

NEW LIGHT

Colección de sillas operativas de alta ergonomía con asiento tapizado y respaldo en malla para puestos de trabajo. Con asiento y respaldo de generosas dimensiones. Disponible en versión con respaldo en malla negra y blanca, y también la versión con respaldo malla tapizado.



Diagram of the NEW LIGHT office chair with numbered callouts 1 through 9.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

1	RXY: Respaldo alto con cabecero. RAY: Respaldo alto. Respaldo malla + Bastidor polipropileno negro.
2	Cabecero tapizado y regulable en altura y giro (RXY).
3	Tensor lumbar regulable 1D (opción 2D).
4	Brazos (opción).
5	Asiento tapizado + Carcasa polipropileno negro TRASLA opcional.
6	Mecanismo sincro 5P (Otros sincro opcionales).
7	Elevación neumática por cilindro de gas.
8	Estándar: Base poliamida pirámide grande Ø 690 mm (negro). Base poliamida 2 blanca Ø 700 (blanco).
9	Ruedas de 65 mm autofrenadas rodadura estándar. Ruedas de 50 mm básicas (modelos R50). Otras ruedas (opción).

MODELOS

Versión blanca



Versión negra



9319 RAY (N)



9319 RXY (N)



9320 RAY (N)

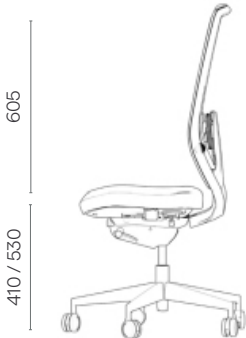
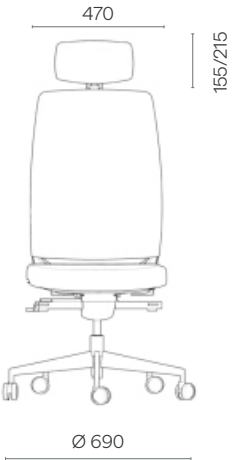


9320 RXY (N)

DIMENSIONES

9.319 RAY / 9.320 RAY

9.319 RXY / 9.320 RXY

									
DIMENSIONES	Base	Altura Total	Altura Asiento	* Ancho Asiento	* Fondo Asiento	* Ancho Respaldo	* Alto Respaldo	* Ancho Cabecero	* Alto Cabecero
9319 / 9320	Ø690 mm	1000/1120 mm	410/530 mm	525 mm	480 mm	470 mm	620 mm	280 mm	170 mm
9319 / 9320 (B)	Ø 790 mm	1000/1120 mm	410/530 mm	525 mm	480 mm	470 mm	620 mm	280 mm	170 mm

Dimensiones en base a silla standar. Pueden variar ligeramente según configuración silla.
* Medidas de cada pieza.

OTRAS MEDIDAS	Peso	Metraje	Volumen
9319 RAY	13,00 Kg	0,18 m³	0,7 m²
9320 RXY	14,00 Kg	0,25 m³	0,8 m²

OPCIONES

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 44 (4D) regulable en alto, ancho muñeca, profundidad y giro. · C/B 45 (5D) regulable en alto, ancho, ancho muñeca, profundidad y giro.
	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).
	Aluminio pulido. Apoyabrazos poliuretano blando color negro. · C/B 10 (4D) regulable en alto, ancho muñeca, profundidad y giro.

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.

BASES	
	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 700mm.
	Base aluminio pulido NEW Compas Ø 690mm.

*Consultar opciones de mecanismos y de extras.

OPCIONES VERSIÓN BLANCA

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 blando negro integral. · C/B 42 (4D) regulable en alto, ancho muñeca, profundidad y giro. · C/B 43 (5D) regulable en alto, ancho, ancho muñeca, profundidad y giro.

BASES	
	Base poliamida blanco 2 Ø 700mm.
	Base aluminio blanco 2 Ø 700mm.
	Base aluminio pulido 2 Ø 700mm.
	Base aluminio pulido 1 grande Ø 700mm.

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASIENTO TAPIZADO

Diseño ergonómico de amplias dimensiones con curvatura delantera que evita presión en las piernas y favorece la circulación sanguínea y con huella central. Tapizado sobre espuma flexible de poliuretano de alta densidad (30 kg/m³) y 45 mm de espesor e interior en polipropileno reforzado. Carcasa inferior del asiento semi-oculta en polipropileno negro. Regulable en altura por sistema neumático (columna de gas) con amortiguación en la posición más baja y de fácil acceso lateral.

Opcional asiento regulable en su profundidad mediante deslizamiento horizontal accionado por palanca de fácil acceso (Trasla). Opcional goma de PU inyectada en molde de densidad superior a 55 Kg/m³.

RESPALDO DE MALLA

Respaldo de polipropileno reforzado con fibra de vidrio, con malla transpirable tensada que asegura una correcta adaptación lumbar y vertebral, fabricado sobre un bastidor perimetral interior de polipropileno sobre el que se fija el tejido técnico de malla, disponible en varios colores según muestrario, y rematado con un bastidor perimetral de polipropileno en color negro o blanco según versión. Incorpora tensor lumbar regulable en altura u opcional, tensor lumbar 2D que permite la regulación en altura y profundidad.

RESPALDO TAPIZADO

Respaldo tapizado sobre red mullida NET 3D de color negro. Vista frontal del respaldo tapizada en el tejido seleccionado según muestrario y vista trasera en red negra. Estructura perimetral exterior vista, fabricada en polipropileno reforzado con fibra de vidrio, disponible en color negro o blanco según versión.

CABECERO TAPIZADO

Cabecero tapizado sobre espuma inyectada regulable en su altura y giro en modelos RXY y carcasa y anclajes en PP negro o blanco según versión negra o blanca (RX). Facilita un correcto apoyo cervical.

