



DOTPRO

La silla Dot.Pro ha sido diseñada buscando un punto de inflexión innovador aplicado a la sillería de oficina. Dot.Pro consigue, a través de la suma de componentes altamente funcionales y resistentes, un conjunto óptimo para el trabajo continuo en oficina. Un silla que además destaca por su alto carácter estético, muy valorado actualmente en oficinas de tendencia.

Los estudios sobre salud laboral en la oficina recomiendan elegir una silla que acompañe el movimiento de la espalda mientras se trabaja.
En este sentido, Dot.Pro ofrece un sistema innovador que mediante una combinación de materiales altamente
resistentes y flexibles y la unión al asiento mediante un anclaje de punto único, permiten una torsión flexible en la parte superior de la espalda a la vez que mantiene una sujeción firme en la parte de la cintura. Se trata, en resumen, de un respaldo que garantiza una saludable libertad de
movimientos.







Apoyo lumbar

La importancia del respaldo de una silla de oficina repercute directamente en la salud del trabajador. Está comprobado además, que el confort durante las horas laborales afecta a la productividad y la creatividad. Un buen apoyo lumbar regulable, como el que ofrece Dot.Pro, que recoge la zona dorsal a la vez que el usuario realiza sus movimientos naturales, evita dolencias lumbares. Fabricado en un material altamente flexible, su uso está recomendado para jornadas laborales con posición sentada prolongada.







Respaldo de malla

Malla flexible transpirable Meci o Web. Disponible en varios acabados



Respaldo de malla tapizada

Frontal tapizado con el mismo tejido del asiento. Trasera en malla transpirable sobre tejido Phoenx negro.











DOT. PRO | RESPALDO MALLA MECI O WEB









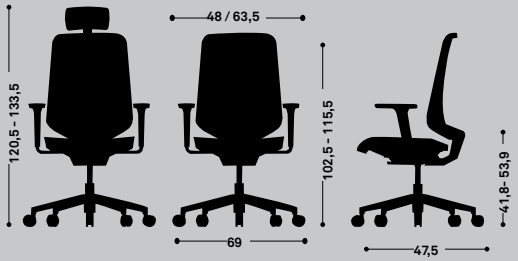




DIMENSIONES

	Sin cabezal	Con cabezal
Altura	**102,5 - 115,5** cm	**120,5 - 133,5** cm
Altura asiento	**41,8- 53,9** cm	**41,8- 53,9** cm
Ancho (sin brazos / con brazos)	**48 / 63,5**cm	**48 / 63,5**cm
Fondo	**47,5** cm	**47,5** cm
Peso	**11,071 / 12,93** kg	**11,071 / 12,93** kg
Tapicería metros lineales	**0,6** m	**0,6** m

*** Estas dimensiones mínimas y máximas dependen de la configuración elegida. Consultar en caso de necesitar valores concretos.**



Medidas en centímetros

Malla Web


90198


90197


90196

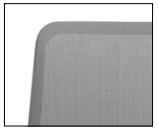
Malla Meci


41510

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

RESPALDO

Ligero y flexible, de formas aristadas, con esquinas y cantos redondeados, ligeramente fugado en su vertical. Realizado en polipropileno con carga de fibra de vidrio.
Respaldo de malla: tapizado con malla técnica transpirable Meci, Web o Runner 3D.
Respaldo tapizado sobre malla: malla Meci sobre tejido Phoenix negro y posteriormente tapizado con el tejido del grupo elegido.
Opcionalmente el respaldo puede llevar un cabezal tapizado o de malla 3D regulable en altura e inclinación.


Respaldo de malla Meci o Web


Respaldo de malla Runner 3D


Respaldo de malla Meci tapizada


Cabezal opcional

ASIENTO

Formado por una carcasa estructural de polipropileno, texturizada por la parte exterior, que sirve de soporte para la espuma de poliuretano inyectada de 62kg/m³, y tapizada con platabanda. Esta platabanda es personalizable según el tipo de silla elegida:
- Para sillas con respaldo en malla Meci, la platabanda es de malla Runner 3D negro.
- Para sillas con respaldo en malla Web o Runner 3D la platabanda es de la misma malla del respaldo.
- Para sillas con malla tapizada, la platabanda va en el mismo tejido del asiento.

El asiento dispone como opción de un sistema que permite regular la profundidad del mismo en 5 puntos (trasla).


