

Pied à coulisse

Coulisse graduée en fraction d'inch

Règle gradué en inch

Règle gradué en mm

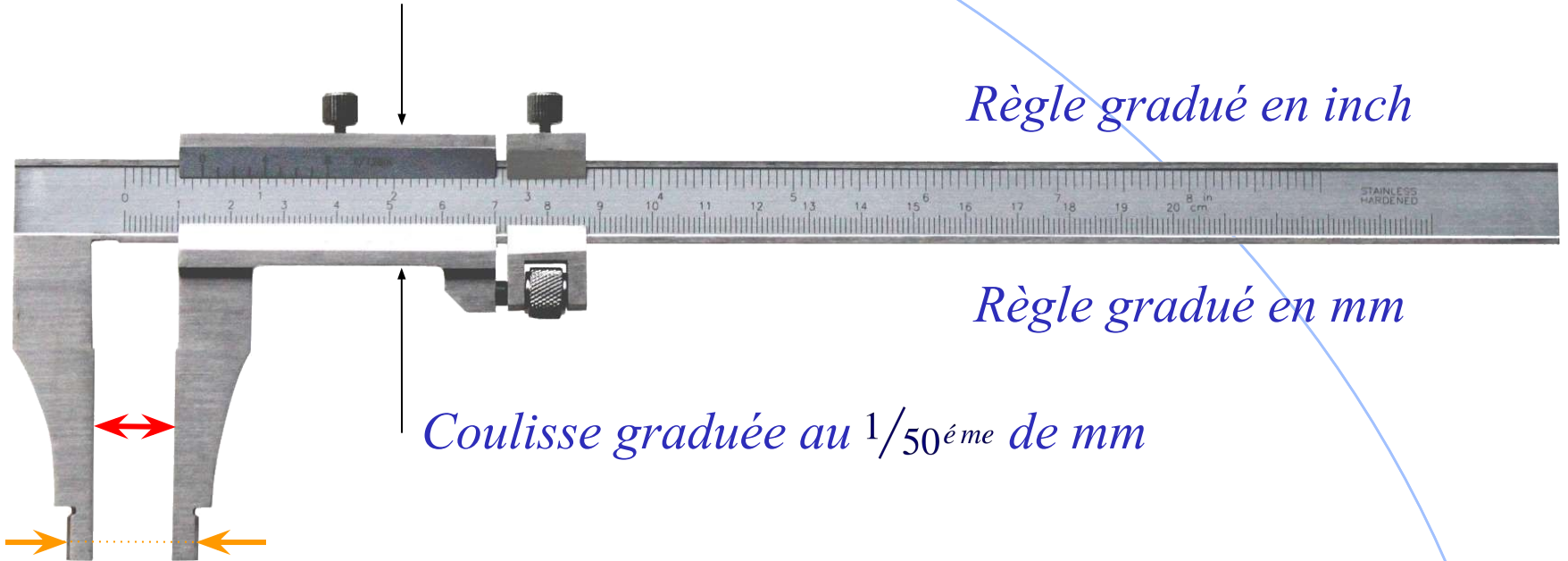
Coulisse graduée au $\frac{1}{50}^{\text{ème}}$ de mm

