

## Vérin support automatisable

### Description de l'article/illustrations du produit



### Description

#### Description du produit :

Les vérins supports permettent de réduire les vibrations de la pièce lors de l'usinage. Toutes les pièces mobiles sont étanches à la pénétration de liquide de refroidissement, de poussière et de copeaux.

#### Matière :

Acier de traitement.

#### Finition :

Corps de base bruni. Doigt d'appui traité et bruni.

#### Mode d'emploi :

Actionnement au moyen d'une clé à chocs à couple réglable ou manuel à l'aide d'une clé de serrage.

En cas d'actionnement automatisé, par ex. par clé à chocs à couple réglable, il convient d'utiliser au maximum 50 % du couple de serrage maximal indiqué ou de la force de serrage maximale indiquée pour l'ouverture et le serrage.

#### Avantages :

Automatisables  
Forces de serrage élevées  
Serrage rapide

#### Contenu de la livraison :

K2160.05012 : 2x tige de positionnement  $\varnothing$  6 (h7) x 20, bouchon de protection pour taraudage.

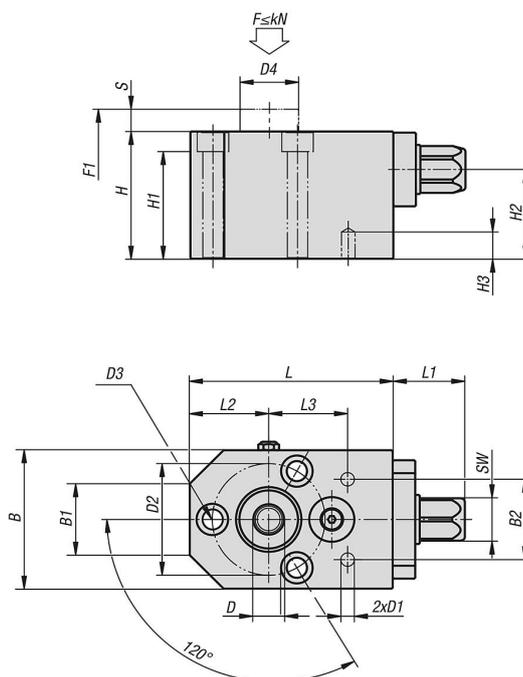
K2160.10016 : 2x tige de positionnement  $\varnothing$  8 (h7) x 25, bouchon de protection pour taraudage.

#### Accessoires :

Supports à bille oscillante K0282.  
Pieds de positionnement K0298.  
Pieds de positionnement K0299.  
Boulons d'appui K0307.

## Vérin support automatisable

### Dessins



### Aperçu des articles

#### Vérin support automatisable

| Référence          | B  | B1 | B2 | D      | D1 | D2 | D3<br>pour vis<br>DIN 912 | D4 | H  | H1 | H2 | H3 | L   | L1 | L2 | L3 | F=force du ressort (N) | F<br>max. kN | Couple<br>de serrage<br>max. Nm | Course<br>S | SW |
|--------------------|----|----|----|--------|----|----|---------------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|------------------------|--------------|---------------------------------|-------------|----|
| <b>K2160.05012</b> | 62 | 32 | 36 | M12x24 | 6  | 50 | M8                        | 26 | 57 | 48 | 40 | 12 | 90  | 32 | 35 | 35 | 15-30                  | 5            | 40                              | 10          | 19 |
| <b>K2160.10016</b> | 75 | 35 | 48 | M16x32 | 8  | 60 | M10                       | 33 | 72 | 61 | 50 | 16 | 115 | 42 | 42 | 45 | 15-35                  | 10           | 80                              | 10          | 19 |