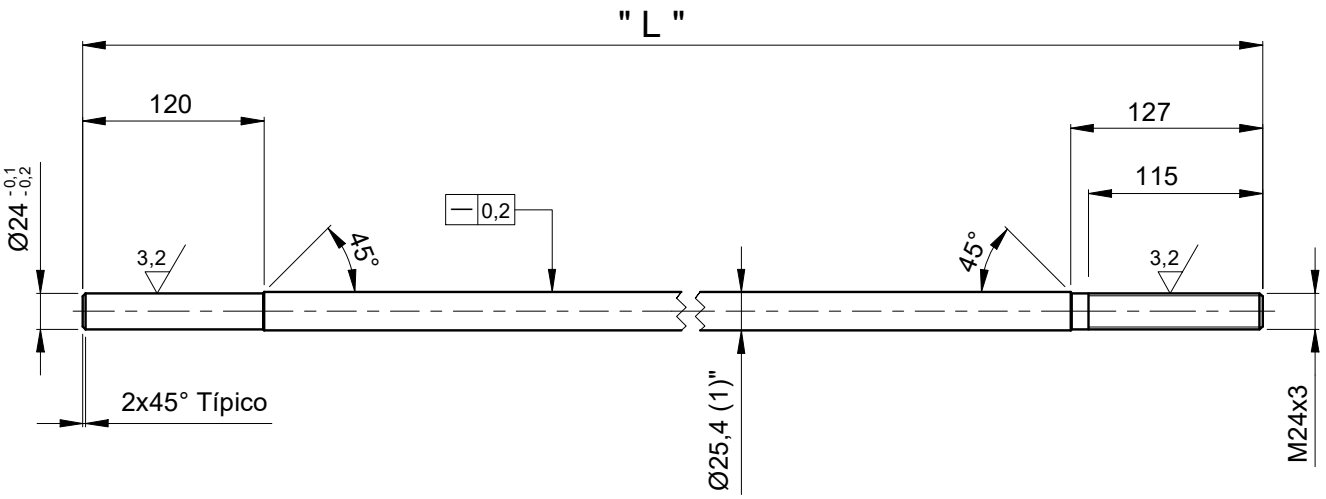
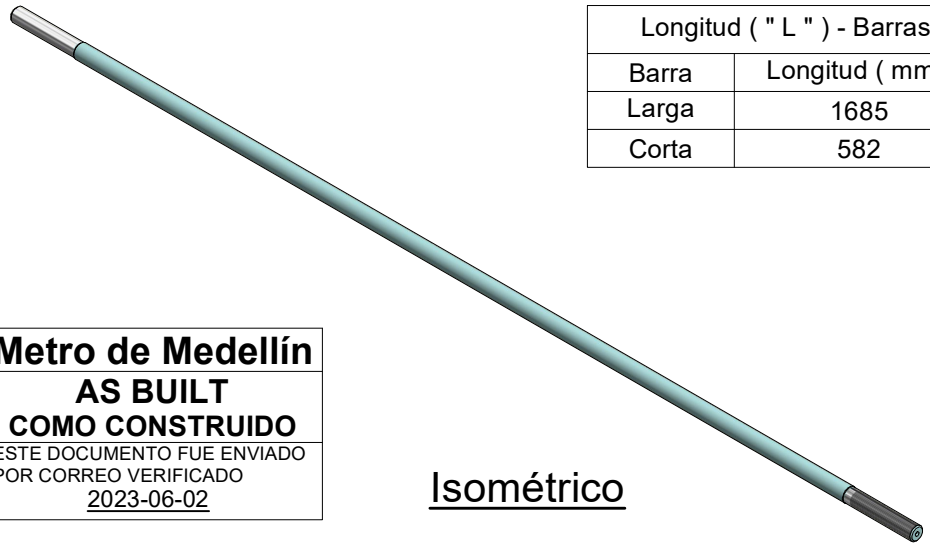




Isométrico

Longitud (" L ") - Barras	
Barra	Longitud (mm)
Larga	1685
Corta	582

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2023-06-02

Pintura (Gris Metro)

3,2

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 Metrológico y Control

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:	16 HRC
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material, Dureza

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Elaboró	Jimmy A. Vega 2019-12-17	Dimensiones en: Milímetros (mm)	
Revisó	Marlon Vega 2020-01-03	Escala	Proyección
Aprobó	Metro de Medellín 2023-06-02	1:5	
Instalación:	INFRAESTRUCTURA		
Sistema:	VÍA PERMANENTE		
Subsistema:	CAMBIAVÍAS		
Equipo:	ACCIONAMIENTO CAMBIAVÍAS		
Descripción:	BARRA COMPROBADORA LARGA Y CORTA ACCIO.		

ÁREA DE I+D+i

Rev.	Cod.		
A4	002624		
Código SAP	2019-088 Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja: 2 De: 6

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