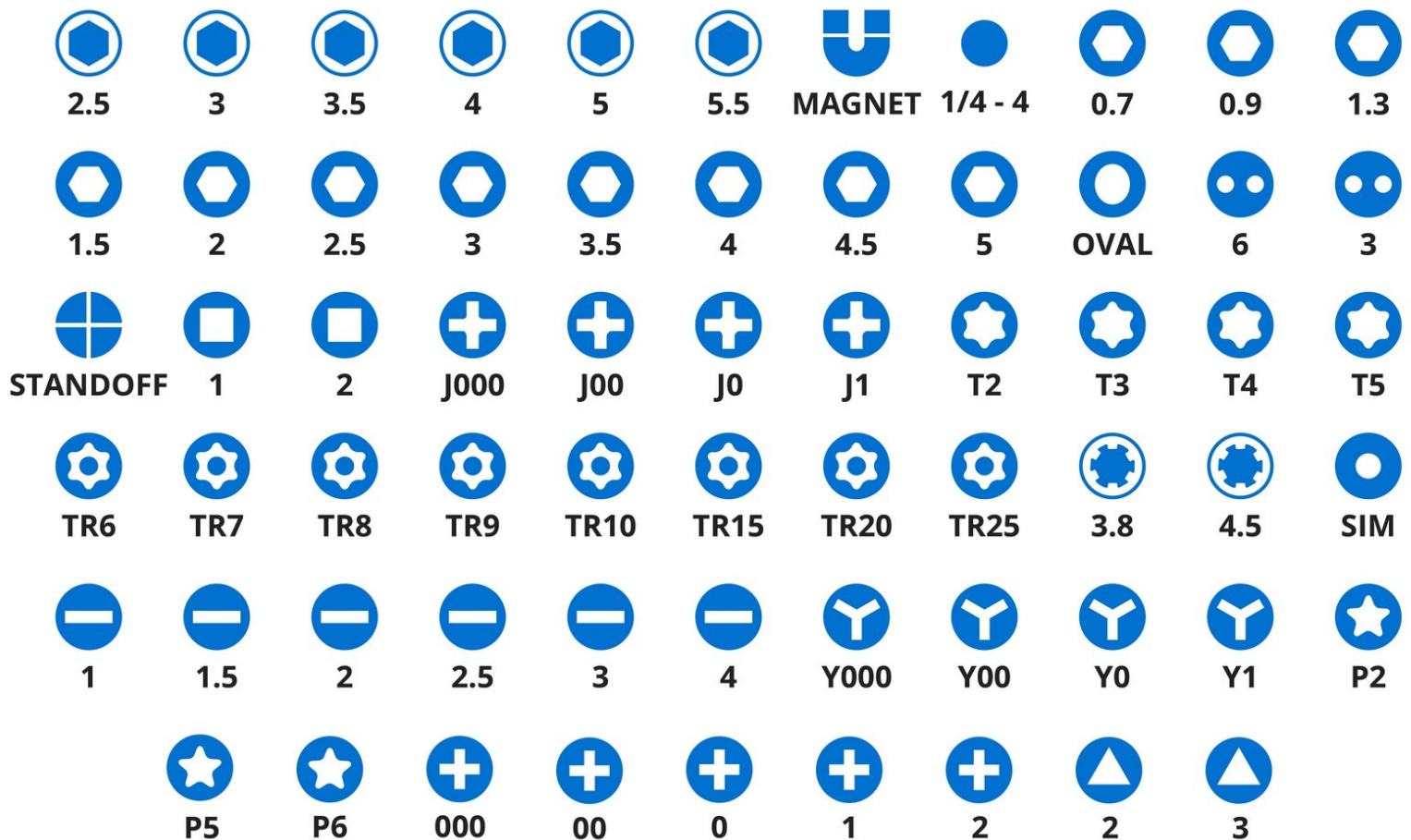




Choisir le bon embout de tournevis

Guide pour les étudiants qui reçoivent le Pro Tech Tool Kit à utiliser pour leur Standard Project et leur Fast Fix project.

Rédigé par: Richard Suovanen



INTRODUCTION

Le choix d'un mauvais embout de tournevis peut être décisif pour le succès d'une réparation. Suivez les conseils de ce tutoriel pour identifier correctement vos embouts de tournevis et éviter de faire un malheur avec vos vis.
















Si vous rencontrez toujours des problèmes avec vos vis après avoir lu ces informations, consultez le [ce](#) super tutoriel pour lire quelques conseils au sujet des tournevis.

