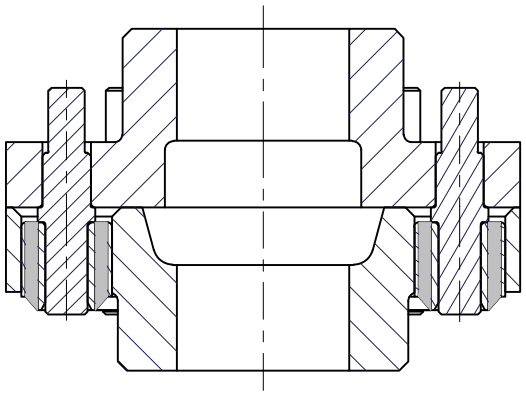
SECCIÓN CONJUNTO
Esc.: (1 : 2.5)



ISOMÉTRICO

Part	Cant	Descripción	Plano o Norma	Material
4	8	Buje para pasador acople compresor	A4-001283 H1	TI52/AISI 1020 - NBR
3	8	Pasador acople compresor	A4-001282 H1	AISI 4140 Calibrado
2	1	Acople superior	A4-001055 H2	AISI 4340 Bonificado
1	1	Acople inferior	A4-001055 H3	AISI 4340 Bonificado

LISTA DE PARTES

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:	VER TABLA
Tratamiento:	VER PLANO
Dureza:	VER PLANO
Protección:	VER PLANO
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.	2010-11-30
Revisó	ASMECON	2011-01-07
Aprobó	Metro de Medellín	2012-07-13

Dimensiones en: Milímetros (mm)

Escala: IND.

Proyección:

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha

Sistema:	SISTEMAS AUXILIARES
Subsistema:	AIRE COMPRIMIDO
Equipo:	SUMINISTRO AIRE COMPRIMIDO
Descripción:	ACOPLES MOTOR COMPRESOR CONJUNTO

ÁREA DE INGENIERÍA

Rev.

A4 | 001055 | Hoja: 1 | De: 3

Reemplaza a: | Requerimiento No. | 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