNE-EN 1022:05. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.
- UNE-EN 13761:03. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.
- UNE-EN 1728:00. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.

■ BRAZOS



BRAZOS FIJOS

Estructura

de Aluminio inyectado macizo de 30 x 20 mm en acabado epoxi aluminizado o pulido.

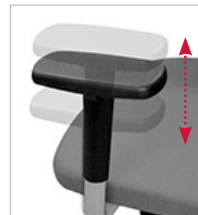
Reposabrazos de Polipropileno (P.P) de 5 mm de espesor.



BRAZOS REGULABLES

EN ALTURA (6 posiciones)

Soporte de Poliamida negra. Parte regulable en altura de Polipropileno (P.P) con reposabrazos acolchado de **PUR integral** de 25 mm de espesor

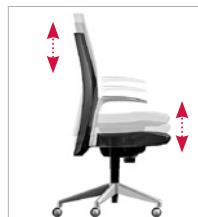


■ MECANISMOS



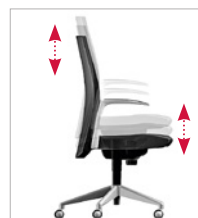
ELEVACIÓN A GAS

Sistema de elevación mediante bomba de gas.



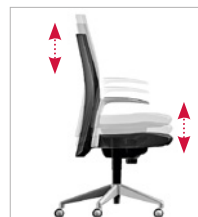
MECANISMO SYNCRO

Movimiento sincro de asiento y respaldo con 5 posiciones de bloqueo. Regulación de tensión y sistema de seguridad anti-retorno. Elevación a gas.



MECANISMO SYNCRO CON SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO DE BANQUETA.

Movimiento sincro de asiento y respaldo con 5 posiciones de bloqueo. Regulación de tensión y sistema de seguridad anti-retorno. Elevación a gas. Sistema de desplazamiento de la banqueta en 5 posiciones (6 cm)



■ BASES Y RUEDAS



Base poliamida negra - Ø 67,5 cm
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm



Base aluminio aluminizado - Ø 67,5 cm
Rueda silenciosa marengo con rodadura de teflón negra - Ø 65 mm

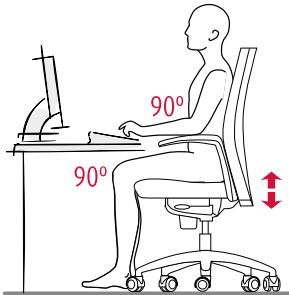


Base aluminio pulido - Ø 67,5 cm
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm

1 Una postura correcta ante el puesto de trabajo es fundamental para evitar problemas físicos

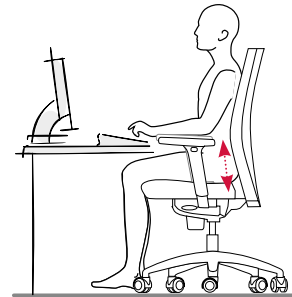
Altura del Asiento.

Los antebrazos deben estar paralelos a la superficie de trabajo, formando un ángulo recto con el brazo. Con ambos pies apoyados en el suelo, las rodillas deben formar un ángulo recto.



Brazos Regulables (5 posiciones)

Coloque los brazos en la posición más baja para facilitar la movilidad. En trabajos estáticos ajuste la altura y distancia hasta que el antebrazo apoye perfectamente



2 Cada tarea requiere unas condiciones ergonómicas y de movilidad específicas

Es conveniente alternar las tareas dinámicas y estáticas en su trabajo diario

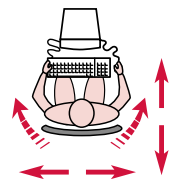
Trabajo dinámico.

Manejo e intercambio de documentación, comunicación, manejo de periféricos,... Libere el mecanismo sincro ajustando la tensión a su peso y estatura. Coloque los brazos en la posición más baja.

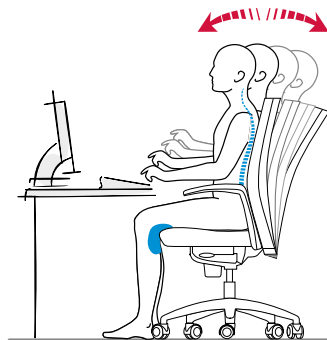
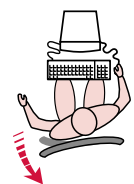
Torsión.

