

39, Rue de la Pâle  
Case postale 60  
2854 Bassecourt

t +41 32 420 91 00  
efej.info@jura.ch



## POLISSAGE

### DESCRIPTION

Travaux de polissage et terminaison dans le domaine de l'habillage horloger. Chargement d'un centre de terminaison à commande numérique et contrôle de la production.

### OBJECTIFS 1

#### **Préparation d'une boîte de montre**

Ebavurer l'intérieur des cornes, l'entre-cornes, et la bande de carrure. Contrôler l'ébavurage.

#### **Feutrage d'une boîte de montre**

Tailler un feutre, feutrer l'entre-cornes, les côtés des cornes et le fond de carrure.

#### **Lapidage**

Travailler avec un bobino, un chariot, lapider à main levée, utiliser et choisir le papier abrasif.

#### **Meulage**

Meuler des plats, l'entre-cornes, la bande de carrure, mettre en place et tailler une meule.

#### **Avivage**

Différencier et préparer une brosse, exécuter un avivage.

#### **Satinage**

Satiner au toboggan, à mains levées, circulaire et contrôler le satinage.

#### **Lavage, visitage et qualité**

Utiliser une machine à laver, exécuter un cycle complet de lavage, visiter des pièces, nommer les défauts.



39, Rue de la Pâle  
Case postale 60  
2854 Bassecourt

t +41 32 420 91 00  
efej.info@jura.ch

OBJECTIFS 2

**Utiliser le centre de terminaison**

Reconnaître les éléments de la machine et les accessoires.  
Reconnaître les fonctions principales de la commande.  
Mettre la machine sous tension et prendre ses références.  
Effectuer les corrections intermédiaires.  
Régler le point zéro.

**Usiner des pièces en série**

Starter un cycle d'usinage et meuler une série de pièces.

**Contrôler**

Lire un plan avec cotes et tolérances.  
Mesurer les pièces usinées.  
Respecter les critères de qualité.  
Polir pour contrôler l'esthétique des pièces.

**Appliquer les mesures de sécurité**

Respecter les règles de sécurité.

BUT

Régler et utiliser les machines de polissage, réaliser les opérations usuelles sur des carrures, des fonds, des lunettes et des maillons de bracelets.  
Mettre la machine en mode de fonctionnement, usiner une série de pièces, de la contrôler et de lui apporter les corrections éventuelles.

PRÉREQUIS

Parler et comprendre le français.

DURÉE

Objectifs 1  
6 mois  
Objectifs 2  
2 semaines  
Horaire du lundi au vendredi de 7h - 12h et 13h - 16h

FORMATEURS

Mustapha Hanini, Grégory Meyer

