WINNER

—By Alegre Design—

LAMBDA3
INSPIRANDO ESPACIOS DE TRABAJO

7d 24 hr

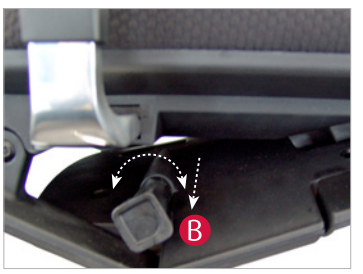
Certificado de Uso Intensivo

1 MECANISMO SINCRO

El sistema de basculación sincronizada ofrece la posibilidad de ajustar el ángulo máximo de inclinación del respaldo en 4 posiciones, con auto-retorno del respaldo. De esta forma el usuario determina el punto máximo de basculación, pudiendo bloquear en la posición más vertical. De mismo modo la regulación de tensión ofrece la posibilidad de manera rápida y eficaz de aplicar una tensión al respaldo

Accionando la maneta **(A)** en una de sus 4 posiciones posibles se determina el ángulo máximo de basculación y girando el regulador (B) en una de sus posiciones aplicará mayor o menor tensión del respaldo

Maneta de posiciones.

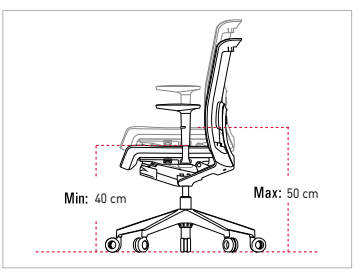


Regulador de tensión Mecanismo Sincro

2 ALTURA DEL ASIENTO

La regulación de altura del asiento se realiza a través de una bomba de gas. El mecanismo se acciona presionando hacia arriba la maneta **(C)** situada al lado derecho (sentado en la silla) bajo el asiento.

Elevación a gas

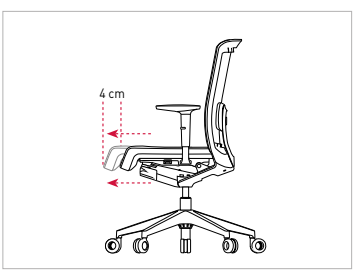


Alturas máxima y mínima del asiento

3 PROFUNDIDAD DEL ASIENTO

El desplazamiento horizontal del asiento permite ajustar la distancia de éste respecto al respaldo, de forma que se adapte a usuarios de diferentes características antropométricas. El mecanismo se acciona pulsando hacia arriba la maneta **(D)** situada al lado derecho bajo el asiento. Dispone de un mecanismo de cremallera que permite el bloqueo en 5 posiciones. Un sistema de auto-retorno desplaza el asiento a la posición más próxima al respaldo cuando se acciona sin ejercer presión sobre el asiento.

Desplazamiento horizontal de la banqueta



Bloqueo en 5 posiciones. Auto-retorno pulsando la maneta y levantándose del asiento.

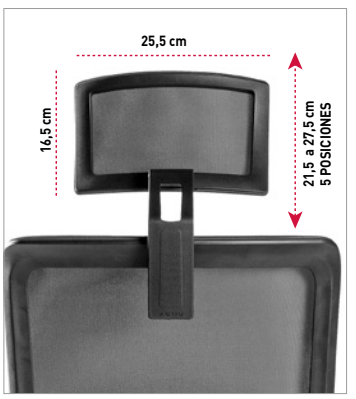
4 REGULACIÓN LUMBAR (serie 30)

Otro sistema de regulación del apoyo lumbar **(E)** fabricado con material flexible y adaptable, con un recorrido máximo de 5 cm, situado en el respaldo de la silla. El empleo de tejidos elásticos combinado con la regulación del apoyo lumbar, permite una total adaptación a cada usuario, reforzando la tensión en los puntos en los que el peso es mayor.
- Polipropileno (P.P) flexible +35% de fibra de vidrio en acabados de color blanco, marengo y negro.

5 CABECERO OPCIONAL (serie 30)

Winner se puede complementar con cabecero de (25,5 x 16,5 cm). Dispone de dos tipos:
- Polipropileno (P.P) flexible +35% de fibra de vidrio en acabados de color blanco y negro.
- Marco de Polipropileno (P.P) tapizado con malla técnica elástica.

