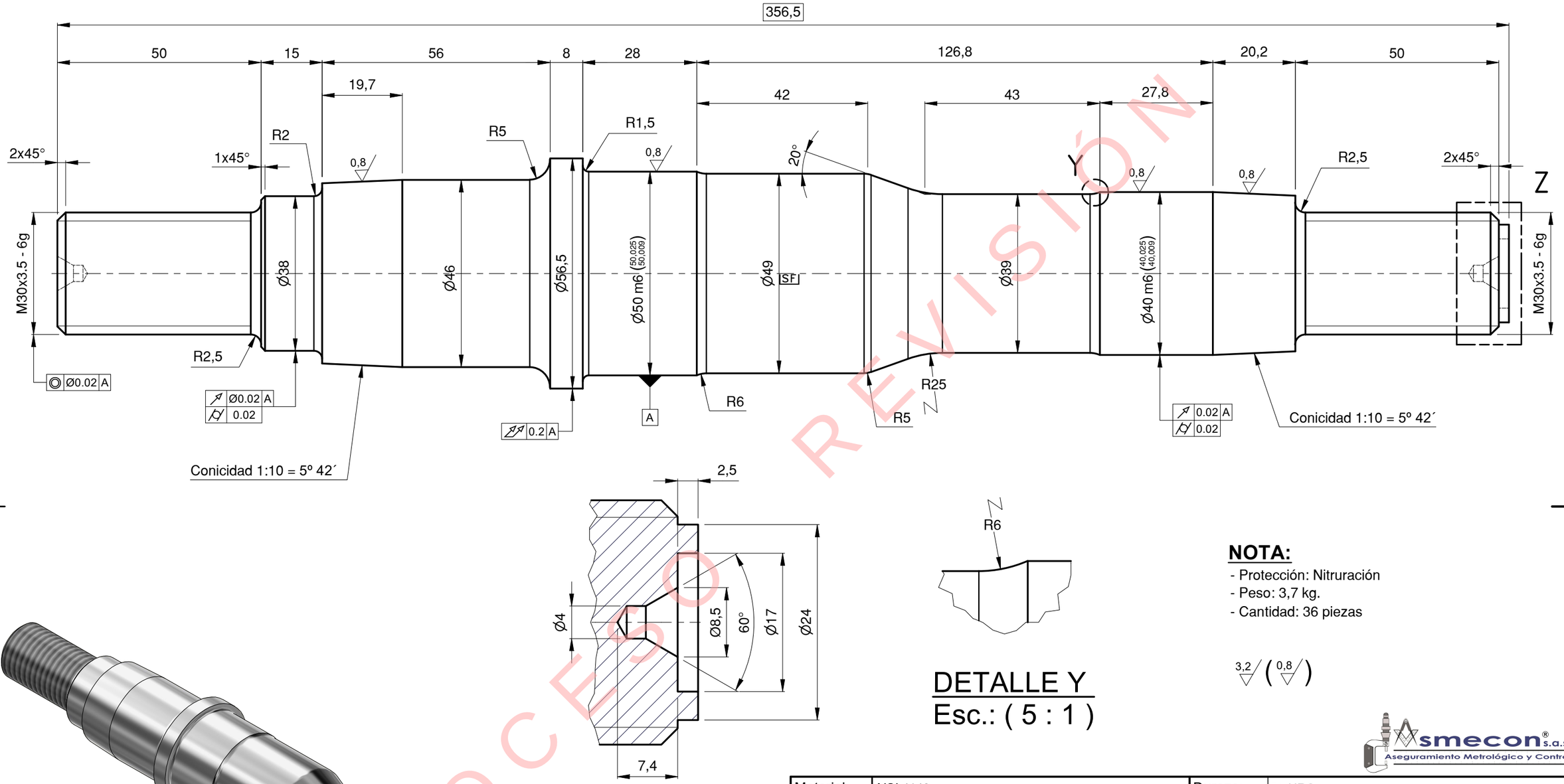




ISOMÉTRICO

DETALLE Z
Punto de centrado
A 4x8.5 - DIN 332
Esc.: (2 : 1)

DETALLE Y
Esc.: (5 : 1)

NOTA:
- Protección: Nitruración
- Peso: 3,7 kg.
- Cantidad: 36 piezas

3,2 (0,8)

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

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Material:	AISI 4140
Tratamiento:	Bonificado
Dureza:	54 HRC
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material, Dureza
Reemplaza a: MP-INT-EE-P01	Elaboró: Metalworks 2023-06-09
Ficha Técnica No.:	Revisó: Marlon Vega 2023-07-14
Requerimiento: 50000522	Aprobó: Metro de Medellín
Instalación:	CABLES
Sistema:	ESTRUCTURA ESTACIONES LÍNEA K
Subsistema:	SISTEMA DE TRACCIÓN CABINAS
Equipo:	EJE DE POSICIÓN ESPECIAL 5, 6, 9,10
Descripción:	POS. ESPECIALES - ESTACIONES INTERMEDIAS

ÁREA DE I+D+i

Rev.

Dimensiones en: Milímetros (mm) | SAP: 2037637 | FTO.: A3 - DIN (476/823) ISO 5457

METRO DE MEDELLIN
CALIDAD DE VIDA

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	Proyección Am	IDW. no.	Hoja: 1
1:1		A3-002941-1	De: 1
2:1			

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

REVISIÓN
PROCESO