



FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)
FT-EOYEESTP-M-U-073-V1

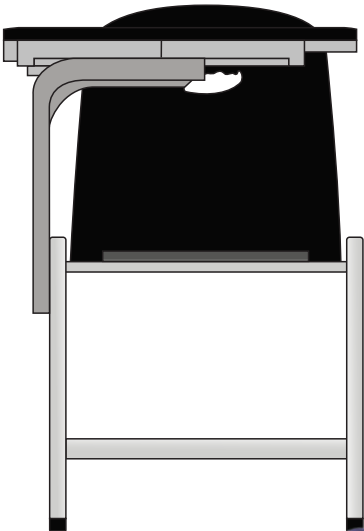


DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	ESPESOR	1.2 mm	COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX		PÁG 1	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
				FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

HOJA DE DISEÑO

RUTA

- 01. CORTE
- 02. SOLDADURA
- 03. LIJADO Y DESBARDADO
- 04. PINTURA/RECUBRIMIENTO
- 05. LIMPIEZA/DESBASTE
- 06. ENSAMBLAJE
- 07. EMBALAJE



LENIN ZULEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C. CIP Nº 131207





FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	ESPESOR	1.2 mm	COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX		PÁG 2	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
				FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

MATERIAL PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS		DESCRIPCIÓN	
Estructura metálica			
Material	Acero al carbono		
Sección	Tubo cuadrado		
Tipo	electros-soldado		
Tratamiento	Laminado en frío		
Medida	1" x 1"		
Espesor	1.2 mm +/- 0.3 mm		
REFUERZO DE ESPALDAR			
Material	Acero al carbono		
Tratamiento	Laminado en frío		
Tipo	electros-soldado		
Sección	Tubo redondo		
Medida	5/8"		
Espesor	0.9 mm +/- 0.3 mm		
ASIENTO / RESPALDO			
Material	Polipropileno		
Tipo	Moldeado anatómico		
Tratamiento	Polímero inyectado		
Color	Negro mate		
TABLERO			
Material	Melamine		
Tipo	Moldeado anatómico		
Tratamiento	Aglomerado melamínico		
Espesor	18 mm +/- 1 mm		
Color	Blanco mate		
Tapacanto	Espesor	3 mm	
	Color	Negro	
PORTALIBROS			
Material	Plancha de acero laminado en frío(LAF)		
Medida	1/24"		
REGATÓN			
Material	Polipropileno de alta resistencia		
Forma	Cabeza curva (semicilíndrica)		
Alto	10 mm		
Tamaño	1"		
Color	Negro		
Instalación	A presión		
PINTURA			
Tipo	En polvo electrostática - tacto cuero		
Color	Negro texturado		

LENIN LERIENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



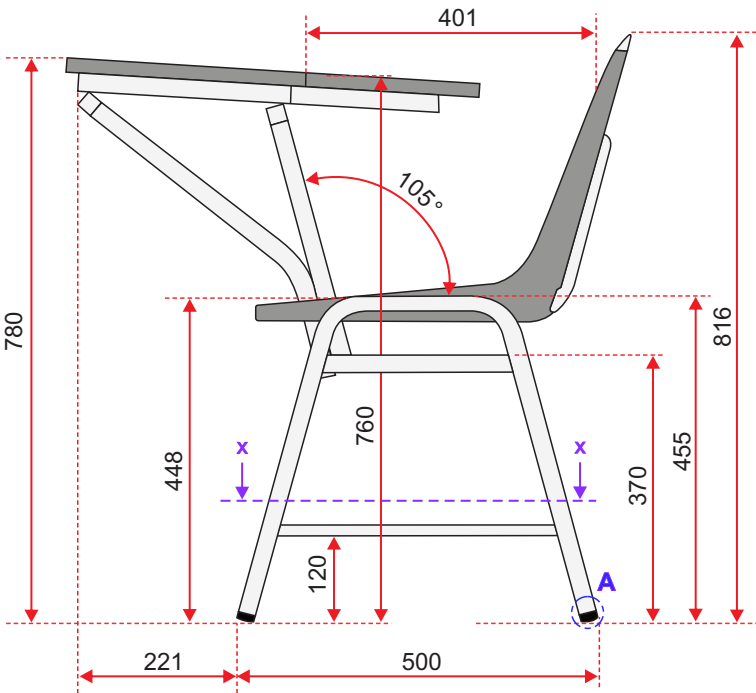
FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	ESPESOR	1.2 mm	COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX		PÁG 3	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
				FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

VISTA LATERAL



ESTRUCTURA:

Fabricada en tubo cuadrado electrosoldado de 1" x 1", con espesor 1.2 mm +/- 0.3 mm.

