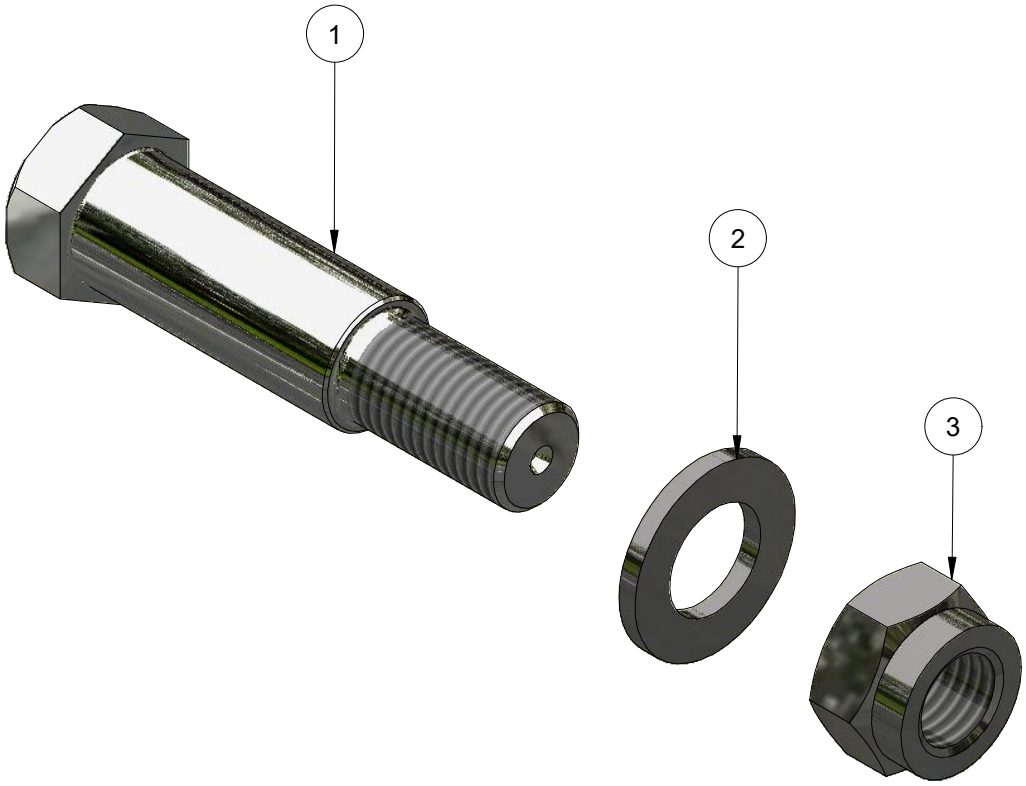
| Parte | Cant | Descripción | Material | Norma o Plano |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 1 | Tuerca de seguridad Autoblocante M16x2 | | DIN 985 |
| 2 | 1 | Arandela Plana A 16 (Ø30xØ17x3 Esp.) mm | AISI 4140 | DIN 125 - A 16 |
| 1 | 1 | Perno | AISI 1020 | A4-000885-2 |

LISTA DE PARTES




**Metro de Medellín**
**AS BUILT**
**COMO CONSTRUIDO**
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2019-07-22

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 Metrologico Y Control

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m

| De / Hasta | 0 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: | Ver lista de partes |
| Tratamiento: | Temple y Revenido |
| Dureza: | (210-220) HV |
| Certificados: | Metrología (100% Suministro) |

| Rev. | Coord. | Modificaciones | Vo.Bo. | Fecha |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Elaboró | Jimmy A. Vega 2006-08-08 | Dimensiones en: Milímetros (mm) | |
| Revisó | Marlon Vega 2006-08-08 | Escala | Proyección |
| Aprobó | Metro de Medellìn 2019-07-22 | 1:1 | |
| Instalación: | CABLES | | |
| Sistema: | CABINAS METRO CABLE | | |
| Subsistema: | CONJUNTO DE PINZA | | |
| Equipo: | SUSPENSIÓN TC 8 | | |
| Descripción: | CONJ. TORNILLO FIJACIÓN INF. SUSPENSIÓN TC 8 | | |

ÁREA DE I+D+i

| Rev. | Cod. |
|---|---|
| A4 | 000885 |

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.

| Código SAP | Requerimiento No. | Reemplaza a: | Hoja: | De: |
|---|---|---|---|---|
| 2028153 | | | 1 | 2 |

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