

# sedus



**black dot**

*Sillas giratorias  
y para visitas*



ACERCA DE SEDUS

# Quiénes somos y qué hacemos



Sedus Stoll AG, fundada en 1871, es uno de los principales proveedores europeos de soluciones de oficina. Su portfolio de productos «Made in Germany» incluye, entre otros, sillas de oficina y de visita, muebles de conferencia o muebles objeto.

La empresa tiene su sede en Dogern, en el sur de Alemania, a orillas del Alto Rin. Además, cuenta con otro centro de producción en Geseke, en Renania del Norte-Westfalia. Sedus es una empresa tradicional, que ha venido marcando la pauta en sus 150 años de historia, sobre todo en los ámbitos de la ergonomía, la producción y la sostenibilidad. La marca Sedus es sinónimo de innovación, técnica y estética: sus productos enriquecen constantemente el «mundo de la oficina» con nuevas ideas y conceptos modernos. Sedus presta especial atención a las últimas tendencias y transformaciones en el mundo laboral. Las nuevas formas de trabajo y estructuras organizativas exigen equipamientos flexibles y estéticos, así como soluciones a medida que fomenten la colaboración, la comunicación y el movimiento. En este sentido, la salud de los usuarios es un elemento clave.

Encontrará más información en: [www.sedus.com](http://www.sedus.com)

Con nuestras soluciones ayudamos a las personas a expresar su talento.

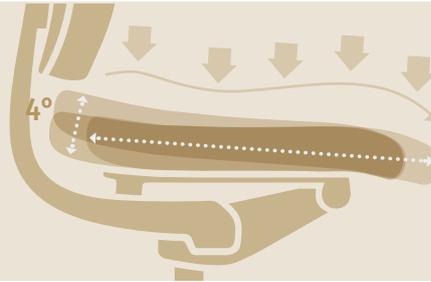


# Por qué black dot

Única:

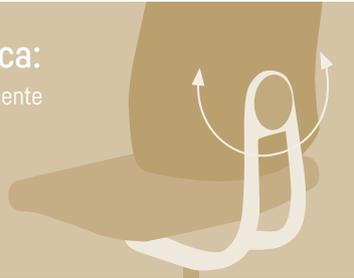
## El asiento desplazable

con 5 zonas e inclinación ajustable  
procuran una ergonomía y una distribución de la presión perfectas, con independencia de la profundidad de asiento



## Dorsocinética:

soporte especialmente móvil del respaldo



## Mecánica «Sedo-Lift»

Ajuste de altura del asiento con cartucho de gas mecánico



## Ajustada a la norma

Con la Clase A, black dot cumple la norma más estricta de la UE para sillas de oficina ajustables



**DIN**  
EN 1335-1:2023  
Typ A ✓



## La mecánica «Similar» con ajuste de tensión

garantiza un movimiento sincronizado con el cuerpo sin exceso de presión

## Gran familia de productos



### Certificaciones y galardones de black dot



Schadstoffgeprüft  
Regelmäßige  
Produkt-  
überwachung  
www.black-dot.de  
ID 0900043281



[www.blauer-engel.de/uz117](http://www.blauer-engel.de/uz117)





black dot

# La excelencia de sentarse dinámicamente

El elemento de diseño central del respaldo encarna la función de esta excepcional familia de sillas de oficina: la dorsocinética desarrollada por Sedus.

Una técnica sólida, máxima libertad de movimientos y un diseño único: las sillas black dot tienen muchas ventajas que ofrecer. Esto incluye también su riqueza de variantes de equipamiento, que hace posible un uso versátil en la oficina. Como sillas de trabajo polivalentes, ayudan a desarrollar al máximo el rendimiento y encajan en cualquier ambiente.



FORMA Y FUNCIÓN

# Máxima libertad de movimientos

El respaldo está unido al soporte de aluminio mediante una articulación flexible, de tal manera que sigue perfectamente los movimientos del tronco en cualquier dirección, incluidos movimientos laterales extremos. Tanta libertad de movimiento fomenta los cambios de postura al sentarse, como exige la ergonomía. No en vano, quien se mueve con libertad también piensa libremente.



