Peper

información técnica para sillas
de trabajo y oficina



1 Respaldo alto marco negro (N) o blanco (B) de malla o tapizado.

2 Brazos (Opción).

3 Asiento tapizado + Carcasa polipropileno negro.
Opción asiento de malla.

4 Mecanismo estándar: Sincro 5P (RAY y R50).
Opción TRASLA.

5 Elevación neumática por cilindro de gas.

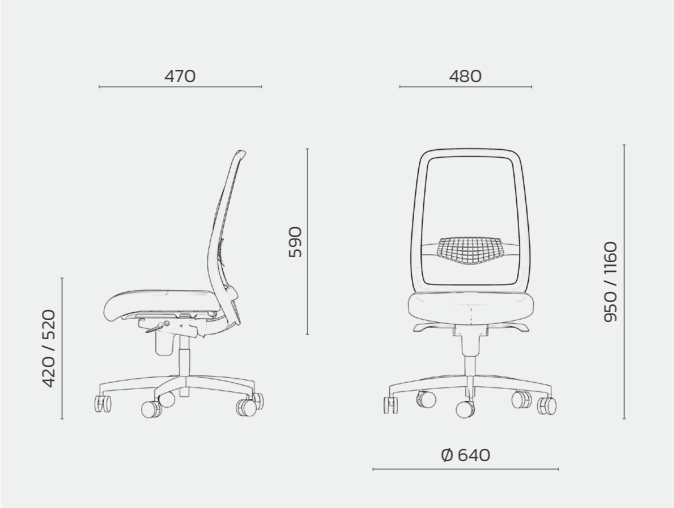
6 Base estándar: poliamida pirámide pequeña Ø 640 mm.
Base estándar en blanco: poliamida blanco 2 Ø 700 mm.

7 Ruedas estándar sin banda de goma Ø 65 mm (RAY y RA-APT).
Ruedas estándar sin banda de goma Ø 50 mm (R50).

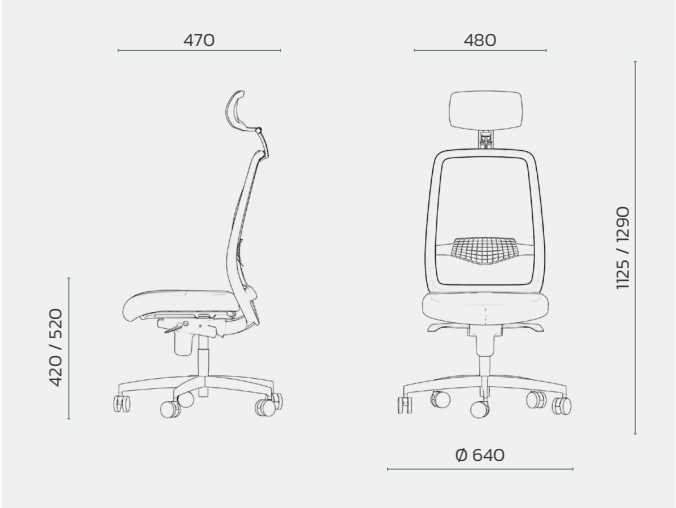
8 Cabecero (Opción).

Dimensiones generales

8.017 RAY



8.017 RXY



DIMENSIONES	Base	Altura Total	Altura Asiento	Ancho Asiento	Fondo Asiento	Ancho Respaldo	Alto Respaldo	Ancho Cabecero	Alto Cabecero
RAY	Ø 640 mm	950/1060 mm	400/520 mm	500 mm	470 mm	480 mm	590 mm	-	-
RXY	Ø 640 mm	950/1060 mm	400/520 mm	500 mm	470 mm	480 mm	590 mm	290 mm	150 mm

Clever modelos

Versión negra



8.017 RAY



8.017 RXY



8.017 D

Versión blanca



8.017 RAY **(B)**



8.017 RXY **(B)**



8.017 D **(B)**

Negra opciones

OPCIóN BRAZOS regulables	
	Poliamida negro · C/B 2 (1D) regulable en alto. · C/B 22 (2D) regulable en alto y ancho.
	Poliamida negro. Apoyabrazos tacto blando · C/B 26 (2D) regulable en alto, profundidad. · C/B 27 (3D) regulable en alto, profundidad y ancho. · C/B 28 (3D) regulable en alto, profundidad y giro. · C/B 29 (4D) regulable en alto, profundidad, giro y ancho.
	Poliamida negro. Apoyabrazos blando integral · C/B 5 (3D) regulable en alto, profundidad y giro. · C/B 12 (4D) regulable en alto, profundidad, giro y ancho.
	Aluminio pulido. Apoyabrazos tacto blando. · C/B 40 (3D) regulable en alto, profundidad y giro. · C/B 41 (4D) regulable en alto, profundidad, giro y ancho.
	Abatible. Poliamida negro. Apoyabrazos semiblando integral. · C/B 3 (2D) regulable en alto y abatible hacia atrás. (20,71).

