

SILLA EJECUTIVA : Espaldar alto 53cm, ancho 46cm Marco perimetral en polipropileno (pp) o poliamida (PA) color negro con curvatura dorso lumbar , Espaldar tapizado malla dupont (elastomer) alta resistencia, color a escoger por la entidad, Asiento ancho 50cm Y profundidad 46 cm con declinacion adelante tipo cascada ,Tapizado espuma inyectada densidad 60 alto minimo 5 cm, con lamina superior viscoelestica de 2 cm a 3 cm minimo para disipar la presion en las largas jornadas de trabajo, antiacaros, antihongos, antiflama, certificacion de composicion por laboratorio colombiano .externo en polipropileno (pp), grosor 4 mm protuberancia inferior 10 cm, , tela antifluida tipo No. 1 alta calidad antiacaros ,antihongos, antiflama, certificadas por laboratorio colombiano / Apoyo lumbar en polipropileno (pp) / Mecanismo basculante con ajuste en tension avanzado por cada 21º que recline el espaldar inclina 9.2º grado el asiento , manipulacion de forma intuitiva por medio de palancas o botones no perillas, regulacion altura del asiento y regulación en tensión segun el peso de la persona, certificacion BIFMA / acoplamiento entre espaldar y el mecanismo por intermedio platina 5/16 ASTM con 3 posiciones de graduacion de profundidad hueco de 10 mm cubrimiento pintura electrostatica , brazos 3D base inferior en metal cromado o poliamida (PA) graduable en ancho, altura, angulo y profundidad, base superior en poliuretano(PU), columna regulable de 38cm a 45 cm certificacion BIFMA / Ruedas en poliamida (PA) con banda en poliuretano (PU) 50mm certificacion BIFMA (200kg de carga). Base 5 aspas negra en polipropileno (pp) o polipropileno + poliamida 66 (PA) 600mm de alta calidad. TODOS LOS PRODUCTOS SERAN EVALUADOS POR EL COMITE SE REQUIERE TRAER MUESTRA FISICA DE LAS SILLAS PARA SER EVALUADOS POR EL COMITE . LOS COMPONENTES , MODELO, PUNTOS ERGONOMICOS Y ERGONOMETRIA, PUNTOS DE CONTACTO SEGUN MEDIDAS ANTROPOMETRICAS.

DEBE INCLUIR

VIDEO DE MANIPULACION Y FUNCIONES DE LA SILLA

MANUAL DE PARTES Y ENSAMBLAJE E INSTRUCCION DE MANTENIMIENTO.

