

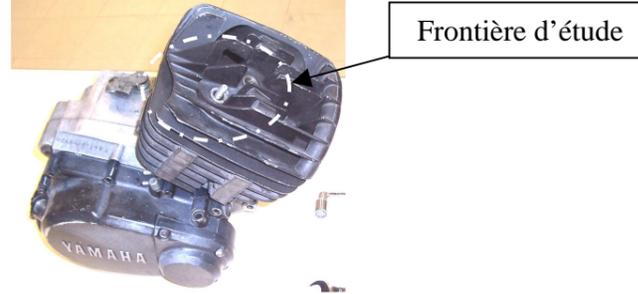


CI n°1

LES ELEMENTS FILETES -GOUJON-

Objectif de l'étude :

Mode de fixation de la culasse sur le cylindre.



1-Démontez la culasse, observez, mesurez et complétez le tableau.

	Lisse	Taraudé intérieur	Fileté extérieur	Diamètre \emptyset
Trou A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	\emptyset
Trou B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	\emptyset
Goujon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	\emptyset

2-Montez le goujon dans le trou A, qu'observez-vous ?

♦ un serrage ; un jeu ; un vissage parfait

3-Montez le goujon dans le trou B, qu'observez-vous ?

♦ un serrage ; un jeu ; un vissage parfait

4-Montez Le goujon dans l'écrou, qu'observez-vous ?

♦ un serrage ; un jeu ; un vissage parfait

5-Conclusion :

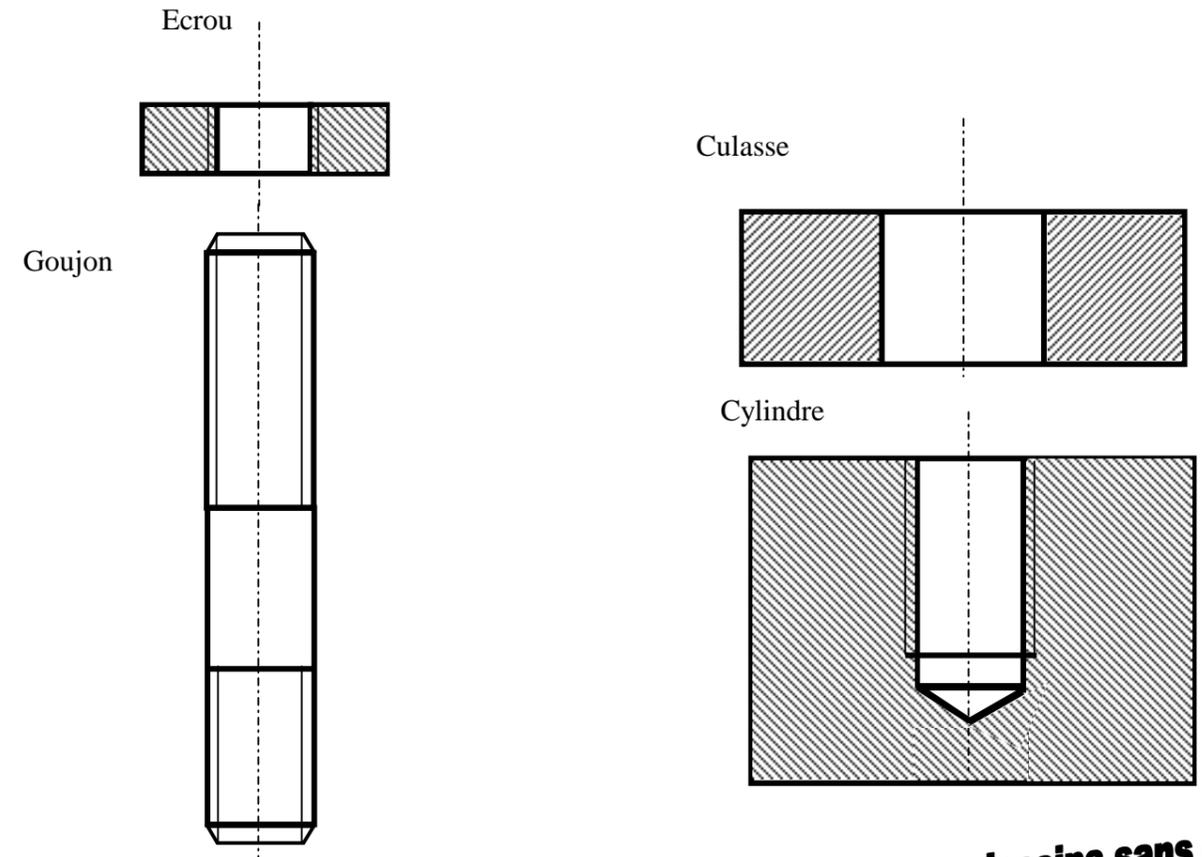
Le \emptyset nominal du goujon estau \emptyset du trou de passage de la culasse.

Le \emptyset nominal du goujon estau \emptyset nominal du cylindre.

Le \emptyset nominal de la vis estau \emptyset nominal de l'écrou.



6-Cotez correctement les diamètres lisses + les diamètres nominaux avec pas de vis.



dessins sans echelle !!!

7-Coloriez toutes les pièces et laissez les jeux en blanc.

