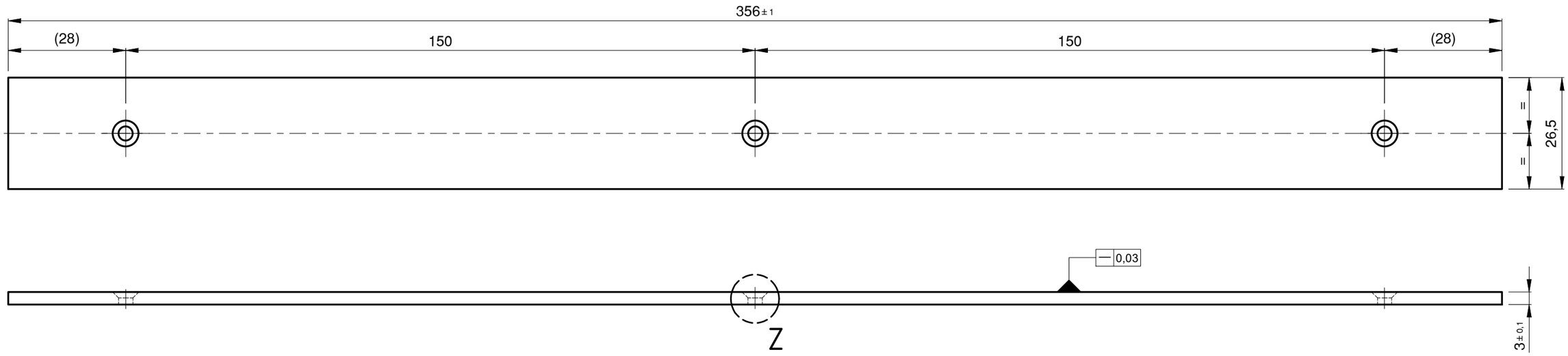
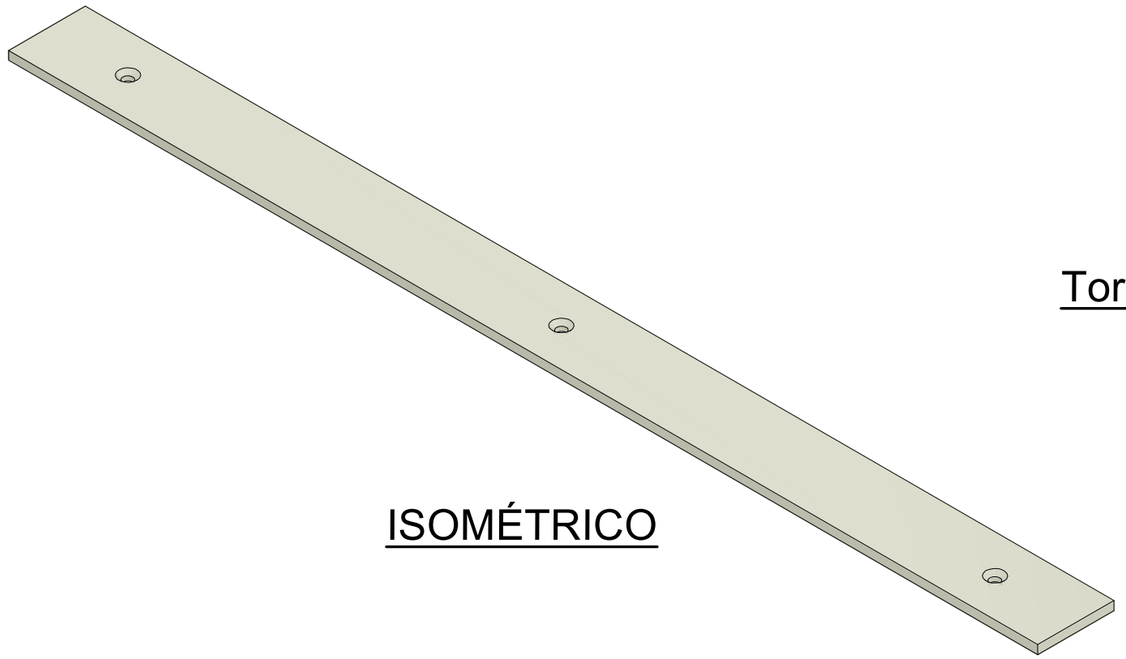
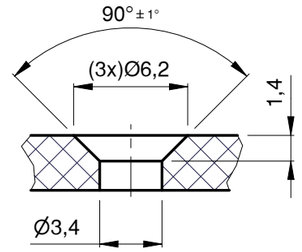




ISOMÉTRICO



SECCIÓN Z
Tornillo Avellanado M3x0.5x8 L.
Esc.: (3 : 1)

NOTA:
- Resistencia a la tensión: 10.400 ASTMD 638
- Módulo de tensión (lbf./plg.): 452,000 ASTMD 638
- Indice de refracción: 1.49 ASTM 542

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2023-06-26

smecon® 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

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

METRO DE MEDELLIN CALIDAD DE VIDA

ÁREA DE I+D+i

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.

Material:	Acrílico Cristal	Dureza:	M 90-100 - ASTMD 785
Tratamiento:	NA	Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material.
Reemplaza a:		Elaboró:	Jimmy A. vega 2023-04-24
Ficha Técnica No.:		Revisó:	Marlon Vega 2023-06-07
Requerimiento: 50000505		Aprobó:	Metro de Medellín 2023-06-26
Instalación:	TRANVÍA		
Sistema:	PEAJES		
Subsistema:	TORNIQUETES		
Equipo:	EMISORA DE PASILLO MOD. TGH 800/810		
Descripción:	PROTECTOR DE BASE DIRA		

Rev.

Dimensiones en: Milímetros (mm) | SAP: | FTO.: A3 - DIN (476/823) ISO 5457

Escala 1:1 3:1

Proyección Am

IDW. no. A3-002927-1

Hoja: 1 De: 1