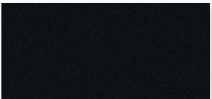


FICHA TÉCNICA - CARACTERÍSTICAS GENERALES



- 1 Asiento regulable en altura y profundidad.
- 2 Asiento y respaldo con mecanismo de sincronizado autopasante.
- 3 Asiento de espuma inyectada.
- 4 Reposabrazos regulables 4D.
- 5 Ajuste lumbar regulable.
- 6 Polímero color Negro.
- 7 Base giratoria disponible en polímero negro.

NORMATIVA

myMesh responde a todo tipo de usuario de forma confortable y adaptándose con suavidad a las necesidades de movilidad y ayuda al usuario a mantener o variar una postura de forma natural.

myMesh ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMME) correspondientes a la norma:

- **UNE EN 1335-1:2021** Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones.
- **UNE EN 1335-2:2019** Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad. Incluyendo únicamente los ensayos de seguridad.
- **ISO 24496:2017** Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Métodos para la determinación de las dimensiones.
- **UNE-EN 1728:2013** Mobiliario. Asientos. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y la durabilidad.
- **UNE-EN 1022:2019** Mobiliario. Asientos. Determinación de la estabilidad.
- **ISO 12947-1,2** Resistencia a la abrasión malla respaldo 45.000 ciclos
- **ISO 12947-1,2** Resistencia a la abrasión tela asiento 40.000 ciclos
- **ISO 13937-3** Resistencia al desgarro Urdimbre 2,1x102N Trama 2,2x102N
- **ISO 105-X12** Solidez al frote Seco-Mojado 4-5
- **ISO 105-B02** Solidez del color a la luz artificial >5
- **ISO 12945-2** Resistencia al pilling 4

● ECOLOGÍA

Realizada con piezas de polipropileno libres de pvc, antibacterianas y de limpieza accesibles.



1 ASIENTO REGULABLE EN ALTURA Y PROFUNDIDAD

Regulación en altura del asiento por pistón oleo-neumático mediante maneta lateral derecho (M1).
Asiento regulable en profundidad por pulsador lateral derecho (P1).
Regulación Altura Asiento. +/- 90mm.
Regulación Profundidad Asiento. +/- 55mm mediante pulsador lateral (en varias posiciones).



2 ASIENTO Y RESPALDO SINCRONIZADOS

Mecanismo sincronizado entre asiento y respaldo con regulación de tensión auto-pesante.
Mecanismo inferior con base metálica en acero + funda exterior embellecedora en PVC negro. Permite al usuario sentarse de forma confortable y proporciona una adaptabilidad total, manteniendo una postura natural.
Dispone de un sistema multi-parada en 4 posiciones mediante maneta lateral izquierda (M2) y sistema de recuperación anti-choque al desbloqueo.
Rango inclinación min -6,2° / max -14°. Peso máximo soportado según certificado bífma de 130/150 kg.



3 CABEZAL DIRECCIONAL 1D

Cabezal direccional regulable 1D (altura), en malla negra de fibras 100% de poliéster recicladas y antibacterianas (a juego respaldo), sobre marco de polipropileno y de fácil limpieza.
*Disponible como opcional.

4 ASIENTO

Asiento con espuma inyectada de espesor medio +/- 45mm, que favorece un reparto homogéneo del peso y evita esfuerzos en rodillas y pelvis. Espuma HR de densidad media 45 Kg/m³ y rigidez de 85 Kg, con buena recuperación y revestimiento exterior tapizado.

5 REPOSABRAZOS REGULABLES 4D

Brazos regulables en 4 dimensiones (ancho/alto/fondo/ángulo) con soporte inferior en poliuretano inyectado sujeto a la base inferior del asiento.
Zona de apoyabrazos en contacto con usuario en poliuretano suave (dimensiones 210/225*90mm).
Anchura Regulable Reposabrazos. +/- 20mm
Profundidad Regulable Reposabrazos. +/- 45mm
Angulo Regulable Reposabrazos. +15°/0°/-15°
Altura Regulable Reposabrazos. +/- 45mm

6 APOYO LUMBAR REGULABLE

Apoyo lumbar integrado sobre la estructura/marco del respaldo, sistema de tensado regulable en altura para total adaptabilidad de forma fácil, confortable y ergonómica.



