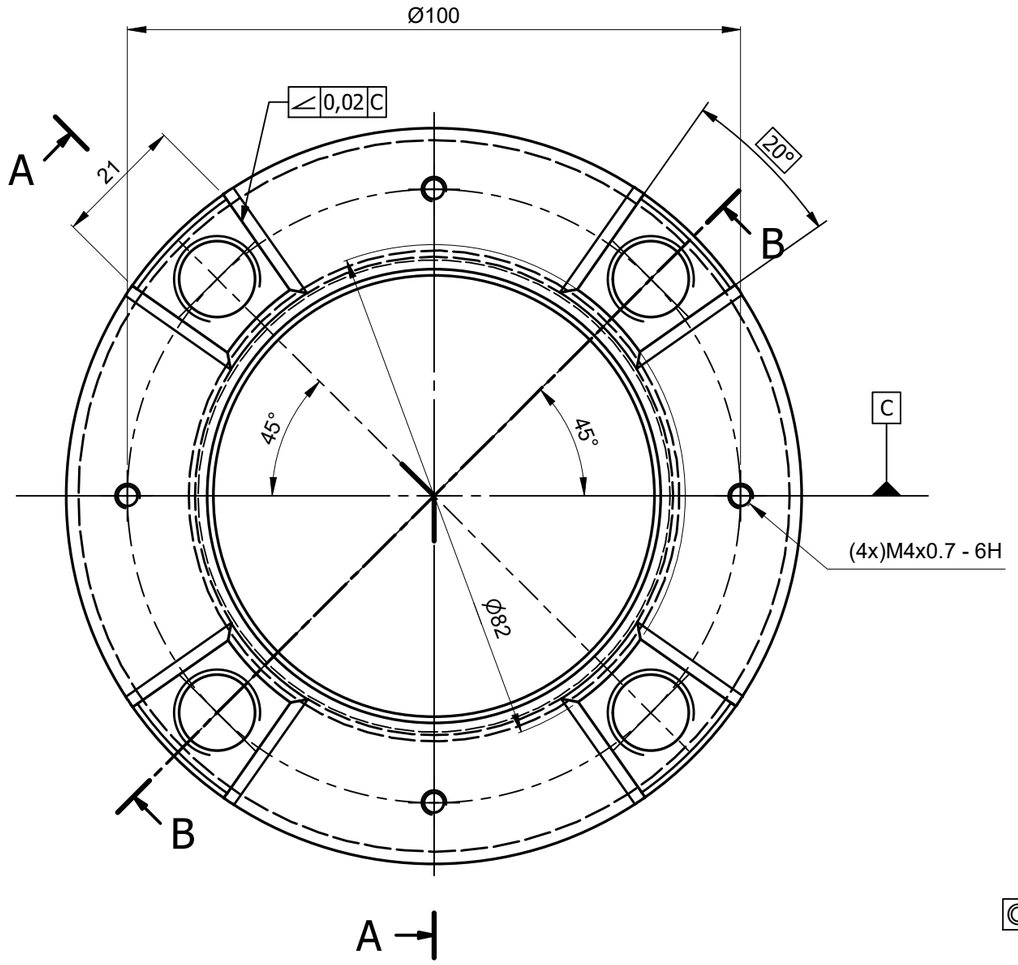
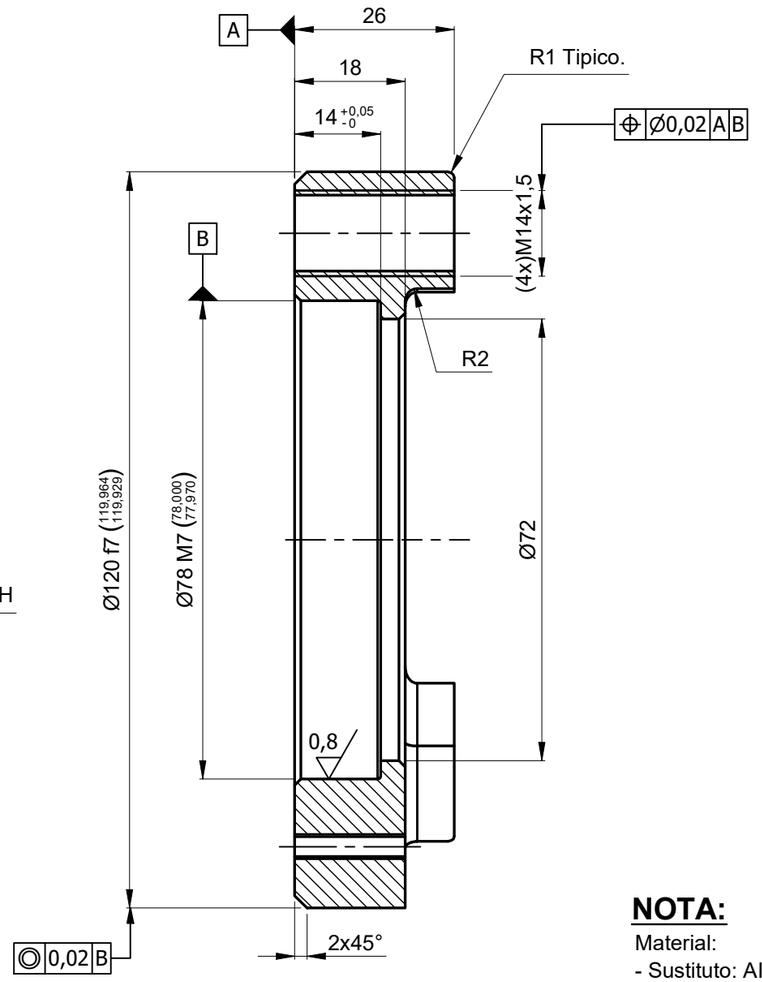
Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2019-07-31





