



BRICO BOIS LOISIRS

La passion du bois et du bricolage

L'outillage de base pour bien débiter.

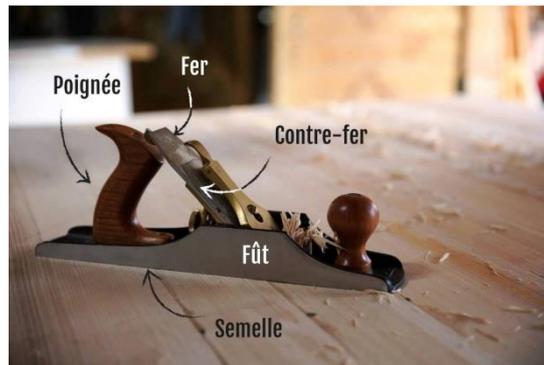
Fiche N°10 : *Les rabots à mains.*

Un rabot est un outil pour le travail du bois essentiellement composé d'une lame de métal le fer ajustée dans un corps en bois, en fer ou en matière synthétique le fût qui laisse dépasser la lame.

Il est généralement utilisé par les artisans du bois (charpentier, menuisier, luthier, ébéniste...) pour aplanir le bois, y creuser des moulures ou des rainures.

Le rabot à main est composé de plusieurs parties. La plus importante, pour commencer, est **le corps du rabot, appelé « le fût »**. Il est généralement en bois ou en métal, mais il peut également être en matière synthétique. La partie inférieure du rabot s'appelle **la semelle**. **Le fer** est la lame coupante insérée dans le corps du rabot. Ensuite, **le contre-fer**, lui est légèrement en retrait, c'est une contre-lame du rabot qui permet de la bloquer et qui va briser les copeaux de bois. Enfin, le rabot possède **une poignée à l'arrière et une molette** qui servent à le manier ainsi qu'à régler la profondeur de rabotage.

Figure 1.



PARTIE 1 – Les indispensables.

- I. Dans votre atelier un rabot n'est pas indispensable, mais dès lors que vous aurez à aplanir une pièce de bois, il le deviendra. Son utilisation demande néanmoins un peu de pratique et je vous invite à faire quelques essais avant de vous lancer. Il en existe de simple en matière de réglage (Figure 1) le Silverline N° 4 à plus précis et dont le réglage demande plus d'attention le Stanley N°4 rabot d'établi Bailey (Figure 2).

Figure 1.



Figure 2.



PARTIE 2 – Les plus dans l'atelier.

Il existe une très grande variété d'outils de rabotage et très honnêtement BBL ne va pas s'aventurer dans des conseils qui ne seraient pas opportuns. Je vous invite à vous rendre sur des sites spécialisés décrits ci-dessous.

Outils professionnels : [Rabots \(outils-professionnels.com\)](http://outils-professionnels.com)

Métiers et passions : [Rabots à main - OTMT PINIE STANLEY \(metiers-et-passions.com\)](http://metiers-et-passions.com)

Que vous coutera en moyenne ce matériel ?

(Les prix indiqués sont susceptibles d'évoluer en fonction du lieu et fournisseur).

Rabot Silverline N° 4 à partir de 25.00 € (GSB)

Stanley N°4 Rabot d'établi Bailey à partir de 75.00 € magasin professionnel.

*Sources de la fiche : Wikipédia, Google, revues sur le bois, site GSB