GARANTIA 2 AÑOS

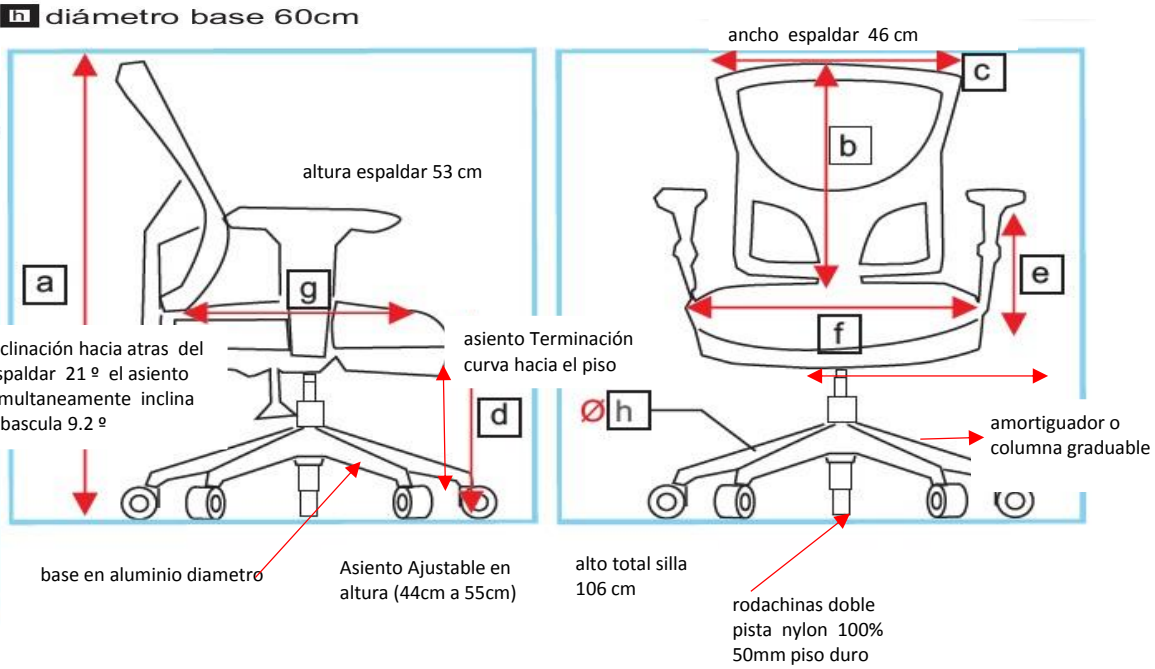
SERVICIO DE POST-VENTA

ANEXAR COPIA DE LA CERTIFICACION QUE SERA VERIFICADA, SI LA EMPRESA ES UN DISTRIBUIDOR CARTA DE RELACION COMERCIAL DE LA EMPRESA CON LA EMPRESA CERTIFICADA.

Ficha Tecnica

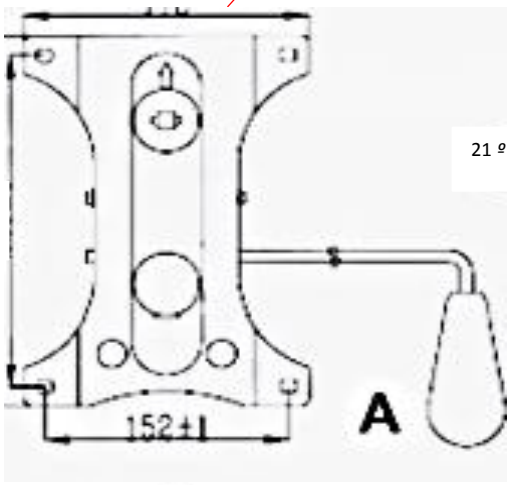
Medidas Generales

- a alto de silla 106cm)
- b alto espaldar 53cm
- c ancho espaldar 46cm.
- d alto de asiento (rango 44cm a 55cm)
- e alto de brazo (20 CM -39 CM)
- f frente silla 50cm
- g fondo silla 46cm
- h diámetro base 60cm



Ficha Tecnica

Ajustable en
ángulo para posición
sentado y semisentado



21 º

26 cm





Ficha Tecnica



inclinación hacia atras del espaldar 21 º el asiento simultaneamente inclina o bascula 9.2 º el usario debe tener un angulo de 90º contacto permanente



Sujeción lumbar

brazo 3D graduable en ancho ,altura -giro y profundidad

Asiento Profundidad 45 cm

amortiguador o columna graduable

Asiento Ajustable en altura (40cm a 55cm)

base en polipropileno (PP) reforzado diametro total 600 mm

Asiento adaptable a la morfología del usuario, proporcionando una sujeción dinámica para acompañar cambios de postura, Reglaje o estructura del asiento estable.Terminación curva hacia el piso debe tener 3 sistemas de graduacion de profundidad la platina.

Ficha Tecnica



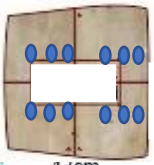
Mecanismo Basculante 26x 15

1-up/down

2y 3-bascula asiento y reclina espaldar en rango de 21°



4-regula tensión

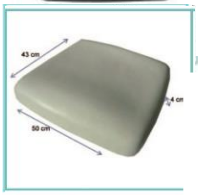


bastidor interno madera 15 mm grosor 7 capas debe tener hasta 12 huecos aliniados que casen con el mecanismo sincro a 2,5 cm entre

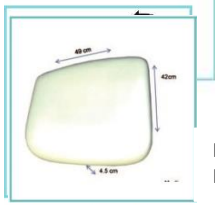
42cm



tapa externa en polipropileno grosor del polipropileno de 4 mm tapa con protuberancia



espuma inyectadamoldead a densidad 60



lamina 3 cm biscolastica



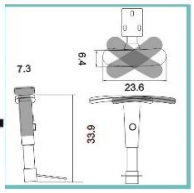
Rodachina autofrenada



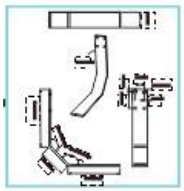


marco de espaldar elaborado en polipropileno tapizado en malla Dupont





brazo graduable 3D 3,5cm 3-131



platina calibre 5/16 ASTM con 3 posiciones de graduacion de profundidad hueco de 10 mm recubimiento en pintura electrostatica