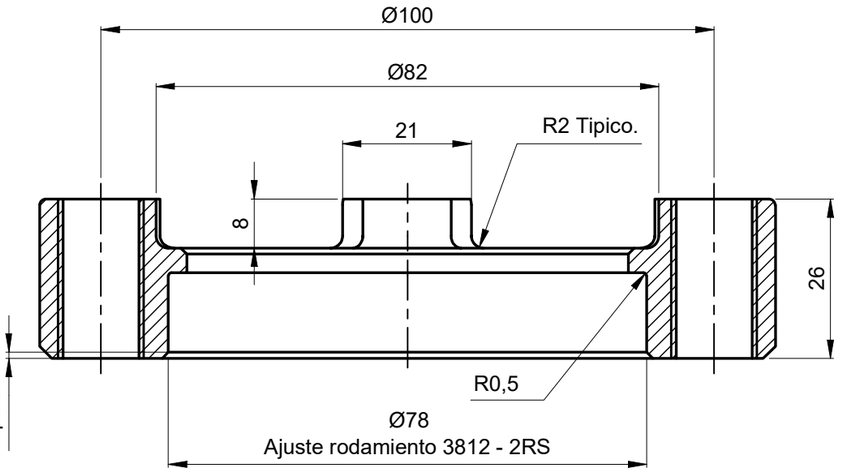
Sección A-A
Esc.: (1 : 1)



Isométrico

NOTA:
Material:
- Sustituto: AISI SAE 6063
- Dureza: 115 HB
- Tratamiento Térmico: Ninguno
- Protección: Ninguna

1,6 (0,8)



Sección B-B
Esc.: (1 : 1)

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS			Material:	Aluminio AA 2014 (ANSI 2014)	VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m							
ANSI	DIN - ISO 1302		Tratamiento:	Recocido y envejecido	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:	(74-76) HRB	Elaboró:	Jimmy A. Vega 2008-05-02		Dimensiones en:		Milímetros (mm)			
8 16 32		0,2 0,4 0,8	Certificados:	Metrología (100% Suministro)	Revisó:	Marlon Vega 2013-08-03		Escala		Proyección			
					Aprobó:	Metro de Medellín 2019-07-31		1:1					
63 125		1,6 3,2	Rev.	Coord. Modificaciones Vo.Bo. Fecha	Instalación:	CABLES							
250 500		6,3 12,5			Sistema:	ESTRUCTURA ESTACIONES MC							
					Subsistema:	VÍAS DE ESTACIÓN							
					Equipo:	CHUMACERA CUBO DE RUEDA LIBRE							
					Descripción:	ACOPLE INFERIOR							
DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS ANSI EN MICROPULGADAS			ÁREA DE I+D+i		Rev.	A3	001132		Cod.				
						2012197				5	6		
						Código SAP	Requerimiento No.		Reemplaza a.		Hoja:	De:	

METRO DE MEDELLÍN 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.

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

Formato A3 (420x297) según DIN (476 / 823) ISO 5457