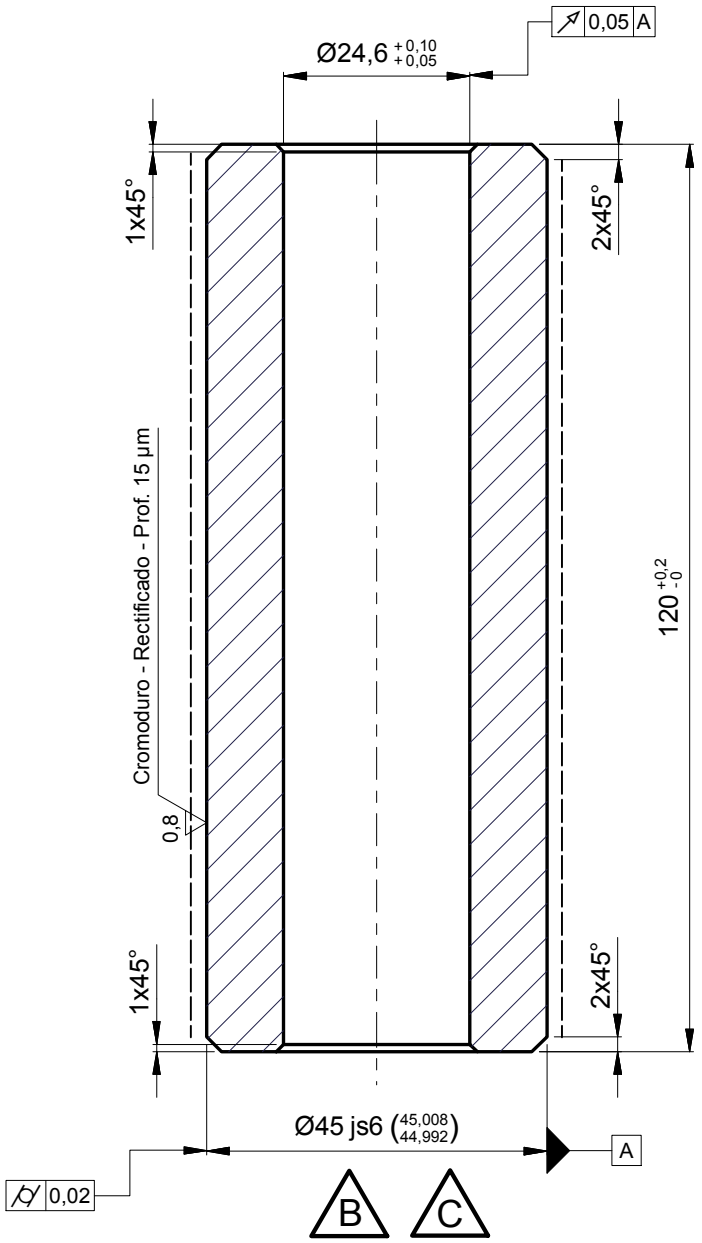




Isométrico

3,2 (0,8)

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

smecon s.a.s. Aseguramiento Metrologico Y Control

Material:	AISI 4140 y/o TI52
Tratamiento:	Temple y revenido a alta temperatura
Dureza:	330 - 350 HV (TI52 - 58 HRC)
Protección:	Pavonado Químico - Cromoduro
Ensayos:	Metrología, Dureza,

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 1 000	DE 1 000 A 2 000	DE 2 000 A 4 000	Más 4 000
±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
C	B-3	Tol. Øext 45 js5 se cambia x js6	Metro	2014-12-01
B	B-3	Tol. Øext 45 m6 se cambia x js5	Metro	2010-09-06
A	B-3	Se cambia tolerancia Øext. m6	Metro	2007-09-23

Elaboró	Jimmy A. Vega	2010-09-06	Dimensiones en: Milímetros (mm)
Revisó	Marlon Vega	2010-10-07	Escala: 1:1 / Proyección
Aprobó	Metro de Medellín	2010-10-12	

Sistema:	ESTRUCTURA METROCABLE
Subsistema:	BALANCINES DE PILONA
Equipo:	POLEAS
Descripción:	BUJE PARA POLEA 550 DE BALANCÍN DE PILONA

A4	000893	1 Hoja:	1 De:
Reemplaza a:	Requerimiento No.	No. Documento Ppal.	

ÁREA DE INGENIERÍA

C 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.

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