La black dot sigue los movimientos del tronco también hacia los lados



### **Dorsocinética**

Una característica única de la dorsocinética patentada de Sedus es el soporte del respaldo en un solo punto mediante una articulación flexible. Donde otras sillas permanecen rígidas, black dot se mantiene dinámica y sostiene la espalda incluso al girar y moverse lateralmente.

### **Mecánica «Sedo-Lift»**

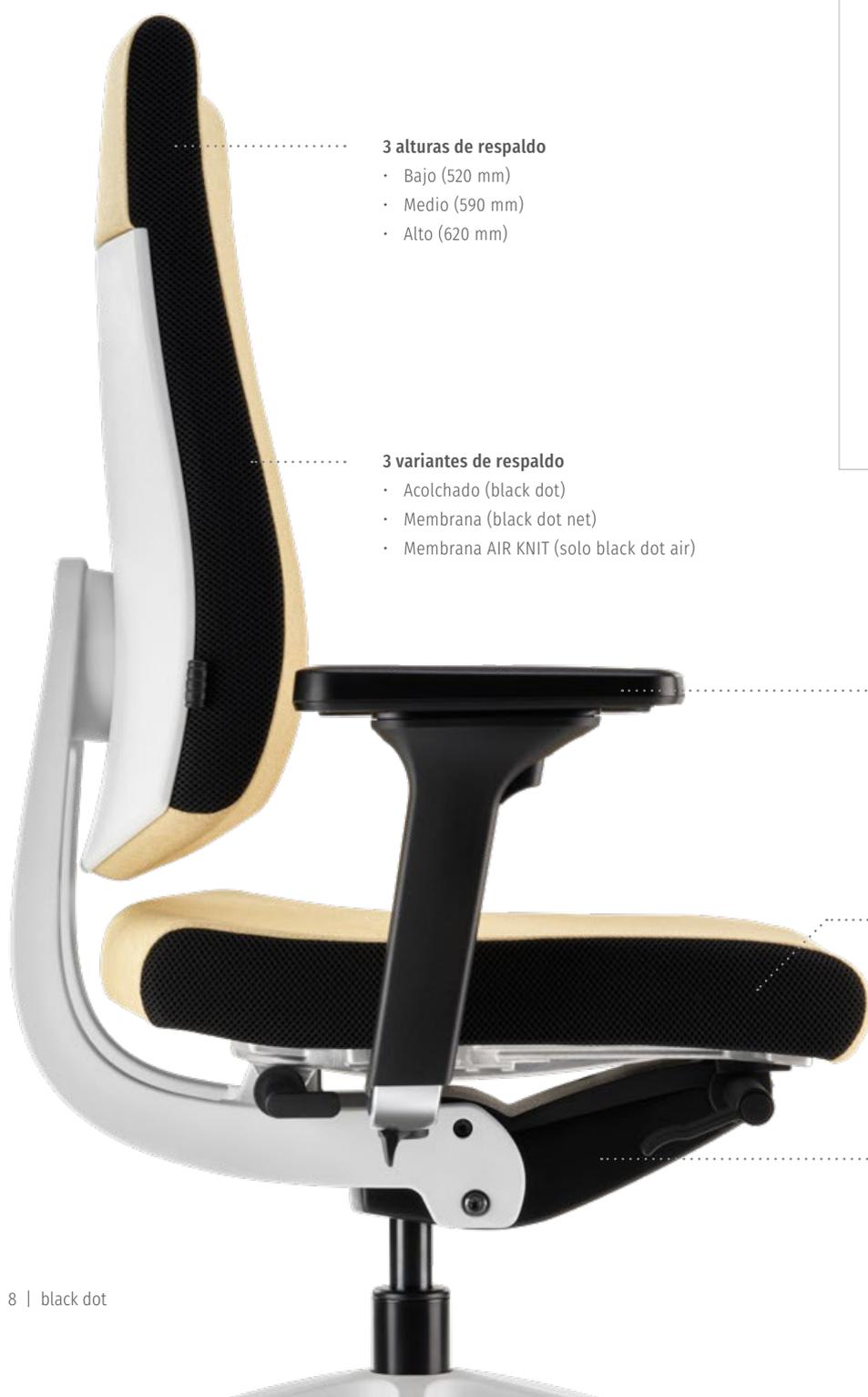
Incluso en la posición más baja, esta mecánica de ajuste patentada en todo el mundo garantiza una amortiguación suave y agradable para la espalda al sentarse. Un muelle de acero absorbe el impulso que se produce al sentarse, con independencia de la altura del asiento. De este modo, el cartucho de gas no asume la carga y, por tanto, es especialmente duradero; de hecho, según las condiciones de garantía de Sedus, 30 años.

