



FICHA TECNICA BÁSICA FOX ECO

Características:

Fox Eco es nuevo, irrumpiendo con fuerza en el mundo de las sillas operativas. Ligereza de su estructura de malla y rotundidad en acabados. Inmejorable.

Fox Eco se adapta a su usuario en todos los sentidos, aportando ergonomía y personalidad propia; es la eficacia convertida en silla.

Resumen materiales base giratoria:

Respaldo: Estructura en tubo de acero curvado pintado en negro epoxy. Respaldo en malla doble acrílica de nylon. Con soporte lumbar regulable.

Asiento: Exterior de asiento en inyección plástica de polipropileno color negro, 100% reciclable. Tratamiento ignífugo opcional. Interior en madera de haya contrachapada con espuma flexible de poliuretano de alta densidad de 30 kg/m³.

Mecanismo: Asincro 4 posiciones.

Brazos (Opcionales):

- Opción A: 3D, con estructura interna de acero, acabado en negro y exterior en poliamida. Apoyabrazos de poliuretano. Regulables en altura. Rotación del reposabrazos y regulables en profundidad.
- Opción B: En inyección plástica de polipropileno color negro, 100 % reciclable, regulables en altura.
- Opción C: Fijos de inyección en nylon.

Columna de gas: Elevación mediante columna de gas cromada o negra según base.

Base: De aluminio pulido de 66 cm de diámetro o de nylon de 63 cm de diámetro.

Ruedas: Dobles engomadas en Desmopán de 50 mm de diámetro con cubre rueda negro.

Opcional: Tapones antideslizantes de acero cromado o de nylon negro, según base.

Resumen tapizados:

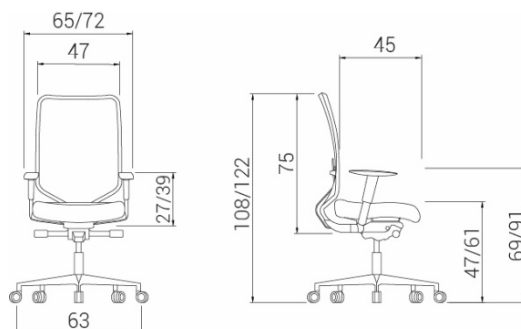
Tejido: ver ficha técnica de tapizados.

Tejido pegado con adhesivo al agua libre de disolventes (polímero base de policloropreno con resinas).

Listado de certificados y normativas:

EN 1335-1/00 AC:2002	EN 1335-2/09, parte 4.1	EN 1335-2/09, parte 5
EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.2.1-7.2.2	EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.3.1	EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.1
EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.4	UNE 23727/90	UNE 23721/90
UNE 23724	MQ cert. 07-175	EN ISO 845
BS 5852/10	EN 1335 9.1	EN 1335 9.2.1
EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.3.2	EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.2.3	EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.2.4
EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.2.5	UNI 9084/02	ANSI-BIFMA X5.1-1993/8
EN 12527/98 parte 4.12	EN 12527/98 parte 4.13	EN 12527/98 parte 4.14

Cotas:





FICHA TÉCNICA PRESCRIPCIÓN

El modelo Fox Eco ha superado los siguientes test:

EN 1335-1/00 AC:2002	Determinación de las dimensiones.
EN 1335-2/09, parte 4.1	Requisitos generales de seguridad.
EN 1335-2/09, parte 5	Instrucciones de uso.
EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.2.1-7.2.2	Carga estática sobre asiento-respaldo.
EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.3.1	Resistencia a la fatiga de asiento-respaldo.
EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.1	Estabilidad durante el uso.
EN 1335-3/09 AC:2009, parte 7.4	Resistencia al rodamiento.

Respaldo:

Opción respaldo malla: Estructura en tubo de acero curvado de 20 mm de diámetro y 1.5 mm de grosor pintado en negro epoxy (RAL 9005).



RAL 9005

Respaldo en malla doble acrílica de nylon, cuyas características son:

Peso del tejido	285 g/m ²
Espesor	0.7 mm
Resistencia a la tracción en urdimbre	107 kg
Resistencia a la tracción en trama	135 kg
Densidad de hilos en urdimbre	8.6
Densidad de hilos en trama	9.5

Con soporte lumbar regulable.



