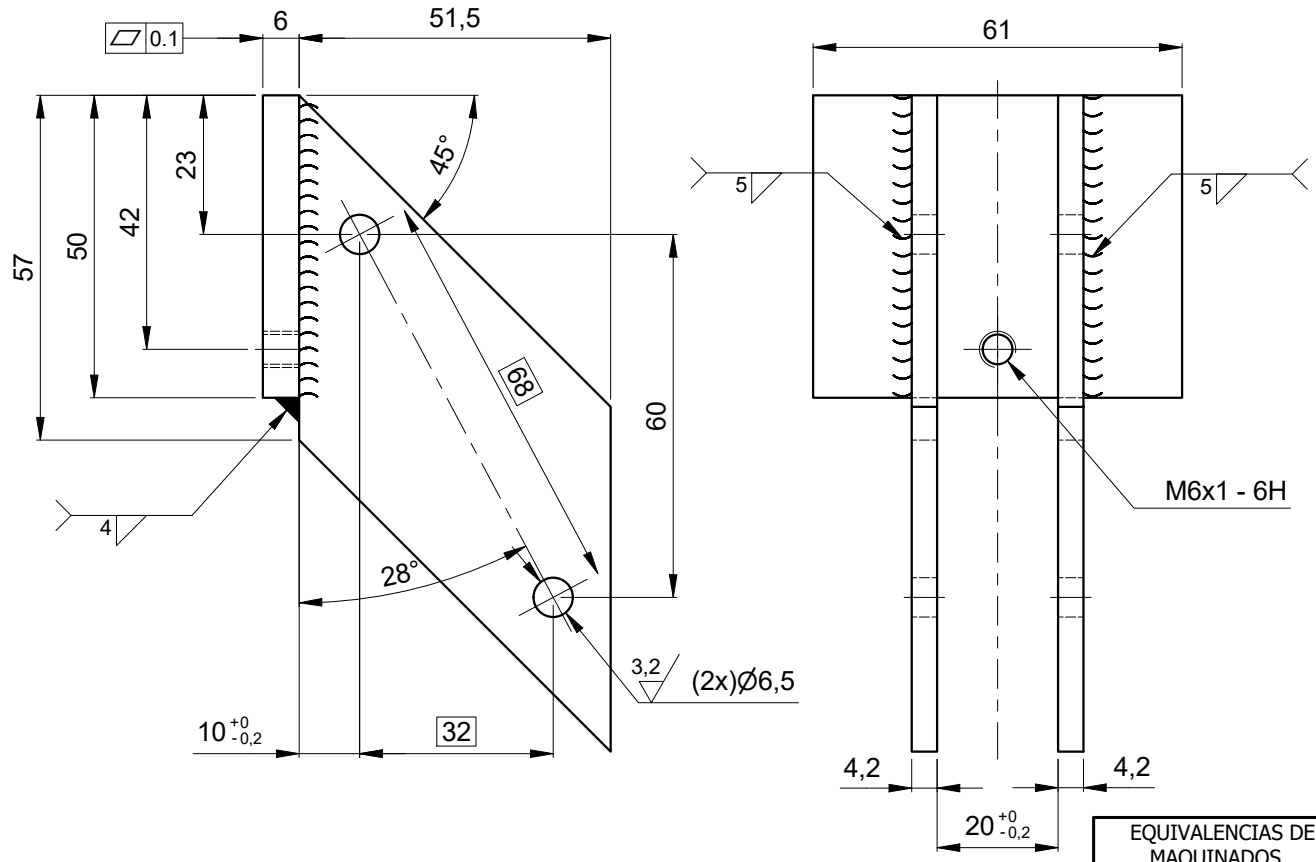
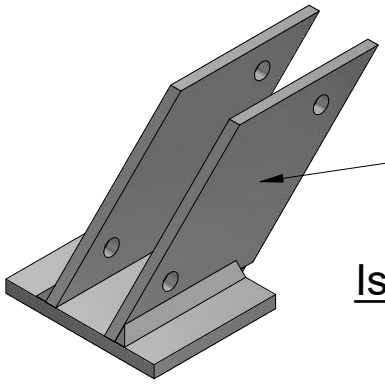




Marcar en bajo relieve:
Nº pedido Metro de Medellín

Isométrico

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2019-02-20

Galvanizado electrolítico
(15-30) µm

3,2

A

smecon s.a.s.
Aseguramiento Metrológico y Control

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:	Acero ASTM A36
Tratamiento:	Recocer soldaduras
Dureza:	(125 ± 10) HV
Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material

A	B,C3	Cambia 62 por 60 y Ø6,4 por Ø6,5	Metro	2017-02-01
Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Elaboró	Jimmy A. Vega	Dimensiones en: Milímetros (mm)	
	2017-02-01		
Revisó	Marlon Vega	Escala	Proyección
	2017-02-01	1:1,25	
Aprobó	Metro de Medellín		
	2019-02-26		

Instalación:	CABLES
Sistema:	GARAJE METRO CABLE
Subsistema:	CADENA ARRASTRE CABINAS
Equipo:	DEDO DE TRANSPORTE CM45
Descripción:	PATA METÁLICA REFUERZO BRAZO DEDO CM45

A4	000863	Cod.		
2010190	2012-063		3	9
Código SAP	Requerimiento No.	Reemplaza a:	Hoja:	De:

ÁREA DE I+D+i

A
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.

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