

## Características de NEON con elemento de ascenso

Artículo: 9561, 9571

TU SILLA DE TRABAJO

# NEON 3

PARA ENTORNOS DE LABORATORIO

Los laboratorios son uno de los entornos más exigentes e innovadores del mundo laboral. NEON para laboratorio es una silla de trabajo innovadora que ofrece el máximo nivel de ergonomía, comodidad y diseño. Ninguna otra silla iguala las capacidades de NEON a la hora de proporcionar un asiento adecuado para trabajar en laboratorios... Ni mucho menos la supera en estilo.



reddot winner

Medidas en mm

Respaldo:

Altura 570

Asiento:

Altura 560 - 820  
Anchura 470  
T 420 - 480

Datos de embalaje

Peso

26 kg  
0,25 m<sup>3</sup>

Volumen

### Plegable

Elemento de silla (sin tapizado)

La silla consta de dos elementos (1 + 1): el elemento de silla con estructura y mecanismo y el elemento tapizado

### Ventajas

Gracias al sistema 1 + 1, es adecuada para casi cualquier ámbito de aplicación.

Los elementos tapizados y los elementos de silla se pueden configurar de forma independiente y combinar libremente, y el cambio de tapizado es muy sencillo. Esto aporta sostenibilidad, flexibilidad y rentabilidad.

Superficie del asiento y respaldo

Respaldo ergonómico que se estrecha hacia arriba

Máxima libertad de movimiento. Amplía la distancia de alcance del usuario sin mermar el descanso de la espalda.

Superficie de asiento ergonómica. Con protección de pelvis integrada y borde delantero de asiento redondo.

Favorece de forma automática la postura correcta de asiento. El borde redondeado del asiento evita retenciones sanguíneas en los muslos.

Elementos de tapicería

Sistema tipo clic que permite su sustitución sin herramientas

**Tapizado de cuero sintético**  
Disponible en los colores negro (MG01), azul (MG02) y gris (MG11).  
El cuero sintético de Bimos es ideal para su uso en laboratorios. Es resistente, fácil de limpiar y apto para todos los desinfectantes convencionales. La resistencia a los productos desinfectantes está probada y certificada por el OETI Institut für Ökologie, Technik und Innovation GmbH. El cuero sintético no contiene PVC ni plastificantes, por lo que se mantiene suave y blando durante años. Esto evita eficazmente la aparición de grietas en la superficie. Además, el material no contiene ftalatos nocivos, por lo que no supone ningún riesgo para los empleados ni para el medioambiente.

Acolchado de espuma integral (PU)

La espuma integral es especialmente adecuada para entornos donde hay sustancias y partículas agresivas, como productos

