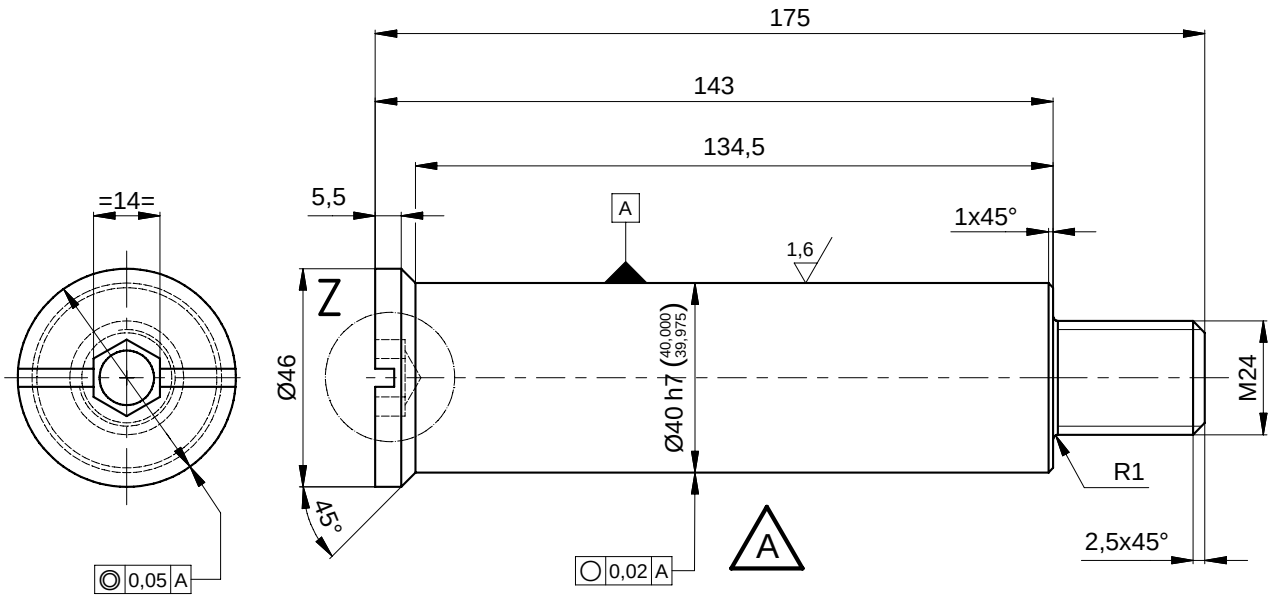
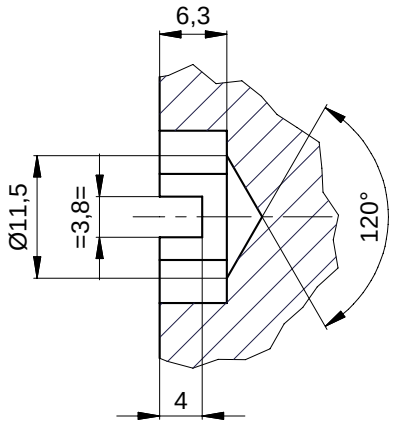
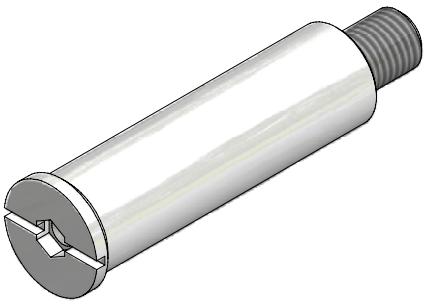




Detalle Z
Esc.: (1.5 : 1)

ISOMÉTRICO



EQUIVALENCIAS DE MAQUINADOS	
ANSI	DIN - ISO 1302
4	0,1
8 / 16	0,2 / 0,4
32 / 63 / 125	0,8 / 1,6 / 3,2
250 / 500	6,3 / 12,5

DIN - ISO 1302 EN MICROMETROS
ANSI EN MICROPULGADAS

3,2 (1,6) A

ASMECON
ASEGURAMIENTO METROLÓGICO Y CONTROL

Material:	AISI 4140 BONIFICADO
Tratamiento:	TEMPLE Y REVENIDO
Dureza:	(40-42) HRC
Protección:	PAVONADO QUÍMICO
Ensayos:	METROLOGÍA

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm. ISO 2768 - m

DE 0 A 6	DE 6 A 30	DE 30 A 120	DE 120 A 400	DE 400 A 1000	DE 1000 A 4000	DE 2000 A 4000	DE 4000 A 8000
±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0

Elaboró	ASMECON 2006-03-22	Dimensiones en:	Milímetros (mm)
Revisó	ASMECON 2011-04-12	Escala	Proyección
Aprobó	Metro de Medellín 2011-04-12	1:1,5	

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
A	D-3	Se cambia tolerancia a Ø40 por h7	Metro	2011-04-12

Sistema	ESTRUCTURA METROCABLE
Subsistema	PILONAS
Equipo	BALANCINES
Descripción	EJE POLEA 550 DE BALANCIN ØEXT 40x175 mm

ÁREA DE INGENIERÍA

A4	000849	1 (Hoja:)	1 (De:)
A (Rev.)		Reemplaza a	No. Documento Ppal.

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 A4 (210x297) según DIN (476 / 823) ISO 5457