Pieza de fijación y regulación fabricada en Polipropileno (P.P). Dispone de **5 posiciones** de regulación en altura, **con un recorrido máximo de 6 cm,** este cabecero también consta de movimiento basculante.



Malla elástica

6 SISTEMA AIR COMFORT SYSTEM

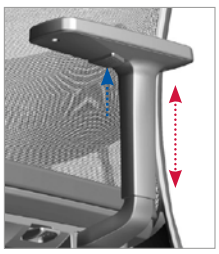
El espumado del asiento ha sido diseñado con cámaras de aire, que favorecen la compresion y descompresion de la espuma de forma adaptativa. Esto mejora el confort, la flexibilidad y la distribución de la presión.

ACS

7 BRAZOS REGULABLES

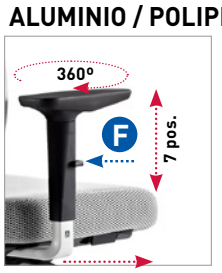
WINNER dispone de 2 tipos de brazos; con caña de inyección de aluminio ó caña de polipropileno.
Regulación de altura: Se acciona pulsando el botón situado bajo el reposabrazos **(F)**. Dispone de 7 posiciones de bloqueo.
Distancia entre brazos: Accionamiento manual desde la posición de sentado. Accionar la maneta situada bajo de los brazos **(G)**, permitiendo la regulación de anchura conveniente. Recorrido máximo de 3 cm por brazo (anchura total de +6 cm).
Sistema de giro pivotante 360º (Anti-pánico): (Disponible en modelo con caña de inyección de aluminio). Movimiento Pivotante 360º del brazo que permite el giro en sentido horizontal del reposa-brazos

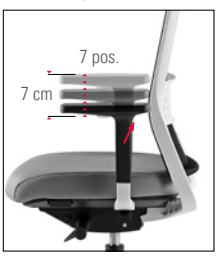
POLIPROPILENO



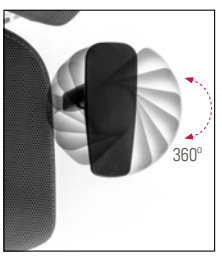
Brazos de polipropileno. Accionamiento manual

ALUMINIO / POLIPROPILENO

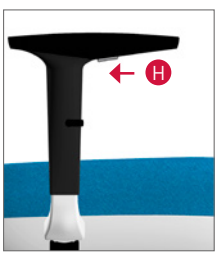




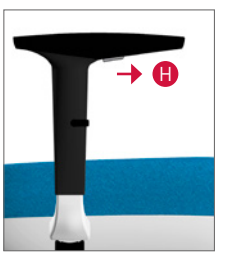
Regulación del brazo en altura 7 posiciones



Movimiento Pivotante del brazo de 360º



BLOQUEADO
- no permite el giro
(sólo para las posiciones de 0º y 180º)



DESBLOQUEADO
- permite el giro

8 RUEDAS Y TAPONES

Ruedas silenciosas de diámetro 65 mm con rodadura de teflón en acabados negro. **Ruedas de seguridad opcionales,** con sistema de auto-freno, que evitan el desplazamiento involuntario de la silla. (El desbloqueo del auto-freno se acciona tras presionar sobre su base al sentarse, permitiendo un rodamiento suave sin ejercer oposición).
Tapones de Polipropileno (PP) negros con soleta antideslizante.

Rueda negra

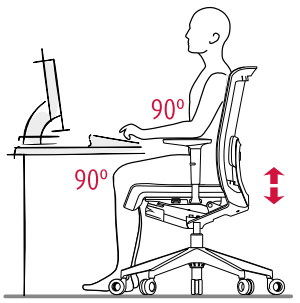
Rueda hueca auto-freno

Rueda antiestática

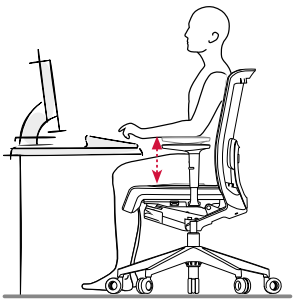
Tapones negros

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



Regulación Lumbar
Ajuste la altura del refuerzo lumbar para conseguir un apoyo total de la espalda y un adecuado reparto del peso.

