

SILLA GIRATORIA	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
1	Datos Generales:
	Descripción:
	Marca:
	Modelo:
	Origen:
	Dirección web del fabricante:
	Cantidad: 20
2	Características Generales
	Silla giratoria respaldo alto, con estructura inyectada en nylon de alta resistencia a la fatiga e impactos, 100% reciclable, con revestimiento en tela y apoyo lumbar móvil, ajustable de acuerdo con el usuario, inyectado en espuma de poliuretano semi-rígida, en la parte posterior del respaldo.
	Sistema de unión del respaldo con el asiento fijo, a través de estructura inyectada en nylon de alta resistencia a la fatiga y a impactos, 100% reciclable.
	Asiento con espuma anatómica de poliuretano inyectada en doble dureza, en la gama de contornos de 45 a 55 Shore F0 y en la gama de núcleos de 35 a 45 Shore F0, de 60 mm de espesor, densidad D55, indeformable, ignífuga y cubierta interna de multi- Madera contrachapada laminada de 13 mm de espesor con un borde frontal ligeramente curvado .
	Revestido con tejido sintético de alta resistencia, carenado texturizado en polipropileno inyectado de alta resistencia a impactos y abrasión con cantos redondeados para proteger la tapicería y 100% reciclable.
	Mecanismo de reclinado mediante un sistema sincronizado en un ángulo de inclinación de asiento y respaldo 4:1.
	Fabricado en acero SAE 1006/1008, con tratamiento anticorrosivo y antioxidante por fosfatado y pintura electrostática en color negro.
	Sistema reclinable con eje horizontal y bloqueo del conjunto tapizado en cuatro posiciones y sistema de desbloqueo con mecanismo antipánico.
	Sistema de inclinación autoajustable Sistema de regulación de la presión de los muelles mediante el propio peso del usuario.
	Palancas de accionamiento de mecanismo independiente y sistema neumático, en acero de 8 mm de diámetro, con mango inyectado en polipropileno copolímero.
	Columna a gas clase 4 hecha en acero SAE 1020 tubular con pintura epoxi a polvo, y con conificación 1°26’ en la parte inferior para el encaje en la base giratoria.
	Vástago central presurizado, que ofrece suavidad de amortiguación sin uso de resortes, amplitud de regulación de 100mm (Base AL) y 110mm (Base NY), hecho en acero SAE 1045 y con conificación tipo Morse (1°26’) en la parte superior para el encaje en el soporte de fijación del asiento de la silla.
	Buje guía interno en POM (Poli Oxi Metileno), co-polímero conpuesto de alta dureza y rigidez y excelentes propiedades deslizantes. Resistencia a esfuerzos de presión de hasta 300 N.
	Base giratoria inyectada en nylon poliamida 6.6 con carga de fibra de vidrio de color negro, con 5 soportes equidistantes a 72° y radio de 325 mm, reforzadas con aletas estructurales para aumentar la resistencia a cargas estáticas aplicadas.
	Encaje del pistón de regulación de altura de la silla a través del sistema de cono Morse.

	Conjunto de ruedas de doble giro, cuerpo en 100% nylon 6.6, con ruedas Ø 65 mm, conpuesto por un banda de rodado en poliuretano.
	Eje central mecanizado en acero SAE 1006 y barra en acero prensado SAE 1006 laminado a frío (zinc blanco), apoyado en pista de esfera de rodamiento de acero SAE 1020 cementado, fijados a la base a través de un anillo de presión fabricado en acero SAE 1070.
3	Normativas
4	Garantía
	Garantía de 5 años