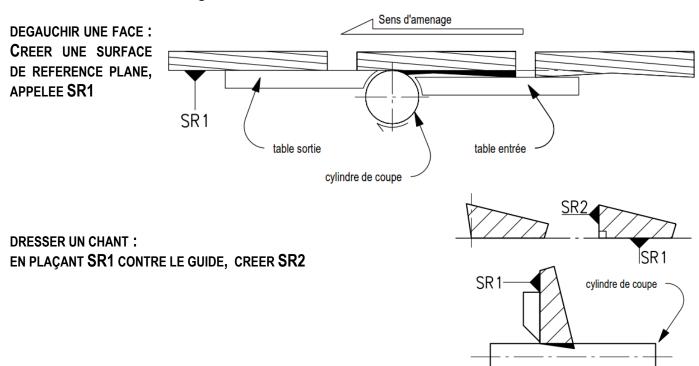
S 7 – Moyens & Techniques MOREL – 08/02/18 – Page 1 sur 5

## LA DEGAUCHISSEUSE

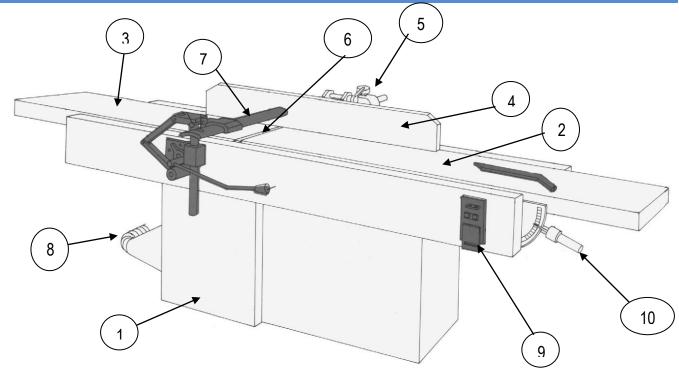


### **FONCTION GLOBALE**

La dégauchisseuse est utilisée pour dresser et dégauchir deux faces de références sur une pièce de bois brute de sciage :



### **VUE D'ENSEMBLE**



1	Bâti	3	Table de sortie	5	Réglage du guide pièce	7	Pont protecteur	9	Commandes électriques
2	Table d'entrée	4	Guide pièce	6	Porte outil	8	Aspiration de copeau	10	Réglage de la profondeur de passe

