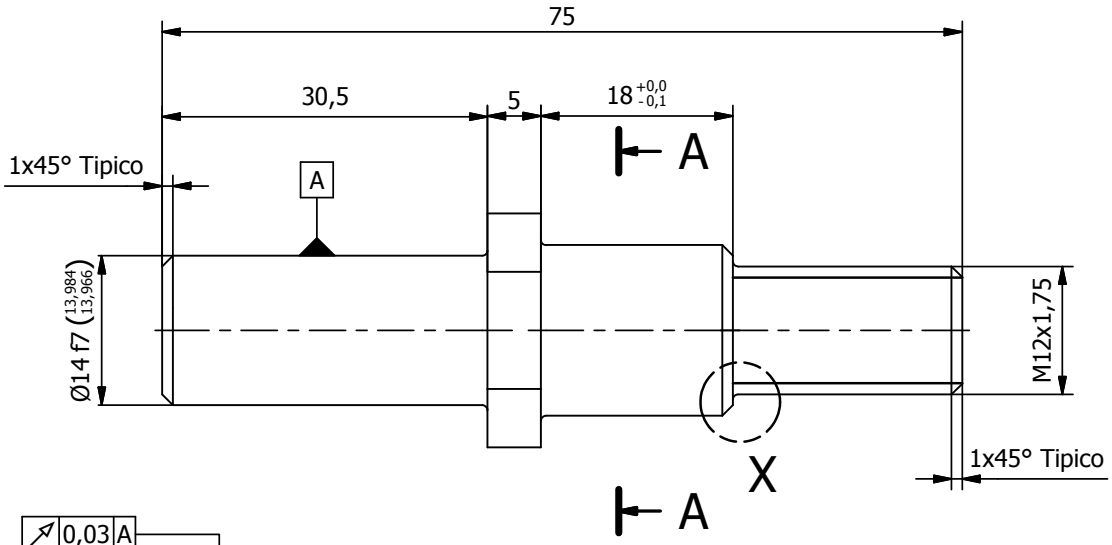
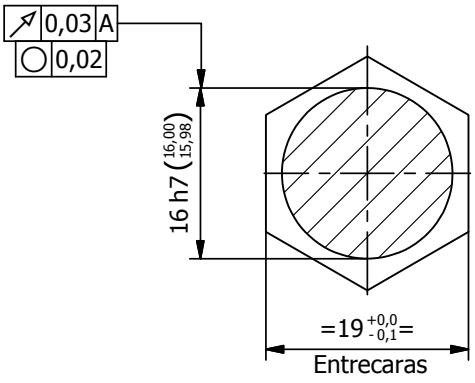
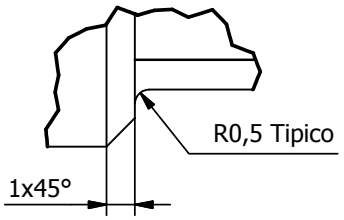
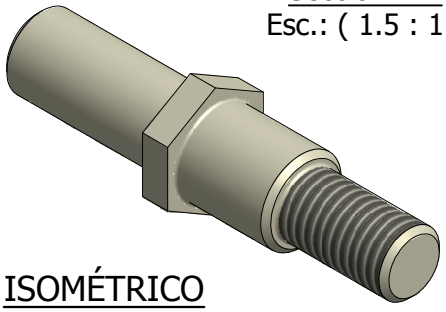




Sección A-A
Esc.: (1.5 : 1)



Detalle X
Esc.: (4 : 1)



ISOMÉTRICO

CODIGO 2019870

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

Material:	AISI 4140 Bonificado
Tratamiento:	Temple y Revenido
Dureza:	(30-32) HRC
Protección:	Tropicalizado
Ensayos:	Metrología

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm. ISO 2768 - m

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

Elaboró	Jimmy V. 2009-01-28	Dimensiones en: Milímetros (mm)
Revisó	ASMECON 2012-02-29	Escala: 1,5:1 / Proyección
Aprobó	Metro de Medellín 2012-02-29	

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
A	General	Se cambia Ø20 por Hex. de 19 mm	Metro	2012-02-29

Sistema	SISTEMAS AUXILIARES VHPAS
Subsistema	AIRE COMPRIMIDO
Equipo	SUMINISTRO DE AIRE COMPRIMIDO
Descripción	PASADOR ACOPLE MOTOR COMPRESOR

ÁREA DE INGENIERÍA

A4	001282	Hoja: 1	De: 1
A			
Rev.	Reemplaza a	No. Documento Ppal.	

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