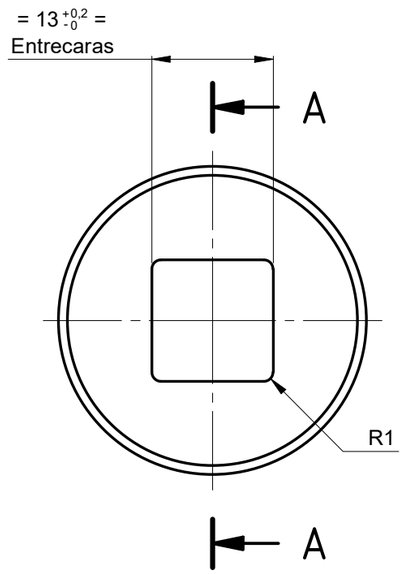
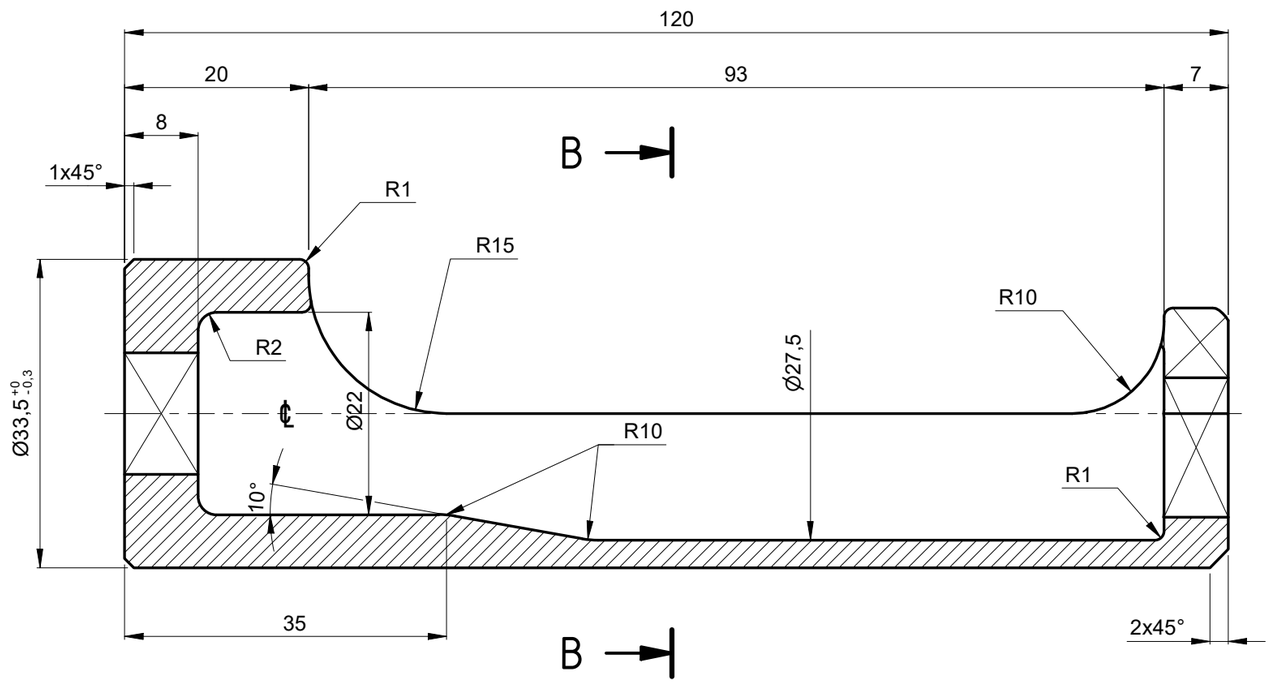
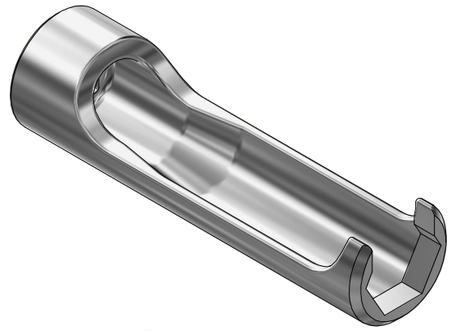


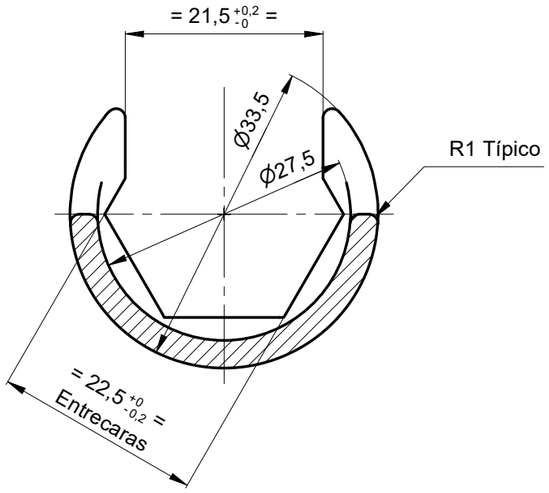


Sección A-A
Esc.: (1.5: 1)



Isométricos





Sección B-B
Esc.: (1.5: 1)

NOTA:
- Pulir aristas vivas

Tropicalizado
1,6

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO_ 2021-07-02

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

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS			Material:	AISI 4140	VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m										
ANSI	DIN - ISO 1302		Tratamiento:	Bonificado	De / Hasta	0,5 a 6	6 a 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		
4		0,1	Dureza:	(28-30) HRC	Elaboró:	Jimmy A. Vega 2018-12-21			Dimensiones en: Milímetros (mm)						
8 16 32		0,2 0,4 0,8	Certificados:	Metrología (100% Suministro)	Revisó:	Marlon Vega 2018-12-27			Escala			Proyección			
					Aprobó:	Metro de Medellín 2021-07-02			1,5:1						
63 125		1,6 3,2			Instalación:	TRANVÍA									
					Sistema:	EQUIPOS Y HERRAMIENTAS									
Rev.	Coord.	Modificaciones		Vo.Bo. Fecha	Subsistema:	GUIADO MI									
250 500		6,3 12,5			Equipo:	SUPERVISIÓN DE ENCARRILAMIENTO CORAIL									
					Descripción:	PINZA SUJECIÓN ACELERÓMETRO GUIADO TRAM									
DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS ANSI EN MICROPULGADAS			ÁREA DE I+D+i		Rev.	A3	002571		Cod.						
					4006297	2018-079			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 A3 (420x297) según DIN (476 / 823) ISO 5457