



## FICHA TECNICA BÁSICA NEO+

### Características:

Neo+ es minimalismo y pureza de líneas. Neo+ expresa vanguardia y tecnología a través de sus materiales y su construcción única. Neo+ garantiza altas prestaciones en confort en largas jornadas de trabajo gracias a su sistema de tapizado con espuma de poliuretano de alta densidad. Neo+ es más, el resultado de una mejora sustancial en la ergonomía de su respaldo. La colección Neo+, inspirada en la pureza de la línea recta, y compuesta de sillón alto, bajo y confidente, es la mejor opción para configurar espacios serenos y modernos.

### Resumen materiales sillón alto y bajo:

**Respaldo:** Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m<sup>3</sup>.

**Asiento:** Interior fabricado mediante madera contrachapada de haya, recubierta de espuma ignífuga de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m<sup>3</sup>.

**Mecanismo:** Sincro de 4 posiciones.

#### Brazos (Opcionales):

- Fijos de acero cromado con apoyabrazos tapizado.
- 4D con estructura interna en aluminio pulido o nylon, según base, y exterior en poliamida. Apoyabrazos de poliuretano. Regulables en altura y anchura. Rotación del apoyabrazos y regulables en profundidad.

**Columna de gas:** Elevación mediante columna de gas cromada o negra según base.

**Bases:** De aluminio pulido de 70 cm o nylon de 69 cm de diámetro.

**Ruedas:** Dobles engomadas en Desmopán de 65 mm de diámetro con embellecedor cromado o negro según base.

Opcional: Tapones antideslizantes de acero cromado o nylon negro, según base.

### Resumen materiales confidente:

**Respaldo:** Idem que sillón alto y bajo.

**Asiento:** Idem que sillón alto y bajo.

**Estructura:** Tubo de acero cromado de sección cuadrada de 15 mm de lado con brazos fijos.

### Resumen tapizados:

Pespunte al tono con doble costura.

Tejido: ver ficha técnica de tapizados.

Tejido pegado con adhesivo al agua libre de disolventes (polímero base de policloropreno con resinas).

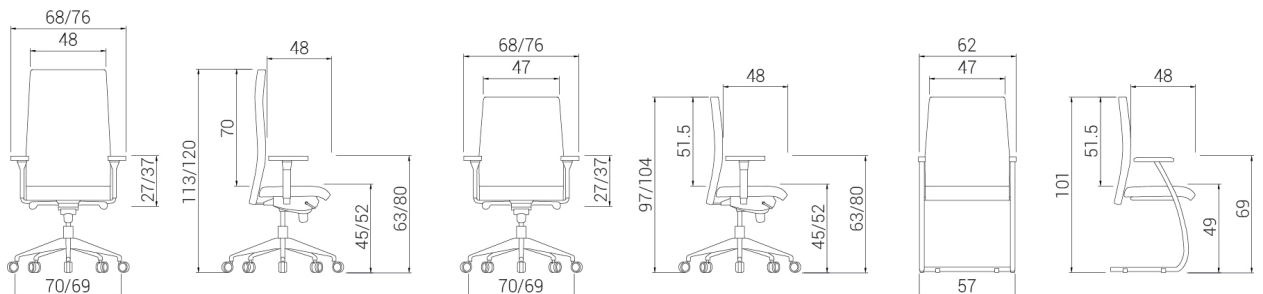
### Listado de certificados y normativas:

UNE EN 1335:01 parte 2  
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 7  
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 9.2.2  
MQ cert. 07-175  
ANSI-BIFMA X5.1-1993/18

UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 6.1  
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 9.1  
UNE EN 1021-2/06 BS-5852/06  
BS 5852/10 UNI 9084/02  
ANSI-BIFMA X5.1-2011/17 EN 1335 9.1

UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 6.2  
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 9.2.1  
EN ISO 845  
ANSI BIFMA X5.1-2002/7  
EN 1335 9.2.1

### Cotas:





## FICHA TÉCNICA PRESCRIPCIÓN

### SILLÓN ALTO Y BAJO

Los modelos sillón alto y bajo han superado los siguientes test:

UNE EN 1335:01 parte 2	Requisitos de seguridad
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 6.1	Ensayo de resistencia al deslizamiento
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 6.2	Fatiga de ruedas
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 7	Fatiga de asiento y respaldo
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 9.1	Fatiga de reposabrazos
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 9.2.1	Carga estática funcional sobre brazos
UNE EN 1335:01 parte 3 apdo 9.2.2	Carga estática de sobrecarga sobre brazos

### Respaldo:

Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierta de espuma ignífuga (UNE EN 10212/06 / BS-5852/06) de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m<sup>3</sup> (EN ISO 845).