Asiento:

Exterior de asiento en inyección plástica de polipropileno color negro, 100% reciclable. Tratamiento ignífugo opcional (UNE 23727/90 / UNE 23721/90 / UNE 23724). Interior en madera de haya contrachapada (MQ cert. 07-175) con espuma flexible de poliuretano de alta densidad (dura) de 30 kg/m³ (EN ISO 845 / BS 5852/10).

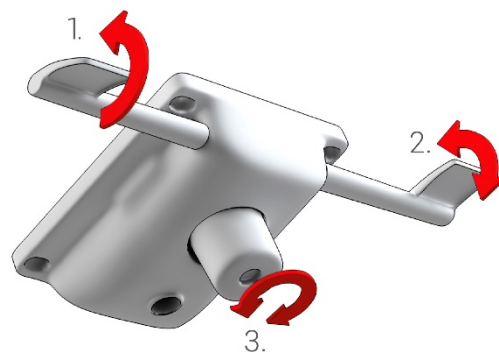


Mecanismo:

Asincro 4 posiciones:

Permite ajustar el grado de inclinación del respaldo. Además, cuando se libera el mecanismo, gracias al sistema de regulación de presión, permite ajustar el grado de dureza del movimiento.

1. Elevación a gas.
2. Hacia arriba, libera el respaldo. Hacia abajo, fija el respaldo.
3. Perilla de ajuste de la presión del respaldo.





Brazos (Opcional):

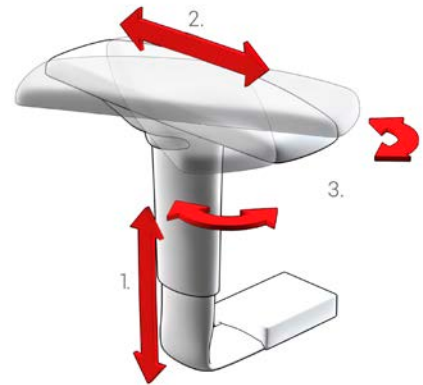
- 3D con estructura interna de acero acabados en negro y exterior en poliamida. Reposabrazos en polipropileno.

1. Regulación en altura 10 cm.
2. Regulación de la profundidad del reposabrazos, 3.5 cm en cada sentido.
3. Rotación del reposabrazos, 30° máximo en cada sentido.

El brazo 3D ha superado los siguientes test:

EN 1335 9.1 Fatiga de reposabrazos.

EN 1335 9.2.1 Carga estática funcional sobre brazos.



- En inyección plástica de polipropileno color negro, 100 % reciclable, regulables en altura.

1. Regulación en altura 7 cm.

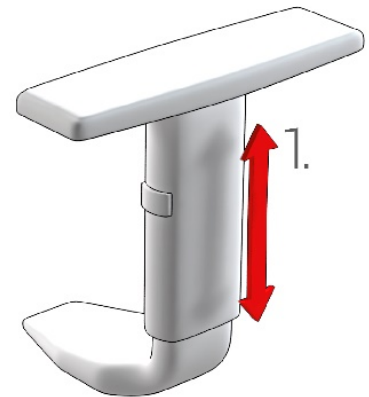
El brazo ha superado los siguientes test:

EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.3.2

EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.2.3

EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.2.4

EN 1335-3/09 AC:2009, par 7.2.5



- Fijos de inyección en nylon.



Columna de gas:

Elevación mediante columna de gas (UNI 9084/02) negra o cromada de 12 a 15 micras de grosor, según base.





Bases:

- De aluminio pulido de 66 cm de diámetro. Va acompañada de columna de gas cromada.
- De nylon de 63 cm de diámetro (ANSI-BIFMA X5.1-1993/8). Va acompañada de columna de gas negra.



Ruedas:

- Dobles engomadas en Desmopán de 50 mm de diámetro (certificación LGA QualiTest) con cubre rueda negro. La rueda ha superado los siguientes test:

EN 12527/98 parte 4.12	Resistencia al impacto.
EN 12527/98 parte 4.13	Prueba de resistencia.
EN 12527/98 parte 4.14	Prueba de duración larga distancia.



- Opcional: Tapones antideslizantes de acero cromado o de nylon negro, según base.

