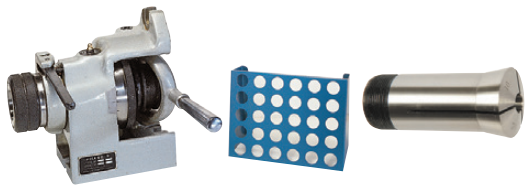


### JEU : 1 DIVISEUR + 8 PINCES 5C + 1 SOCLE SUPPORT DE PINCES



#### Caractéristiques :

- Ouverture et fermeture rapide.
- Le plateau diviseur est équipé de 24 positions (incrémentations 15°).
- La broche est fabriquée avec un siège conique dans le corps.
- Concentricité de la broche  $\pm 0,01$  mm
- Parallélisme de l'axe de la broche  $\pm 0,02$  mm
- Equerrage  $\pm 0,02$  mm
- Concentricité de la rainure centrale à la broche  $\pm 0,02$  mm

#### Composition :

- 1 diviseur rapide
- 8 pinces - 3 - 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20 mm
- 1 socle capacité 30 pinces

Ref.	PRIX H.T.
16130080003	

### JAUGE DE MESURE VERTICALE AVEC VOYANT LUMINEUX



#### Caractéristiques :

- Acier d'outillage duresité 60 HRC. Entièrement rectifié.
- Base magnétique.
- Répétabilité 0,006 mm. Hauteur 50 mm - 0,006 mm.
- Livré avec une pile.

**Utilisation :** Placez la jauge sur la table et sous la broche de la machine. Etablissez le contact entre l'outil dans la broche et le sommet de la jauge. Au contact la lampe s'allume. Votre point de référence se trouve alors à 50 mm - 0,006.

Répétabilité mm	Ref.	PRIX H.T.
0.006	16149140409	

### PINULES DE CENTRAGE À DÉGAGEMENT LATÉRAL



#### Caractéristiques :

- Matière : 100C6/ 1.3401
- Diamètre de la queue : 10 mm
- Duresité : HRC 60°
- Répétabilité : sur l'axe X et Y :  $\pm 5 \mu$

**Utilisation :** Pour trouver une position de référence la plus précise possible, recommencez la procédure 2 à 3 fois.

Ø pinule mm	Ø épaulement	Ref.	PRIX H.T.
10	4	16149150514	

#### Caractéristiques :

- Diamètre de la queue : 10 mm
- Duresité : HRC 60°
- Répétabilité : sur l'axe X et Y :  $\pm 2 \mu$

**Utilisation :** Pour trouver une position de référence la plus précise possible, recommencez la procédure 2 à 3 fois.

Ø pinule mm	Ref.	PRIX H.T.
10	16149150510	

### PALPEUR DE SURFACE ÉLECTRONIQUE AVEC VOYANT LUMINEUX



#### Caractéristiques :

- Précision 0,01 mm.
- Palpeur : bille de 10 mm montée sur ressort avec dégagement latéral de 5 mm.
- Longueur totale : 100 mm.
- Diamètre de queue : 16 mm.
- Utilisation verticale et horizontale.

Précision	Ø queue mm	Ø bille	Ref.	PRIX H.T.
0.01	16	10	16149140425	

### LED DE RECHANGE POUR PALPEUR DE SURFACE



Ref.	PRIX H.T.
16149140402	

### RESSORT DE RECHANGE POUR PALPEUR DE SURFACE

Ref.	PRIX H.T.
16149140501	

### JEU DE 5 PINULES DE CENTRAGE



**Caractéristiques :** Tolérance 1/100e. Toutes les pinules sont montées sur ressort pour éviter la casse.

#### Composition :

- 1 pinule à double embout, têtes Ø 10 et 4 mm.
- 1 pinule simple, queue 10 mm, tête Ø 4 mm.
- 1 pinule à double embout, queue 12 mm, têtes Ø 4 et 12 mm.
- 1 pinule simple, queue 10 mm, tête Ø 10 mm.
- 1 pinule double embout, 1 tête conique 10 mm, 1 tête embout Ø 4 mm, queue de 10 mm.
- Tolérance 1/100e.

**Matière :** Acier trempé et rectifié.

Précision mm	Ref.	PRIX H.T.
0.01	16133010999	

### RESSORT DE RECHANGE POUR PINULE DE CENTRAGE

Ref.	PRIX H.T.
16149150511	