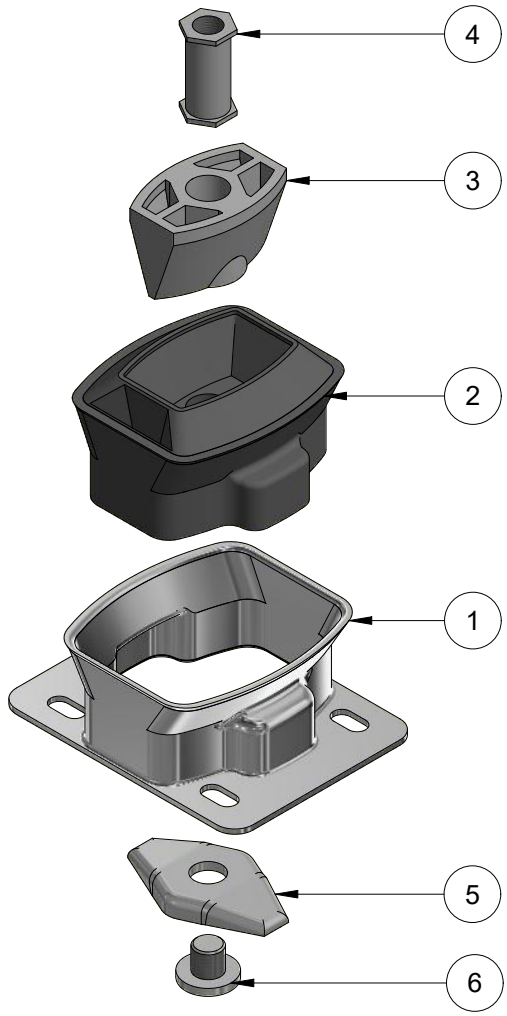
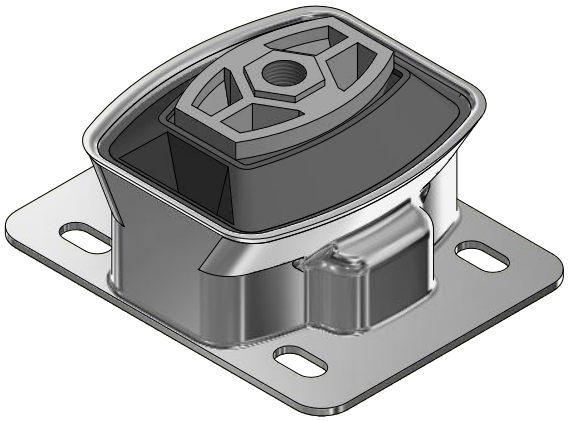


## Isométrico

| Parte | Cant | Descripción | Norma o Plano | Material |
|---|---|---|---|---|
| 6 | 1 | Perno de fijación inferior | A4-000850 H5 | AISI 4140 |
| 5 | 1 | Placa inferior | A4-000850 H5 | AISI 1010 Laminado |
| 4 | 1 | Pasador superior | A4-000850 H4 | AISI 12L14 Laminado |
| 3 | 1 | Inserto superior | A3-000850 H4 | Aluminio AA 4045 |
| 2 | 1 | Elástomero | A3-000850 H3 | Caucho natural |
| 1 | 1 | Carcaza metálica (chapa) | A2-000850 H2 | Lámina HR 1/8" |

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

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: | Ver lista de partes |
| Tratamiento: | NA |
| Dureza: | Ver lista de partes |
| Certificados: | Metrología (100% Suministro) |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Elaboró | Jimmy A. Vega | 2006-03-29 | Dimensiones en: Milímetros (mm) | |
| Revisó | Marlon Vega | 2010-12-16 | Escala | Proyección |
| Aprobó | Metro de Medellín | 2019-07-10 | 1:2,5 | |

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

| | |
|---|---|
| Instalación: | TRENES |
| Sistema: | SISTEMAS AUXILIARES VHPAS |
| Subsistema: | AIRE COMPRIMIDO |
| Equipo: | SUMINISTRO AIRE COMPRIMIDO |
| Descripción: | SILENTBLOCK SOPORTE MOTOR COMPRES. CONJ |

ÁREA DE I+D+i

| Rev. | A4 | 000850 | Cod. | |
|---|---|---|---|---|
| 2019603 | | | 1 | 7 |
| Código SAP | Requerimiento No. | Reemplaza a: | Hoja: | De: |

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