Refuerzo de espaldar: el respaldo contará con un refuerzo metálico elaborado en tubo redondo de 5/8" de diámetro, con espesor 0.9 mm +/- 0.3 mm.

Soldadura: Uniones realizadas mediante soldadura MIG, con protección de gas carbónico. Se aplica cordón de soldadura continuo (corrida) en todas las uniones estructurales, garantizando una unión uniforme, resistente y sin interrupciones.

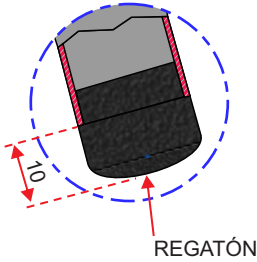
Pintura y acabado: Superficie recubierta con pintura en polvo aplicada por sistema electrostático. Curado en horno a 180 °C, logrando un acabado texturizado tipo tacto cuero.

Tratamiento de estructura: La estructura recibe un proceso de preparación superficial que incluye desengrasado, lavado y fosfatizado, asegurando la correcta adherencia de la pintura y una mayor protección contra la corrosión.

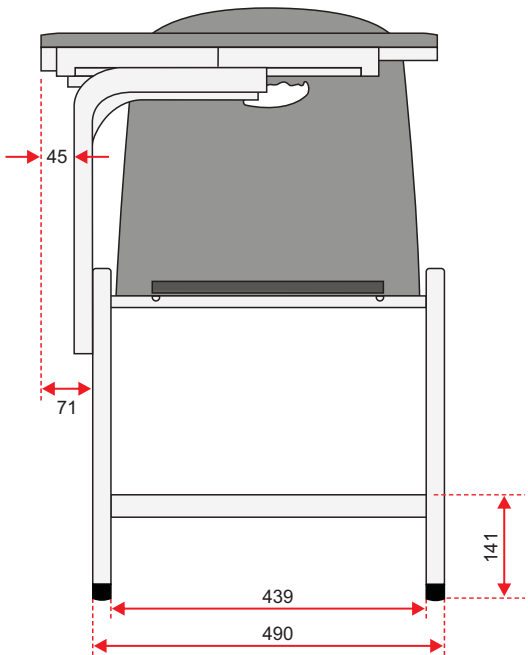
DETALLE: A

Regatón:

deslizadores fabricados en PVC, de 10 mm +/- 1 mm de altura, instalados en los extremos de la estructura para evitar el contacto directo con el piso y proteger de la humedad.



VISTA FRONTAL



Asiento y respaldo:

fabricados en una sola pieza de polipropileno (PP), obtenidos mediante inyección de polímero en molde, lo que garantiza uniformidad, alta resistencia y estabilidad dimensional.

Medidas:

Las dimensiones del producto se establecen conforme a la guía de medidas especificada en el Protocolo de Pruebas, asegurando cumplimiento con los parámetros definidos para su evaluación y validación.

Peso soportado:

La carpeta posee una capacidad de carga mínima de 150 kg.

LENIN ZULEMATE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)

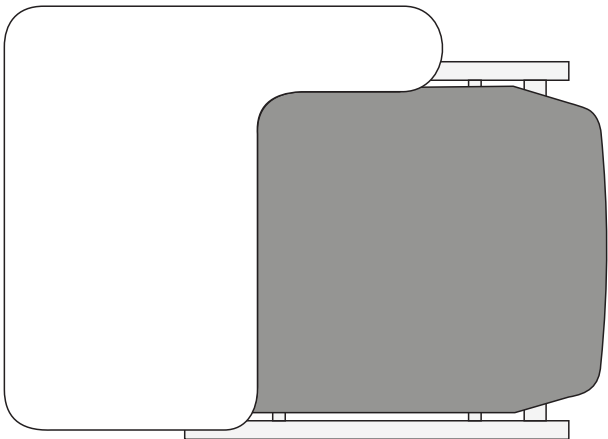


DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	ESPESOR	1.2 mm	COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX		PÁG 4	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
				FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

