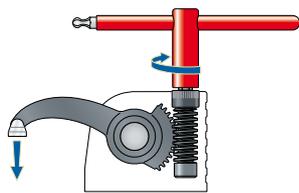
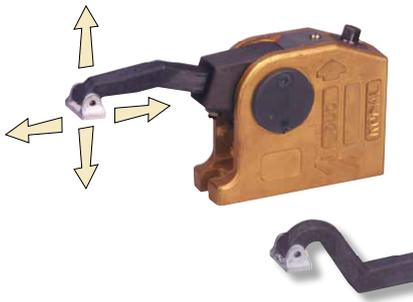


## BRIDE VERTICALE AJUSTABLE A DOUBLE FONCTION "DUO" 1.100 daN

KOP.21



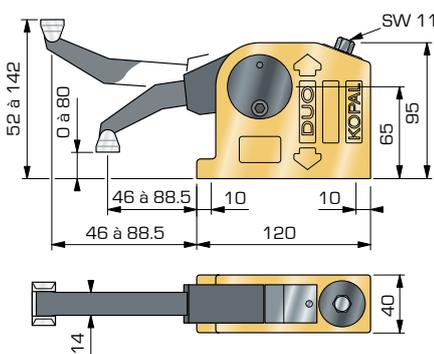
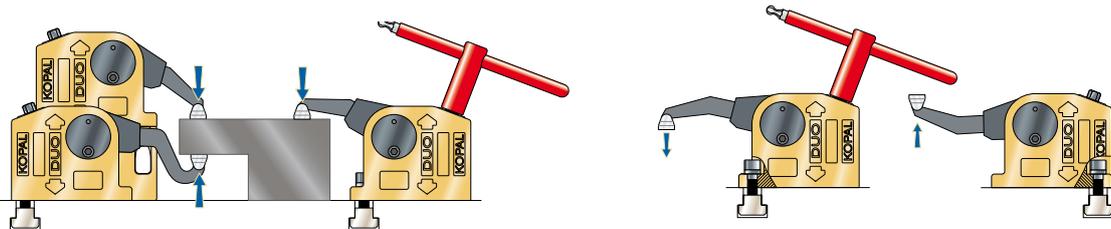
Le «DUO» est utilisable sur toutes tables de machines-outils, tables spéciales, tables à trous taraudés et tables à rainures en Té au moyen d'une vis spéciale à commander séparément. Il est livré avec 2 bras télescopiques, interchangeable, l'un pour brider la pièce et l'autre pour la lever ou comme support et une vis de fixation M 10 x 35. Ce «DUO» reste fixe en position dans la rainure lorsque la pièce est desserrée.

### Caracteristiques techniques :

- puissance : 1.100 daN.
- portée de serrage : 46 / 91 mm.
- hauteur de serrage : 0 / 129 mm.
- hauteur de levage : 4 / 142 mm.
- Ref. avec clé : **KOP.21.020**
- Ref. sans clé : **KOP.21.022**

### Principe de fonctionnement :

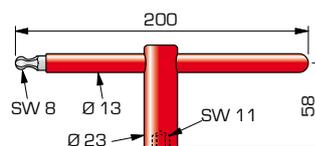
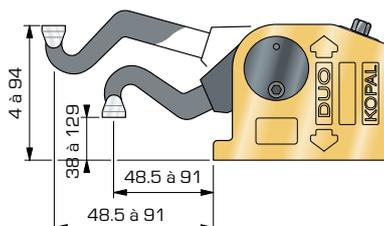
Il s'agit d'un ensemble mécanique rassemblant tous les composants. La rotation de la clé agit sur la une combinaison vis sans fin / roue tangente multiplicatrice de puissance. Sans cales ni réglage, le système permet l'adaptation en continu de la hauteur de bridage tout en conservant la puissance de serrage.



### DUO :

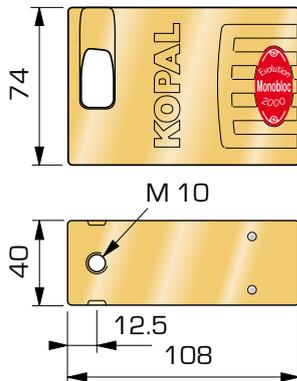
Corps en aluminium anodisé or, livré avec :

- patin standard en aluminium 30 x 16 mm - **Ref. KOP.05.565**
- clé de manoeuvre ergonomique en acier revêtu de plastique rouge avec 6 pans à boule - **Ref. KOP.06.160**
- sans vis spéciale – à commander séparément.



## BRIDE VERTICALE AJUSTABLE A DOUBLE FONCTION "DUO" 1.100 daN

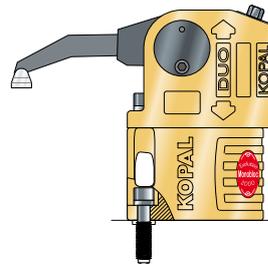
KOP.21



### ACCESSOIRES :

**Rehausse Ref. KOP.06.050** en aluminium anodisé or avec vis de fixation M10 x 35 mm.

- hauteur de serrage : + 74 mm.
- plusieurs rehausse peuvent être superposées.



### Vis spéciale pour rainures en Té :

- M10 x 35 pour rainures 12 et 14 mm – Ref. KOP.06.080
- M10 x 40 pour rainures 16 et 18 mm – Ref. KOP.06.085
- M10 x 45 pour rainures 20 et 22 mm – Ref. KOP.06.090

### Vis spéciale pour plateau à trous taraudés :

- M12 x 40 mm pour taraudage M12 - Ref. KOP.06.065
- M14 x 45 mm pour taraudage M14 - Ref. KOP.06.070
- M16 x 45 mm pour taraudage M16 – Ref. KOP.06.075



### Tasseaux en Té – M8 en acier bichromaté jaune – pour largeur de rainure :

- 12 mm Ref. KOP.90.100
- 14 mm Ref. KOP.90.105
- 16 mm Ref. KOP.90.110
- 18 mm Ref. KOP.90.115
- 20 mm Ref. KOP.90.120
- 22 mm Ref. KOP.90.125
- 28 mm Ref. KOP.90.135

Les tasseaux DIN 508 – Ref. 23010 en acier noirci et les tasseaux à ressort Ref. KOP.39... peuvent aussi être utilisés.

### Options communes aux brides verticales «KOP» développées séparément :

- autres patins
- base et coulisseau