

**Título producto****Muelles de gas con extremos roscados 20-40 (L1116 - C500 - 5000N)****Imagen del producto****Precio producto****199,97 €****Descripción corta**

- Muelle de gas con extremos roscados.
- Diámetro del vástago **Ø20**.
- Diámetro del tubo **Ø40**.
- Carrera de **500 mm**.
- Longitud de **1116 mm**.
- Carga de **5000N**

**Características del producto**

Tipo: Roscados

Métrico rosca (mm): 14x1.5

Diámetro del vástago (mm): 20

Diámetro del cuerpo (mm): 40

Longitud total extendido (mm): 1116

Fuerza (N): 5000

Carrera (mm): 500

**Descripción del producto**

Muelle de gas Berthold Marx con extremos roscados perteneciente al programa estándar de BM.

**DIMENSIONES Y UNIDADES DE PRESIÓN**

Todas las dimensiones están en milímetros (mm), todas las presiones/fuerzas en Newtons (N/F1) y todas las temperaturas en grados Celsius (C°).

## PRECAUCIONES DE MONTAJE

Proteger los vástagos contra golpes, salpicaduras de arco eléctrico, chispas de amolado, pintura, productos corrosivos. No sujete los vástagos con pinzas o en banco sin utilizar mordazas protectoras de plomo, aluminio o cobre.

## CONDICIONES DE USO

Número de ciclos por minuto: 5 máximo. Para velocidades superiores, consúltenos.

- Nivel de resistencia: 30.000 ciclos. Pérdida de características después de la resistencia: 15% máximo (el nivel de resistencia varía según la carrera y el ajuste).
- Temperatura de funcionamiento: de -30° C a + 80° C (pico).
- Temperatura de referencia: + 20° C Variación del empuje por temperatura: 1% para 3° C.

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO ANTES DEL USO

- Durante un período máximo de tres meses, los dispositivos se pueden almacenar en posición horizontal, en una habitación a temperatura ambiente.
- Para un almacenamiento más prolongado, o en un país cálido, proporcione almacenamiento vertical, con el vástago hacia abajo.

## GARANTÍA COMERCIAL

- 1 año a partir de la fecha de marcado del dispositivo. Ejemplo de marcado: 1011 (décimo semana de 2011).
- Para obtener la garantía, en caso de que el aparato sea repintado, la marca de la fecha de la fabricación debe permanecer visible

## TOLERANCIAS

**Fuerza en N Margen de tolerancia 30 ? N**

## DIAGRAMA DE BLOQUES DE UN MUELLE DE GAS

muebles de todo tipo, portones de vehiculos, asientos de motocicletas, ventanas, campanas de cocina, pantallas y monitores, camas y canapés abatibles, mesas auxiliares convertibles, capós y maleteros, máquinas recreativas, contenedores de basura, máquinas de vending, muebles y vitrinas expositoras, claraboyas, puertas de garaje, ventanas, persianas y toldos, paneles, camas y camillas de hospital, mesitas auxiliares y carros, protección de máquinas...

Para cualquier duda o aclaración por favor póngase en contacto con nosotros.