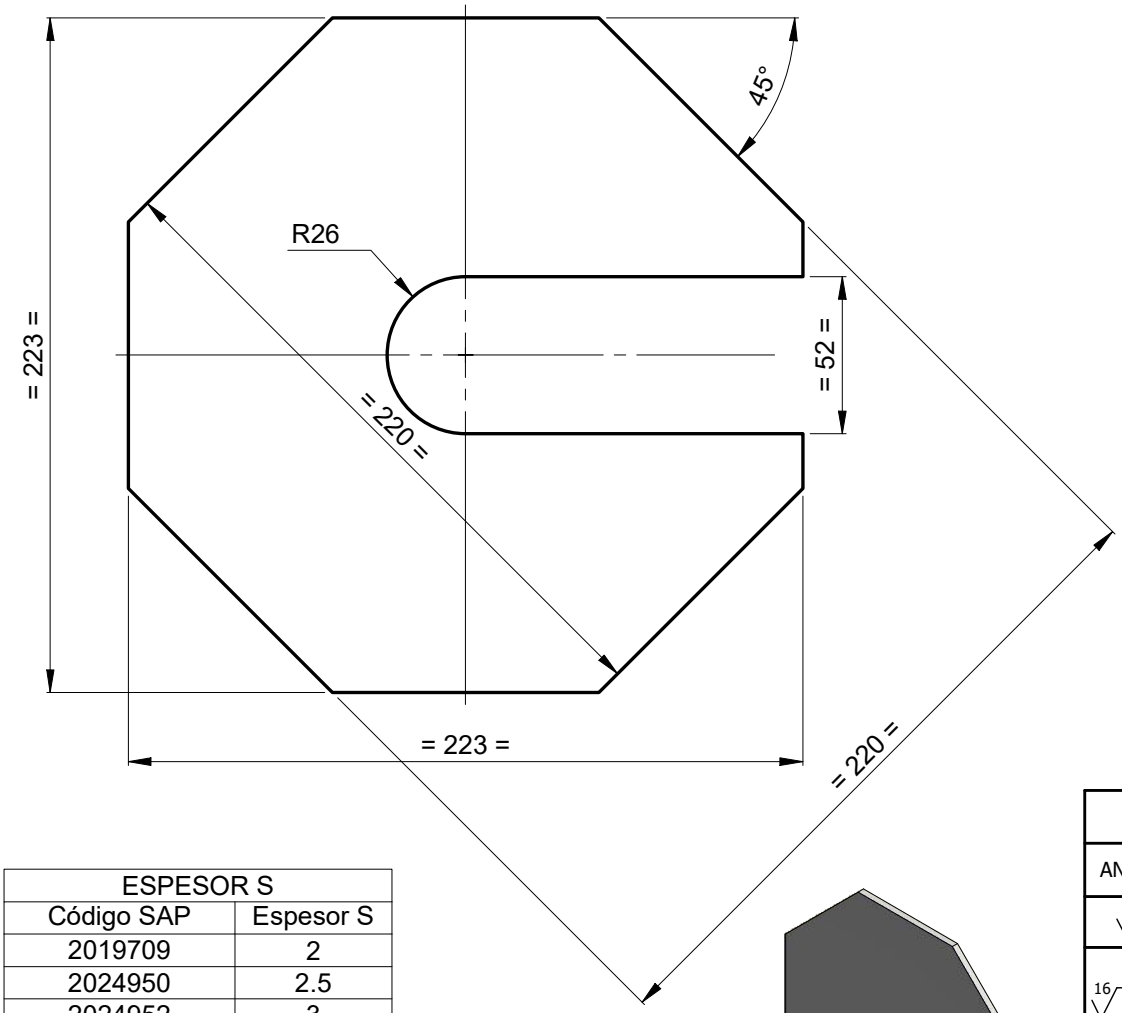
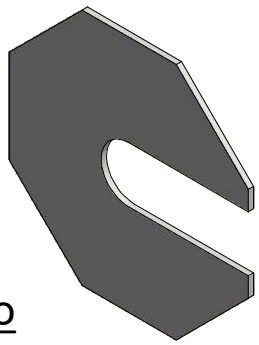


ESPESOR S	
Código SAP	Espesor S
2019709	2
2024950	2.5
2024952	3
2024954	3.5
2024956	4
2024958	5
2011364	2
2011366	2.5



Isométrico

EQUIVALENCIAS DE MAQUINADOS	
ANSI	DIN - ISO 1302
4	0,1
8 / 16	0,2 / 0,4
32 / 63 / 125	0,8 / 1,6 / 3,2
250 / 500	6,3 / 12,5

DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS
ANSI EN MICROPULGADAS

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2019-02-18

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m								
De / Hasta	0 a 6	6 a 30	30 a 120	120 a 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:	Baquelita	Elaboró	Jimmy A. Vega 2005-09-09	Dimensiones en: Milímetros (mm)
Tratamiento:	Ninguno	Revisó	Marlon Vega 2015-09-09	Escala: 1:1 / Proyección
Dureza:	(35±5) Shore D	Aprobó	Metro de Medellín 2019-02-18	
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material, Dureza			

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
A	General	Cambio Rótula / Adición material	Metro	2006-07-14

Instalación:	TRENES
Sistema:	BOGIES MOTOR Y PORTADOR
Subsistema:	BOGIE MOTOR Y BOGIE PORTADOR
Equipo:	SUSPENSIÓN PRIMARIA
Descripción:	CALZA BAQUELITA PLATO SOPORTE MUELLES

ÁREA DE I+D+i

Rev.	Cod.	Hoja:	De:
A	000763	1	1
A4	Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:

METRO DE MEDELLIN CALIDAD DE VIDA
ESTE PLANO Y TODA LA INFORMACIÓN EN ÉL CONTENIDA SON PROPIEDAD DEL METRO DE MEDELLÍN, 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.

Formato A4 (210x297) según DIN (476 / 823) ISO 5457