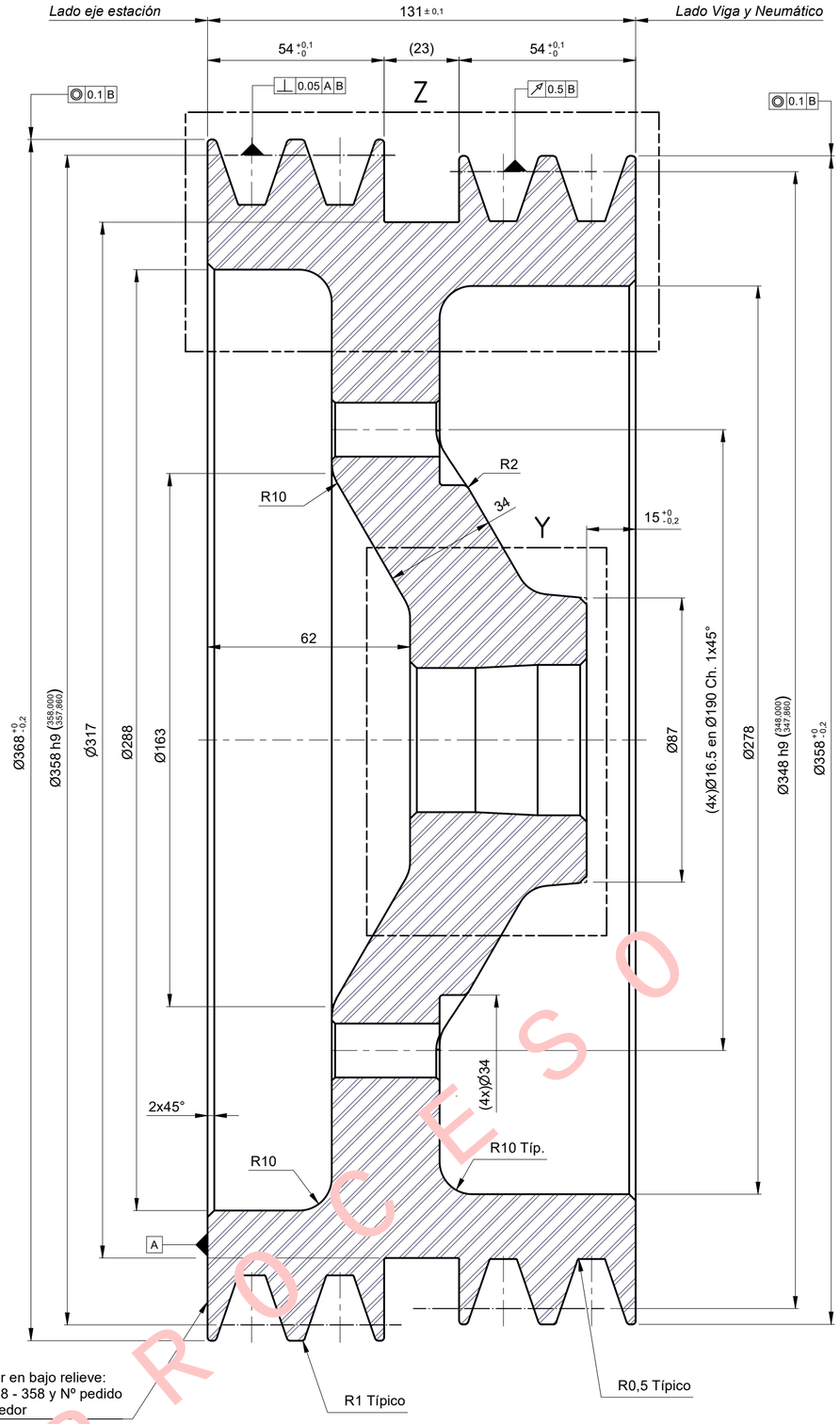
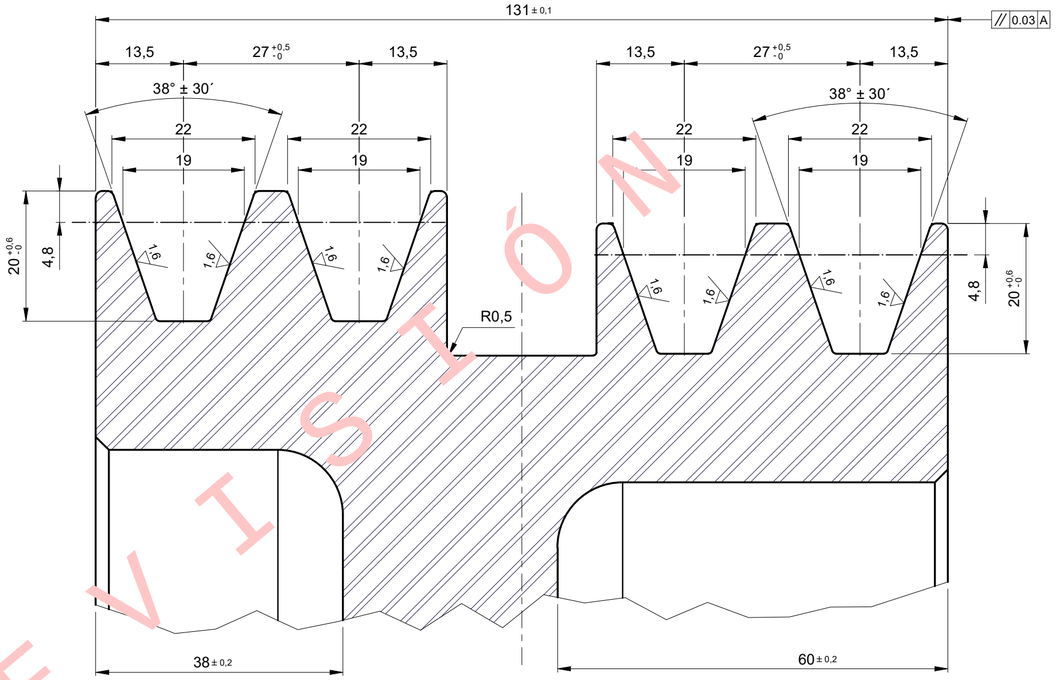
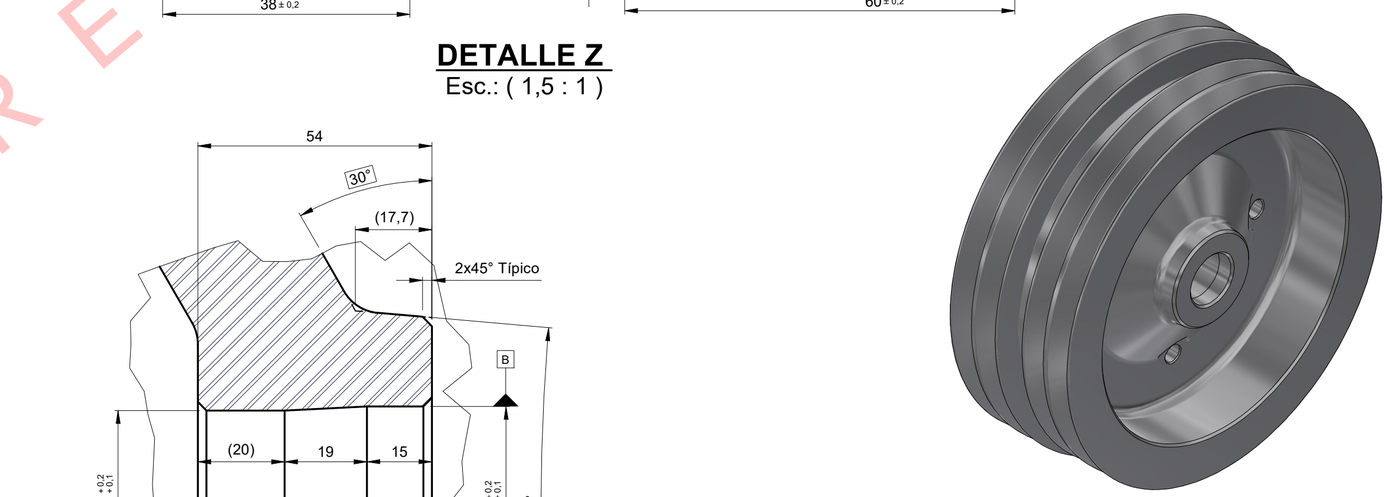