### **Mecánica «Similar»**

Unos muelles mecánicos perfectamente ajustados garantizan movimientos especialmente equilibrados y sincronizados con el cuerpo al sentarse de forma dinámica. El respaldo permanece constantemente en contacto con el tronco.

# Ergonomía perfecta hasta el último detalle

Sedus crea constantemente innovaciones pioneras para el desarrollo continuo de la ergonomía. La familia de productos black dot se caracteriza por una técnica depurada, un ajuste individual y una funcionalidad duradera.



### 3 alturas de respaldo

- Bajo (520 mm)
- Medio (590 mm)
- Alto (620 mm)

### 3 variantes de respaldo

- Acolchado (black dot)
- Membrana (black dot net)
- Membrana AIR KNIT (solo black dot air)

### 2 variantes de reposabrazos

- Regulable en altura
- Reposabrazos 4D con apoyos «softtouch»

### Regulación de la profundidad de asiento

Hasta 60 mm

### Ajuste de la inclinación del asiento

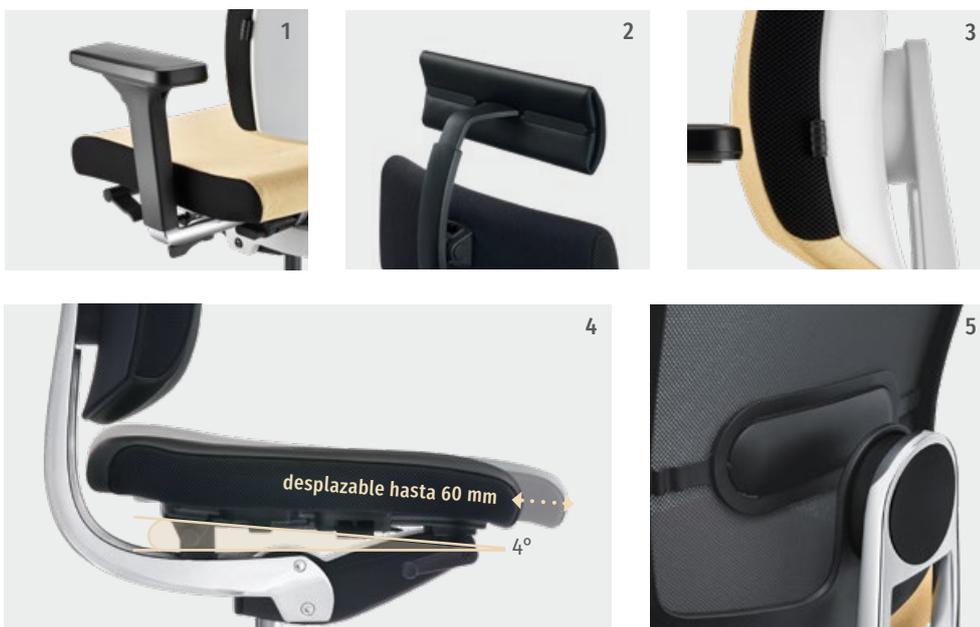
Hasta 4 grados



Cumple los requisitos más estrictos, es de última generación y garantiza la máxima comodidad para todos. Con la nueva norma de sillas de oficina DIN EN 1335-1:2023 Clase A, black dot cumple los requisitos para una base de usuarios diversa y diferentes exigencias.

# Funciones versátiles y detalles variables

Además de su perfecta ergonomía, black dot convence con detalles bien pensados que completan la experiencia ergonómica al sentarse.



