



DESCRIPCIÓN

- 1** CABECERO: Tapizado ajustable en altura y rotación (modelos RX).
- 2** RESPALDO: Regulable en altura (Up-Down) en malla transpirable o malla 3D tapizado con marco de polipropileno negro.
- 3** TENSOR LUMBAR: 1D ajustable en altura. Opcional tensor 2D ajustable en altura y profundidad.
- 4** ASIENTO: Ergonómico ajustable en altura, y opcional ajustable en profundidad (Trasla).
- 5** CARCASA: Inferior en polipropileno negro.
- 6** MECANISMO: Autopesante
- 7** BASE: De 5 radios poliamida negro, opción en aluminio.
- 8** RUEDAS: Estándar 50 autofrenadas, más opciones disponibles

DIMENSIONES



DIMENSIONES	Base	Altura Total	Altura Asiento	Ancho Asiento	Fondo Asiento	Ancho Respaldo	Alto Respaldo	Ancho Cabecero	Alto Cabecero
9312-9313	Ø 640 mm	1030/1200 mm	450/550 mm	500 mm	480 mm	465 mm	600 mm	270 mm	150 mm

MODELOS



9.322-RA-AP R50



9.322-RA-AP



9.322-RX-AP R50



9.322-RX-AP

BRAZOS



Poliamida negro

C/B 2 (1D) regulable en alto
C/B 22 (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 negro 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



Abatible. Poliamida negro. Apoyabrazos semiblando integral

C/B 3 (2D) regulable en alto y abatible hacia atrás. (20,71)



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. Poliamida negro. Apoyabrazos blando integral

C/B 7 (3D) Regulable en alto, profundidad y ancho.

BASES



Base poliamida pirámide pequeña
Ø640 mm



Base aluminio pulido 1
Ø700 mm



Base poliamida pirámide grande
Ø690 mm Recomendada para sillas con Trasla



Base aluminio pulido 2
Ø670 mm



Base aluminio pulido 3
Ø652 mm (pulido/negro)



Base aluminio pulido NEW Compas
Ø690 mm

RUEDAS



Rueda 65 autofrenada (ESTÁNDAR)



Rueda 50 autofrenada con banda de goma silenciosa (recomendada con bases metálicas).



Rueda 65 autofrenada con banda de goma



Rueda 50 autofrenada con banda de goma

BASES



MECANISMO Sincro AP22



MECANISMO sincro ALUMINIO 4P CON TRASLA y regulación lateral de tensión



MECANISMO Sincro 5P (opción)



MECANISMO SINCRO 24H



MECANISMO Sincro 5P CON TRASLA

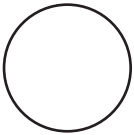


MECANISMO SINCRO 24H CON TRASLA (se recomienda uso base mínima Ø 670mm)

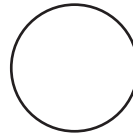


Mecanismo sincro APT (sincro AutoPesante con Traslá incluido)

EXTRAS



Asiento en goma inyectada de poliuretano tipo látex densidad superior a 55 kg/m³



Asiento suplemento capa 2 cm en goma viscoelástica



Asiento en malla traspirable



Tensor lumbar tapizado en malla 3D



Cabecero tapizado



Cabecero malla



Tensor regulable 2D



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASIENTO TAPIZADO

Sobre interior de madera postformada ergonómicamente de diseño redondeado con curvatura delantera que evita presión en las piernas y favorece la circulación sanguínea y con huella central, no plano, de 49,5 cm de ancho. Tapizado sobre espuma flexible de poliuretano de alta densidad (30Kg/m³) y 45 mm de espesor, (goma estándar pudiendo ofrecer diferente densidad y espesor a petición del cliente.

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).

OTRAS OPCIONES ASIENTO

Goma de PU inyectada en molde de densidad superior a 55 Kg/m³; b; goma flexible de 55 kg/m³ de alta resilenica HR: capa viscoelástica de 2cm máximo confort.