Cotation extérieure

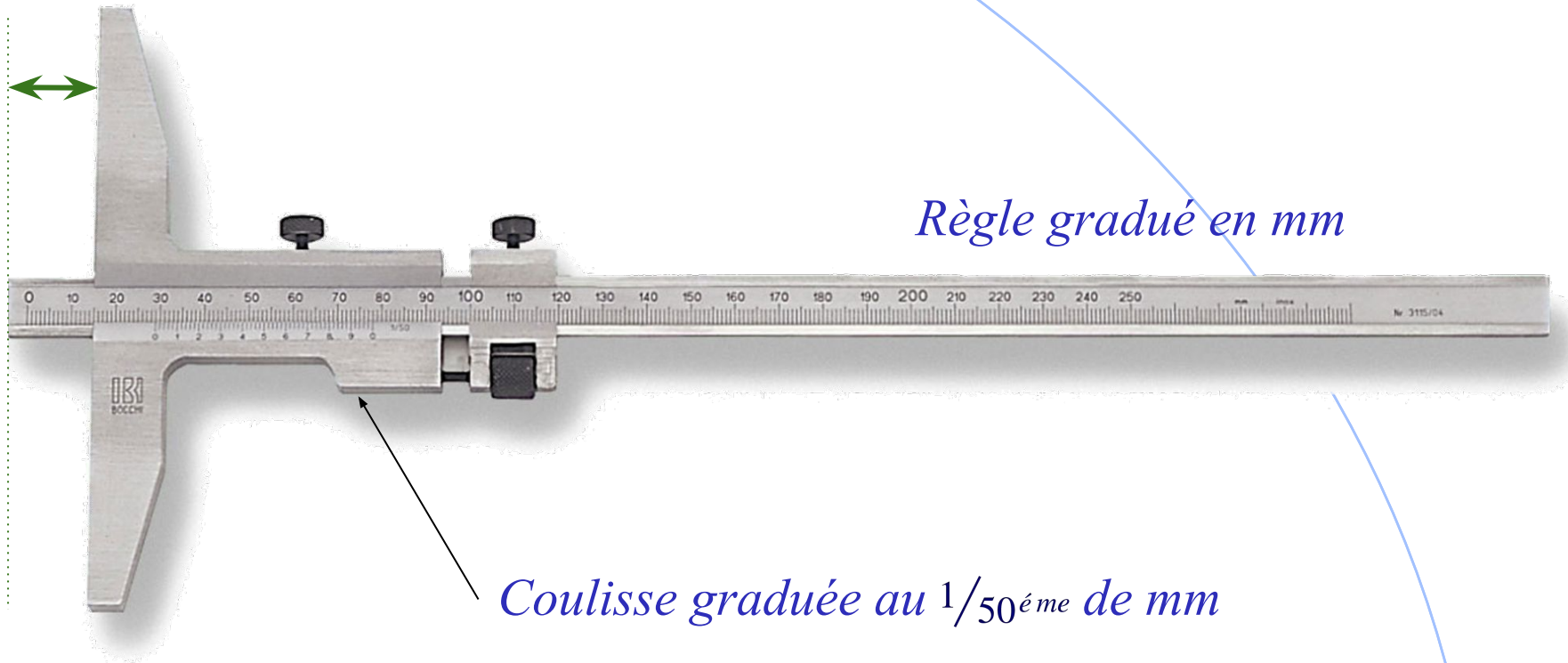
Cotation intérieure (> 10mm)



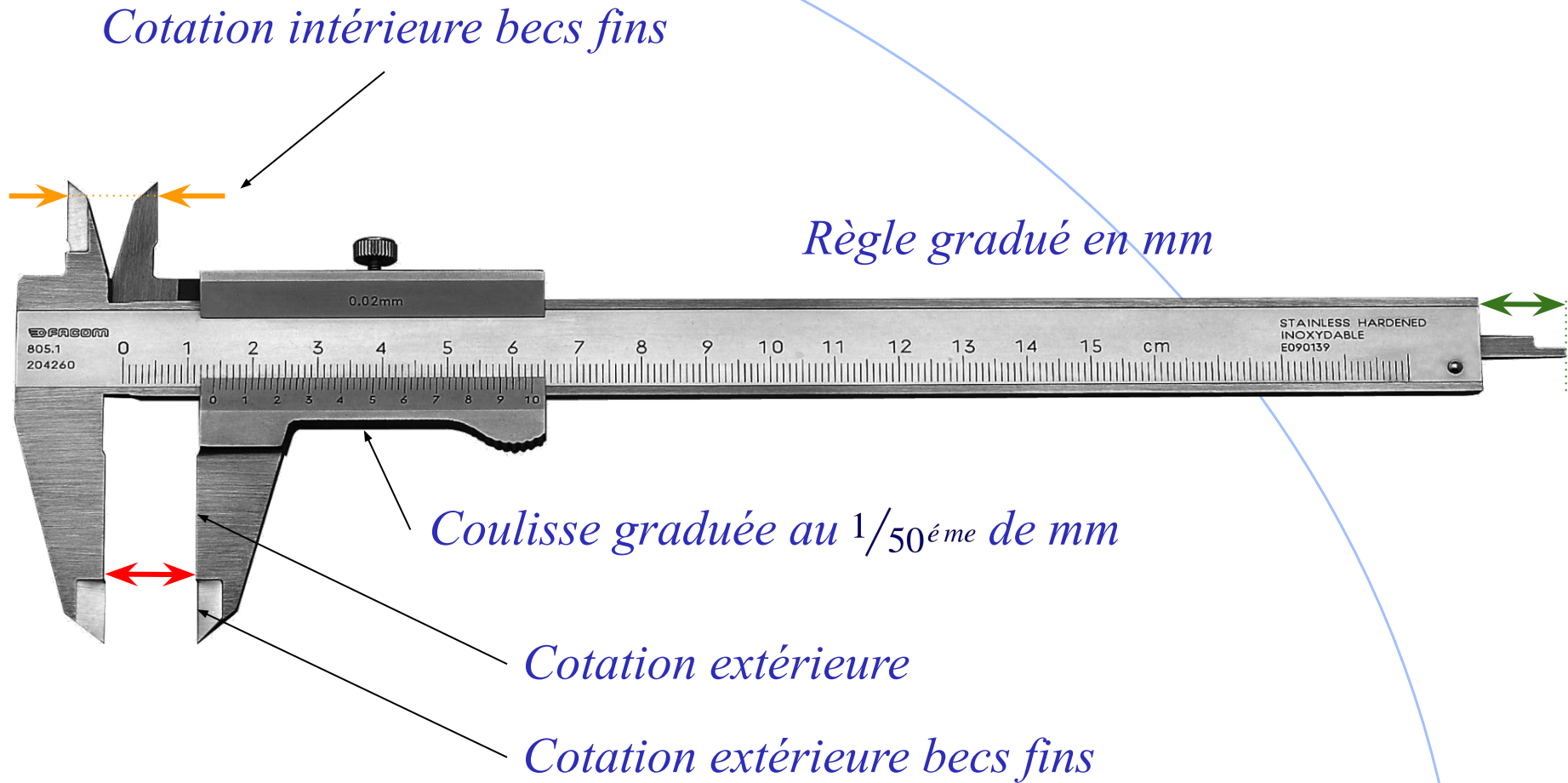
ajouter 10 mm à la mesure !



