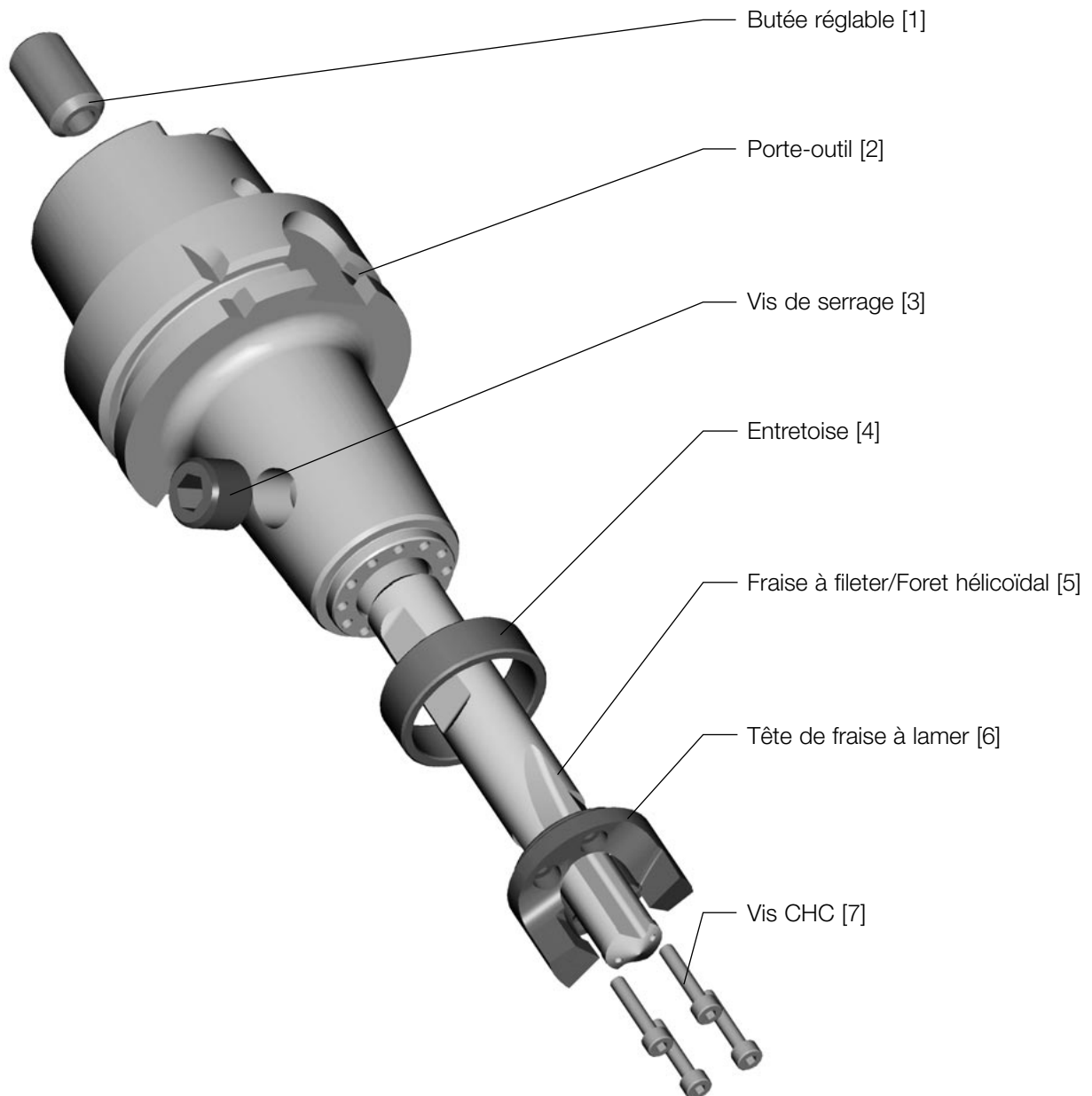


**Instructions de montage et d'utilisation pour  
système de lamage plan et étagé à combiner**

**»MoSys«**



**Veillez garder pour future utilisation!**

## 1 Assemblage

1. Insérer la fraise à fileter [5] dans le porte-outil [2] et la bloquer au moyen de la vis de serrage [3] (Positionner correctement le méplat d'entraînement en tournant la fraise à fileter [5]).
2. Fixer l'entretoise [4] sur la collerette du porte-outil [2].
3. Insérer la tête de fraise à lamer [6] le long de la fraise à fileter [5].



**Attention:**

Guider les arêtes de coupe de la tête soigneusement le long de la goujure!

