



STAY Funciones .....	02/03
STAY Ergonomía .....	04
STAY - Ficha Técnica .....	05
STAY - Respaldo Tejido Técnico - HARLEQUÍN .....	06
STAY - Respaldo Tejido Técnico - NET .....	07
STAY - Respaldo Tejido Técnico - STRING .....	08
STAY - Respaldo Tejido Técnico - OMEGA 3D .....	09
STAY - Complementos Opcionales .....	10



### 1 MECANISMO SYNCRO AUTO-PESANTE

El mecanismo syncro auto-pesante no precisa de accionamiento ya que se adapta al peso del usuario. Bajo del asiento se incorpora un dispositivo de ajuste sensible que permite regular la tensión para personalizar la confortabilidad del usuario. Para regular la tensión debe girar el dispositivo situado en la parte inferior del asiento **(A)**; girando el dispositivo conseguirá una mayor o menor tensión.



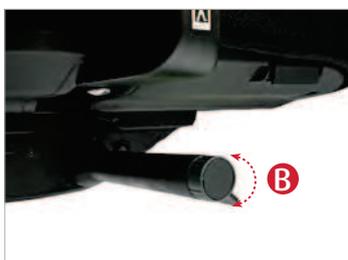
Regulador de tensión Mecanismo Syncro Autopesante



RELACIÓN DEL GIRO  
Movimiento de 7° del respaldo por 1° del asiento

### 2 MOVIMIENTO DEL RESPALDO

STAY dispone de 4 posiciones de respaldo definidas, con recorridos programados de 10° desde la posición de bloqueo, hasta la posición máxima de 30°. Para seleccionar cada una de las 4 posiciones posibles debe girar el regulador situado en el extremo de la maneta **(B)**.



Regulador de recorrido del respaldo



### 3 RECORRIDO DEL ASIENTO (TRASLA)

El desplazamiento horizontal del asiento permite ajustar la distancia de éste respecto al respaldo, de forma que se adapte a usuarios de diferentes características antropométricas. El mecanismo se acciona extrayendo hacia el exterior de la maneta **(C)** situado al lado derecho bajo el asiento. Dispone de un mecanismo de cremallera que permite el bloqueo en **7 posiciones**. El sistema auto-retorno integrado desplaza el asiento a la posición más próxima al respaldo cuando se acciona sin ejercer presión sobre el asiento. (Desplazamiento total: 7 cm / Desplazamiento de cada posición: 10 mm)



Desplazamiento horizontal de la banqueta



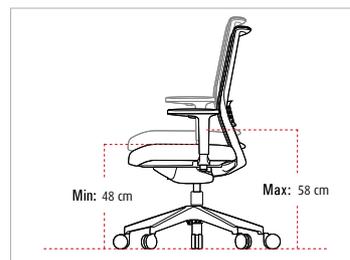
Bloqueo en 7 posiciones. Auto-retorno pulsando la maneta y levantándose del asiento.

### 4 ALTURA DEL ASIENTO

La regulación de altura del asiento se realiza a través de una bomba de gas. El mecanismo se acciona girando hacia arriba la maneta **(D)** situada en el lado derecho, en la posición de sentado, bajo el asiento. (Altura mínima del asiento: 48 cm / Altura máxima del asiento: 58 cm)



Elevación a gas



Alturas máxima y mínima del asiento

**5 CABECERO OPCIONAL**

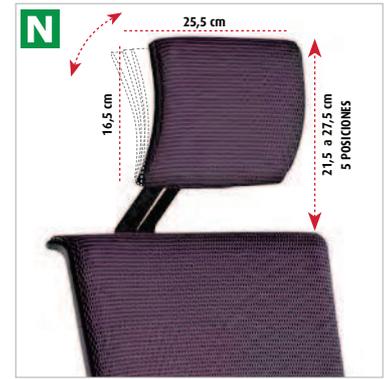
Cualquier modelo de **Stay** se puede complementar con cabecero de (25,5 x 16,5 cm). Dispone de dos tipos:

- Polipropileno (P.P) flexible +35% de fibra de vidrio en acabados de color blanco y negro.
- Marco de Polipropileno (P.P) tapizado con malla técnica elástica.

Pieza de fijación y regulación fabricada en Polipropileno (P.P). Dispone de **5 posiciones** de regulación en altura, con un recorrido máximo de 6 cm, este cabecero también consta de movimiento basculante.



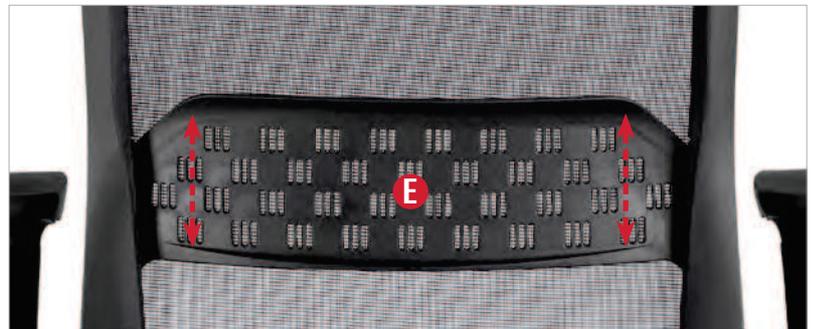
Cabecero de Polipropileno



Cabecero Tapizado

**6 REGULACIÓN LUMBAR**

**STAY** dispone de un sistema de regulación del apoyo lumbar (**E**) fabricado con material flexible y adaptable, con un recorrido máximo de 5 cm, situado en el respaldo de la silla. El empleo de tejidos elásticos combinado con la regulación del apoyo lumbar, permite una total adaptación a cada usuario, reforzando la tensión en los puntos en los que el peso es mayor.