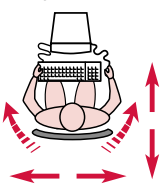
2 Cada tarea requiere unas condiciones ergonómicas y de movilidad específicas

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

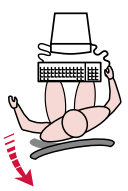
Trabajo dinámico.
Manejo e intercambio de documentación, comunicación, manejo de periféricos,... Libere el mecanismo sincro ajustando la tensión a su peso y estatura. Coloque los brazos en la posición más baja.
Torsión.
Respaldo flexible que acompaña la acción de torsión del usuario adaptándose de forma natural al movimiento.

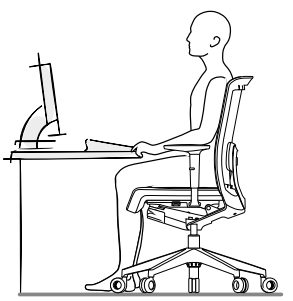
Trabajo estático
Análisis y redacción de ducumentos, trabajo informático intensivo... Bloquee el mecanismo sincro y utilice los reposabrazos colocándolos en la posición necesaria.

Trabajo dinámico.



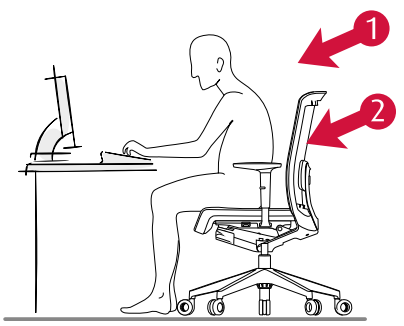
Torsión.

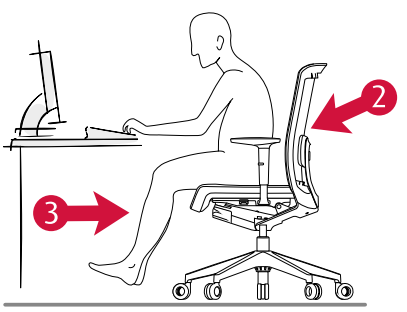




3 Posiciones incorrectas

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

Silla Operativa con base giratoria de 5 radios de aluminio inyectado o poliamida con fibra de vidrio y ruedas silenciosas de autofreno o standard. **Respaldo** recubierta con espuma inyectada de PUR flexible de 75-80kg/m^3 de densidad sobre bastidor metálico de tubo Ø 16 x1,5 mm. Respaldo tapizado, modelo con y sin cabecero. **Asiento** con carcasa de polipropileno (P.P) inyectado en acabado negro, recubierta con espuma inyectada de PUR flexible de 55-60kg/m^3 de densidad y tapizada en tejido de fácil limpieza. Regulable en altura mediante pistón de gas. Regulación multiposicional de la profundidad del asiento con recorrido de 40 mm. Sistema con un muelle de retorno.

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. Espuma inyectada de **PUR flexible de 75-80kg/m^3** tapizada
2. **BRAZO PIVOTANTE 360º:**
   A. SEBS de 3 mm, **B. ABS** de 3 mm,
   C. Ajuste de altura, **D.** Aluminio inyectado macizo de 20 x 30 mm o P.P. +30% F.V.

   BRAZO NO PIVOTANTE:
   A. P.P. de 3 mm, **B. ABS** de 3 mm,
   C. Ajuste de altura, **D.** Polipropileno con Fibra de Vidrio (P.P. + 30% F.V.)
3. Asiento de espuma inyectada de PUR flexible tapizado en diferentes acabados
4. Mecanismo syncro evolutivo patentado. 4 posiciones.
5. Elevación a gas
6. Base de 5 radios de aluminio inyectado ó poliamida con fibra de vidrio
7. Ruedas silenciosas standard ó autofrenada opcional