OPCIóN BRAZOS FIJOS	
	Poliamida negro · C/B 1

OPCIóN BRAZOS FIJOS	
	Opción asiento de malla transpirable

OPCIONES RUEDAS (Sobre estándar con ruedas de 65mm autofrenadas)	
	Rueda 65 autofrenada.
	Rueda 65 autofrenada con banda de goma.
	Rueda 50 autofrenada con banda de goma silenciosa (recomendada con bases metálicas).
	Rueda 50 autofrenada con banda de goma.

OPCIONES BASES	
	Base poliamida pirámide pequeña Ø 640mm.
	Base poliamida pirámide grande Ø 690mm (Recomendada para sillas con Trasla).
	Base aluminio pulido 3 Ø 652mm (pulido/negro).
	Base aluminio pulido 1 Ø 700mm.
	Base aluminio pulido 2 Ø 670mm. Base aluminio 2 negro Ø 670mm.
	Base aluminio pulido NEW Compas Ø 690mm.

Blanca opciones

OPCIÓN BRAZOS regulables	
	Poliamida blanco · C/B 2-B (1D) regulable en alto · C/B 22-B (2D) regulable en alto y ancho
	Aluminio pulido. Apoyabrazos tacto blando · C/B 40 (3D) regulable en alto, profundidad y giro · C/B 41 (4D) regulable en alto, profundidad, giro y ancho
	Poliamida blanco, apoyabrazos negro · C/B 42 (4D)

OPCIONES DE BASES	
	Base poliamida blanco 2 Ø 700mm
	Base aluminio blanco 2 Ø 670mm
	Base aluminio pulido 2 Ø 670mm
	Base aluminio pulido 1 grande Ø 700mm Base polished aluminium 1 large Ø 700mm

Características técnicas

ASIENTO

Diseño ergonómico de formas redondeadas a juego con su respaldo, con curvatura delantera que reduce la presión en las piernas y favorece la circulación sanguínea. Interior y carcasa exterior del asiento en polipropileno color negro. Tapizado sobre espuma flexible conformada de poliéster de 30 kg/m³ de densidad. Ajuste de la altura del asiento mediante gas y regulable en su inclinación horizontal entre 1° y 10°.

Los asientos de la colección PEPER pueden ser tapizados o en malla en cualquiera de los tejidos incluidos en el muestrario delaoliva en el que constan todas características técnicas e incluso en tapicerías adecuadas aportadas por el cliente.

RESPALDO

Respaldo disponible en un único tamaño y fabricado sobre bastidor de nylon negro o blanco reforzado con fibra de vidrio. Regulable en su inclinación respecto a la del asiento entre 90° y 110°.

1) MALLA: Soporte de malla en red tensada de varios colores (negro, blanco, gris, azul, rojo y beige). Transpirable y fácilmente adaptable. Opción en tejido técnico Net 3D con el que se puede tapizar también el asiento.

2) TAPIZADO: Los respaldos de la colección PEPER pueden ser tapizadas en cualquiera de los tejidos incluidos en el muestrario delaoliva en el que constan todas características técnicas e incluso en tapicerías adecuadas aportadas por el cliente. Este tapizado se realiza sobre malla Net 3D de color negro, por lo que la vista trasera de la silla siempre es en color negro.

Equipado de un tensor lumbar regulable en altura para un óptimo apoya de dicha zona.

REPOSACABEZAS TAPIZADO

Incorporado al respaldo alto en los modelos RX. Cabecero independiente tapizado sobre interior ergonómico curvo de poliamida y espuma flexible de poliuretano en tapicería a juego con asiento y respaldo. Regulable en altura y giro para facilitar un correcto apoyo cervical.