Los lumbares de polipropileno se ofertan de forma normalizada en el mismo acabado que el marco del respaldo de la silla.

**7 BRAZOS REGULABLES**

**STAY** dispone de 2 tipos de brazos; con caña de inyección de aluminio ó caña de Poliamida.

**Regulación de altura:** Se acciona pulsando el botón situado bajo el reposabrazos (**F**). Dispone de 7 posiciones de bloqueo.

**Distancia entre brazos:** Accionamiento manual desde la posición de sentado. Accionar la maneta situada bajo de los brazos (**G**), permitiendo la regulación de anchura conveniente. Recorrido máximo de 3 cm por brazo (anchura total de +6 cm).

**Sistema de giro pivotante 180° (Anti-pánico):**

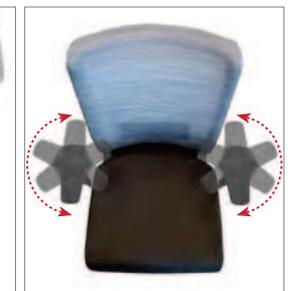
(Disponible en modelo con caña de inyección de aluminio). Permite el giro en sentido horizontal del reposa brazos.



Regulación del brazo en altura 7 posiciones



Ajuste de distancia entre brazos.



Movimiento Pivotante del brazo de 180° (Disponible en modelo con caña de inyección de aluminio)

**8 RUEDAS Y TAPONES**

Ruedas silenciosas de diámetro 65 mm con rodadura de teflón en acabados negro. Ruedas de seguridad opcionales, con sistema de auto-freno, que evitan el desplazamiento involuntario de la silla. (El desbloqueo del auto-freno se acciona tras presionar sobre su base al sentarse, permitiendo un rodamiento suave sin ejercer oposición).

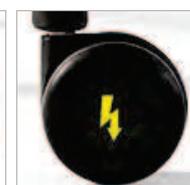
Tapones de Polipropileno (PP) negros con soleta antideslizante.



Rueda negra



Rueda hueca auto-freno



Rueda antiestática

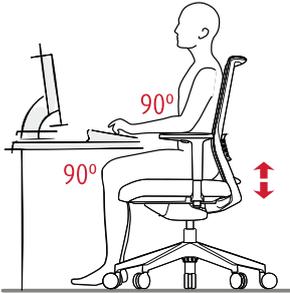


Tapones negros

## 1 Una postura correcta ante el puesto de trabajo es fundamental para evitar problemas físicos

### Altura del Asiento.

Los antebrazos deben estar paralelos a la superficie de trabajo, formando un ángulo recto con el brazo. Con ambos pies apoyados en el suelo, las rodillas deben formar un ángulo recto.



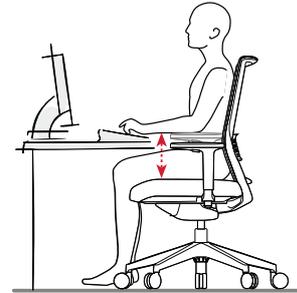
### Regulación Lumbar

Ajuste la altura del refuerzo lumbar para conseguir un apoyo total de la espalda y un adecuado reparto del peso.



### Brazos Regulables (7 posiciones)

Coloque los brazos en la posición más baja para facilitar la movilidad. En trabajos estáticos ajuste la altura y distancia hasta que el antebrazo apoye perfectamente



## 2 Cada tarea requiere unas condiciones ergonómicas y de movilidad específicas

Es conveniente alternar las tareas dinámicas y estáticas en su trabajo diario

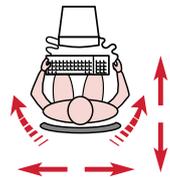
### Trabajo dinámico.

Manejo e intercambio de documentación, comunicación, manejo de periféricos,... Libere el mecanismo sincro ajustando la tensión a su peso y estatura. Coloque los brazos en la posición más baja.

### Torsión.

Respaldo flexible que acompaña la acción de torsión del usuario adaptándose de forma natural al movimiento.