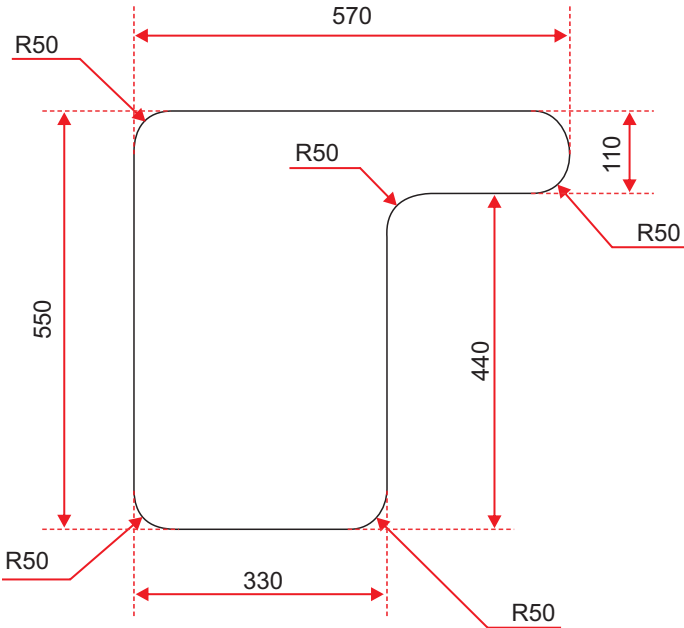
HOJA DE ESPECIFICACIÓN

Tablero:
elaborado en aglomerado melamínico de 18 mm +/-1 mm de espesor, color blanco, con recubrimiento melamínico termopegado en ambas caras. Los cantos cuentan con tapacanto de PVC de 3 mm, color negro.

VISTA SUPERIOR



MEDIDAS DE TABLERO



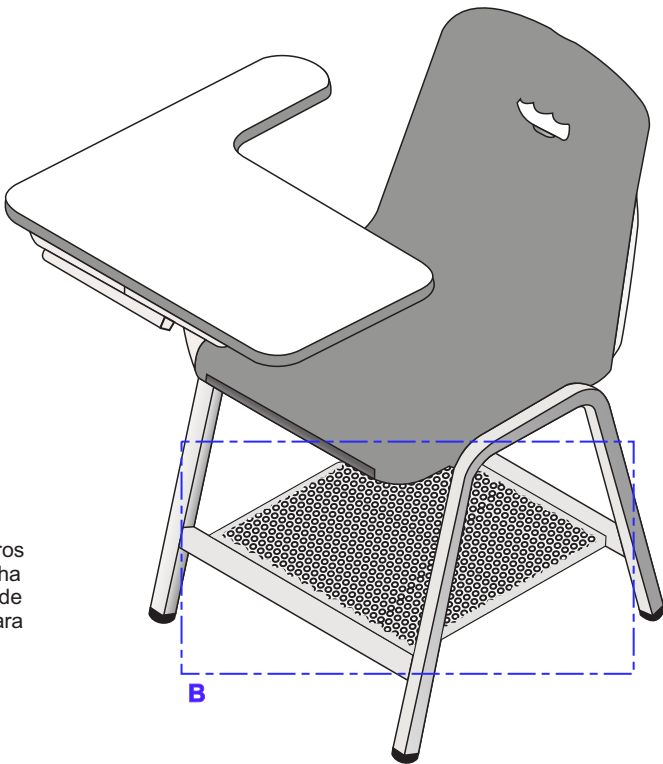
LENIN GILLENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C.I.P. N° 131207



FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)

DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	ESPESOR	1.2 mm	COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX		PÁG 5	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
				FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

