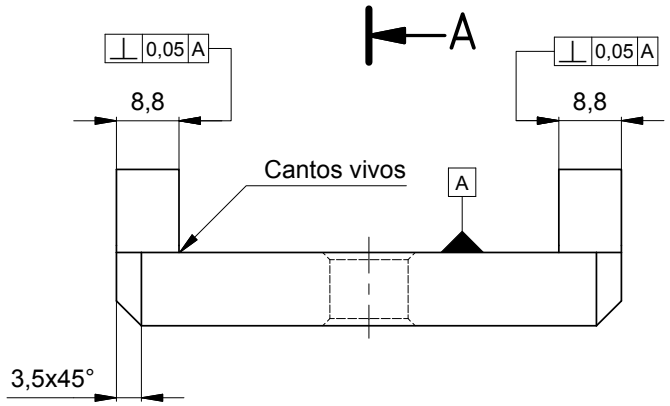
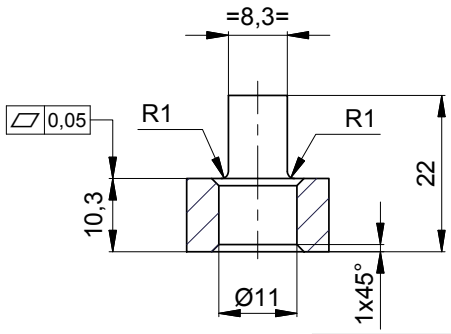


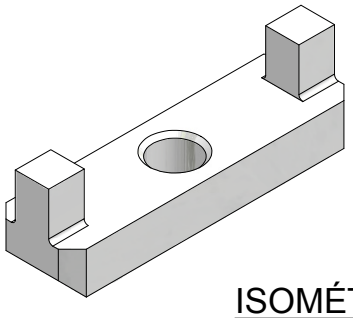




Sección A-A
Esc.: (1 : 1)

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



ISOMÉTRICO

NOTA:
Pulir aristas vivas

1,6

A

asmecon s.a.s.
Aseguramiento Metrologico Y Control

Material Original:	AISI 1518 Laminado en caliente	VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm. ISO 2768 - m							
Material Sustituto:	AISI 8620 Laminado en caliente	DE 0 A 6	DE 6 A 30	DE 30 A 120	DE 120 A 400	DE 400 A 1000	DE 1000 A 4000	DE 2000 A 4000	DE 4000 A 8000
		±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0
Dureza:	170 ± 5 HV - (80-85) HRB	Elaboró	ASMECON 2005-11-04	Dimensiones en: Milímetros (mm)					
Protección:	Galvanizado con Zn y/o Tropicalizado	Revisó	ASMECON 2011-08-05	Escala 1:1		Proyección			
Ensayos:	METROLOGÍA	Aprobó	Metro de Medellín 2011-08-05						

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
A	General	Cambio Rótulo y adición Material	METRO	2006-07-14

Sistema	EQUIPOS SECUNDARIOS VHPAS
Subsistema	ENGANCHE COMPACTO AUTOMÁTICO
Equipo	CABEZA MECÁNICA
Descripción	CUÑA SEGURIDAD EJE DISPOSITIVO DE TRACCIÓN

METRO DE MEDELLIN
CALIDAD DE VIDA

ÁREA DE INGENIERÍA

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.

A4	000791	1 (Hoja:)	1 (De:)
A (Rev.)			
	Reemplaza a	No. Documento Ppal.	

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