

Accueil > Les trucs d'atelier, réalisés par HMDIFFUSION... > Défonceuse, outils et accessoires > **Les deux grands types de fraises pour défonceuse**

Les deux grands types de fraises pour défonceuse

Fraises sans roulement

- Les [fraises pour défonceuse](#) sans roulement permettent, sauf pour certains modèles spécifiques, aussi bien *le travail en bordure que le travail en plein bois*.
- *La défonceuse sera toujours guidée par un rail, un guide parallèle ou un gabarit.* (L'utilisation à main levée restant exceptionnelle comme dans le cas des fraises à écrire.)

Fraises avec roulement

- Les fraises à roulement dites "à pilote" sont utilisées pour *l'usinage en bordures des pièces*.
- Leur utilisation est d'une simplicité enfantine pour peu que l'on respecte bien *le sens d'usinage* (voir truc "[Le sens d'usinage](#)").
- Le roulement permet de travailler sans brûler des pièces droites comme des pièces courbes ou chantournées.

Notez qu'il existe des fraises dont le pilote est constitué d'un téton guide à la place du roulement. Ces fraises, plus difficiles à utiliser ont tendance à brûler le chant et sont utiles pour les courbes très serrées où le roulement ne passerait pas.