Respaldo flexible que acompaña la acción de torsión del usuario adaptándose de forma natural al movimiento.

Trabajo dinámico.

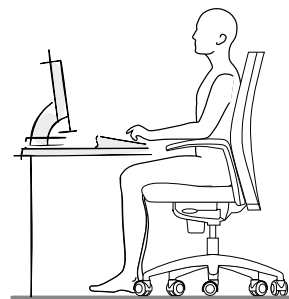


Torsión.



Trabajo estático

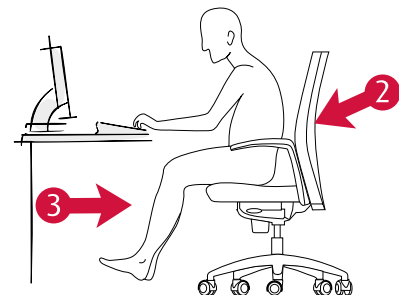
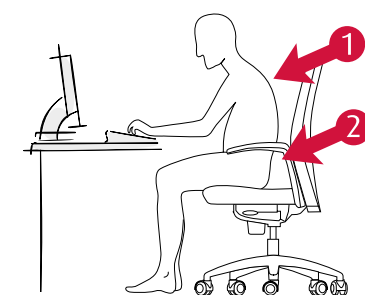
Análisis y redacción de documentos, trabajo informático intensivo... Bloquee el mecanismo sincro y utilice los reposabrazos colocándolos en la posición necesaria.



3 Posiciones incorrectas

Puntos claves.

1. Una posición baja respecto a la mesa produce sobrecargas cervicales.
2. Un apoyo incorrecto sobre el respaldo causa molestias lumbares.
3. Piernas excesivamente estiradas o flexionadas causan sobrecargas en las articulaciones.



■ DESCRIPCIÓN

Asiento y Respaldo de espuma inyectada de **PUR flexible** (asiento: $55-60\text{kg/m}^3$ /respaldo: $75-80\text{kg/m}^3$) de densidad sobre un bastidor soldado metálico y tapizada.

Brazos fijos de de Aluminio inyectado con reposabrazos de Polipropileno (P.P) negra.

Estructura de 4 patas de Acero de 35 x 15 mm y 1,5 mm de espesor.

Acabados aluminizada y cromada, con conteras de Polipropileno (P.P.) antideslizantes de 4 mm espesor.

■ RESPALDO Y ASIENTO

(VER FICHA DE ACABADOS Y TAPIZADOS ÚLTIMA PÁGINA)

■ DIMENSIONES

Altura Total: 950 mm

Anchura Total del respaldo: 480 mm

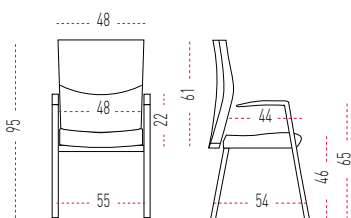
Altura total del respaldo: 610 mm

Altura Asiento: 460 mm

Anchura Asiento: 480 mm

Profundidad Asiento: 440 mm

■ MEDIDAS



4 patas



- ① Asiento y respaldo de Espuma interior de **PUR flexible** (40kg/m^3) inyectada sobre bastidor soldado metálico
- ② Brazos de Aluminio inyectado con reposabrazos de Polipropileno (P.P) negra
- ③ Estructura de Acero de 35 x 15 mm y 1,5 mm de espesor. **Acabado aluminizado y cromado**
- ④ Conteras de Polipropileno (P.P.) antideslizantes de 4 mm espesor

**MATERIALES**

Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad.

61,83%
MATERIALES
RECICLADOS

**PRODUCCIÓN**

Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV's. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO.

100%
RECICLABLES
ALUMINIO, ACERO Y
MADERA

**TRANSPORTE**

Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte.

100%
RECICLABLES
CARTÓN Y TINTAS SIN
DISOLVENTE

**USO**

Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos.