Neon

|                     |  |  |
|---------------------|--|--|
|                     | Disponible en los colores negro (2000), azul (2001) y gris (2002).   | químicos, desinfectantes o humedad. La espuma integral también es especialmente resistente, robusta y duradera, por lo que la silla resulta ideal para laboratorios especializados en química o biotecnología.   |
| Mecanismo           | <b>Respaldo de contacto permanente</b><br>-2 hasta 19°   | El respaldo de contacto permanente es una alternativa eficaz y algo más sencilla que el mecanismo sincronizado, en la que solo se mueve el respaldo al reclinar el cuerpo. Siempre acompaña el movimiento de la espalda y la sostiene incluso al trabajar en una postura inclinada hacia delante. La resistencia a la espalda se puede ajustar mediante la regulación de peso, Y el respaldo se puede bloquear en cualquier posición.  |
|                     | <b>Mecanismo sincronizado</b><br>0 hasta 23°   | El mecanismo sincronizado con regulación del peso hace que, al reclinar el cuerpo hacia atrás, se muevan al mismo tiempo el asiento y el respaldo, de forma que la zona lumbar quede bien apoyada en todas las posiciones. De esta forma, se garantiza una postura activa y dinámica y, por tanto, saludable. Es posible regular la contrapresión del respaldo de forma continua entre 50 y 120 kg, y este se puede bloquear en cualquier posición.  |
| Ajustes y funciones | Altura (continuo de 560 – 820 mm)<br><br>Regulación de peso entre 50 – 120 kg<br><br>Inclinación de asiento regulable (hasta 9°)<br><br>Regulación de la profundidad del asiento (continuo de 60 mm)<br><br>Regulación de la altura del respaldo (60 mm) | Regulación de la altura del asiento para adaptarse a la altura de trabajo y a la estatura de los usuarios.<br><br>Gracias a la contrapresión del respaldo, que se puede ajustar individualmente, tanto las personas delgadas como las corpulentas pueden sentarse correctamente.<br><br>Muchas tareas se llevan a cabo en una posición ligeramente elevada e inclinada hacia delante. La superficie de asiento con la inclinación adecuada garantiza un ángulo de asiento de 90° como mínimo, sin perder el contacto con el respaldo.<br><br>La profundidad del asiento se adapta a la estatura para ofrecer una superficie de apoyo óptima para los muslos. El contacto entre el respaldo y la espalda, y por tanto su apoyo, se mantiene en todo momento.<br><br>Ofrece un apoyo ideal para el cuerpo humano, especialmente en la región lumbar, independientemente de la estatura del usuario |
|                     | Seguridad anti-choque  | El respaldo no puede desplazarse hacia delante rápidamente de forma involuntaria aunque se desbloquee.   |
| Banda flexible      | Disponible en los colores naranja, verde, azul y gris  | El borde, de polipropileno blando, es resistente a los golpes y da un toque de color a cualquier entorno de trabajo.   |
| Base                | Aluminio negro   | La base de aluminio negro es especialmente robusta, duradera y fácil de limpiar.   |
| Elemento de ascenso | Elemento de ascenso de gran superficie y altura regulable  | El elemento de ascenso funciona tanto en la regulación de la altura del asiento como en el giro, por lo que siempre se encuentra en el lugar adecuado. La plataforma extragrande ofrece un buen apoyo, es regulable en altura y es doblegable 90° hacia arriba.  |
| Ruedas/deslizadores | Deslizadores<br><br>Ruedas autofrenadas  | Los deslizadores son ideales para los puestos de trabajo en los que la silla debe proporcionar sujeción, como en actividades que requieren mucha fuerza. Están fabricados en polipropileno robusto y resistente a los roces.<br><br>Para sillas con una altura superior a 650 mm, también están disponibles las ruedas autofrenadas. Estas se bloquean al aplicar una carga sobre la silla (es decir, al sentarse), evitando que ruede. Al retirar la carga o levantarse la persona, la silla se desplaza fácilmente. Por tanto, cumplen las normas de seguridad de la norma DIN 68877. Por razones de seguridad, no está permitido utilizar ruedas normales cuya altura supere los  |

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Normas / Certificación | DIN 68 877<br>Certificado GS de «seguridad comprobada»<br>Sistema de gestión de la calidad DIN EN ISO 9001<br>Sistema de gestión ambiental DIN EN ISO 14001<br>Sistema de gestión ambiental verificado EMAS<br>Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo OHSAS 18001<br>Clasificación de oro de EcoVadis 2015 para RSC<br>Ángel Azul<br>Utilización de sustancias no nocivas<br>Certificado de ergonomía del Instituto Fraunhofer | 650 mm. Asimismo, es posible instalar las ruedas autofrenadas más adelante.<br>Gran seguridad y comodidad.<br>Producto de alta calidad. |
| Garantía               | 10 años de garantía   | Envío gratuito de piezas de recambio permanentemente.   |

#### Accesorios

|              |           |   |
|--------------|-----------|---|
| Reposabrazos | Brazos 4D | Los brazos 4D en T son ajustables en altura (110 mm), anchura (20 mm) y profundidad (60 mm) y pueden girarse hacia dentro y hacia fuera (+/-45°). |
|--------------|-----------|---|