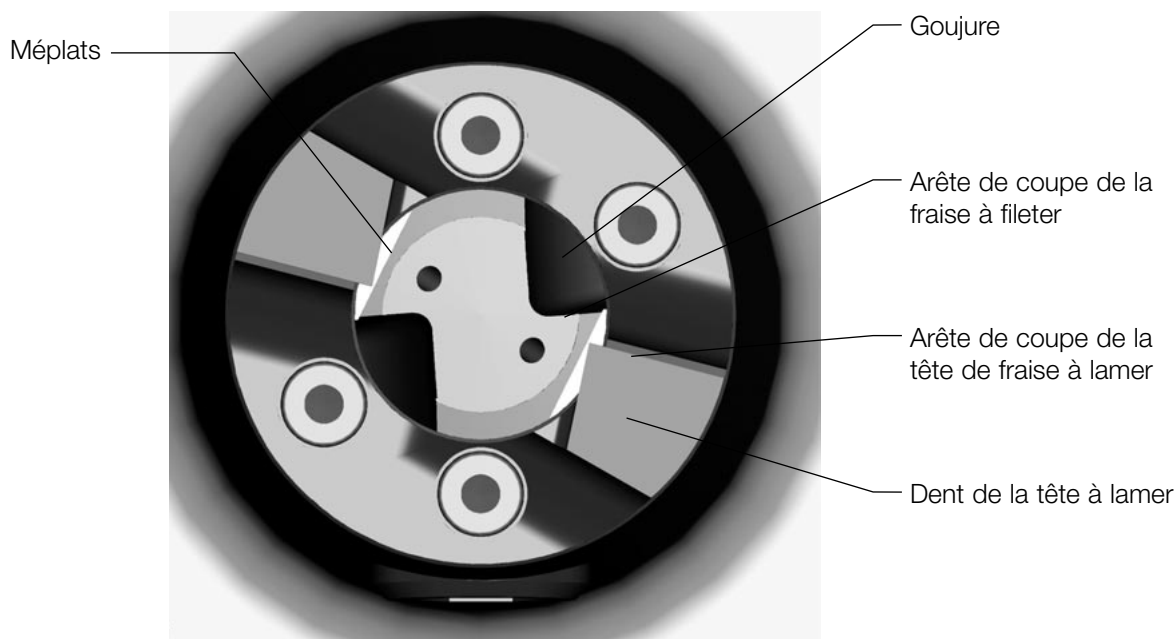
4. Tourner la tête de la fraise à lamer [6] dans l'entretoise [4] pour obtenir la meilleure position par rapport à la surface de clé rectifiée et/ou la goujure.



**Remarque:**

Particulièrement dans le cas des **fraises à percer-fileter** et des **forets**, il est important que les arêtes de coupe de la tête de fraise à lamer ne bloquent pas l'évacuation des copeaux.

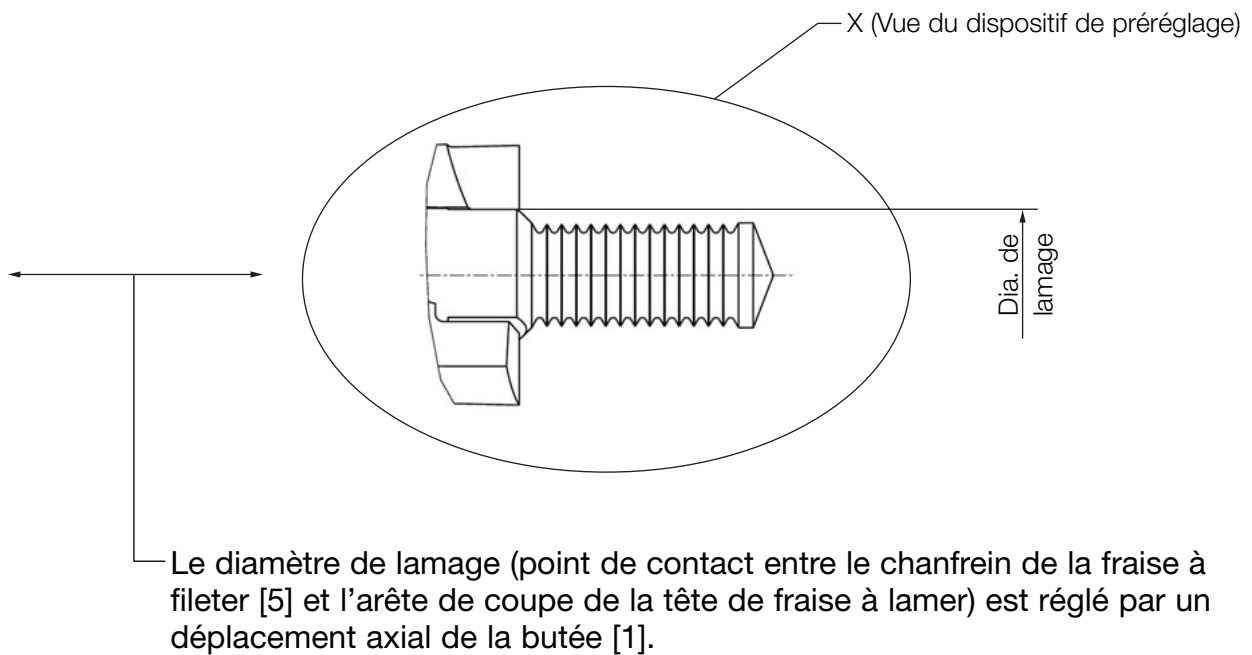
5. Bloquer la tête de fraise à lamer [6] au moyen des vis CHC [7].



