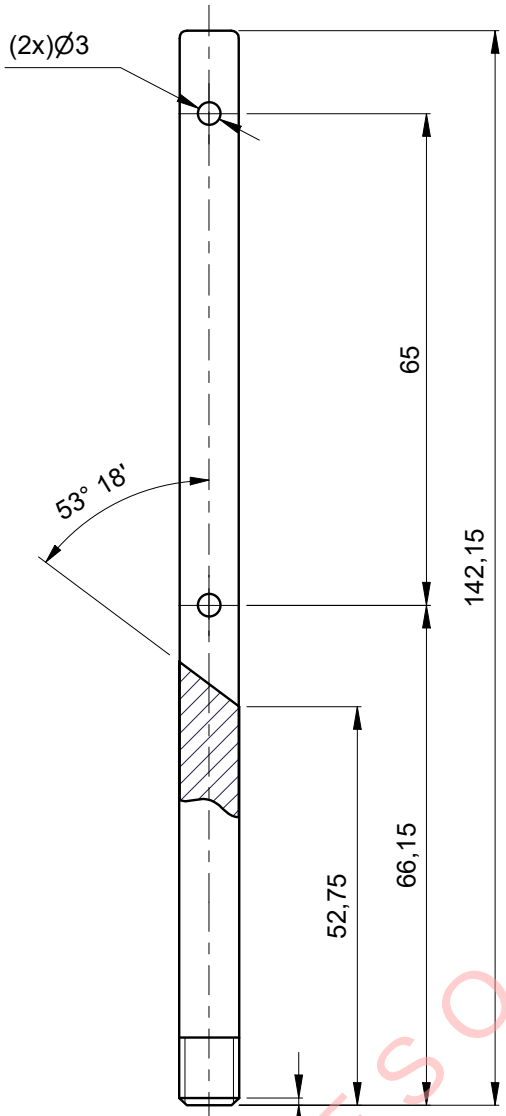
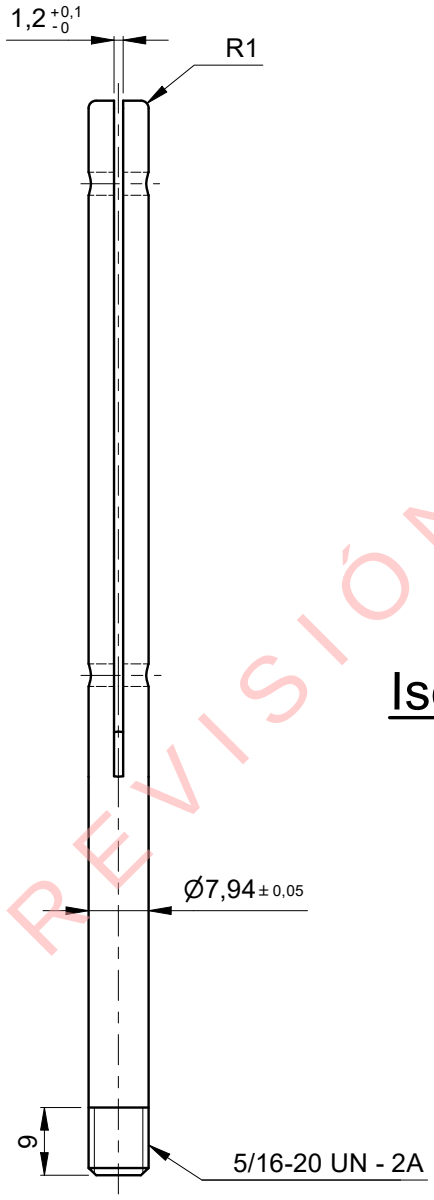
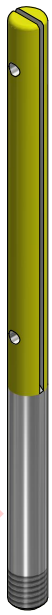






Isométrico

NOTA:

- Pulir aristas vivas

1,6

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	0,5 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:	Aluminio	Elaboró	Jimmy A. Vega 2021-06-17
Tratamiento:		Revisó	Marlon Vega 2021-06-22
Dureza:		Aprobó	Metro de Medellín 2021-06-22
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material	Dimensiones en: Milímetros (mm)	Escala: 1:1 — Proyección

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Instalación:	CABLES
Sistema:	LÍNEA J
Subsistema:	ESTRUCTURA ESTACIONES
Equipo:	EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
Descripción:	BRAZO VELETA

ÁREA DE I+D+i

Rev.	A4	002745	Cod.	
2030303	50000147		4	4
Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja:	De:

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.

PROCESO REVISIÓN

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