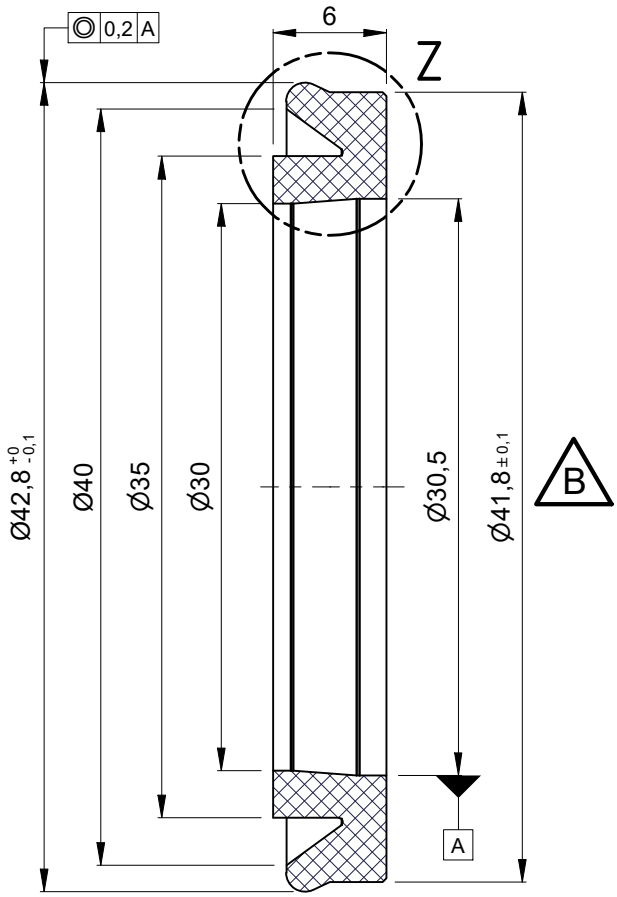
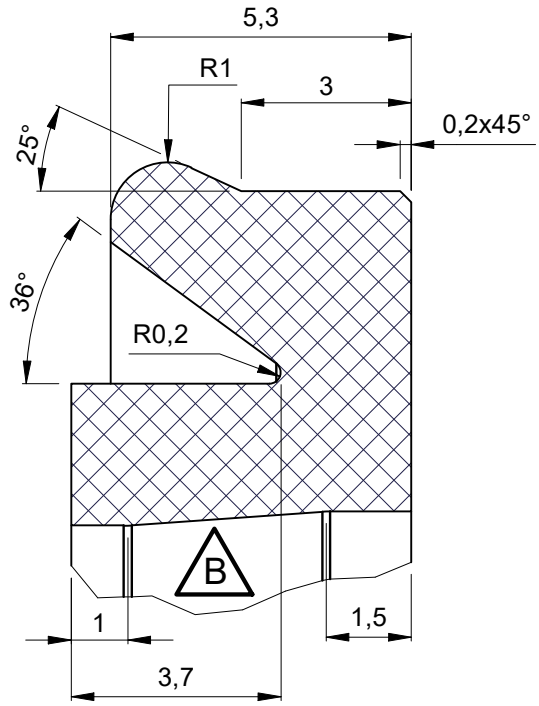




Detalle Z

Esc.: (7.5 : 1)



Isométrico

NOTA:

- Aplicar Radio 0,5 mm donde no se indique
- Densidad: 1.28 gr/mL
- Componentes por peso en Muestra:
  51% de elastómero
  21% de negro de humo
  6% de compuestos de bajo peso molecular
  22% de cargas que no descomponen a 900ºC
- Ensambla con pistón Cilindro A4-001476

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

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm. ISO 2768 - m

De / Hasta	0 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:	NBR (Caucho Nitrilo) - Ver Nota
Tratamiento:	Color: Negro brillante
Dureza:	(80-82) Shore A
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material, Dureza

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
B	General	Cambio Ø30,Ø41,2,Ø40,8, Perfil int.	Metro	2022-01-18
A	General	Cambio de Dureza y nota material	Metro	2015-08-21

Elaboró	Jimmy A. Vega	Dimensiones en: Milímetros (mm)	
	2011-09-17		
Revisó	Marlon Vega	Escala	Proyección
	2015-08-21	2,5:1	
Aprobó	Metro de Medellín		
	2022-01-26		
Instalación:	TRENES		
Sistema:	PUERTAS VHPAS		
Subsistema:	EQUIPOS NEUMÁTICOS		
Equipo:	CILINDRO DE ACCIONAMIENTO		
Descripción:	RETENEDOR LABIOS PISTÓN Ref. SNP 30x42x6		

ÁREA DE I+D+i

B (Rev.) | A4 | 000869 (Cod.)

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.

Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja:	De:
2015979	2012-097		1	1

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