# Etape

**Evaluation** 

#### **Evaluation**

#### **But**: Réalisation d'opérations élémentaires d'assemblage

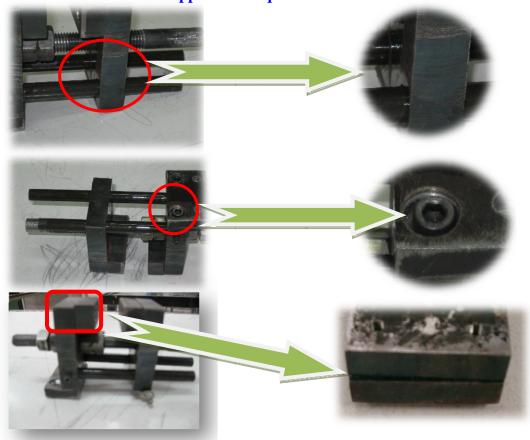
#### Activités :

- Regrouper l'outillage nécessaire pour le démontage et le remontage du support technique.
- Relever la position ergonomique de l'utilisateur lors de l'utilisation du support.
- Indiquer les prescriptions d'entretien pour le bon fonctionnement du support.
- Démonter le support d'origine en respectant la chronologie de la gamme de démontage, classer les différents sous ensembles et regrouper les différents composants.
- Identifier l'élément le plus dangereux du support.
- Inscrire les moyens de protection individuelle nécessaires
- Assembler les éléments constitutifs d'un mécanisme.
- Relever les valeurs caractéristiques qui assurent un bon fonctionnement du système.
- Assembler des pièces bonnes usinées et tous les composants en respectant le graphe de montage 1.
- Consigner l'anomalie ou le dysfonctionnement (détérioration,...) sur le document de suivi du poste.
- Effectuer les réglages.



#### FICHE SECURITE ET D'ENTRETIEN

**Support technique : ETAU DE MODILISTE** 



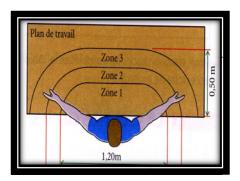
#### Consignes de sécurité :







#### Position ergonomique de l'utilisateur :



#### **Entretien:**

- S'assurer de la libre rotation de la vis de manœuvre et l'huiler.
- Huiler légèrement les tiges guide.
- Vérifier l'absence de chocs et de flambage des tiges guide
- Vérifier le bon fonctionnement de l'ensemble...

# Position ergonomique de l'utilisateur : Prescriptions d'entretien pour le bon fonctionnement : Prévenir les risques professionnels dans la situation de travail Elément dangereux :..... Moyens de protection individuelle :..... Assembler les éléments constitutifs d'un mécanisme Valeurs caractéristiques pour le bon fonctionnement du système entre : - les tiges guides (12) et le mors mobile : - la bague de renfort (08), l'écrou (07) et le mors fixe :

Identifier, décoder des consignes relatives à la maintenance, à la sécurité

#### FICHE D'INTERVENTION

# Transmettre des consignes et des informations

Groupe : Date :	••••
Support:	S/Ensemble:
Heure du début de l'intervention :	Heure de la fin:
Indiquer le nom et le repère de chaque pièce	_
	••••••
Lister précisément l'outillage nécessaire pour	
Expliquer clairement votre activité sur le sup bon fonctionnement du système	port et spécifier les points importants pour le
Ecrire le fonctionnement du nouveau s/ensem	nble fabriqué (Bon, mauvais, moyen) :
En cas de mauvais fonctionnement, expliquer	r la cause et leurs effets :

#### FICHE SUIVI DE POSTE D'ASSEMBLAGE

Date d'utilisation	Support technique	Etat du poste et du support avant l'utilisation	Etat du poste et du support pendant l'utilisation	Etat du poste et du support après l'utilisation	Composant à changer ou à réparer	Nom de l'utilisateur

#### FICHE DE CONTROLE

Groupe	Groupe :									
Ensembl	le :	•••••	Piè	ece :	•••••					
Pièce	Cote	Tolérance	Instrument de mesure	Valeur mesurée	Interprétation (B ou R ou M)					

#### **GRILLE D'EVALUATION**

# 1- Préparer les pièces nécessaires à l'assemblage et réaliser l'assemblage

Assembler les éléments d'	un mécanisme	A	В	С	D	Е	F
Regrouper les différents composants	Les composants sont regroupés				1 aide		
Assembler pièces usinées	L'ensemble est correctement monté conformément au plan d'ensemble		1 aide		2 aide s		
Relever les caractéristiques qui assurent un bon fonctionnement	Les points de réglage sont identifiés et consignés				1 erre ur		
Effectuer les réglages	Les réglages sont effectués avec précision				1 aide		

## 2- Organisation du poste d'assemblage, sécurité

sécurité, explication orale		A	В	С	D	Е	F
<b>Identifier</b> les consignes de sécurité, de maintenance et d'ergonomie	Les consignes sont correctement identifiées						
Organiser le poste de travail	Le poste est organisé pour respecter les consignes						
Regrouper le matériel d'assemblage	Le matériel est bien regroupé						
<b>Assurer</b> la disponibilité et la sécurité du poste de travail	La disponibilité du poste est respectée						
Renseigner les documents de suivi	Les résultats ou anomalies sont consignés avec rigueur						
<b>Décrire</b> le travail réalisé	Le travail est bien décrit						
Expliquer un point de réglage	Les explications sont précises et sans ambiguïté						

### 3- Contrôle du produit

Contrôler le produit		A	В	C	D	E	F
Mise en œuvre du protocole de	Le contrôle est appliqué avec				1		
contrôle	rigueur				aide		
Vérification des résultats par rapport aux spécifications	Les résultats obtenus sont comparés avec les résultats attendus						
Interpréter les résultats	L'interprétation est juste						

Nombre de croix par colonne						
Coefficient	X 6	X 4	X 3	X2	X 1	X 0
Total par colonne						
Total						