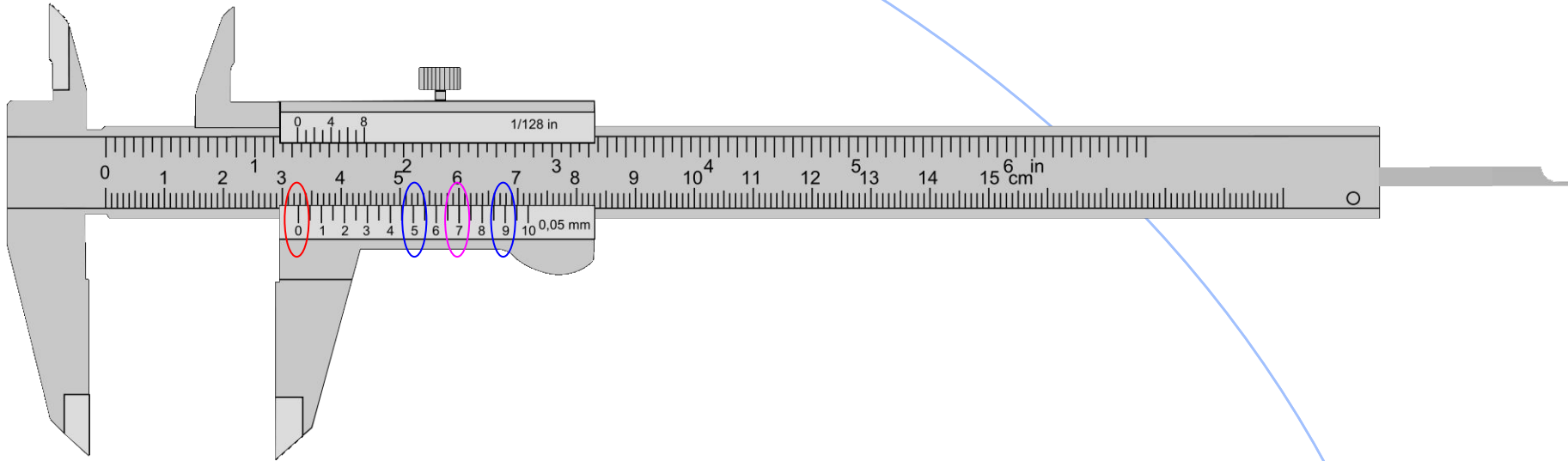
Pied à profondeur



Pied à coulisse universel

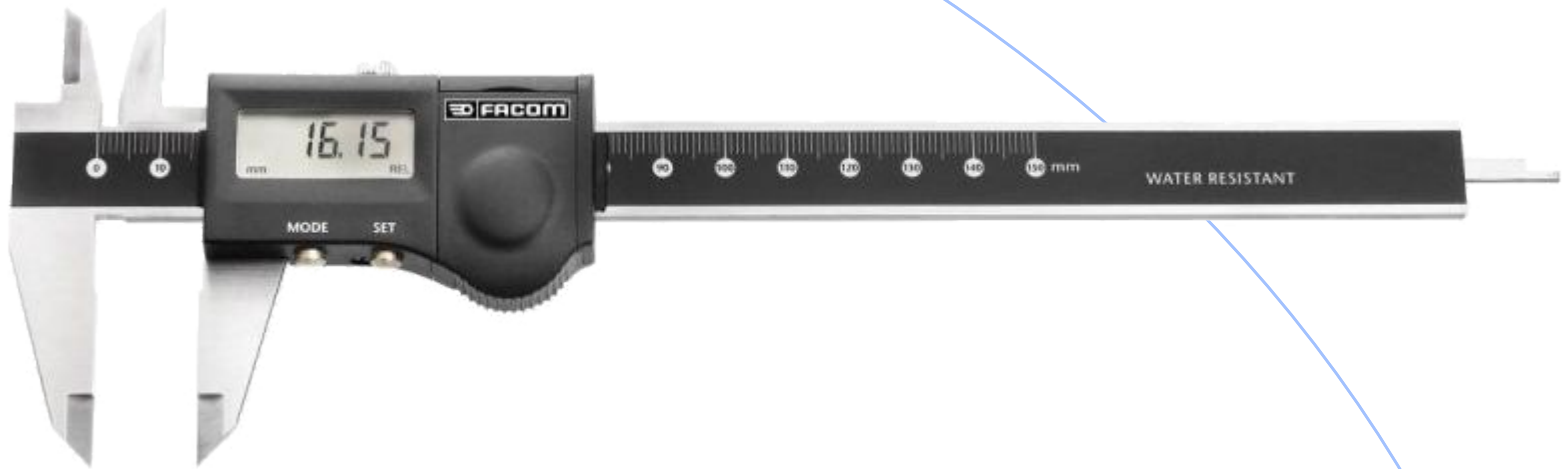


Lecture du vernier



1. Le zéro de la coulisse indique sur la règle la mesure majeure : 32,?? mm ;
2. Rechercher la graduation la mieux alignée du vernier pour lire les décimales : 32,70 mm ;
