



■ DESCRIPCIÓN

- 1 RXY: Respaldo Alto con Cabecero
RAY: Respaldo Alto
Respaldo malla 3D + Bastidor polipropileno negro
- 2 Tensor lumbar 1D (Opción tensor 2D)
- 3 Brazos (Opción)
- 4 Asiento tapizado + Carcasa polipropileno negro
- 5 Sincro 5P (RAY y RXY)
Sincro Autopesante con trasla (modelo APT)
- 6 Elevación neumática por cilindro de gas
- 7 Estándar: Base poliamida pirámide grande Ø 680 mm
- 8 Ruedas de 65 mm autofrenadas con banda de goma
Ruedas de 50 mm básicas (modelos R50)

■ DIMENSIONES

Base: Ø 640 mm
 Altura Total: 1.040/1.160 mm
 Altura Asiento: 450/570 mm
 Ancho Asiento: 525 mm
 Fondo Asiento: 480 mm
 Ancho Respaldo: 470 mm
 Alto Respaldo: 620 mm
 Ancho Cabecero: 270 mm
 Alto Cabecero: 150 mm

■ BRAZOS



Brazo fijo
 Brazo poliamida color negro.
C/B-1



Brazo regulable poliamida negro
 1D: Regulable en alto. **C/B-2**
 2D: Regulable en alto y ancho. **C/B-22**



Brazo poliamida negro. Apoyabrazos blando integral.
 Regulable 2D: alto y profundidad. **C/B-26**
 Regulable 3D: alto, profundidad y ancho. **C/B-27**
 Regulable 3D: alto, profundidad y giro. **C/B-28**
 Regulable 4D: alto, profundidad, giro y ancho. **C/B-29**



Brazo regulable 3D
 Brazo poliamida negro. Apoyabrazos blando integral.
 Regulable en alto, profundidad y giro.
C/B-5



Brazo regulable 4D
 Brazo poliamida negro. Apoyabrazos blando integral.
 Regulable en alto, ancho, profundidad y giro. **C/B-12**



Brazo regulable 3D
 Brazo metálico cromo. Apoyabrazos polipropileno negro.
 Regulable en alto, ancho y profundidad.
C/B-23

Brazo regulable 2D
 Poliamida negro. Apoyabrazos semiblando integral.
 Regulable en alto y abatible hacia atrás..
C/B-3

■ BASES

Estándar de la serie



Base poliamida pirámide grande Ø 680

Opciones



Base aluminio pulido 3 Ø 652 mm



Base aluminio pulido 1 grande Ø 700 mm



Base aluminio pulido 2 Ø 670 mm



Base aluminio pulido NEW Compas Ø 690 mm

■ RUEDAS

Estándar de la serie

Rueda Ø 65 mm autofrenada con banda de goma (RAY y RXY)
 Rueda Ø 50 mm sin banda de goma (R50)

Opciones

Rueda Ø 65 mm autofrenada sin banda de goma.
 Rueda Ø 50 mm autofrenada con banda de goma.

(Ruedas ofertadas ☒)

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASIENTO TAPIZADO

Diseño ergonómico con curvatura delantera que evita presión en las piernas y favorece la circulación sanguínea y con huella central, no plano. Tapizado sobre interior de polipropileno reforzado con barras metálicas horizontales en caso de incorporar como mejora asiento regulable en su profundidad (trasla), y espuma flexible de poliuretano de 40 kg/m³ de densidad y 45 mm de espesor (goma estándar pudiendo ofrecer diferente densidad y espesor a petición del usuario). Carcasa exterior en la parte inferior del asiento en polipropileno negro. Asiento giratorio y regulable en su altura mediante columna neumática de fácil acceso lateral. Opcional asiento regulable en su profundidad mediante deslizamiento horizontal accionado por botón situado en el propio asiento de fácil acceso (TRASLA).

RESPALDO DE MALLA

Respaldo de malla tensada transpirable y de fácil limpieza que asegura una correcta adaptación lumbar y vertebral, fabricado sobre bastidor perimetral interior de polipropileno sobre el que queda tensado el tejido técnico de malla en varios colores y rematado con un bastidor exterior perimetral de polipropileno reforzado con fibra de vidrio color negro. Tensor lumbar (RVL) mediante lama horizontal flexible o tensor lumbar 2D opcional que permite la regulación en altura y profundidad.