7 ESTRUCTURA



ESTRUCTURA DE POLÍMERO 9005 NEGRO

Estructura y marco perimetral de respaldo en acabado negro (9005) realizado con piezas de polímero (PP) libres de pvc, antibacteriano y de fácil limpieza.

8 BASES



BASE GIRATORIA RUEDAS N

Base giratoria de polímero inyectado con diámetro 680 mm con 5 ruedas auto-pivotantes de doble rodadura (dura/blanda) y 55/65mm.



BASE GIRATORIA RUEDAS A

Base giratoria de aluminio inyectado pulido diámetro 680 mm con 5 ruedas de doble rodadura dura o blanda 60 mm.

9 TAPIZADO



RESPALDO DE MALLA TEXTIL

Respaldo en malla transpirable con acabado negro, 100% en fibras de poliéster recicladas, libres de pvc, antibacteriana y de fácil limpieza. Apoyo lumbar regulable integrado sobre marco perimetral de polipropileno negro.

ASIENTO TAPIZADO

Asiento tapizado con tela negra (a juego de respaldo), en tejido de poliéster de buena recuperación y resistente al desgarro, abrasión y pilling.



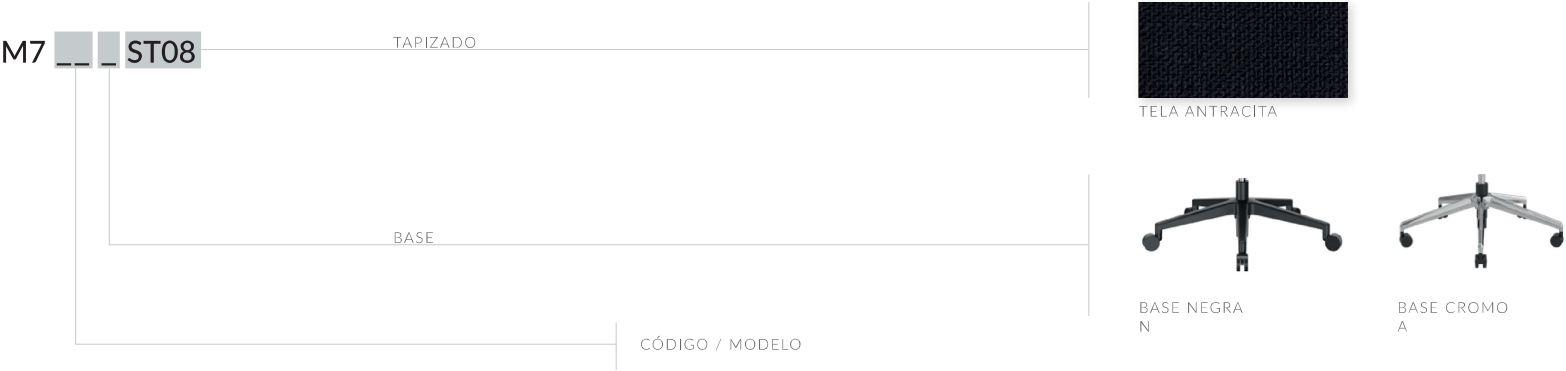
TELA STOCK NEGRA

Composición: Superficie 100% fibras de poliéster recicladas mixtas. Base 100% poliéster. Resistencia al desgarro: Urdimbre 2,1 x 102N Trama 2,2 x 102N (ISO 13937-3) Resistencia a la abrasión: > 40.000 (ISO 12947-1,2) Resistencia al pilling: 4 (ISO 12945-2) Solidez del color al frote: Seco 4-5 | Mojado 4-5 (ISO 105-X12)



MALLA NEGRA

Composición: Superficie 100% fibras de poliéster recicladas mixtas. Base 100% poliéster. Resistencia a la abrasión: 45.000 (ISO 12947-1,2) Solidez del color al frote: Seco 4-5 | Mojado 4-5 (ISO 105-X12) Solidez del color a la luz artificial: >5 (ISO 105-BO2)



