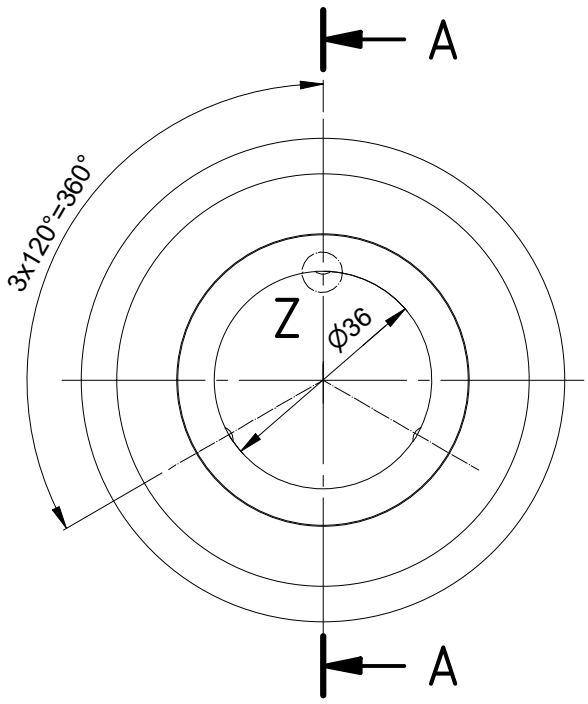
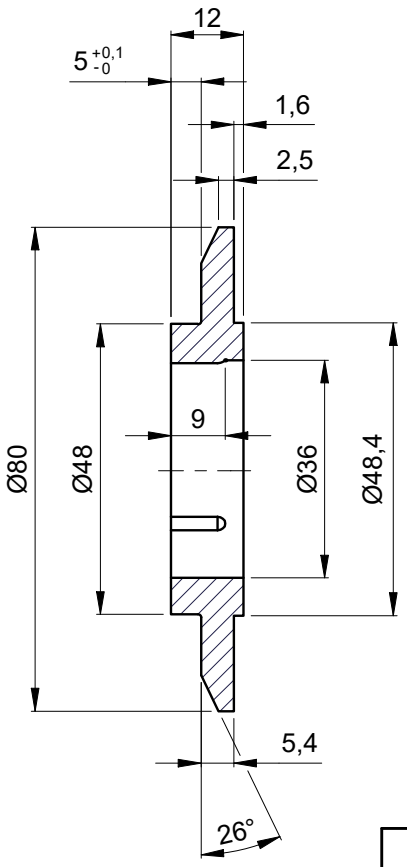
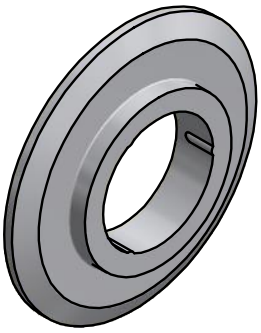
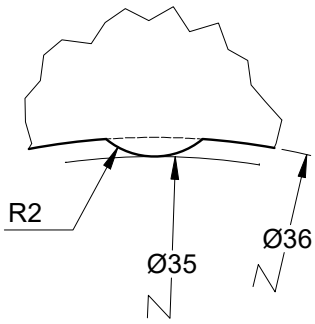




Sección A-A
(1 : 1.25)



Isométrico



Detalle Z
(5 : 1)

NOTA:

1. Marcar nombre del fabricante en bajo relieve
2. Chaflanes aristas 0,5x45°

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

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:	HDPE
Tratamiento:	NA
Dureza:	(60-70) Shore D (ASTM D2240)
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material, Dureza

A	General	Se paso a Inventor		2017-07-07
Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Elaboró	Jimmy A. Vega	Dimensiones en: Milímetros (mm)	
	2005-10-24		
Revisó	Marlon Vega	Escala	Proyección
	2005-10-24	1:1.75	
Aprobó	Metro de Medellin		
	2017-07-07		

Instalación:	CABLES
Sistema:	PILONA O PLATAFORMA DE TRACCIÓN MC
Subsistema:	BALANCÍN
Equipo:	POLEA
Descripción:	ARANDELA PLÁSTICA DE PROTECCIÓN CUELLO CORTO

ÁREA DE I+D+i

A	A4	000787	Cod.	
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.

2015079			1	1
Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja:	De:

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