MECANISMO SINCRO

Permite el movimiento sincronizado del asiento y respaldo con inclinación y contacto permanente del respaldo, bloqueo

en varias posiciones y sistema antirretorno. Regulación de la tensión en función del peso del usuario.

La serie ofrece como mecanismo estándar:

1) SINCRO 5P: Bloqueo en cinco posiciones y regulación de la presión en función del peso del usuario entre 45 y 120 kg.

1) SINCRO AP/22: Bloqueo en cuatro posiciones más posición libre. Regulación automática y autónoma de la tensión en función del peso del usuario entre 45 y 120 kg, sin necesidad de manipulación.

Opcionalmente puede incorporar otros mecanismos:

3) SINCRO 5P CON TRASLA: Bloqueo en cinco posiciones que incorpora regulación horizontal de la profundidad del asiento mediante palanca lateral independiente.

4) SINCRO APT/22 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. Incluye regulación de la profundidad del asiento mediante palanca lateral independiente de fácil acceso.

5) SINCRO ALUMINIO 4P CON TRASLA: Bloqueo en cuatro posiciones y regulación de la tensión entre 45 y 120 kg mediante manivela lateral. Regulación de la profundidad del asiento mediante palanca lateral independiente de fácil acceso.

6) MECANISMO SINCRO 24h (con certificado de uso intensivo): Apto para usuarios de hasta 150 kg. Bloqueo en cinco posiciones y regulación de la tensión en función del peso del usuario entre 45 y 150 kg mediante manivela extraíble de acceso lateral, accionable desde la posición sentada.

7) MECANISMO SINCRO 24h CON TRASLA (con certificado de uso intensivo): Apto para usuarios de hasta 150 kg. Incluye regulación de la profundidad del asiento mediante palanca lateral independiente de fácil acceso.

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 autosostento. Cumple con la

Norma DIN ISO 2768, de cumplimiento de medidas de precisión durante su fabricación. Recorrido mínimo de 10 cm entre posición más baja y más alta.

BASES Y RUEDAS

Base estándar piramidal de poliamida reforzada con 30% fibra de vidrio (30%) de Ø 690 mm entre ejes y ruedas de 65 mm autofrenadas (RAY y RXY).

Bases opcionales:

- Base de aluminio negro/pulido 3 Ø 652 mm.
- Base de aluminio pulido 1 Ø 700 mm.
- Base de aluminio pulido 2 Ø 700 mm.
- Base de aluminio pulido NEW Compas Ø 690 mm.

Ruedas opcionales:

- 65 autofrenadas con banda de goma.
- 50 autofrenada con banda de goma silenciosa.
- 50 autofrenada con banda de goma.

BRAZOS

Todos los modelos de la serie New Light pueden incorporar brazos regulables en 1D, 2D, 3D, 4D o 5D, disponiendo la serie de varios modelos de brazo en función de los requisitos del usuario.

TAPICERÍA

Las sillas de la colección New Light pueden ser tapizadas en cualquiera de los tejidos incluidos en el muestrario de delaoliva en el que constan sus características técnicas, incluso en tapicerías adecuadas aportadas por el cliente, bajo su responsabilidad. Y en el respaldo puede incorporar todos los técnicos de malla incluidos en el muestrario.

EMBALAJE

Estándar: Las sillas NEW LIGHT se suministran montadas y en bolsa de plástico (100% reciclada y reciclable), para entregas nacionales dentro de península. Para EXPORTACION o envíos por agencia se suministra desmontada para minimizar volúmenes dentro de caja de cartón (100% reciclado y reciclable) con instrucciones de montaje. Otros tipos de embalaje, consultar.

PESO Y PODER CALORÍFICO SILLA ESTÁNDAR SIN BRAZOS

Peso: 13 Kg
Poder calorífico (Mcal): 66
Poder calorífico (Mj): 277

NORMATIVAS Y CERTIFICADOS

delaoliva CERTIFICA que la colección de sillas NEW LIGHT ha superado tanto las pruebas de control interno como las realizadas en laboratorio externo acreditado por ENAC con resultado satisfactorio en normativa de aplicación, certificado por AIDIMME.:

- UNE-EN 1335-1:2021 "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones."
- UNE-EN 1335-2:2019 "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad".
- UNE EN 1022: 2019 "Mobiliario. Asientos. Determinación de la estabilidad.
- Silla incluida en calidad concertada de producto con AIDIMME: CERTIFICADO DE PRODUCTO.*
- Silla ergonómica que da cumplimiento al RD 488/97 de Seguridad y Salud en puestos de trabajo con pantalla de visualización (con regulación de la altura lumbar, respaldo no regulable en altura).

-Silla de trabajo que da cumplimiento a la UNE-EN 9241-5:1999 "Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD)".

-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.

-La silla de oficina NEW LIGHT presenta Ficha de reciclabilidad que contempla el estudio de los menores impactos medioambientales del producto a lo largo de su ciclo de vida (ACV), habiendo sido además ECODISEÑADA y certificada en base a norma ISO 14006.

-UNE-EN ISO 14025:2010 "Declaración ambiental del producto".

- Silla ecodiseñada conforme a normativa UNE 14006



Certificado
ISO 14025



Certificado
ISO 14006



Certificado
ISO 9001



Certificado
ISO 14001



Certificado
producto por
AIDIMME



Certificado
ISO 45001



Empresa
Innovadora

INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO

Todas las sillas incorporan bajo el asiento, pegado a su mecanismo sincro una etiqueta con un QR donde dispondrá de las instrucciones de uso del mecanismo que incorpora.

Además en www.delaoliva.com podrá descargar este formato, dentro de DESCARGAS que aparece en cada colección.

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**.