**Certificado de
Sistema de Gestión
de la Calidad**



Norma Audited y certificada ISO 9001:2015
Norma certificada por LAIDIMME

OIFRAN, S.L.
Nº certificado: 1617/00110C

ISO 9001:2015

Ámbito de gestión de calidad: Gestión de la calidad

Procedimientos controlados:
Diseño, fabricación y comercialización de mobiliario de oficina

Queda sujeta a:
Control de calidad por LAIDIMME
Auditorías de seguimiento
Auditorías de certificación

[Firma]
Alfred Seguí Claverias
Director de certificación

Fecha de emisión: 18 de octubre de 2015
Fecha de expiración: 17 de octubre de 2017

Kaizen

LAIDIMME, S.L. (Sociedad con responsabilidad limitada)
C/Alfonso XIII, 10, 1º, 28014 Madrid, España
Teléfono: +34 91 400 00 00. E-mail: info@laidimme.com, web: www.laidimme.com

**Certificado de
Sistema de Gestión
Ambiental**



Norma Audited y certificada ISO 14001:2015
Norma certificada por LAIDIMME

OIFRAN, S.L.
Nº certificado: 1617/00110B

ISO 14001:2015

Ámbito de gestión ambiental: Gestión ambiental en la fabricación de mobiliario de oficina

Procedimientos controlados:
Diseño, fabricación y comercialización de mobiliario de oficina

Queda sujeta a:
Control de calidad por LAIDIMME
Auditorías de seguimiento
Auditorías de certificación

[Firma]
Alfred Seguí Claverias
Director de certificación

Fecha de emisión: 18 de octubre de 2015
Fecha de expiración: 17 de octubre de 2017

Kaizen

LAIDIMME, S.L. (Sociedad con responsabilidad limitada)
C/Alfonso XIII, 10, 1º, 28014 Madrid, España
Teléfono: +34 91 400 00 00. E-mail: info@laidimme.com, web: www.laidimme.com

**Certificado de
Sistema de Gestión
de Ecodiseño.**



Norma Audited y certificada ISO 14062:2011
Norma certificada por LAIDIMME

OIFRAN, S.L.
Nº certificado: 1617/00110D

ISO 14062:2011

Ámbito de gestión ambiental: Gestión ambiental en la fabricación de mobiliario de oficina

Procedimientos controlados:
Diseño, fabricación y comercialización de mobiliario de oficina

Queda sujeta a:
Control de calidad por LAIDIMME
Auditorías de seguimiento
Auditorías de certificación

[Firma]
Alfred Seguí Claverias
Director de certificación

Fecha de emisión: 17 de octubre de 2015
Fecha de expiración: 16 de octubre de 2017

Kaizen

LAIDIMME, S.L. (Sociedad con responsabilidad limitada)
C/Alfonso XIII, 10, 1º, 28014 Madrid, España
Teléfono: +34 91 400 00 00. E-mail: info@laidimme.com, web: www.laidimme.com

**Anexo al Certificado
del Sistema de
Gestión de Ecodiseño.**



Norma Audited y certificada ISO 14062:2011
Norma certificada por LAIDIMME

OIFRAN, S.L.
Nº certificado: 1617/00110E

ISO 14062:2011

Ámbito de gestión ambiental: Gestión ambiental en la fabricación de mobiliario de oficina

Procedimientos controlados:
Diseño, fabricación y comercialización de mobiliario de oficina

Queda sujeta a:
Control de calidad por LAIDIMME
Auditorías de seguimiento
Auditorías de certificación

[Firma]
Alfred Seguí Claverias
Director de certificación

Fecha de emisión: 17 de octubre de 2015
Fecha de expiración: 16 de octubre de 2017

Kaizen

LAIDIMME, S.L. (Sociedad con responsabilidad limitada)
C/Alfonso XIII, 10, 1º, 28014 Madrid, España
Teléfono: +34 91 400 00 00. E-mail: info@laidimme.com, web: www.laidimme.com