

## STATIF ARTICULE EN ACIER CHROME POUR COMPAREUR

**BFZ.CLAS**


Ce bras très stable en acier permet une mobilité illimitée dans les 3 directions. Un seul bouton central réalise la fixation complète des 3 articulations. Il s'agit d'un **blocage par friction purement mécanique**, avec une faible course, breveté dans le monde entier.

L'articulation à bille de grande précision permet une excellente stabilité.

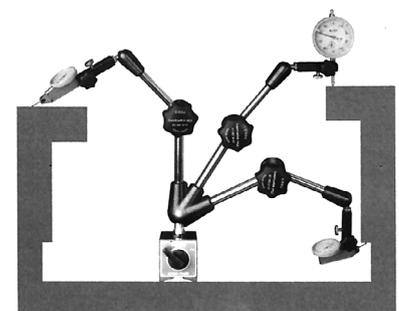
Le bras se termine par une pince en acier permettant le réglage fin au micron pour l'instrument de contrôle avec tige de  $\varnothing 8$  mm (sur demande US standard 3/8") et d'un profilé en queue d'aronde.

La partie inférieure de ces 6 statifs est munie d'un filetage qui peut s'adapter à différentes bases – voir options.

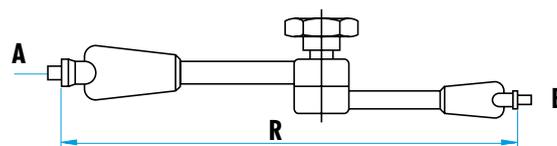
Les grands modèles Ref. **BFZ.CLAS.450** et **630** permettent un réglage de la précontrainte du bras en agissant sur l'écrou hexagonal situé à l'arrière du bouton de commande en dévissant ce dernier. Ceci empêche un démantèlement de l'appareil lors du desserrage prévenant une détérioration du comparateur ou du palpeur. Sur ces modèles il est également possible de bloquer le bras inférieur tout en gardant le bras supérieur flexible (au moyen de la vis moletée située sur l'articulation centrale).

Sur demande : statif en **INOX** pour laboratoires, applications médicales...

**L'instrument de contrôle ne fait pas partie de la livraison et la base est à commander séparément.**



Rayon d'action R (mm)	Capacité (daN)	Filet (A)	Filet (B)	Ref.
130	3	M6	M6	<b>BFZ.CLAS.130</b>
200	4	M8	M6	<b>BFZ.CLAS.200</b>
280	7	M8	M6	<b>BFZ.CLAS.280</b>
400	6	M8	M8	<b>BFZ.CLAS.400</b>
450	7,5	M8	M8	<b>BFZ.CLAS.450</b>
630	12	M10 x 1,25	M8	<b>BFZ.CLAS.630</b>



## STATIF ARTICULE EN ALUMINIUM POUR COMPARETEUR

**BFZ.STRA**



Ce bras léger en aluminium éloxé rouge permet une mobilité illimitée dans les 3 directions.

Un seul bouton central réalise la fixation complète des 3 articulations.

Il s'agit d'un blocage par friction purement mécanique, avec une faible course, breveté dans le monde entier.

L'articulation à bille de grande précision permet une grande stabilité.

Le bras se termine par une pince en acier permettant le réglage fin au micron pour l'instrument de contrôle avec tige de  $\varnothing 8$  mm (sur demande US standard 3/8") et d'un profilé en queue d'aronde.

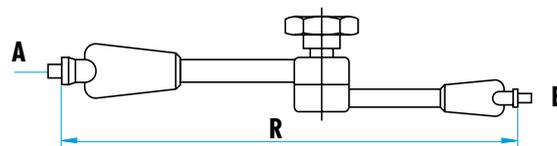
La partie inférieure de ces 4 statifs est munie d'un filetage qui peut s'adapter à différentes bases – voir options.

Les grands modèles Ref. BFZ.STRA.280 et 330 permettent un réglage de la précontrainte du bras en agissant sur l'écrou hexagonal situé à l'arrière du bouton de commande en dévissant ce dernier. Ceci empêche un démontèlement de l'appareil lors du desserrage prévenant une détérioration du comparateur ou du palpeur.

***L'instrument de contrôle ne fait pas partie de la livraison et la base est à commander séparément.***



Rayon d'action R (mm)	Capacité (daN)	Filet (A)	Filet (B)	Ref.
130	3	M6	M6	<b>BFZ.STRA.130</b>
200	4	M8	M6	<b>BFZ.STRA.200</b>
280	6	M8	M6	<b>BFZ.STRA.280</b>
330	7	M8	M8	<b>BFZ.STRA.330</b>



## SUPPORT - COMPARETEUR SPECIAL

LOM



### Ref. LOM.34

Le faible encombrement permet sa fixation sur machines-outils où il peut former une **butée micrométrique**.

Une rallonge livrée avec l'appareil augmente son rayon d'action jusqu'à 160 mm.

Le montage du comparateur se fait par le canon,

par l'oreille ou par une tige Ø 4mm ou 8mm.

Force d'attraction : 60 kg. Dimensions de la base : l x P x H : 53 x 37 x 60 mm.

Poids propre sans rallonge : 0,8 kg.

Sur demande : dispositif de réglage fin. (Ref. LOM.LO.61).



### Ref. LOM.LO.2

Modèle spécialement conçu pour **l'alignement des accouplements** et pour le **réglage des outils sur barres d'alésage**.

Ce support à aimant permanent **s'adapte sur tous les cylindres et toutes les surfaces convexes** en faisant varier l'angle entre les aimants.

Capacité du Vé : à partir de Ø 60 mm.

Dimensions de la base magnétique : L x P x H : 114 x 88 x 38 mm.

Longueur bras : 120 mm. Force d'attraction : 40 kg. Poids propre : 0,9 kg.

Fixation du comparateur par une tige Ø 4 mm ou Ø 8 mm ou oreille ou queue d'aronde.

Sur demande : dispositif de réglage fin. (Ref. LOM.LO.61).



### Ref. LOM.REGLO

**Permet le réglage micrométrique d'une barre d'alésage.**

Cet appareil permet de positionner avec sûreté un outil d'alésage.

Le déplacement de l'outil est contrôlé par une montre-comparateur présentée devant l'outil au moyen d'une base magnétique ayant les avantages suivants :

- coupure du champ par bouton tournant déporté sur le côté.
- capacité du Vé de 14 à 120 mm
- épaisseur réduite à 20 mm permettant de trouver sa place sur les petites barres de 14 mm devant l'épaule et entre les outils multiples.

La montre est actionnée sur l'articulation par son canon de 8 mm.

Force d'attraction : 20 kg suivant le diamètre. Dimensions : 60 x 53 x 20 mm.