1. El equipamiento básico de black dot ofrece reposabrazos de altura ajustable; opcionalmente, pueden seleccionarse reposabrazos 4D con apoyos «softtouch»
2. Reclinarse forma parte de sentarse en movimiento: conviene, por tanto, contar con un reposacabezas para apoyar los músculos
3. Los permeables acolchados de asiento y respaldo garantizan una experiencia agradable al sentarse
4. Gracias al ajuste de la profundidad de asiento en hasta 60 mm, los muslos quedan óptimamente apoyados independientemente de la estatura. La cavidad del asiento guarda siempre la relación adecuada con el respaldo. Además, el asiento puede inclinarse hasta 4 grados
5. Existen diferentes variantes de apoyo lumbar para los respaldos de los modelos de black dot



# Confort clásico o ligereza transparente

El confort está garantizado no solo por su concepto de respaldo, sino también por el acolchado completo o la membrana, así como el acolchado del asiento. Completada con una mecánica inteligente, la experiencia de estar sentado se convierte en algo perfecto.



## **black dot**

Siempre causa una buena impresión gracias a su cómodo tapizado. La sofisticada técnica de tapizado y su acabado de primera clase subrayan la alta calidad de esta familia de sillas



## **black dot net**

Su membrana transpirable del respaldo le confiere un aspecto especialmente ligero. La malla de la membrana garantiza una distribución óptima de la presión en función del peso corporal individual

## **Sedo-Lift III**

El duradero ajuste de altura del asiento opera casi sin desgaste, aun cuando los usuarios vayan alternándose. Incluso en la posición más baja, garantiza una amortiguación suave y agradable para la espalda al sentarse. Y además cuenta con 30 años de garantía

# Silla giratoria con puntos fuertes adicionales – black dot 24

black dot 24 está disponible para personas con un peso corporal de hasta 150 kg. Este modelo especial cumple también las altas exigencias para el uso durante las 24 horas en el puesto de trabajo, por ejemplo, en salas de control o en zonas de recepción. black dot 24 cuenta de serie con un asiento desplazable con un acolchado más grueso y ancho, mecánica «Similar» con muelles reforzados y reposabrazos ajustables 4D.



## **black dot 24**

Silla con respaldo alto acolchado o con membrana, asiento desplazable con un acolchado de asiento más grueso y ancho, mecánica «Similar» con muelles reforzados y reposabrazos ajustables 4D, peso del usuario hasta 150 kg



# Trabajo o reunión – un solo diseño

El programa black dot se complementa con cómodas sillas de reuniones y de visita de diseño a juego, tanto si se prefiere el suave aspecto del tapizado como si se opta por la encantadora ligereza de la membrana. Puede elegirse entre el modelo de cuatro patas y el basculante.



**Modelo basculante**  
con respaldo acolchado,  
base cromada (opcionalmente  
apilable)



**Modelo basculante**  
con respaldo de membrana,  
base cromada (opcionalmente,  
apilable)



**Modelo de cuatro patas**  
con respaldo acolchado,  
base cromada (apilable)



**Modelo de cuatro patas**  
con respaldo de membrana,  
base cromada (apilable)



Con las sillas de visita black dot a juego, el mobiliario de la oficina puede diseñarse de forma homogénea o variable

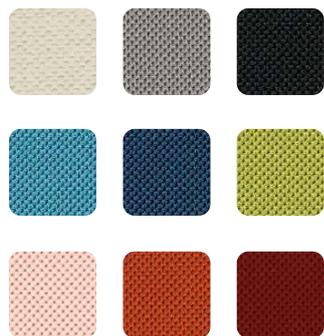
# Diseño individual

Además de las numerosas opciones técnicas, black dot también puede personalizarse cromáticamente según los deseos personales. De este modo, las combinaciones posibles prácticamente son ilimitadas. Las opciones de color del marco, la base, el tapizado del asiento, así como el tapizado del respaldo y la membrana, permite innumerables variaciones.

## Acolchado del respaldo (black dot)

Los tapizados del respaldo pueden elegirse entre todas las colecciones de tejidos del portfolio de Sedus. Además, es posible elegir un tapizado diferente para respaldo y asiento

Selección de colores y tejidos



## Membrana (black dot net)

La membrana de black dot net está disponible en cinco atractivos colores a juego con la colección de tejidos Fame



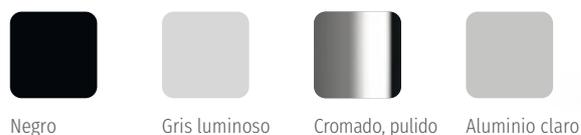
## Acolchado de asiento

Para el tapizado del asiento puede elegirse cualquiera de los tejidos de las colecciones de Sedus. Además, es posible elegir un tapizado diferente para respaldo y asiento