### Asiento:

Interior fabricado mediante madera de haya contrachapada (MQ cert. 07-175), recubierta de espuma ignífuga (UNE EN 1021-2/06 / BS-5852/06) de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m<sup>3</sup> (EN ISO 845).



### Mecanismo:

#### Sincro de 5 posiciones:

El mecanismo Sincro realiza un movimiento basculante sincronizado del asiento y del respaldo sobre el eje central de la silla pero de modo independiente en modelos que no son monocarcasa. Se ajusta al grado de inclinación del respaldo y del asiento de forma conjunta.

Dispone de las siguientes características:

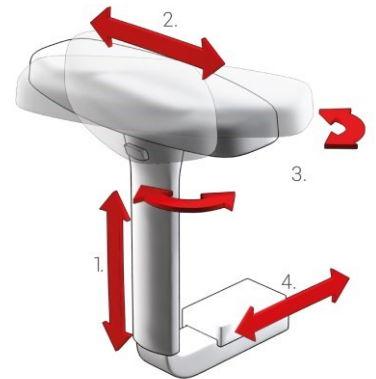
- 5 posiciones de bloqueo con función antiretorno.
  - Regulador de presión.
1. Elevación a gas.
  2. Perilla de ajuste de la tensión basado en el peso del usuario.
  3. Ajuste para la inclinación del asiento/respaldo (Ratio 1:2).





## Brazos (Opcionales):

- Fijos de acero con perfil rectangular de 40 mm x 6 mm de sección, con cromado de 12 a 15 micras de espesor. Apoyabrazos tapizado con interior de madera revestido con espuma flexible de poliuretano de alta densidad (dura) de 30 kg/m<sup>3</sup> (EN ISO 845 / BS 5852/10).
- 4D con estructura interna en aluminio pulido o nylon, según base, y exterior en poliamida.
  1. Regulación en altura 10 cm.
  2. Regulación de la profundidad del reposabrazos, 4 cm en cada sentido.
  3. Rotación del reposabrazos, 30° máximo en cada sentido. Manteniendo pulsado el botón interior puede rotar 180°.
  4. Regulación de la anchura entre reposabrazos, hasta 7.5 cm por cada lado.



El brazo 4D cumple con los siguientes test:

- EN 1335 9.1 Fatiga de reposabrazos.
- EN 1335 9.2.1 Carga estática funcional sobre brazos.

## Columna de gas:

Elevación mediante columna de gas (UNI 9084/02) negra o cromada de 12 a 15 micras de grosor, según base.



## Bases:

- De aluminio pulido de 70 cm de diámetro (ANSI BIFMA X5.1-2002/7). Va acompañada de columna de gas cromada y rueda con embellecedor cromado.
- Base de nylon de 69 cm de diámetro (ANSI BIFMA X5.1-2002/7). Va acompañada de columna de gas negra y ruedas nylon.



## Ruedas:

- Dobles engomadas en Desmopán de 65 mm de diámetro con embellecedor cromado. Va acompañada de base de aluminio pulido. La rueda ha superado los siguientes test:  
ANSI-BIFMA X5.1-1993/18 Resistencia al recorrido.
- Dobles de nylon engomadas en Desmopán de 65 mm de diámetro. Va acompañada de base de nylon. La rueda ha superado los siguientes test:  
ANSI-BIFMA X5.1-2011/17 Resistencia al recorrido.
- Opcional: Tapones antideslizantes de acero cromado o nylon negro, según base.





## CONFIDENTE

### Respaldo:

Interior fabricado mediante estructura de tubo de acero recubierta de espuma ignífuga (UNE EN 10212/06 / BS-5852/06) de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m<sup>3</sup> (EN ISO 845).



### Asiento:

Interior fabricado mediante madera de haya contrachapada (MQ cert. 07-175), recubierta de espuma ignífuga (UNE EN 1021-2/06 / BS-5852/06) de poliuretano expandido de alta densidad de 60 kg/m<sup>3</sup> (EN ISO 845).



### Estructura:

Tubo de acero de sección cuadrada de 15 mm de lado y 1.5 mm de grosor, con cromado de 12 a 15 micras de grosor. Brazos fijos de poliuretano.