SECCIÓN
Esc.: (1 : 1.25)

PERFIL SPC/C22



DETALLE Z
Esc.: (1,5 : 1)



DETALLE Y
Esc.: (1 : 1)

ISOMÉTRICO

NOTA 1:
- Polea según Norma DIN 2211
- Balancear dinámicamente a 500 RPM

3,2 (1,6)

smecon s.a.s. Aseguramiento Metrológico y Control

Material:	Aluminio 7075 - T651			Dureza:	150 HB	Masa:	15,432 kg
Tratamiento:	N/A			Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material, Dureza		
				Reemplaza a:		Elaboró:	Jimmy A. Vega	2025-03-01
				Ficha Técnica No.:		Revisó:	Marlon Vega	2025-03-28
				Requerimiento:	50000824	Aprobó:	Metro de Medellín	2025-04-03
				Instalación:	CABLES			
				Sistema:	METRO CABLE - LÍNEA K			
Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo. Fecha	Subsistema:	VÍAS DE ESTACIÓN			
				Equipo:	TENSORES TOMA DE MOVIMIENTO			
				Descripción:	POLEA 4 CANAL DP 348-348-358-358 / POS 6			

Dimensiones en: Milímetros (mm) | SAP: 2040017 | FTO.: A2 - DIN (476/823) ISO 5457

METRO DE MEDELLÍN CALIDAD DE VIDA

ÁREA DE I+D+i

Rev.

Este plano y toda la información en él contenida, son propiedad del **METRO DE MEDELLÍN LTDA.** 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.

Escala: 1 : 1.25 / 1.5:1 | Proyección Am

IDW. no. A2-003107-1 | Hoja: 1 | De: 1

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS - DIN - ISO 1302 Ra

Ra DIN - ISO 1302 - µm	0,1	0,2	0,4	0,8	1,6	3,2	6,3	12,5
ANSI - µin	4	8	16	32	63	125	250	500

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m

De / Hasta	0,5 6	>6 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

PROCESO REVISIÓN