MECANISMO SYNCRON

Permite el movimiento sincronizado del asiento y respaldo con inclinación y contacto permanente del respaldo, bloqueo en varias posiciones y sistema antirretorno tras su bloqueo con solo presionar sobre el respaldo. Regulación de la tensión en función del peso del usuario. Con manetas de fácil acceso lateral desde posición sentado.

La serie ofrece como mecanismo estándar:

1)SINCRON 5P: bloqueo en cinco posiciones y regulación de la tensión entre 45 y 120 Kg mediante rueda giratoria situada bajo el asiento.

Opcionalmente puede incorporar otros mecanismos que aportan una mejora técnica o funcional sobre el estándar:

2) MECANISMO SINCRON 5P CON TRASLA: bloqueo en cinco posiciones que añade regulación horizontal de la profundidad del asiento, accionada desde palanca lateral independiente.

3) SYNCRON AUTOPESANTE CON TRASLA: bloqueo en cuatro posiciones, regulación automática y autónoma de la tensión en función del peso del usuario entre 45 y 120 kg sin necesidad de manipulación. Regulación de la profundidad del asiento mediante una palanca independiente de fácil acceso lateral.

4) SYNCRON 24h (con certificado de uso intensivo): para uso hasta 150 kg, de aluminio, con bloqueo en cinco posiciones, regulación de la tensión en función del peso del usuario entre 45 y 150 kg mediante manivela rotatoria extraíble de acceso lateral accionada desde posición sentado.

5) SYNCRON 24h CON TRASLA (con certificado de uso intensivo): para uso hasta 150 kg, de aluminio, con bloqueo en cinco posiciones, regulación de la tensión en función del peso del usuario entre 45 y 150 kg mediante manivela rotatoria extraíble de acceso lateral accionada desde posición sentado. Y Regulación de la profundidad del asiento mediante una palanca independiente de fácil acceso lateral

6) SYNCRON ALUMINIO 4P CON TRASLA: bloqueo en cuatro posiciones y regulación de la tensión entre 45 y 120 kg mediante manivela lateral rotaria accionada desde posición sentado. Regulación de la profundidad del asiento mediante una palanca independiente de fácil acceso lateral.

ELEVACIÓN NEUMÁTICA

Mediante columna de gas, con acceso lateral y amortiguación en su punto más bajo evitando golpes bruscos. Cumple con la Norma DIN 4550, de resistencia al autosoporte. Cumple con la Norma DIN ISO 2768, de cumplimiento de medidas de precisión durante su fabricación.

Características técnicas

BASES Y RUEDAS

RAY y RAY-APT: Base estándar poliamida piramidal de Ø 640 mm de diámetro entre ejes de rueda, en poliamida reforzada con fibra de vidrio (30 %) de color negro y ruedas de 65 mm.
RAY R50: Misma base poliamida piramidal de Ø 640 mm de diámetro con ruedas de 50 mm.

Todos los modelos están disponibles también con ruedas con banda goma.

BRAZOS

La serie PEPER puede incorporar brazos fijos o regulables en 2D, 3D y 4D disponiendo la serie de varios modelos de brazo en función de los requisitos del usuario.

Los brazos regulables recomendados para esta serie PEPER son:

- C/B-1 Brazo fijo de poliamida color negro.
- C/B-2 Brazo regulable en 1D: alto. Poliamida color negro o blanco.
- C/B-22 Brazo regulable en 2D: alto y ancho. Poliamida color negro o blanco.
- C/B-3 Brazo Regulable en 2D: alto y abatible. Soporte poliamida negro y apoyabrazos en integral blando, especialmente indicado para facilitar acceso lateral a la silla en personas con alguna discapacidad física con solo abatir el brazo hacia atrás. Igualmente facilita el uso de la silla con o sin brazos sin necesidad de desmontar los mismos.
- C/B-5 Brazo Regulable en 3D: alto, profundidad y giro de la galleta apoyabrazos. Soporte de unión al asiento en poliamida color negro. Apoyabrazos en poliuretano integral blando.
- C/B-12 Brazo Regulable en 4D: alto, ancho, profundidad y giro de la galleta apoyabrazos. Soporte de unión al asiento en poliamida color negro. Apoyabrazos en poliuretano integral blando.
- C/B-40 Brazo Regulable en 3D: alto, ancho y profundidad de la galleta apoyabrazos. Soporte metálico cromado de unión al asiento. Apoyabrazos en poliuretano integral blando.
- C/B-41 Brazo Regulable en 4D: alto, ancho, giro y profundidad de la galleta apoyabrazos. Soporte metálico cromado de unión al asiento. Apoyabrazos en poliuretano integral blando.