RESPALDO DE MALLA

De polipropileno con malla transpirable tensada sobre bastidor perimetral de PP color negro o blanco en tejido técnico disponible en varios colores, según muestrario, con tensor lumbar regulable en altura incluido (1D). Opción tensor regulable en altura y profundidad (2D). Regulable en altura mediante cremallera multiposicional con liberación en le punto superior (Up-down) de forma independiente a la regulación en altura del tensor lumbar. Malla transpirable tensada y de fácil limpieza que asegura una correcta adaptación lumbar y vertebral, fabricado con un bastidor perimetral interior de polipropileno sobre el que queda tensado el tejido técnico de malla y rematado con un bastidor exterior perimetral de polipropileno reforzado con fibra de vidrio color negro o blanco según versión. Tensor lumbar regulable en altura mediante lama horizontal flexible o tensor lumbar 2D opcional que permite la regulación en altura y profundidad.

REPOSACABEZAS TAPIZADO

Cabecero tapizado sobre espuma inyectada regulable en su altura y giro en modelos RX y carcasa y anclajes en PP. Cabecero independiente de 28 cm de ancho, tapizado a juego con asiento sobre interior de poliamida y con carcasa trasera exterior de PP negro. Facilita un correcto apoyo cervical.

MECANISMO SINCRON

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:

- SINCRON AP: Autopesante con bloqueo en 4 posiciones mediante palanca lateral de fácil acceso (palanca hacia arriba bloquea posición) más posición libre. Regulación automática y autónoma de la tensión entre 45 y 120 Kg según peso del usuario sin necesidad de accionar ninguna palanca, lo que facilita su uso.

Opcionalmente puede incorporar otros mecanismos:

- SINCRON 5P: bloqueo en cinco posiciones y regulación de la tensión entre 45 y 120 Kg mediante rueda situada bajo el asiento.
- SINCRON 5P CON TRASLA: bloqueo en cinco posiciones que añade regulación horizontal de la profundidad del asiento, accionada desde palanca lateral independiente.
- SINCRON APT 22 AUTOPELANTE 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.
- SINCRON 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 extraíble de acceso lateral.
- SINCRON 24h CON TRASLA (con certificado de uso intensivo): para uso hasta 150 kg, Añade Regulación de la profundidad del asiento mediante una palanca independiente de fácil acceso lateral.

- SINCRON 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 una palanca independiente de fácil acceso lateral.

NORMATIVA

Silla ergonómica que da cumplimiento al RD 488/97 de Seguridad y Salud en puestos de trabajo con pantalla de visualización. Silla en laboratorio para su ensayo según norma UNE-EN 1335. Silla ecodiseñada.

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. Recorrido mínimo de 10 cm entre posición más baja y más alta. Con encamisado pintado en negro.

BRAZOS

Todos los modelos de la serie Young 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 Young 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.

BASES Y RUEDAS

Base estándar piramidal de poliamida reforzada con 30% fibra de vidrio (30%) de Ø640 mm entre ejes y ruedas de 65 mm autofrenadas (RA AP y RX AP). Misma base piramidal de Ø 690 mm de diámetro pero con ruedas básicas de Ø50 mm (modelos R50).

Bases opcionales:

- Base poliamida pirámide grande Ø690mm(recomendado siempre que se incorpore TRASLA a la silla)
- Base de aluminio negro/pulido 3 Ø652mm.
- Base de aluminio pulido 1 Ø700 mm.
- Base de aluminio pulido 2 Ø670 mm.
- Base de aluminio pulido NEW Compas Ø690 mm.

Ruedas:

- Estándar 65 autofrenada banda dura (excepto modelos R50)

Ruedas opcionales:

- 50 autofrenadas duras
- 50 autofrenadas banda goma
- 65 autofrenadas banda goma
- 65 con perno silencioso (para uso en bases metálicas)

EMBALAJE

Estándar: Las sillas YOUNG 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.

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

- Base poliamida pirámide Ø 640 mm.
- Ruedas de 65 mm autofrenadas.
- Ruedas de 50 mm básicas (modelo R50).
- Mecanismo Sincro AP autopesante.
- Mecanismo Sincro 5P (opción)
- Respaldo de malla colores según muestrario.
- Tensor lumbar incluido
- Marco respaldo PP negro.
- Respaldo regulable en altura (Up-Down).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Delaoliva certifica que la colección de sillas YOUNG 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 1728: 2013 “mobiliario. Asientos. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y de la durabilidad”.

- 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)”.



Certificado ISO 9001



Certificado ISO 14001



Certificado de producto por AIDIMME



Certificado ISO 45001



Empresa innovadora

SOSTENIBILIDAD



EMBALAJE

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



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



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.



USO

- 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.



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.

ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA (ACV)