RESPALDO TAPIZADO

Respaldo tapizado con tejidos del muestrario de colores sobre panel de polipropileno negro, sobre el que queda tensado, con bastidor exterior perimetral visto de polipropileno reforzado con fibra de vidrio color negro. Incluido Tensor lumbar (RVL) mediante lama horizontal flexible o tensor lumbar 2D opcional que permite la regulación en altura y en profundidad.

REPOSACABEZAS TAPIZADO

Incorporado a respaldo alto en los modelos RXY. Cabecero independiente fácilmente desmontable tapizado sobre interior de poliuretano y espuma flexible de poliuretano en tapicería a juego con asiento y respaldo. Regulable en su altura y giro para facilitar un correcto apoyo cervical.

MECANISMO SINCRÓ

Permite el movimiento sincronizado del asiento y respaldo; con contacto permanente del respaldo, bloqueo en varias posiciones y sistema antirretorno tras su bloqueo con solo presionar sobre el respaldo. Regulación de su tensión en función del peso del usuario entre 45 y 120 kg. Con manetas de fácil acceso lateral desde posición sentado.

Ofrece la serie cuatro tipos de mecanismos:

1) SINCRO-5P: bloqueo en cinco posiciones, regulación de la tensión en función del peso del usuario entre 45 y 120 kg mediante rueda situada bajo el asiento de fácil acceso. (Modelos RAY, RXY, RAY R50 y RXY R50).

2) SINCRO 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 mediante manivela rotatoria extraíble de acceso lateral accionada desde posición sentado.

3) SINCRO 24h con TRASLA. igual que el anterior pero incorporando la función de regulación de la profundidad del asiento. Se recomienda con base mínima Ø 670 mm.

4) SINCRO AUTOPELANTE 4P con TRASLA: bloqueo en cuatro posiciones, regulación automática de la tensión sin necesidad de manipulación.

5) MECANISMO SINCRO 5P CON TRASLA: bloqueo en cinco posiciones con regulación horizontal de la profundidad del asiento

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 autoapoyo. 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

RAY y RXY: Base estándar piramidal de poliamida reforzada con fibra de vidrio (30%) de Ø 680 mm entre ejes y ruedas de 65 mm autofrenadas y autodireccionables con banda de goma.

RAY R50 y RXY R50: Misma base piramidal de Ø 680 mm de diámetro pero con ruedas básicas de Ø 50 mm.

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 670 mm.
- Base de aluminio pulido NEW Compas Ø 690 mm.

Todos los modelos están disponibles también con ruedas para suelo blando o textil sin banda goma.

BRAZOS

Todos los modelos de la serie New Light pueden incorporar brazos fijos o regulables en 2D, 3D o 4 Dimensiones, 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.

■ NORMATIVAS Y CERTIFICADOS

- 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 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.
- Silla Ecodiseñada.

■ 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..

■ SOSTENIBILIDAD



MATERIAS PRIMAS

- Uso de materiales reciclados y reciclables.
- Limitación en el uso de sustancias peligrosas.
- Embalajes de bolsas y/o cartón reciclado.



FABRICACIÓN

- Optimización energética en todo el proceso productivo.
- Mínimo impacto medioambiental.
- Gestión controlada de residuos.
- Cumplimiento de la normativa medioambiental.
- Proceso de pintado con pintura en polvo, libre de COV's.
- Certificación UNE-EN ISO 14001:2015 Gestión Ambiental.
- Certificación UNE-EN ISO 14006:2011 Ecodiseño.



TRANSPORTE

- Rutas programadas, optimizando ahorro de combustible.
- Camiones propios con máximo aprovechamiento de volumen.
- Minimizador de volumen en los embalajes.



USO

- Optimización de la vida útil.
- Fácil limpieza y mantenimiento.
- Servicio post-venta: reparaciones, retapizados y repuestos.
- Garantía contra todo defecto de fabricación.
- 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.
- Alto grado de reciclabilidad: 97% reciclable.

ECODISEÑO ISO 14006



★ CALIDAD CONTROLADA POR AIDIMME



CERTIFICADO DE PRODUCTO