Étape 1 — Identification



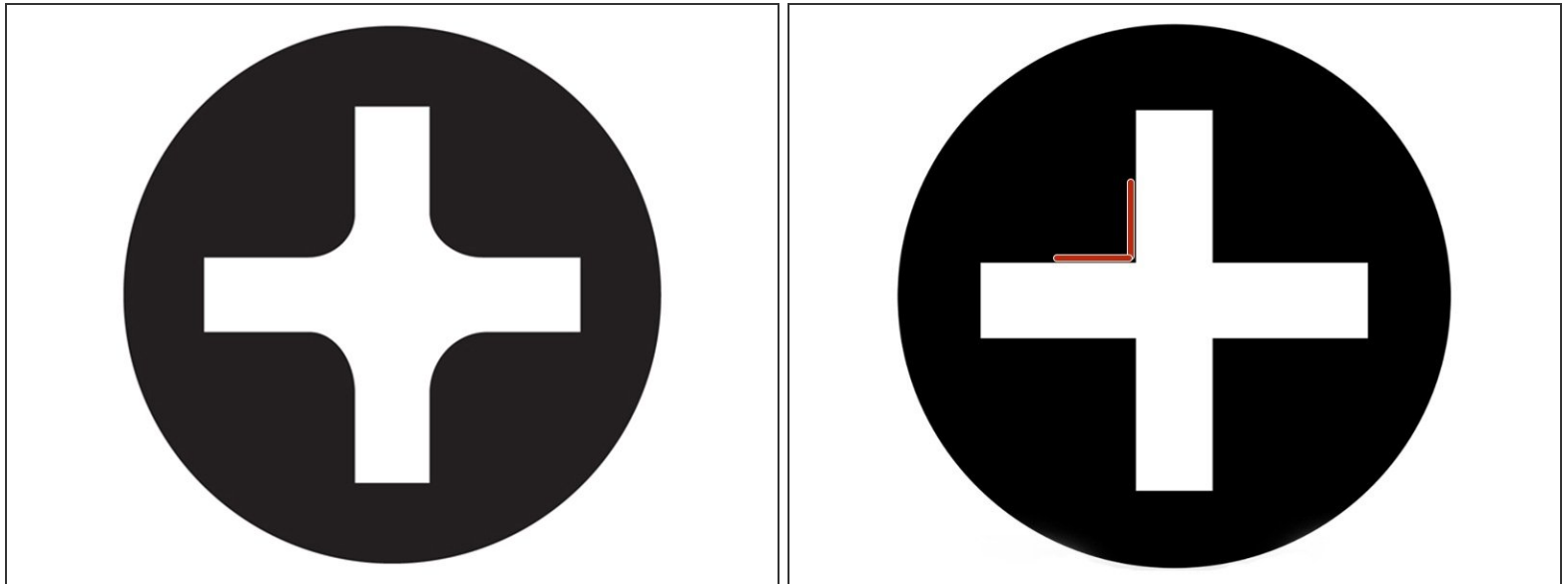
- Les embouts de vis de nos kits d'embouts iFixit ont des préfixes gravés qui indiquent le **type** de tête. Ces préfixes sont généralement suivis d'un nombre qui indique la taille de la vis. Par exemple :
 - PH2 - (Phillips #2) Un gros embout cruciforme.
 - PH0 - (Phillips #0) Un embout cruciforme moyen.
 - PH000 - (Phillips #000) Un petit embout cruciforme.
- ⓘ Choisissez la taille de l'embout qui remplit entièrement la tête de vis. Un embout trop grand ou trop petit ne se positionnera pas correctement et vous risquez d'abîmer voire casser la tête de la vis.

Étape 2

 Phillips	000, 00, 0, 1, 2	 Nut Driver	2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5 mm
 Flathead	1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4 mm	 Square	0, 1, 2
 Torx	T2, T3, T4, T5	 Gamebit	3.8, 4.5 mm
 Torx Security	TR6, TR7, TR8, TR9, TR10, TR15, TR20, TR25	 Spanner	4, 6, 8
 Pentalobe	P2, P5, P6	 Triangle	2, 3 mm
 JIS	J000, J00, J0, J1	 SIM Eject Bit	
 Hex	0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5 mm	 1/4" to 4 mm Driver Adapter	
 Tri-point	Y000, Y00, Y0, Y1		

- Si vous creusez la tête pour identifier les pièces de votre trousse à outils, n'hésitez pas à utiliser cette liste de référence.
 - La forme physique de chaque embout est suivie de son nom propre.
 - Taille des embouts.
 - Si aucun préfixe n'est gravé sur votre embout, indiquez simplement le nom propre complet et la taille de votre embout quand vous rédigez un tutoriel. **(Par exemple : "Utilisez un embout à tête plate de 1,5 mm pour retirer les deux vis de 5 mm du boîtier.")**

Étape 3 — J ou PH ?



- Les embouts avec le préfixe "J" et "PH" sont souvent considérés comme étant le même embout. Ne vous laissez pas tromper par leur apparence similaire, ils sont très différents.
- Les **vis cruciforme (PH)** sont conçues pour résister à l'effet de ripage (cam-out) si un couple de serrage trop important est appliqué. Cela permet d'éviter d'endommager les vis et les tournevis ou les embouts.
- Les vis **Japanese Industrial Standard (J)** n'offrent pas de résistance à l'effet de ripage (cam-out) et ont des angles de 90 degrés.

⚠ Les embouts de vis J (JIS) et PH (cruciforme) ne sont pas toujours interchangeables. Comme vous pouvez le voir, ils ne partagent pas les mêmes propriétés physiques.