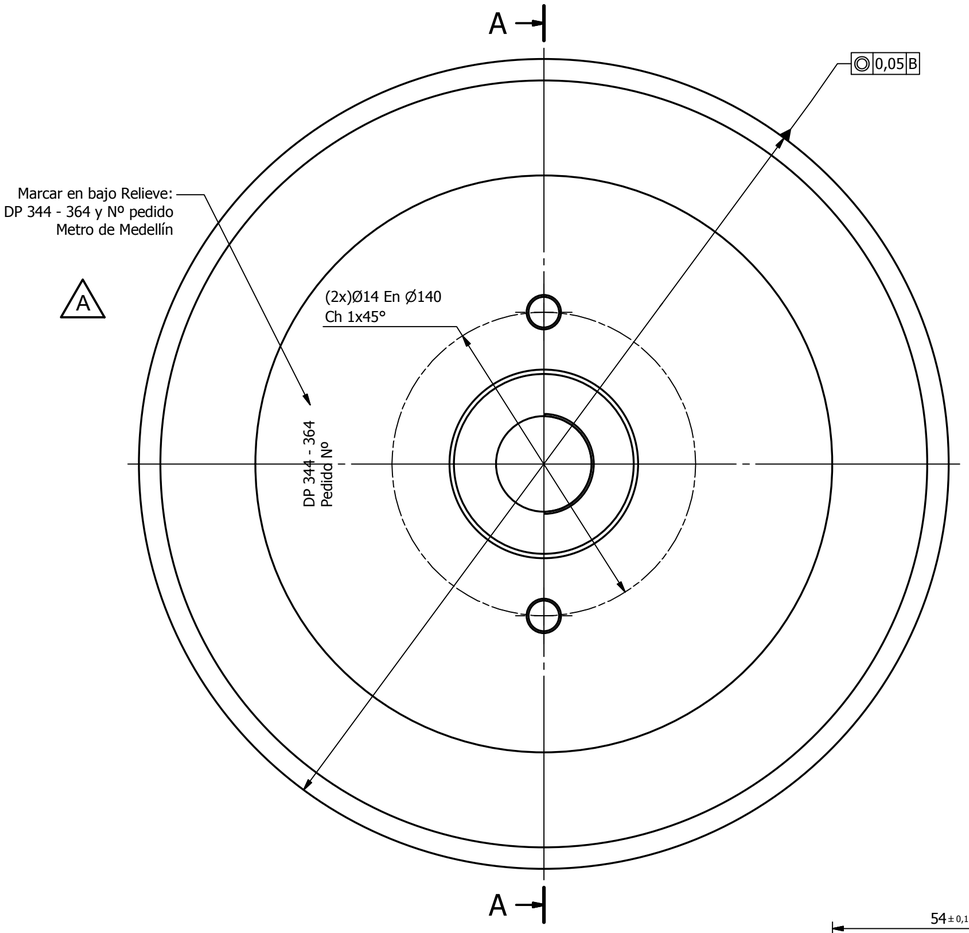
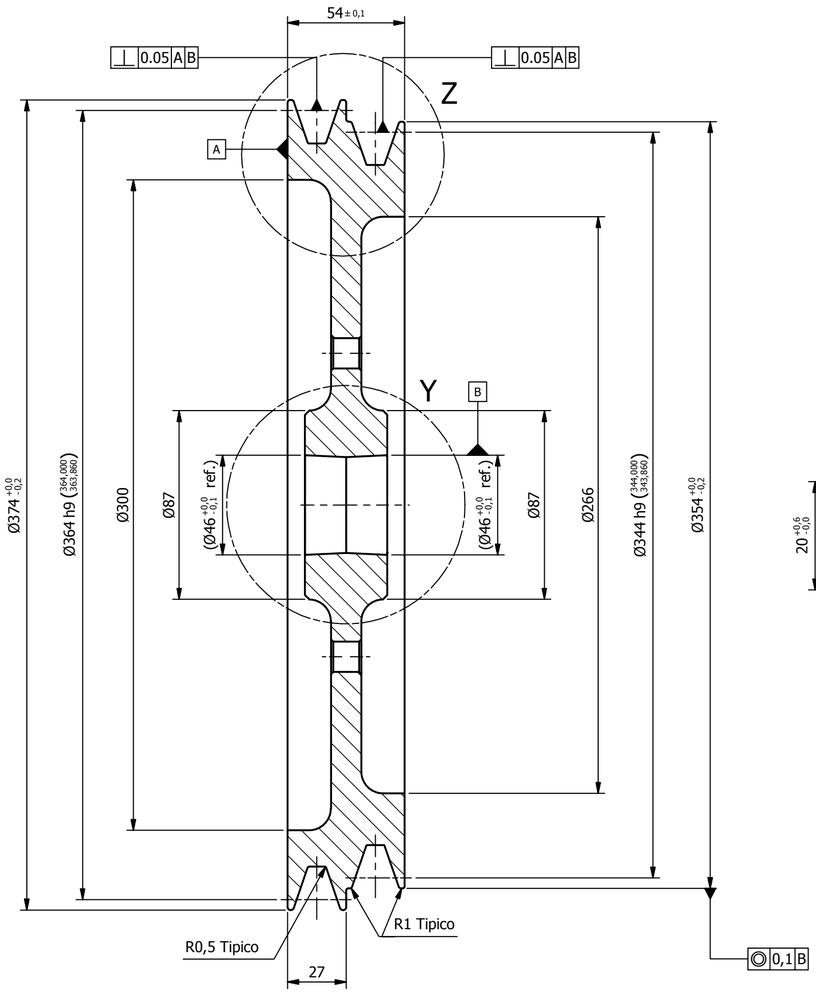
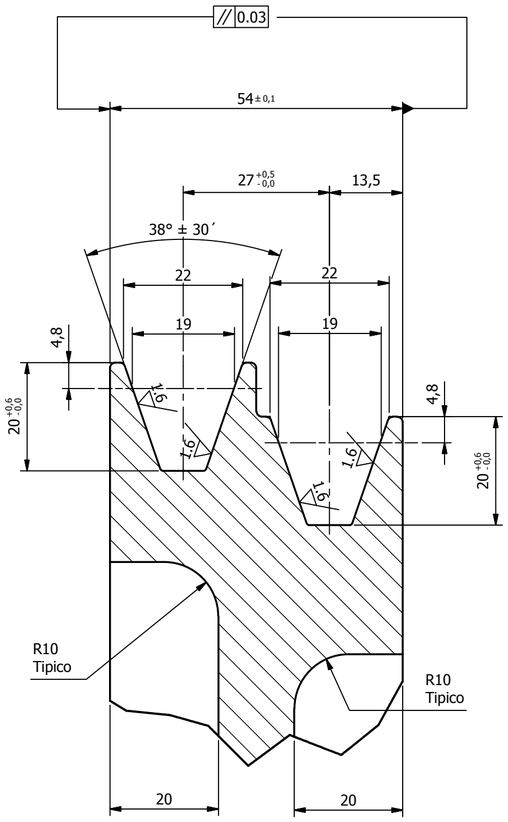