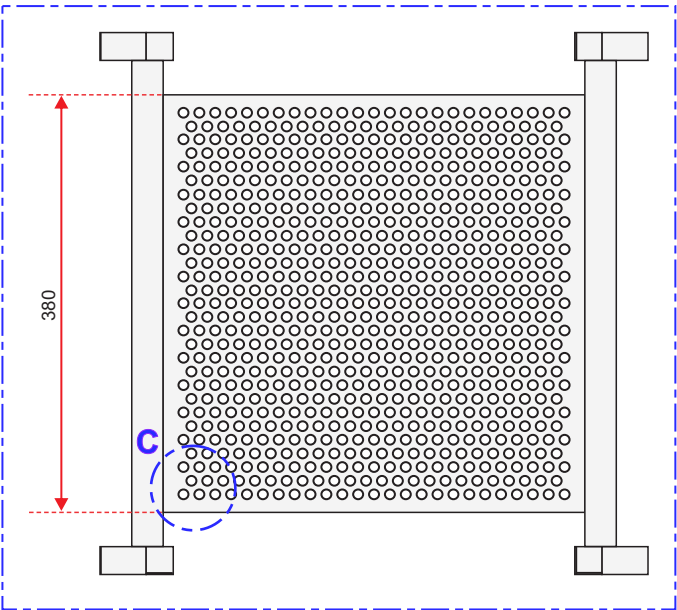


Portalibros:
Contará con una parrilla portalibros fabricada íntegramente en plancha de acero laminado en frío (LAF) de 1/24" de espesor, conformada para garantizar rigidez, estabilidad y adecuada capacidad de soporte.

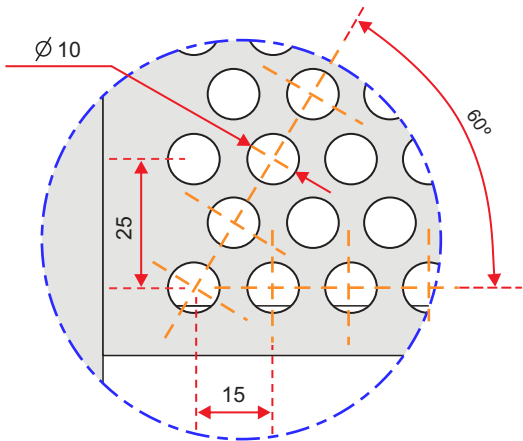
B

LENIN ZULEMANTO
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207

DETALLE: B



DETALLE: C



ACABADO
Artículo terminado: libre de defectos de material y fabricación, con presentación uniforme.
Partes metálicas: sin bordes filosos ni rebabas.

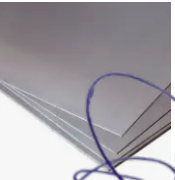


FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP			COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX	ESPESOR	1.2 mm	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
			PÁG 6	FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

HOJA DE AVÍOS

N°	INSUMO	CANTIDAD	ESPECIFICACIÓN	MODELO
1	Tubo redondo	m	Acero al carbono Tratamiento: laminado en frío Tipo: electros-soldado Medida: 5/8" Espesor: 0.9 mm +/- 0.3 mm	
2	Polipropileno	m	Tipo: moldeado anatómico Tratamiento: Polímero inyectado Color: negro mate Espesor:	
3	Melamine	m	Tipo: moldeado anatómico Tratamiento: aglomerado melamínico Color: blanco mate	
4	Tapacanto	m	Espesor: 3 mm Color: negro	
5	Plancha de acero laminado en frío(LAF)	m	Medida: 1/24"	
6	Regatón	4 u	Polipropileno de alta resistencia Forma: Cabeza curva(semicilindrico) Alto: 10 mm Tamaño: 1" Color: Negro	
7	Pintura	—	En polvo electrostática tacto cuero Color: Negro texturado	
8	Rollo de cartón	m	Tipo: corrugado	
9	Strech Film	m	Color: Transparente	



FICHA TÉCNICA DE CARPETA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	CARPETA	MATERIAL	ACERO AL CARBONO	TALLA	ÚNICA
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	ESPEJOR	1.2 mm	COLOR	NEGRO TEXTURADO
GENERO	UNISEX		PÁG 7	FECHA DE CREACIÓN	18/11/2025
				FECHA DE MODIFICACIÓN	18/11/2025

HOJA DE EMPAQUE



*Empaque cubierto con cartón corrugado y sellado en bolsa de film plástico.

LENIN ALLENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C.I.P. N° 131207

EMBALAJE

- * Pegar rótulos en 2 lados de la caja
- * Rotulo debe contener:

DIREDDOC PNP
NOMBRE DEL PROCESO
ITEM
NOMBRE DEL PRODUCTO
RAZON SOCIAL
RUC
CANTIDADES