

# RESSORT A GAZ LONGUEUR 450 MM FORCE 500N FILETAGE M6

## Codes produits :

Référence 10185

## Description du produit :

### **Caractéristiques :**

- Longueur totale (hors filetage) : 450 mm
- Longueur de tige : 200 mm
- Diamètre de tige : 8 mm
- Longueur de corps : 250 mm
- Diamètre de corps : 18 mm
- Force : 500 N 49kgs
- Diamètre filetage embout : M6

### **Température de fonctionnement :**

-30°C ...+80°C

Les forces indiquées s'entendent température ambiante de 20°C. Cette force varie de 3,4% par 10°C d'écart.

### **Performance :**

50 000 cycles

### **Préconisations de montage :**

\* Au montage :

Position verticale, la tige vers le bas.

\* Au stockage :

Incliner légèrement, tige vers le bas (angle jusqu'à 60°).

**Attention, lors du montage, certaines consignes sont à respecter :**



- Montage tige vers le bas
- Forces latérales non autorisées
- Lors du montage, ne pas plier
- Protéger la tige contre la saleté, les dégradations et la peinture
- Ne pas entreprendre d'intervention mécanique sur le ressort à gaz
- Ne pas ouvrir ! Pression élevée jusqu'à 200 bars
- Les ressorts à gaz ne doivent pas être soumis à une chaleur > 120 °C

**caractéristiques du produit :**

Sous catégorie: Ressort à gaz

Longueur (mm): 450

Force en Newton (N): 500

Diamètre de tige (mm): 8

Diamètre filetage (mm): M6