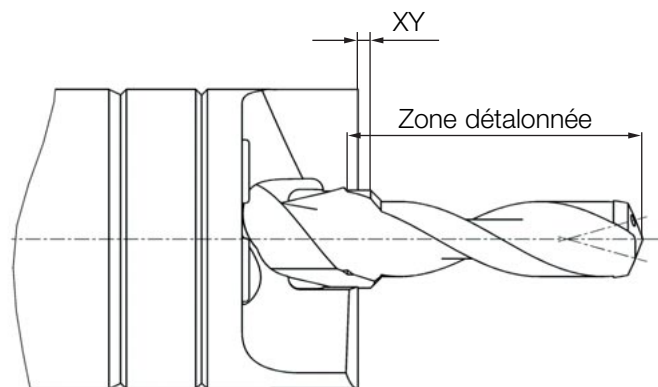
**Remarque:**

Dans les conceptions spéciales où le diamètre de queue d'outil est inférieur à la partie fraisage/perçage, il est nécessaire de monter la tête de fraise à lamer avant d'insérer l'outil.

## 2 Réglage de longueur du contour de lamage



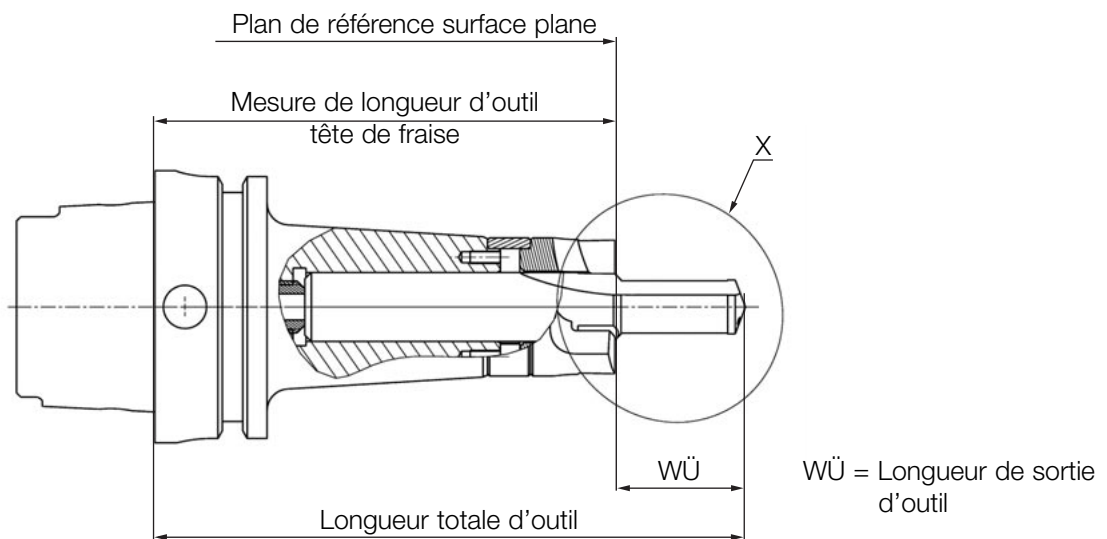
Les conceptions spéciales, p. ex. avec chanfrein étagé cylindrique (p. ex. cote XY), doivent être réglées selon le plan de pièce ou d'outil.



### Attention: Information de sécurité!

Après le réglage du diamètre de lamage vérifier si toutes les vis sont correctement vissées!

### 3 Dimensions de référence (longueurs) pour la programmation



#### Recommandation pour la programmation :

- Positionnement au-dessus de la pièce  
Distance de sécurité 2 mm + WÜ (longueur de sortie d'outil)
- La profondeur de perçage pour atteindre la surface plane finit  
**en absolu** à »0« (= Plan de référence surface plane) ou  
**en incrémentiel** à »-« (WÜ + distance de sécurité)



**Remarque:**

En fonction du cas d'utilisation, il faut se mettre d'accord avec le programmeur sur la référence des mesures de longueur d'outil!



**Remarque:**

Vous pouvez télécharger de notre serveur les manuels d'instruction sous [www.emuge.de](http://www.emuge.de) en tant que fichier pdf!