3. En cas de doute rechercher des écarts symétriques.

Pied à coulisse numérique



- *Lecture facilitée ;*
- *Permet de passer facilement d'une mesure en mm à une mesure en pouce ;*
- *Penser à vérifier le zéro avant la mesure ;*

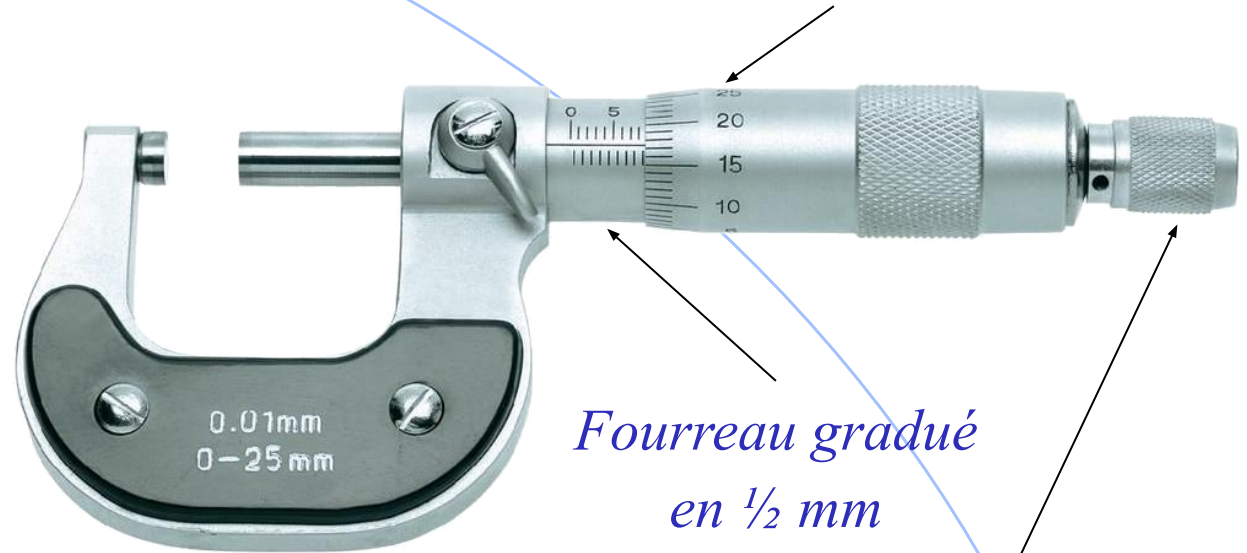


Pas de pile pas de mesure !