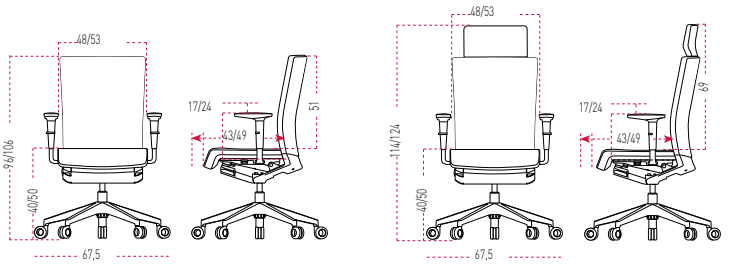
DIMENSIONES

Altura Total: de 960 a 1.060 mm /1140 a 1240 mm (cabecero)
Anchura Total: de 675 mm
Profundidad total: de 675 mm

Altura Asiento: de 400 a 500 mm
Anchura Asiento: de 480 a 530 mm
Profundidad Asiento: de 430 a 490 mm

*Medidas según UNE-EN 1335-1

MEDIDAS



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.

19,11%
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.

90,45%
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.

FSC www.fsc.org FSC® C106678 — The mark of responsable forestry

PEFC — PEFC/04-31-0782 — Certificado PEFC

AENOR Ecodiseño ED-0011/2010 — EN ISO 14006:2011 — Certificado ECODISEÑO

AENOR ER Empresa Registrada ER-0597/2001 — IQNet — UNE-EN ISO 9001:2008 — Certificado ISO 9001

AENOR Gestión Ambiental GA-2003/0202 — IQNet — UNE-EN ISO 14001:2004 — Certificado ISO 14001

E1 EN 13986 — Certificado E1 según EN 13986

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL LEED PLATINUM USGBC

ACTIU TECHNOLOGY PARK
LEED® PLATINUM certified by USGBC
Leadership in Energy & Environmental Design
LEED® Gold certified 2011 • LEED® Platinum certified 2017

NORMATIVAS

WINNER 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

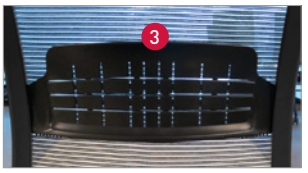
- **UNE-EN 1335-1:01.** Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones
- **UNE-EN 1335-2:09.** Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad.
- **UNE-EN 1335-3:09.** Mobiliario de oficina. Silla de oficina. Parte 3: Ensayos de seguridad.
- **BS 5459-2:2000+A2:2008**. Especificación para los requisitos de rendimiento y pruebas para muebles de oficina. Resistencia del asiento en sillas operativas para su uso intensivo de 24 horas diarias por personas con un peso de hasta 150 Kg, incluyendo ensayos de homologación para los componentes individuales.

DESCRIPCIÓN

Silla Operativa para despacho, con base giratoria de 5 radios de aluminio inyectado o poliamida con fibra de vidrio y ruedas silenciosas de autofreno o standard.

Respaldo Marco perimetral de Poliamida con fibra de vidrio sobre el que se coloca un tejido foamizado compuesto por espuma de poliuretano de 5mm + Tejido "T" o por espuma de poliuretano de 10mm + Tejido M., tapizado en diferentes acabados.

Asiento con carcasa de polipropileno (P.P) inyectado en acabado negro, recubierta con espuma inyectada de PUR flexible de 55-60kg/m^3 y tapizada en tejido de fácil limpieza. Regulable en altura mediante pistón de gas. Regulación multiposicional de la profundidad del asiento con recorrido de 40 mm. Sistema con un muelle de retorno.



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

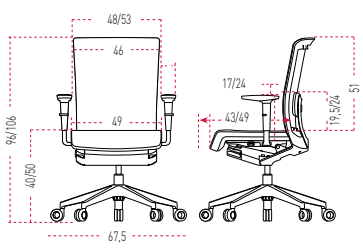
1. Marco perimetral en Poliamida con fibra de vidrio
2. Tejido foamizado TEX
3. Apoyo lumbar OPCIONAL
4. **BRAZO PIVOTANTE 360º:**
   A. SEBS de 3 mm, **B. ABS** de 3 mm,
   C. Ajuste de altura, **D.** Aluminio inyectado macizo de 20 x 30 mm o P.P. +30% F.V.

