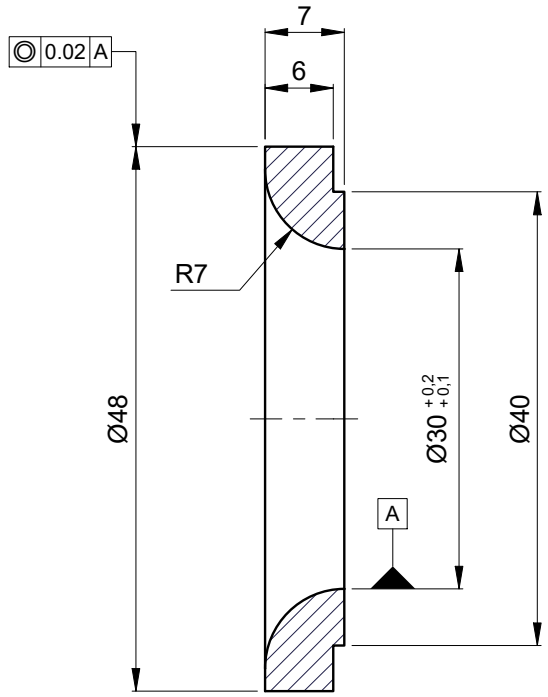
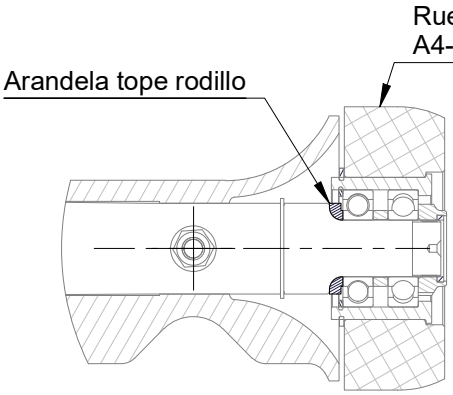
Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2019-12-02





Isométrico



Ensamble
Esc.: (1 : 4)

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

NOTA:
- Pulir aristas vivas

1,6 Galvanizado en frío (15-20) µm

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m								
De / Hasta	0,5 a 6	6 a 30	30 a 120	120 a 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

Material:	AISI 1045
Tratamiento:	Calibrado
Dureza:	(126 ± 5) HB
Certificados:	Metrología (100% Suministro)

Elaboró	Jimmy A. Vega	2019-04-24
Revisó	Marlon Vega	2019-02-26
Aprobó	Metro de Medellín	2019-12-02

Dimensiones en: Milímetros (mm)
Escala: 1,5:1
Proyección:

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Instalación:	CABLES
Sistema:	CABINAS MC
Subsistema:	PINZA OMEGA
Equipo:	MORDAZAS FIJA Y MÓVIL
Descripción:	ARANDELA TOPE RODILLO POSTERIOR

ÁREA DE I+D+i

Rev.	Cod.
A4	002601

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.

Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja:	De:
2013969	2019-021		1	1

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