Columna neumática

min 38 cm
max 45 cm



entrada en base 7cm

Base Nylon
Ø60cm Ø64cm

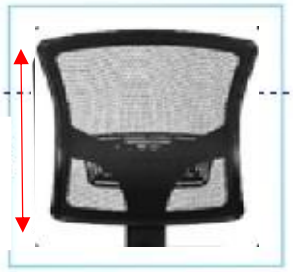


cha Tecnica

Especificaciones

Espaldar

Espaldar regulable en profundida e inclinacion para mejor soporte lumbar
marco perimetral elaborado en polipropileno (pp) tapizado malla flexible dupont transpirable
capacidad de soportar de 100 kg a 150 kg de peso incluye apoyo lumbar



Asiento

tapizado espuma inyectada (desidad 60 kgm m3) 50mm recubrimiento en lamina viscoelestica de 2 cm a 3cm tela flexible y transpirable. Adaptable a la morfología del usuario, proporcionando una sujeción dinámica para acompañar cambios de postura", "Reglaje o estructura del asiento debe ser estable



Ajuste altura asiento.

la regulacion de la altura del asiento se realiza por medio de cilindro neumatico que se acciona por medio de palanca



1. tapa externa en polipropileno grosor del polipropileno de 4 mm tapa con protuberancia de 10 cm

2. mecanismo ajustable en altura e inclinación de espaldar y asiento



Ajuste brazo

regulable en altura , ancho , profundidad y giro

giro izquierdo derecho

profundidad



El ancho debe ser entre 70 mm a 100 mm

1.

altura entre20cm a 39 cm

2.

C

ancho 0 - 3cm

amortiguador o columna graduable 44 cm - 55 cm

Base.

base estrella 5 aspas en aluminio 600 mm diametro total rodachina 50 mm para piso duro opcional autofrenada.

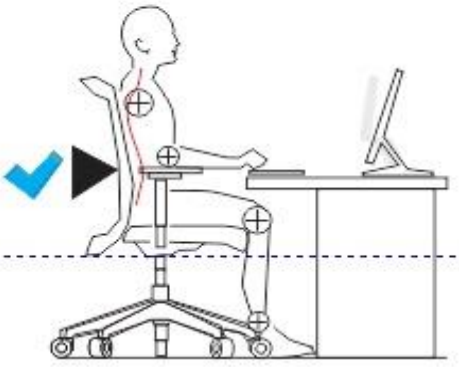
Ficha Tecnica

Recomendaciones

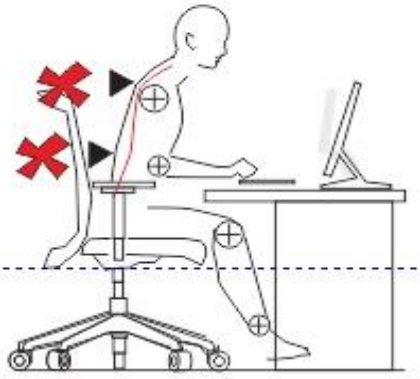
Adopte una buena postura de trabajo. Para ello hay que:
Mantener la espalda recta y apoyada al respaldo de la silla.
Los pies deben estar bien apoyados en el suelo.
La mesa debe quedar a la altura de los codos.
El ordenador y el teclado han de estar colocados de frente, de forma que no haya que girar el cuello o el tronco.
Cambie de posición de vez en cuando. Evite las posturas estáticas: hay que cambiar de posición y mover la espalda para reducir tensión muscular. Algunos breves ejercicios de estiramiento pueden ser útiles.
Aprenda a manejar las regulaciones de su silla y acostúmbrese a utilizarlas cada vez que cambie de actividad: al pasar de usar el ordenador a escribir a mano, si cambia de superficie de trabajo, o cada vez que se sienta fatigado. Pruebe diferentes combinaciones y elija la que le resulte más cómoda.



brazos deben quedar paralelos
a la superficie de trabajo
pies apoyados en el suelo
las rodillas deben formar un
ángulo de 90°.



posicionar el apoyo lumbar para distribuir bien el peso



una mala posición genera molestia lumbar y sobrecarga cervical

icha Tecnica

- No se siente encima del brazo en cualquiera de las dos posiciones ya que se puede romper, ya que no esta diseñado para aguantar el peso del usuario , solamente para reposar sus antebrazos.