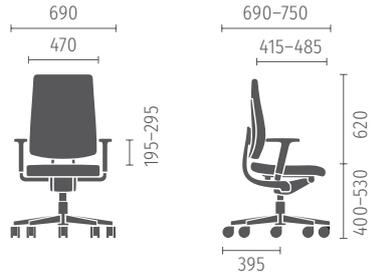
## Marco y reposabrazos



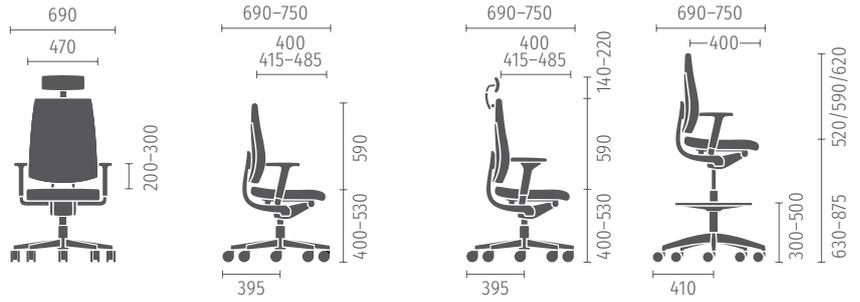
## Base



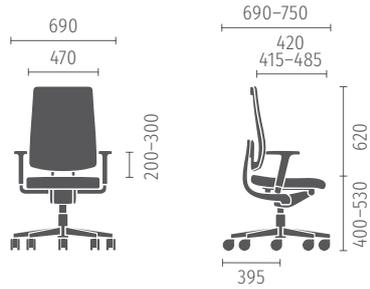
**black dot** (Modelo según la norma DIN EN 1335-1:2023 Clase A)