### Trabajo dinámico.



### Torsión.



### Trabajo estático

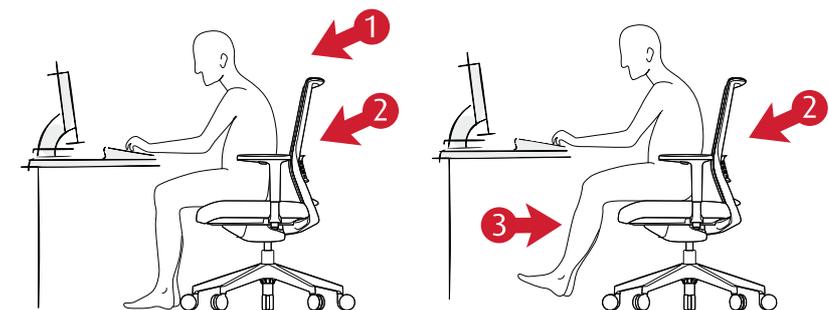
Análisis y redacción de documentos, trabajo informático intensivo... Bloquee el mecanismo sincro y utilice los reposabrazos colocándolos en la posición necesaria.



## 3 Posiciones incorrectas

### Puntos claves.

1. Una posición baja respecto a la mesa produce sobrecargas cervicales.
2. Un apoyo incorrecto sobre el respaldo causa molestias lumbares.
3. Piernas excesivamente estiradas o flexionadas causan sobrecargas en las articulaciones.

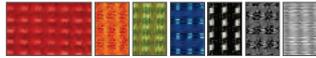


## DESCRIPCIÓN

Silla Operativa con base giratoria de 5 radios de aluminio inyectado o poliamida con fibra de vidrio y ruedas silenciosas de 60 mm de diámetro y rodadura de teflón. **Respaldo** Marco perimetral fabricado en polipropileno (PP) con fibra de vidrio (PP+ 30% F.V.) y malla técnica elástica clipada, que facilita la transpiración de la espalda. **Sistema Syncro autopesante** que permite una mejor adaptación del usuario. **Asiento** con carcasa de polipropileno (P.P) con fibra de vidrio (PP + 20% F.V.) inyectado en acabado negro, recubierta con espuma inyectada y tapizada en tejido de fácil limpieza. Regulable en altura mediante pistón de gas. Regulación multiposicional de la profundidad del asiento con recorrido de 70 mm y sistema de auto-retorno.

## RESPALDO

NET



GRUPO H - HARLEQUÍN



GRUPO G - OMEGA 3D



STRING

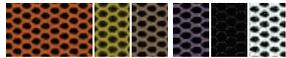


## ASIENTO

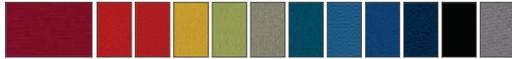
GRUPO H - HARLEQUÍN



GRUPO G - OMEGA 3D



GRUPO T-C



GRUPO K



GRUPO M - MELANGE



Tapizados en: Grupo H, Grupo G, Grupo T-C, Grupo K y Grupo M (ver ficha de acabados y tapizados)

## BASES Y RUEDAS



Base poliamida negra - Ø 67,5 cm  
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm



Base poliamida blanca - Ø 67,5 cm  
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm



Base aluminio blanco - Ø 67,5 cm  
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm



Base aluminio aluminizado - Ø 67,5 cm  
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm



Base aluminio pulido - Ø 67,5 cm  
Rueda silenciosa negra con rodadura de teflón - Ø 65 mm



① Marco perimetral en Polipropileno con fibra de vidrio (PP+ 30% F.V.)

② Malla técnica elástica de alta tenacidad

③ Apoyo lumbar

④ BRAZO PIVOTANTE 180°:

A. SEBS de 3 mm, B. ABS de 3 mm,

C. Ajuste de altura, D. Aluminio inyectado macizo de 20 x 30 mm

BRAZO NO PIVOTANTE:

A. P.P. de 3 mm, B. ABS de 3 mm,

C. Ajuste de altura, D. Poliamida con Fibra de Vidrio (P.A. + 30% F.V.)

⑤ Asiento de espuma inyectada, tapizado en diferentes acabados

⑥ Elevación a gas

⑦ Mecanismo syncro auto-pesante

⑧ Sistema de desplazamiento horizontal del asiento

⑨ Sistema de Fijación del recorrido del respaldo.

⑩ Base de 5 radios de aluminio inyectado ó poliamida con fibra de vidrio

⑪ Ruedas silenciosas de 65 mm de diámetro con rodadura de teflón

## DIMENSIONES

Altura Total: de 1005 a 1095 mm

Anchura Total: de 675 a 735 mm

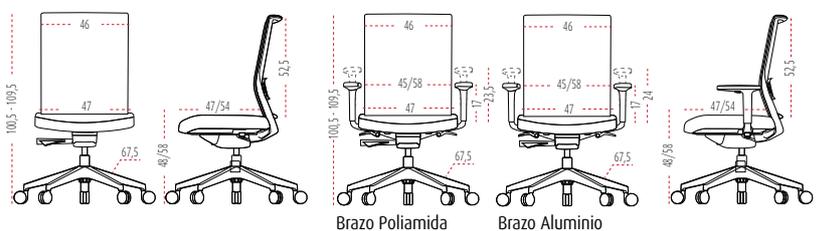
Profundidad total: de 675 mm

Altura Asiento: de 480 a 580 mm

Anchura Asiento: de 450 a 580 mm

Profundidad Asiento: de 470 a 540 mm

## MEDIDAS



Base Poliamida

Base Aluminio