- No juegue con el brazo a bajarlo y subirlo, lo puede romper o dañarle las posiciones que tiene .



- No se balancee ni juegue con la silla ya que puede ocasionar un accidente



- verifique el buen uso de las rodachinas si están flojas o no ruedan , no las use hasta que sean sustituidas o reparadas.



- No utilice la silla para alcanzar objetos en lugares altos, ya que puede perder el equilibrio y ocasionar accidentes.



- hacer mantenimiento preventivo y correctivo a la silla 2 veces al año, para mantenerla en optimas condiciones.



TEJIDO	TEJIDO PLANO	
PESO MT LINEAL CON LATEX (Grs)	510 grs	+ / - 5%
PESO MT CUADRADO (Grs)	340 grs	+ / - 5%
ANCHO (cms)	150	+/- 2cm
COMPOSICION	100% POLIPROPILENO	
ACABADO	PUNCHING / LATEX	
USOS FINALES	ALTO TRAFICO	

NORMAS TECNICAS

Metodo de prueba estàndar quemado de la superficie	ASTM E 84	4-5
Resistencia al Pilling (40,000 ciclos)	ASTMA D 4970	4-5
Resistencia a la Abrasion	ASTM D 4157	4-5
Solidez del color al Agua	AATCC 107	4-5
Solidez del color a la luz (40Hrs)	AATCC 16-3	4-5
Solidez del color al Frote	AATCC8	4-5
Estabilidad dimensional en inmersion	ASTM D 3597	4-5
Resistencia al deslizamiento de Hilos	ASTM D 434	4-5
Resistencia al Rasgado	ASTM D 2261	4-5
Resistencia a la Tension	ASTM D 5034 (G-T)	4-5

NOTA: *El puntaje referenciado esta en el rango de 1. Pesimo 2. Malo 3. Regular 4. Bueno 5. Excelente

La informacion de las normas que cumple la tela, fue tomada del informe 15-0987 de laboratortios M&G S.A.S

RECOMENDACIONES DE USO

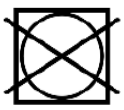
OBSERVACIONES

*Todo producto de limpieza conviene ensayarlo previamente en una parte oculta del tejido,para asegurarse que no resulta afectado el tejido y ni el color.

*Los rollos de tela deben ser almacenados de forma Horizontal conservando su empaque y etiqueta original.

*Evitar mezcla de lotes

*Asegurar que el lugar de almacenamiento es fresco, seco y sin exposicion directa a los rayos de sol

				
No Lavar	Limpieza con paño blanco humedo	Se puede usar Blanqueador sin cloro	Secado al ambiente	No Planchar

1. Magnitudes de Influencia durante el ensayo

Etapa	Condiciones Ambientales		
	No Horas	Temperatura (°C)	Humedad Relativa (%)
Preacondicionamiento	NA	NA	NA
Acondicionamiento	23,5	52,7	23,5
Durante del Ensayo	NA	23,3	50,1

2. Especificaciones Técnicas

Tabla 1. Flamabilidad (GMW 3232)

Código Interno Muestra	Producto	Flamabilidad						
		Espesor de la Probeta (mm)	Longitud de llama (mm)	Tiempo de Exposición (s)	Tiempo de Quemado (s)	Longitud de carbonización (mm)	Velocidad de Quemado (m/s)	Velocidad del Aire m/s
15-0170-1	ESPUMA	13	38	10	0	35,89	0	0,0

*La probeta es expuesta a una llama inicial de 38mm durante 10s, terminada esta exposición la probeta no continua quemándose. La probeta se apaga antes de la primera línea de referencia, (Longitud total de quemado desde la orilla expuesta a la llama 35,89mm). Presento carbonización combustión con humo gris, presento goteo con perlas. Tipo de combustión: Auto-extinguible Zona B. Self-Extinguishing. Velocidad de quemado: (V: No se calcula por apagarse en la zona B). Velocidad de quemado: no se calcula por haberse apagado en la zona B de la probeta

3. Norma de Ensayo Aplicadas

TITULO DE LA NORMA	CÓDIGO
Test Method for Determining the Flammability of Interior Trim Materials	GMW 3232