Sección A-A
Esc.: (1 : 2)

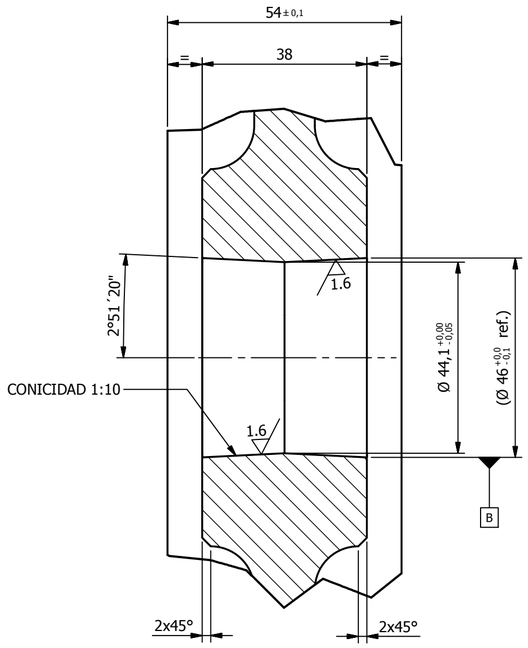
PERFIL SPC/C22



Detalle Z
Esc.: (1.25 : 1)



Isométrico



Detalle Y
Esc.: (1 : 1)

NOTA 1:
- Ensayos:
  Balancear dinámicamente a 1 750 RPM.

NOTA 2:
1. Polea según Norma DIN 2211
2. Velocidad de rotación: 0,26 m/s

A 3.2 1.6

smecon s.a.s. Aseguramiento Metrologico Y Control

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS		Material:	Aluminio 7075 - T6 - ALUMEC 89 (PRODAX)		
ANSI	DIN - ISO 1302	Tratamiento:	NA		
		Dureza:	165 HBN		
		Certificados:	Metrología, Dureza, Material (con testigo entregado por el proveedor al ente certificador)		
A	General	Cambio Material, Marcación y Ensayos	Metro	2015-10-08	
Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha	
DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS ANSI EN MICROPULGADAS		ÁREA DE I+D+i	A	Rev.	

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.

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m

De / Hasta	0 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

Elaboró:	Jimmy A. Vega 2008-05-15	Dimensiones en:	Milímetros (mm)
Revisó:	Marlon Vega 2015-10-08	Escala	Proyección
Aprobó:	Metro de Medellín 2015-10-08	1:2	
Instalación:	CABLES		
Sistema:	VÍAS DE ESTACIÓN METRO CABLE		
Subsistema:	TOMA DE MOVIMIENTO		
Equipo:	TENSORES DE TOMA DE MOVIMIENTO		
Descripción:	POLEA ALUMINIO 2 CANALES DP 344 - 364		
A2	001143	Cod.	
1011424		1	1
Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a.	Hoja: De:

Formato A2 (594x420) según DIN (476 / 823) ISO 5457