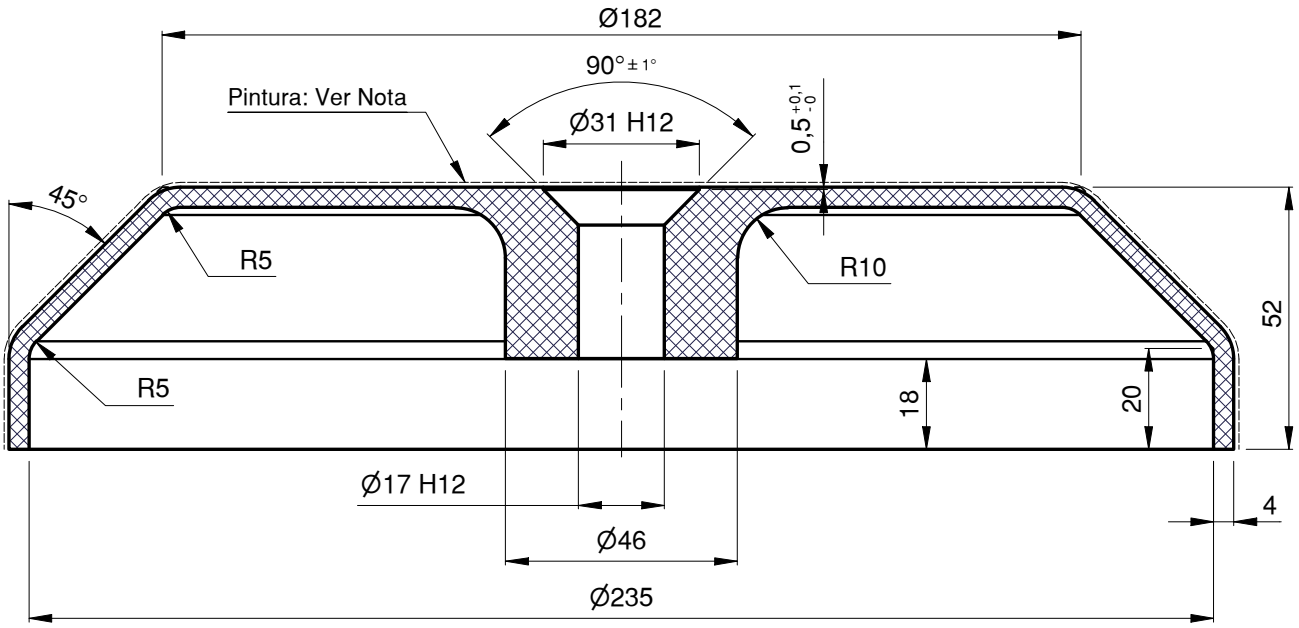
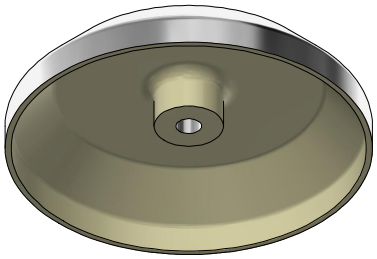


SECCIÓN
Esc.: (1 : 1.5)

NOTA:
- Pulir aristas vivas
- La pintura exterior debe ser el más similar al acero inoxidable
- Se debe roscar el eje del pedestal de la puerta con Rosca M16x2 para Tornillo Avellanado Allen M16x2x40 L.
- Pintura Color Gris Aluminio con base de PRIMER EPÓXICO



ISOMÉTRICOS



1,6

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2024-12-13

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

Material:	Fibra de vidrio
Tratamiento:	NA
Dureza:	(80±5) Shore D
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material,

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Reemplaza a:	Elaboró:	Jimmy A. Vega	2023-01-24
Ficha Técnica No.:	Revisó:	Marlon Vega	2023-01-27
Requerimiento: 50000281	Aprobó:	Metro de Medellín	2024-12-13

Instalación:	INFRAESTRUCTURA
Sistema:	ESTACIONES
Subsistema:	TORNIQUETES
Equipo:	PUERTA DE SERVICIO
Descripción:	TAPA OPC 1

METRO DE MEDELLIN
CALIDAD DE VIDA

ÁREA DE I+D+i

Rev.

Dimensiones en: Milímetros (mm) | SAP: 2039455 | FTO.: A4 - DIN (476/823) ISO 5457

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		A4-002812-5	5
			De: 7