Platabanda del asiento


Estructura y base del respaldo

REGULACIÓN LUMBAR

Formado por una sola pieza de polipropileno que cruza el respaldo transversalmente, con un sistema regulable en altura de lamas flexibles que aportan una sujeción sostenida (tipo muelle) evitando la presión lumbar de los sistemas rígidos.


Regulación lumbar Flex

BRAZOS


Brazo fijo negro


Brazo fijo blanco


Brazo regulable 1D


Brazo regulable 3D soporte de poliamida


Brazo regulable 3D soporte de aluminio negro


Brazo regulable 3D soporte de aluminio blanco


Brazo regulable 4D

Opcional, puede adquirirse sin brazos. Tienen cualidades ergonómicas para un mejor descanso de los brazos.

Fijo: Brazos fijos en forma de "T" de polipropileno. Negros o blancos.

Regulable 1D: en altura con estructura de polipropileno y reposabrazos de poliuretano. Dimensiones: 250 x 90 mm.

Regulable 3D soporte de poliamida: con estructura de poliamida reforzada con fibra de vidrio y reposabrazos soft-touch de poliuretano. Fácil regulación en altura, profundidad y giro.

Regulable 3D soporte de aluminio: con estructura de aluminio inyectado reposabrazos de poliuretano Fácil regulables en altura, profundidad y giro. Negro o blancos.

Regulable 4D: con estructura de aluminio inyectado y reposabrazos de polipropileno. Fácil regulación: altura, profundidad, ancho y giro. 235 x 105 mm.

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

MECANISMO [sillas giratorias]

MECANISMO TRASLA: Regulación de la profundidad del asiento opcional para todas las sillas giratorias.



SINCRO ATOM: este mecanismo conjuga el movimiento de rotación del respaldo respecto al asiento situando su centro de giro por encima de la superficie del asiento, muy próximo a la cadera del usuario, asegurando de esta manera un acompañamiento perfecto durante el movimiento de reclinación. 5 posiciones de bloqueo.
Regulación de la altura del asiento mediante maneta para el ajuste óptimo del usuario.
Adapta la dureza del mecanismo al peso del usuario de forma automática y asegura un funcionamiento perfecto en usuarios de entre 45 y 110 Kg.
La fijación del respaldo se acciona mediante maneta: hacia dentro permite el movimiento y para fijar el respaldo hay que tirar hacia afuera.



SINCRO MOTION: 24º de inclinación del respaldo y 10º en el asiento. Inclinación del respaldo y giro del asiento según una relación fija de 2,4:1. Regulación de la tensión o dureza de la inclinación del respaldo. Fácil ajuste con sólo dos vueltas. La resistencia que opone el pomo es constante, independientemente de que se esté reduciendo o incrementando la tensión. Infinitas posiciones de tensión del respaldo para un ajuste óptimo para usuarios entre 45 y 120 kg. Eje de rotación adelantado que evita presiones en las piernas del usuario. 5 posiciones de bloqueo del respaldo. Estética discreta que favorece la de la silla.

BASE

STAR DE POLIAMIDA: Diámetro 69 cm. 5 brazos de sección trapezoidal con vértices redondeados.

STAR DE ALUMINIO PULIDO O DE ALUMINIO BLANCA: Base Star de aluminio pulido. Diámetro 69 cm. 5 brazos de sección trapezoidal con vértices redondeados. Acabado aluminio pulido o blanco polar.


Base star D69 cm de poliamida


Base star D69 cm aluminio pulido


Base star D69 cm aluminio blanca

SOPORTE SUELO

Se ofrecen 2 opciones de soporte al suelo:


Rueda de doble rodadura 65 mm


Rueda de doble rodadura blanda 65 mm

CERTIFICADO

Forma 5 certifica que el programa Dot.Pro ha superado las pruebas realizadas tanto en el laboratorio de Control de Calidad interno como en el Centro de Investigación Tecnológica TECNALIA, obteniendo resultados "satisfactorios" en los siguientes ensayos:

UNE-EN 1335-1:2001 : "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 1:Dimensiones: Determinación de las dimensiones".
UNE-EN 1335-2:2009: "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad".
UNE-EN 1335-3:2009: "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 3: Métodos de ensayo".

HAZ CLICK PARA VER ACABADOS