   BRAZO NO PIVOTANTE:
   A. P.P. de 3 mm, **B. ABS** de 3 mm,
   C. Ajuste de altura, **D.** Polipropileno con Fibra de Vidrio (P.P. + 30% F.V.)
5. Asiento de espuma inyectada de PUR flexible tapizado en diferentes acabados
6. Elevación a gas
7. Mecanismo syncro evolutivo patentado. 4 posiciones. 4 posiciones
8. Base de 5 radios de aluminio inyectado ó poliamida con fibra de vidrio
9. Ruedas silenciosas autofreno ó autofrenada opcional

DIMENSIONES

Altura Total: de 960 a 1060 mm
Anchura Total: de 675 mm
Profundidad total: de 675 mm

Altura Asiento: de 400 a 500 mm
Anchura Asiento: de 480 a 530 mm
Profundidad Asiento: de 430 a 490 mm



*Medidas según UNE-EN 1335-1

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.

23,13%
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.

90,69%
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.

FSC www.fsc.org FSC® C106678
The mark of responsable forestry

PEFC
PEFC/04-31-0782
Certificado PEFC

AENOR Ecodiseño ED-0011/2010
EN ISO 14006:2011
Certificado ECODISEÑO

AENOR ER Empresa Registrada ER-0597/2001 — IQNet
UNE-EN ISO 9001:2008
Certificado ISO 9001

AENOR Gestión Ambiental GA-2003/0202 — IQNet
UNE-EN ISO 14001:2004
Certificado ISO 14001

E1 EN 13986
Certificado E1 según EN 13986

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL LEED PLATINUM USGBC
ACTIU TECHNOLOGY PARK
LEED® PLATINUM certified by USGBC
Leadership in Energy & Environmental Design
LEED® Gold certified 2011 • LEED® Platinum certified 2017

NORMATIVAS

WINNER 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.

DESCRIPCIÓN

Silla Operativa para despacho, con base giratoria de 5 radios de aluminio inyectado o poliamida con fibra de vidrio y ruedas silenciosas de autofreno o standard. **Respaldo** Marco perimetral fabricado en **poliamida con fibra de vidrio** y malla técnica elástica clipada, compuesta de 64% de poliester y un 36% de poliamida, facilita transpiración de la espalda. **Asiento** con carcasa de polipropileno (P.P) inyectado en acabado negro, recubierta con espuma inyectada de **PUR flexible de 55-60kg/m^3** y tapizada en tejido de fácil limpieza. Regulable en altura mediante pistón de gas. Regulación multiposicional de la profundidad del asiento con recorrido de 40 mm. Sistema con un muelle de retorno.

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

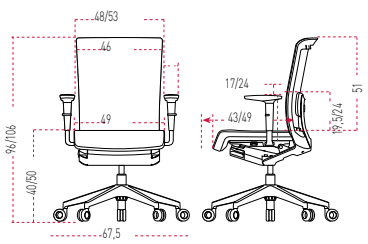
1. Marco perimetral en Poliamida con fibra de vidrio
2. Malla técnica de alta tenacidad
3. Apoyo lumbar OPCIONAL
4. **BRAZO PIVOTANTE 360º:**
   A. SEBS de 3 mm, **B. ABS** de 3 mm,
   C. Ajuste de altura, **D.** Aluminio inyectado macizo de 20 x 30 mm o P.P. +30% F.V.

   BRAZO NO PIVOTANTE:
   A. P.P. de 3 mm, **B. ABS** de 3 mm,
   C. Ajuste de altura, **D.** Polipropileno con Fibra de Vidrio (P.P. + 30% F.V.)
5. Asiento de espuma inyectada de PUR flexible tapizado en diferentes acabados
6. Elevación a gas
7. Mecanismo syncro evolutivo patentado. 4 posiciones.
8. Base de 5 radios de aluminio inyectado ó poliamida con fibra de vidrio
9. Ruedas silenciosas autofreno ó autofrenada opcional

DIMENSIONES

Altura Total: de 960 a 1060 mm
Anchura Total: de 675 mm
Profundidad total: de 675 mm

Altura Asiento: de 400 a 500 mm
Anchura Asiento: de 480 a 530 mm
Profundidad Asiento: de 430 a 490 mm



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.