MUY FACIL
MANTENIMIENTO Y
LIMPIEZA

**ELIMINACIÓN**

Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

83,68%
RECICLABILIDAD

■ CERTIFICADOS Y REFERENCIAS

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED.



The mark of
responsible forestry



EN ISO 14006:2011
Certificado ECODISEÑO



UNE-EN ISO 9001:2008
Certificado ISO 9001



UNE-EN ISO 14001:2004
Certificado ISO 14001



PARQUE TECNOLÓGICO ACTIU
proyecto certificado LEED® GOLD
por el U.S. Green Building Council en 2011
Líder en eficiencia y diseño sostenible

■ NORMATIVAS

KADOS ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMA) correspondientes a la norma:

Sillas de trabajo, normas de aplicación a partir de 2009

- UNE-EN 1335-1:01. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones
- UNE-EN 1335-2:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad.
- UNE-EN 1335-3:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 3: Ensayos de seguridad.

Silla de confidente de oficina. Norma de aplicación

- UNE-EN 1022:05. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.
- UNE-EN 13761:03. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.
- UNE-EN 1728:00. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.

■ DESCRIPCIÓN

Asiento y Respaldo de espuma inyectada de **PUR flexible de 40kg/m³** de densidad sobre un bastidor soldado metálico y tapizada.

Brazos fijos de de Aluminio inyectado con reposabrazos de Polipropileno (P.P) negra. **Estructura Patín** de Acero de 35 x 15 mm y 1,5 mm de espesor con un refuerzo de pletina de acero de 30 x 10 mm. **Acabados aluminizada y cromada**, con conteras de Polipropileno (P.P.) antideslizantes de 4 mm espesor.

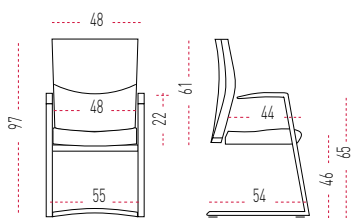
■ RESPALDO Y ASIENTO

(VER FICHA DE ACABADOS Y TAPIZADOS ÚLTIMA PÁGINA)

■ DIMENSIONES

- Altura Total: 970 mm
- Anchura Total del respaldo: 480 mm
- Altura total del respaldo: 610 mm
- Altura Asiento: 460 mm
- Anchura Asiento: 480 mm
- Profundidad Asiento: 440 mm

■ MEDIDAS



patín



- ① Asiento y respaldo de Espuma interior de **PUR flexible** (40kg/m³) inyectada sobre bastidor soldado metálico
- ② Brazos de Aluminio inyectado con reposabrazos de Polipropileno (P.P) negra
- ③ Estructura de Acero de 35 x 15 mm y 1,5 mm de espesor. **Acabado aluminizado y cromado**
- ④ Refuerzo de pletina de acero de 30 x 10 mm
- ⑤ Conteras de Polipropileno (P.P.) antideslizantes de 4 mm espesor



MATERIALES

Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad.

61,83%
MATERIALES
RECICLADOS



PRODUCCIÓN

Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV's. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO.

100%
RECICLABLES
ALUMINIO, ACERO Y
MADERA



TRANSPORTE

Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte.

100%
RECICLABLES
CARTÓN Y TINTAS SIN
DISOLVENTE



USO

Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos.

MUY FACIL
MANTENIMIENTO Y
LIMPIEZA



ELIMINACIÓN

Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

83,68%
RECICLABILIDAD

CERTIFICADOS Y REFERENCIAS

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED.



NORMATIVAS

KADOS ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMA) correspondientes a la norma:

Sillas de trabajo, normas de aplicación a partir de 2009

- UNE-EN 1335-1:01. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones
- UNE-EN 1335-2:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad.
- UNE-EN 1335-3:09. Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 3: Ensayos de seguridad.

Silla de confidente de oficina. Norma de aplicación

- UNE-EN 1022:05. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.
- UNE-EN 13761:03. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.
- UNE-EN 1728:00. Mobiliario de oficina, Sillas de confidente.

■ RESPALDO Y ASIENTO

Tapizado T - Phoenix



Tapizado N - Portus B



Tapizado P - Savana



Tapizado V - Valencia

