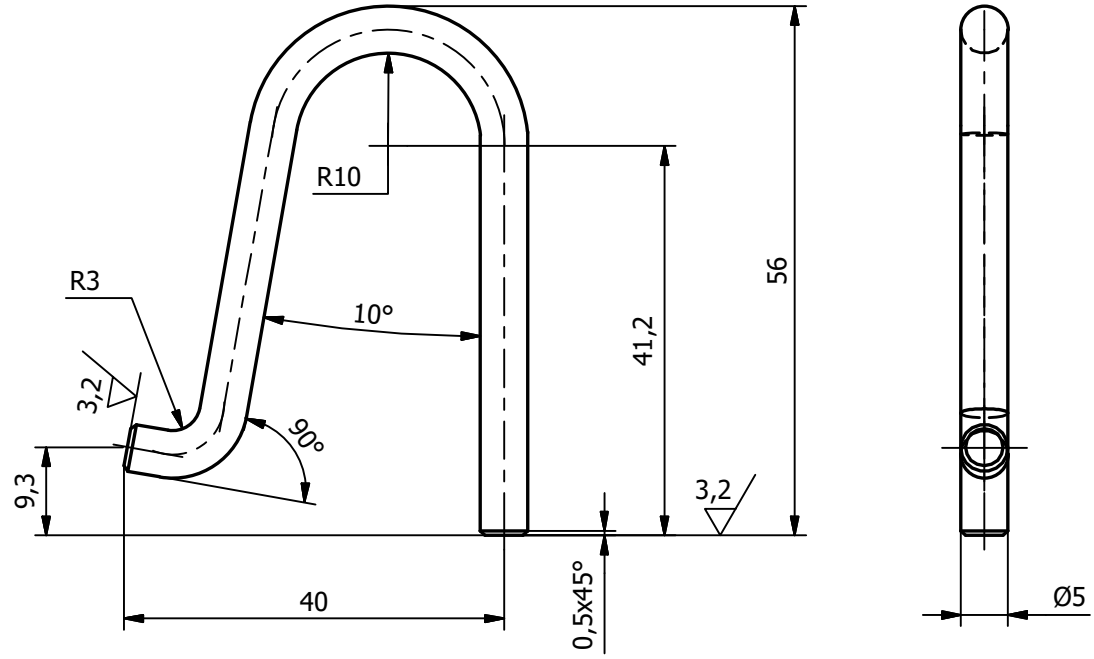
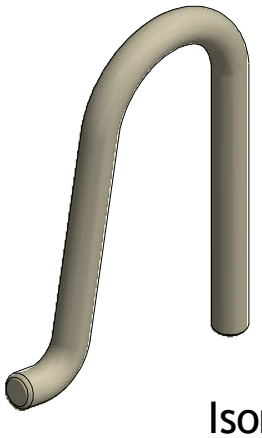




Isométrico

NOTA:

- Carga: 1 000 gramos
- Proceso de fabricación: Corformación en frío

Tropicalizado (3,2) Tropicalizado

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

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:	AISI 302
Tratamiento:	
Dureza:	482 HV (Obtenida por deformación en frio)
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Elaboró	Jimmy A V.ega	Dimensiones en: Milímetros (mm)
	2009-01-27	
Revisó	Marlon Vega	Escala: 1:1 / Proyección
	2016-11-15	
Aprobó	Metro de Medellín	
	2016-11-15	

Instalación:	TRENES
Sistema:	SISTEMA DE FRENADO VHPAS
Subsistema:	FRENO NEUMÁTICO
Equipo:	EQUIPO EN BOGIE. TIMONERÍA
Descripción:	CLIP DE RETENCIÓN MORDAZAS EN PORTA-ZAPATAS

ÁREA DE I+D+i

Rev.	A4	001281	Cod.	
2021364			1	1
Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja:	De:

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