23,13%
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.

90,69%
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 responsable forestry

PEFC/04-31-0782
Certificado PEFC

EN ISO 14006:2011
Certificado ECODISEÑO

UNE-EN ISO 9001:2008
Certificado ISO 9001

UNE-EN ISO 14001:2004
Certificado ISO 14001

Certificado E1 según EN 13986

ACTIU TECHNOLOGY PARK
LEED® PLATINUM certified by USGBC
Leadership in Energy & Environmental Design
LEED® Gold certified 2011 • **LEED® Platinum** certified 2017

NORMATIVAS

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

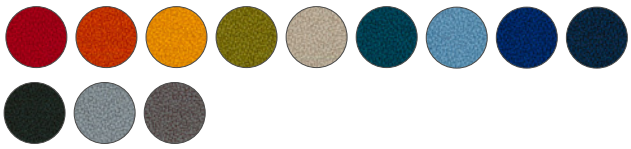
Sillas de trabajo, normas de aplicación a partir de 2009

- **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.

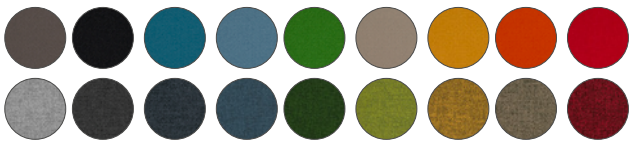
RESPALDO TAPIZADO

RESPALDO Y ASIENTO

Tapizado T - Newport



Tapizado M - Melang & Step

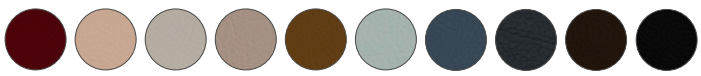


Tapizado N - Portus B

Tapizado D - Felicity

Tapizado P - Savana

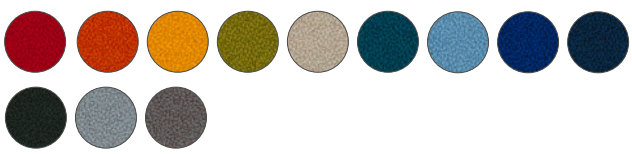
Tapizado V - Valencia



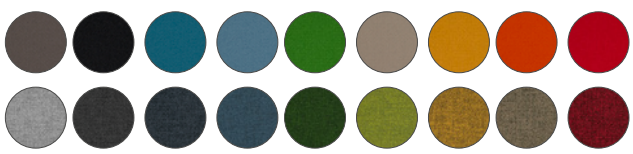
RESPALDO TEX

RESPALDO Y ASIENTO

Tapizado T - Newport



Tapizado M - Melang & Step

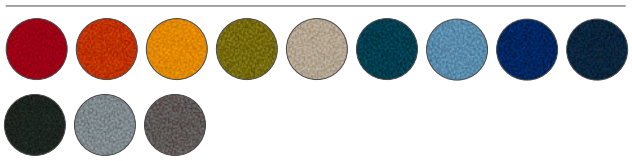


Tapizado D - Felicity

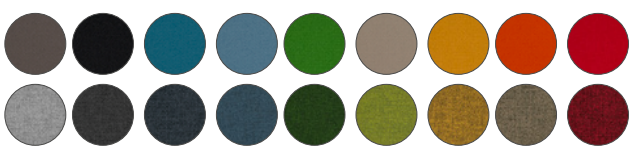
RESPALDO DE TEJIDO TÉCNICO

ASIENTO

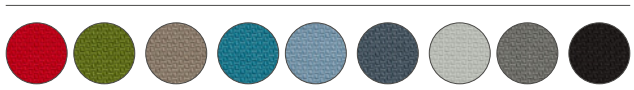
Tapizado T - Newport



Tapizado M - Melang & Step



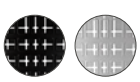
Tapizado D - Felicity



Tapizado H - Harlequin

RESPALDO

Tapizado Q - Spin

Tapizado H - Harlequin

POLIAMIDA