Palmer extérieur

Tambour gradué au $1/100^{\text{éme}}$ mm



Fourreau gradué en $1/2$ mm

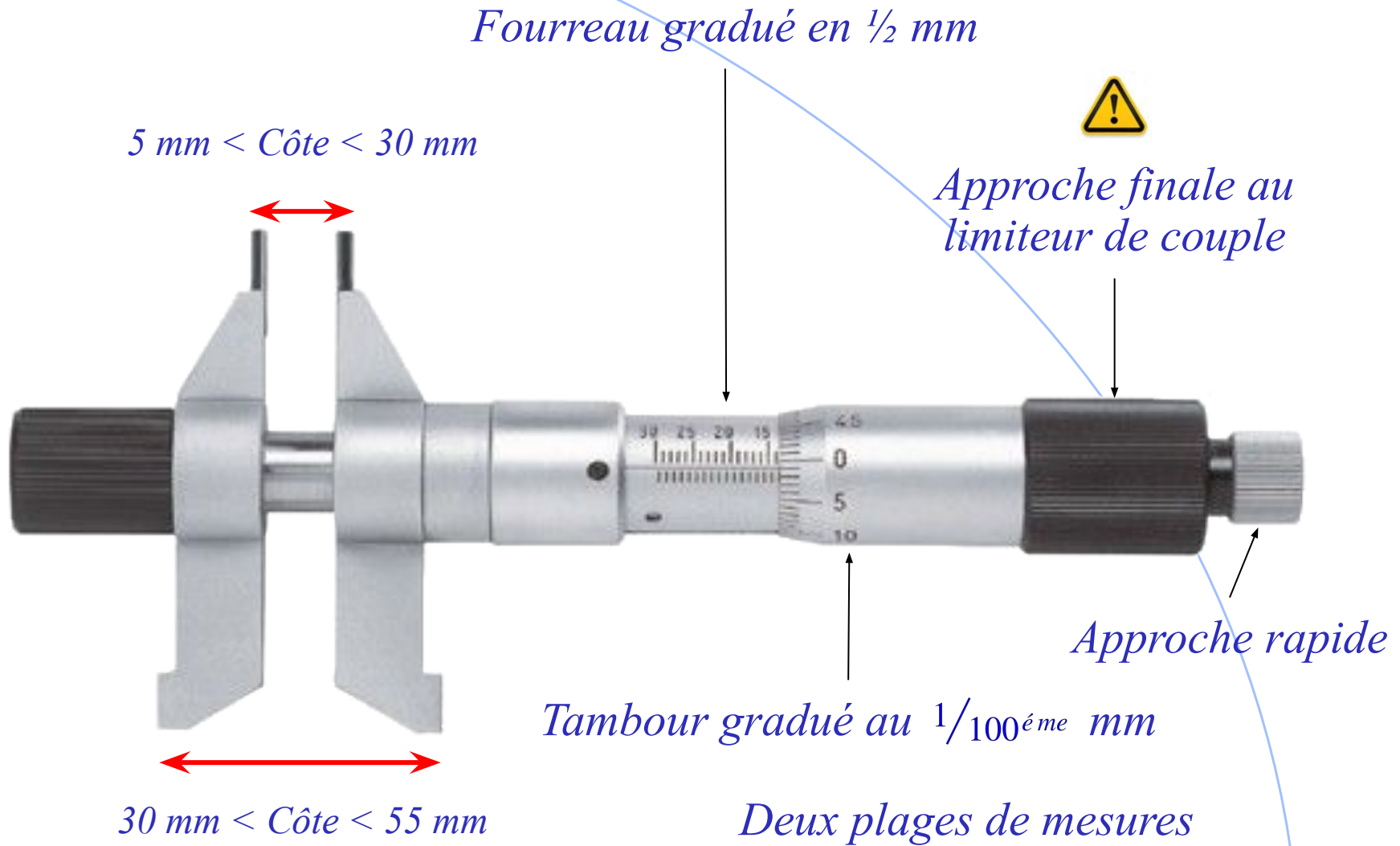
Limiteur de couple



Pas de pile pas de mesure !



Palmer intérieur



Penser à ajouter la côte de base !



Lecture du vernier



1. Le bord du tambour indique sur la règle la mesure majeure : $5,5?? \text{ mm}$;
2. La graduation principale indique le complément au $1/100^{\text{ème}}$: $5,5 + 0,28? = 5,78? \text{ mm}$;
3. Pour les micromètres disposants d'un vernier supplémentaire, rechercher le meilleur alignement des graduations en regard du tambour pour atteindre le μm : $5,783 \text{ mm}$
N.B. : la graduation principale correspond au zéro du vernier.
4. En cas de doute rechercher des écarts d'alignement symétriques.



Attention à l'erreur de parallaxe

