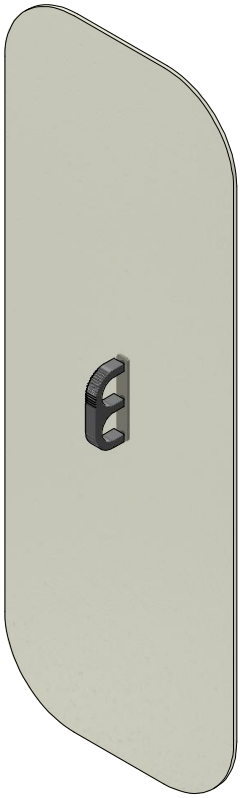
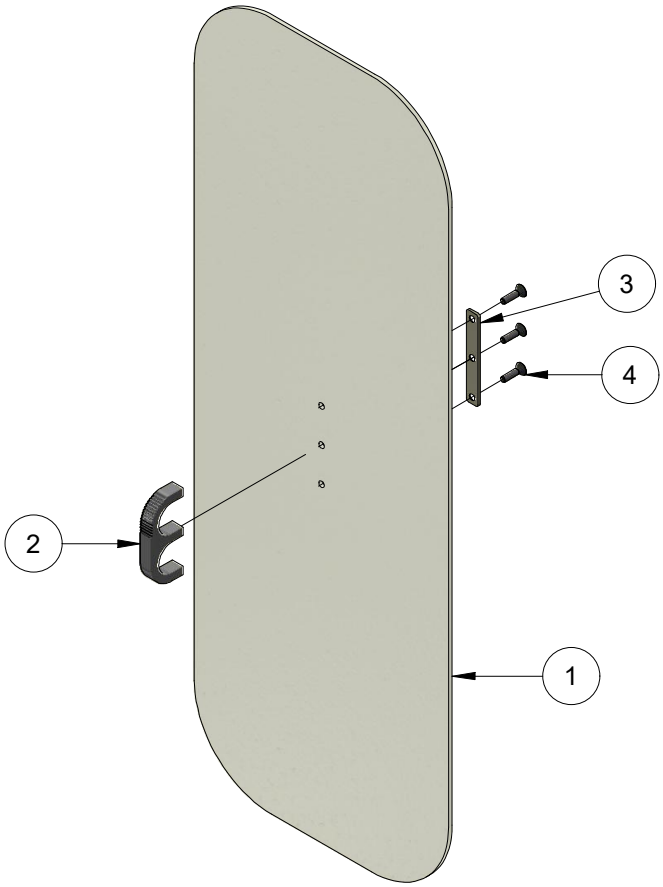
Parte	Cant	Descripción	Material	Norma o Plano
4	3	Tornillo cabeza avellanada phillips M4x16	Inoxidable	ISO 7045
3	1	Platina fijación tapa	Lámina Calibre 14	A4-003186-4
2	1	Manija	Aluminio 6063	A4-003186-2
1	1	Tapa	Acrílico	A4-003186-3

LISTA DE PARTES





ISOMÉTRICO

ISOMÉTRICO EXPLOSIONADO

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2026-03-05

Asmecon® s.a.s.
Aseguramiento Metrológico y Control

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS - DIN - ISO 1302 Ra

Ra DIN - ISO 1302 - µm	0,1	0,2	0,4	0,8	1,6	3,2	6,3	12,5
ANSI - µin	4	8	16	32	63	125	250	500

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES - DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m

De / Hasta	0,5 6	>6 30	>30 120	>120 400	>400 1000	>1000 2000	>2000 4000	> 4000
Maquinado	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0
Elastómero	±0,2	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0	±4,0	±6,0

Material:	Ver lista de partes	Dureza:	Estado de entrega	Masa: 0,462 kg
Tratamiento:		Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material,	

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Reemplaza a:	Elaboró:	Jimmy A. Vega	2025-10-31
Ficha Técnica No.:	Revisó:	Marlon Vega	2026-03-05
Requerimiento: 50001042	Aprobó:	Metro de Medellín	2026-03-05

Instalación:	TRENES CAF
Sistema:	CAJA DE VEHÍCULO
Subsistema:	COMPARTIMIENTO PASAJEROS
Equipo:	COFRE EXTINTOR
Descripción:	TAPA COFRE EXTINTOR - CONJUNTO

ÁREA DE I+D+i

Rev.

Dimensiones en: Milímetros (mm) | **SAP: 2041166** | FTO.: A4 - DIN (476/823) ISO 5457

METRO DE MEDELLIN
CALIDAD DE VIDA

Este plano y toda la información en él contenida, son propiedad del **METRO DE MEDELLÍN LTDA**, El uso indebido o la reproducción total o parcial de este sin la previa autorización del **METRO DE MEDELLÍN**, podrá ser demandado por la violación a los derechos de autor.

Escala	Proyección Am	IDW. no.	Hoja: 1
1 : 5		A4-003186-1	De: 4