

Accueil > Les trucs d'atelier, réalisés par HMDIFFUSION... > Outillage à main > **A quoi sert la lumière réglable des rabots Veritas ?**

A quoi sert la lumière réglable des rabots Veritas ?

Une finesse d'exécution exemplaire...



Le principe

Une lumière réglable est indispensable à la réalisation de rabotage de très haute qualité. Son principe est de diminuer au maximum l'espace permettant l'évacuation des copeaux entre la semelle et le fer afin de limiter la formation d'éclats à la surface des bois travaillés.



Les photographies ci-dessus présentent une même pièce d'Orme au fil très tourmenté. A gauche, la pièce travaillée avec une lumière réglée extrêmement fine. A droite, le travail effectué avec une lumière équivalente à celle d'un rabot standard. Spectaculaire !

Comment régler l'ouverture ?



Lumière large : pour le dégrossissage.
Ce réglage permet une prise importante de copeau et une évacuation facilitée.



Lumière fine : pour le travail de grande finesse
Particulièrement utile pour travailler les bois difficiles : loupes, noeuds, contre fil, travail en bois de bout...

Les deux systèmes de réglage Veritas

Suivant les modèles de rabots Veritas, le réglage de la lumière s'effectue selon deux techniques différentes.

Rabots d'établis

Sur la série des rabots d'établis, c'est l'ensemble chariot + poignée qui avance ou recule pour ouvrir ou fermer la lumière.



Rabots de paume, guillaume et rabot à angle faible

Sur ces modèles, c'est la partie avant de la semelle qui coulisse pour ouvrir ou fermer la lumière.



Comment régler la lumière ?

On veillera tout d'abord à toujours régler la sortie de fer en premier. Vous pouvez en effet endommager votre tranchant en avançant le fer alors que la lumière est déjà réglée très fine. Vous n'aurez plus qu'à réaffûter !