S 7 – Moyens & Techniques MOREL – 08/02/18 – Page 2 sur 5

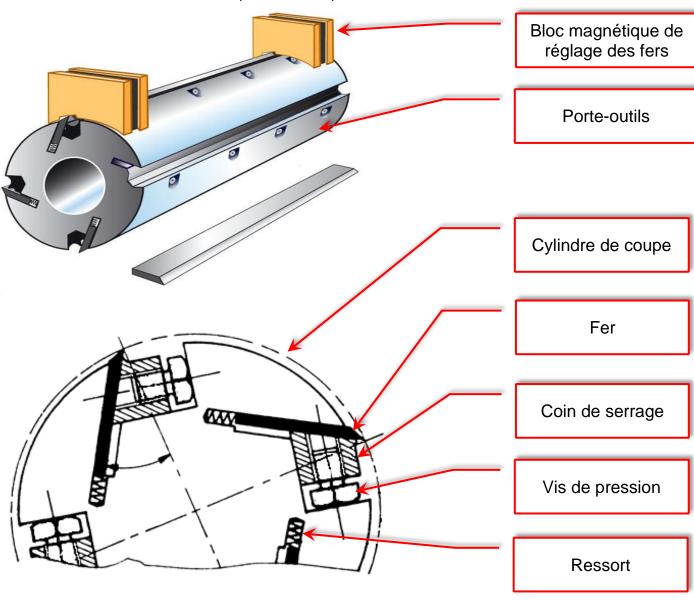
# LA DEGAUCHISSEUSE



### **ETUDE DES ORGANES**

#### 1. LE PORTE OUTIL

PORTE-OUTIL A FIXATION MECANIQUE, A 3 OU 4 FERS, JETABLES OU REAFFUTABLES



PORTE-OUTIL HELICOÏDALE A PLAQUETTES JETABLES

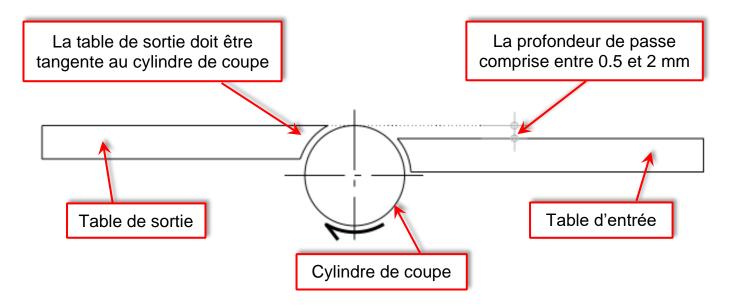


S 7 – Moyens & Techniques MOREL – 08/02/18 – Page 3 sur 5

## LA DEGAUCHISSEUSE

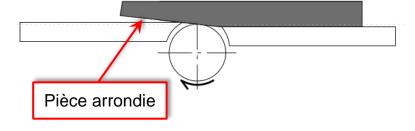


#### 2. LES TABLES

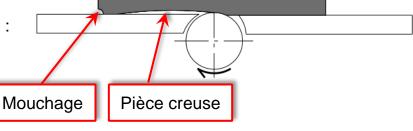


#### **INCIDENCE D'UN MAUVAIS REGLAGE**

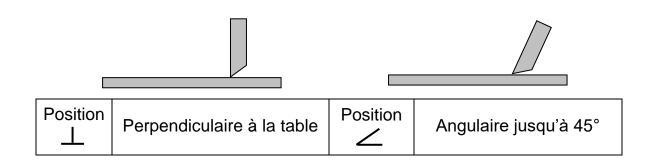
→ La table de sortie est trop haute :



→ La table de sortie est trop basse :



#### 3. LE GUIDE



S 7 – Moyens & Techniques MOREL – 08/02/18 – Page 4 sur 5

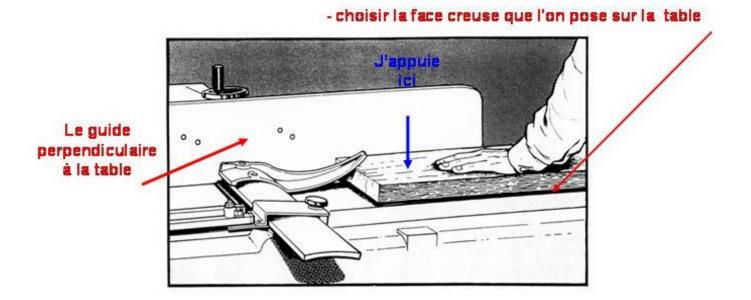
## LA DEGAUCHISSEUSE



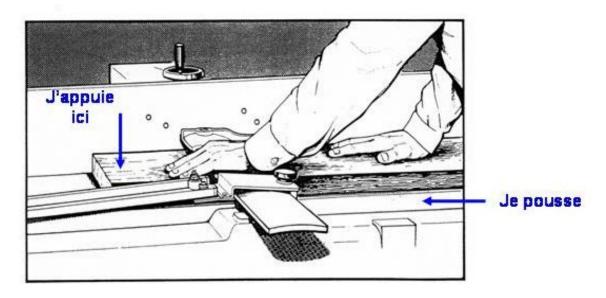
### METHODE DE TRAVAIL

#### 1. REGLER LA PROFONDEUR DE PASSE

#### 2. ENGAGEMENT: INTRODUCTION DE LA PIECE SOUS LE PROTECTEUR



#### 3. DEGAGEMENT: PASSAGE SUR LA TABLE DE SORTIE, EN APPUYANT SUR L'AVANT DE LA PIECE



S 7 – Moyens & Techniques MOREL – 08/02/18 – Page 5 sur 5

# LA DEGAUCHISSEUSE



## SECURITE

Cause des accidents	Consignes pour éviter les accidents				
Un contact de la main sur les fers.	<ul><li>→ Obligation de travailler avec le protecteur.</li><li>→ Ne pas laisser traîner les doigts sur les tables.</li></ul>				
Absence ou mauvaise utilisation du protecteur.	→ Utiliser et positionner correctement le protecteur.				
Travail inadapté	<ul> <li>→ Ne pas dégauchir des pièces inférieures à 20 cm de longueur.</li> <li>→ Ne pas chanfreiner à la 'volée'.</li> <li>→ Utiliser une servante pour les pièces de grande longueur.</li> <li>→ Ne pas dégauchir des pièces trop fines inférieures à 5 mm d'épaisseur.</li> </ul>				
Mise en marche inopinée de la machine.	→ Déconnecter la machine du secteur lors d'une intervention sur les organes de la machine.				
Outil de coupe défectueux	→ Vérifier et utiliser des outils de coupe en bon état.				
Profondeur d'usinage trop importante.	<ul> <li>→ Régler la profondeur d'usinage en fonction de l'épaisseur et de l'état de surface de la pièce à usiner.</li> <li>→ Respecter une profondeur de passe comprise entre 1 et 3 mm maximum.</li> </ul>				
Difficulté de glissement de la pièce sur les tables.	→ Appliquer sur les tables un produit de glissement afin d'améliorer le déplacement de la pièce.				
Poste de travail encombré.	<ul> <li>→ Tenir propre et dégagé les abords de la machine.</li> <li>→ Le dessus des tables doivent-être exempt de copeaux, d'outil et de toute autre pièce que celle à usiner.</li> </ul>				
Une mauvaise tenue vestimentaire.	→ Ne pas porter de vêtements flottants.				
Fatigue, état de somnolence, difficulté à se concentrer.	→ Ne pas travailler à la dégauchisseuse si vous n'êtes pas dans un état de concentration et d'attention totale, ou si vous êtes sous l'emprise d'alcool, de médicament ou de drogue.				
Non-respect des consignes.	→ Appliquer les consignes (voir méthode de travail).				