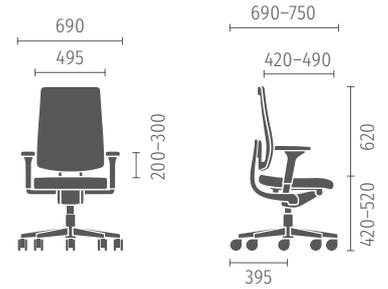
**black dot**



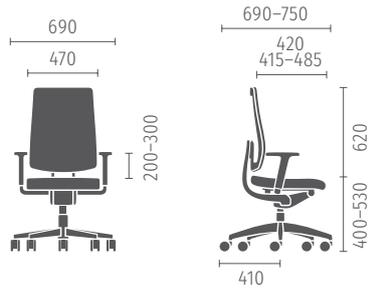
**black dot net**



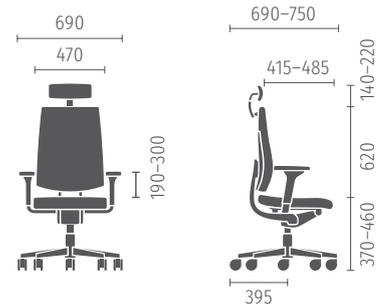
**black dot 24**



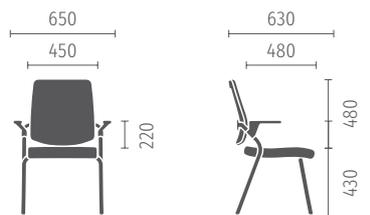
**black dot air**



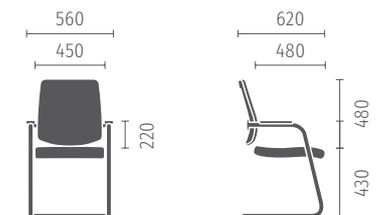
**black dot+/black dot+ ID**



**Modelo de cuatro patas**



**Modelo basculante**



# La familia de productos black dot



	black dot	black dot net
<b>Mecánicas de asiento</b>		
Mecánica «Similar»	✓	✓
Mecánica «Similar» con ajuste de la inclinación del asiento en 4 grados	+	+
<b>Técnica en el respaldo</b>		
Refuerzo lumbar ajustable en altura	✓	✓
Refuerzo lumbar ajustable en profundidad		+
Tensión de respaldo ajustable	✓	✓
<b>Ajuste de la altura del asiento</b>		
Mecánica «Sedo-Lift» III	✓	✓
Cartucho de gas	+	+
<b>Bases</b>		
Base de aluminio con acabado epoxi negro	✓	✓
Base de aluminio con acabado epoxi en aluminio claro	+	+
Base de aluminio pulido	+	+
Base de material sintético	+	+
Base de acero con acabado epoxi en negro		
Base de acero con acabado epoxi en aluminio claro		
Base de acero cromado		
Base alta	+	+
<b>Color del modelo (mecánica y partes de material sintético)</b>		
Negro	✓	✓
Gris luminoso	+	+
<b>Reposabrazos</b>		
Sin reposabrazos	+	+
Reposabrazos de plástico regulables en altura	✓	✓
Brazos ajustables 4D con apoyos de material «softtouch»	+	+
Reposabrazos ajustables 4D con superficies «softtouch» y brazos de aluminio pulido	+	+
Brazos con reposabrazos en plástico		
<b>Equipamientos</b>		
Reposacabezas regulable en altura	+	+
Percha (en combinación con el reposacabezas)	+	+
Asiento desplazable (con ajuste de profundidad de 60 mm)	+	+
Asiento desplazable (con ajuste de profundidad de 100 mm)		
Respaldo con tensión reforzada	+	+
Respaldo con tensión más suave		
Tapizado diferente en el respaldo	+	
Ruedas duras para suelo blando	✓	✓
Ruedas blandas para suelo duro	+	+
Patines de acero inoxidable		
Topes de material sintético o topes de fieltro		
Apilable (hasta 5 modelos)		



black dot 24	black dot air	black dot+ ID	Modelo de cuatro patas	Modelo basculante
✓	✓			
	+	✓		
✓	✓	✓		
+	+			
✓	✓	✓		
✓	+	✓		
	✓	+		
✓		✓		
+		+		
+		+		
	✓			
			✓	✓
			+	+
			+	+
✓	✓	✓	✓	✓
	+			
+	+	+	+	
	✓	+		
	+	✓		
✓	+			
			✓	✓
+	+	+		
+	+			
✓	+	✓		
		+		
	+	+		
		+		
+			+	+
✓	✓	✓		
+	+	+		
			✓	
			+	+
			✓	+

estándar
  opcional

# Tan versátil como su entorno

Un entorno de trabajo armonioso contribuye de forma decisiva al bienestar y a la productividad. Un equipamiento bien pensado, la agradable combinación de tejidos y materiales y la elección de los colores y tonalidades contribuyen de forma significativa a ello. Ya sea Smart Balance, Soft Being, Urban Living o Multi Creation, la silla giratoria y para visitas black dot se puede modificar para adaptarse a cada uno de estos mundos de colores.

## ¿Desea ayuda con la planificación y aplicación?

Con los expertos del equipo Workplace Design de Sedus, el diseño de una oficina inteligente moderna es algo muy sencillo. El servicio es integral, desde el análisis de la superficie disponible hasta el diseño y la selección de colores con el recetario de colores de Sedus.

### Smart Balance

ligero, sencillo, relajado, ordenado,  
funcional, técnico



### Urban Living

cómodo, serio, elegante, urbano,  
intenso, atemporal



### Soft Being

suave, relajado, equilibrado,  
natural, atractivo, regenerativo



### Multi Creation

motivador, inspirador, creativo,  
dinámico, activo, abierto, libre



# Presentes en todo el mundo



---

## Visítenos en una de nuestras salas de muestras

- Alemania: Berlín, Dogern, Geseke, Hamburgo, Múnich, Rin-Meno
- Austria: Viena
- Bélgica: Erembodegem-Aalst
- Emiratos Árabes Unidos: Dubái
- España: Madrid
- Francia: París
- Italia: Cadorago
- Países Bajos: Zoetermeer
- Reino Unido: Londres
- Suiza: Rickenbach



¿Quiere saber, leer y ver más sobre Sedus?

¡Visite nuestros canales en las redes sociales!

## «*black dot*»

*es la personificación de una ergonomía perfecta gracias a su sofisticada tecnología y su diseño único. »»*

Equipo de diseño de Sedus



[www.sedus.com](http://www.sedus.com)