Brazos poliamida negro. Apoyabrazos blando integral

- C/B-26 Brazo Regulable 2D: alto y profundidad.
- C/B-27 Regulable 3D: alto, profundidad y ancho.
- C/B-28 Regulable 3D: alto, profundidad y giro.
- C/B-29 Regulable 4D: alto, profundidad, giro y ancho.

TAPICERÍA

Las sillas de la colección Light pueden ser tapizadas en cualquiera de los tejidos transpirables y lavables incluidos en el muestrario de delaoliva en el que constan sus características técnicas, incluso en tapicerías adecuadas aportadas por el cliente, bajo su responsabilidad.







Normativas y certificados

· Cumplimiento del objetivo del RD 488/97 sobre Seguridad y salud relativas al trabajo para puestos con pantalla de visualización.
· Cumplimiento de la Normativa UNE-EN 1335 certificado por AIDIMME.
· Proceso de fabricación bajo certificado de gestión de calidad UNE-EN ISO 9001:2015, medioambiente UNE-EN ISO 14001:2015, seguridad y salud en el trabajo UNE-EN ISO 45001 y Ecodiseño UNE-EN ISO 14006:2011.
· Silla incluida en calidad concertada de producto con AIDIMME: certificado de producto. *
· Ficha de reciclabilidad que contempla el estudio de los menores impactos medioambientales del producto a lo largo de su ciclo de vida.

MANUAL DE PRODUCTO E INSTRUCCIONES DE USO:
Cada silla incorpora una etiqueta colgada con sus instrucciones. Además disponible en www.delaoliva.com para su descarga, dentro de cada modelo seleccionado.

PESO Y PODER CALORÍFICO SILLA ESTÁNDAR SIN BRAZOS
Peso: 14 Kg
Poder calorifico (Mcal): 69
Poder calorifico (Mj): 290

Certificado ISO 14006

Certificado ISO 9001

Certificado ISO 14001

Certificado producto por AIDIMME

Sostenibilidad

MATERIAS PRIMAS

Uso de materiales reciclados y reciclables. Limitación en el uso de sustancias peligrosas. Embalajes 100% reciclado y reciclable. Composición respaldo: Parte plástica exterior poliamida + Fibra de vidrio 100% reciclable. Partes Interiores poliamida 100% reciclado y reciclable. Composición asiento. Partes plásticas PP 100% reciclable Bases poliamida 100% reciclada y reciclable. Composición de mecanismos. Acero 100% reciclable, % reciclado. Aluminio 100% reciclable, 60%reciclado.

FABRICACIÓN

Optimización energética en todo el proceso productivo (energía 100% verde Paneles fotovoltaicos. Optimización del uso de materias primas. Mínimo impacto medioambiental (medición y control de la huella de carbono). Gestión controlada de residuos (100% reciclados). Pintura en polvo, libre de COV's (recuperación del 90% del polvo no utilizado). Tapizados sin colas ni pegamentos. Certificación UNE EN ISO 14001:2015 Gestión Ambiental.

TRANSPORTE

Rutas programadas, optimizando ahorro de combustible. Camiones propios con máximo aprovechamiento de volumen. Minimizador de volumen en los embalajes. Optimización y reducción del uso de cartón. Renovación de la flota hacia vehículos menos contaminantes. Aprovechamiento de rutas cargadas en retorno.

USO

Optimización de la vida útil (cuidada calidad, diseño atemporal). Fácil limpieza y mantenimiento (no usar disolventes ni abrasivos). Servicio post-venta: reparaciones, retapizados y repuestos. Vida media del producto estimada de 10 años. Garantía contra todo defecto de fabricación. Uso de elementos/componentes estandarizados. Sustitución y reposición de piezas disponible durante un periodo mínimo de 10 años.

ELIMINACIÓN

Reciclable, una vez finalizada su vida útil y tras la separación de componentes. Se recomienda su entrega a un Punto Limpio para su correcta separación y tratamiento, contribuyendo con ello al Medio Ambiente.Reutilización de embalajes. Alto grado de reciclabilidad: 98% reciclable.

ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA

