

## **FICHE MONTAGE 3**

### **I Pièces et outils**

- Voici les différentes pièces nécessaires pour réaliser le premier montage :



- Voici les différents outils nécessaires pour réaliser le premier montage :



Clé 6 pans



Massette



Pinces à anneaux élastiques



Marteau

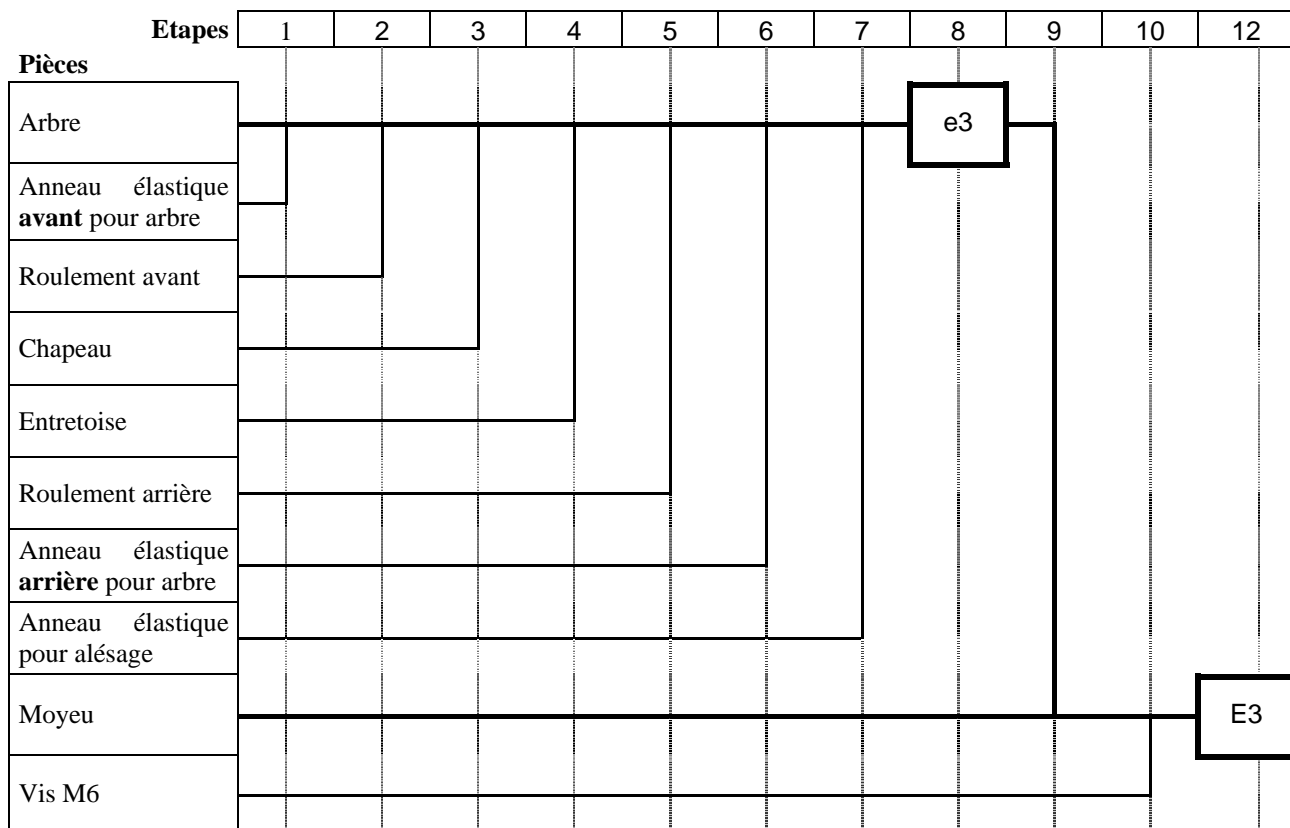


Rallonge



Tube

## II Graphe de montage



## III Étapes du montage

- Étape 1 : Monter l'anneau élastique  $\varnothing 30$  à l'avant de l'arbre (coté le plus long).



- Etape 2 : Montage du roulement avant

Monter l'arbre avec l'anneau élastique sur le support, dans le trou prévu à cet effet.



Engager manuellement le roulement sur l'arbre.

Placer le tube contre la bague intérieure du roulement.

Monter en force le roulement à l'aide du marteau pour passer le premier palier.

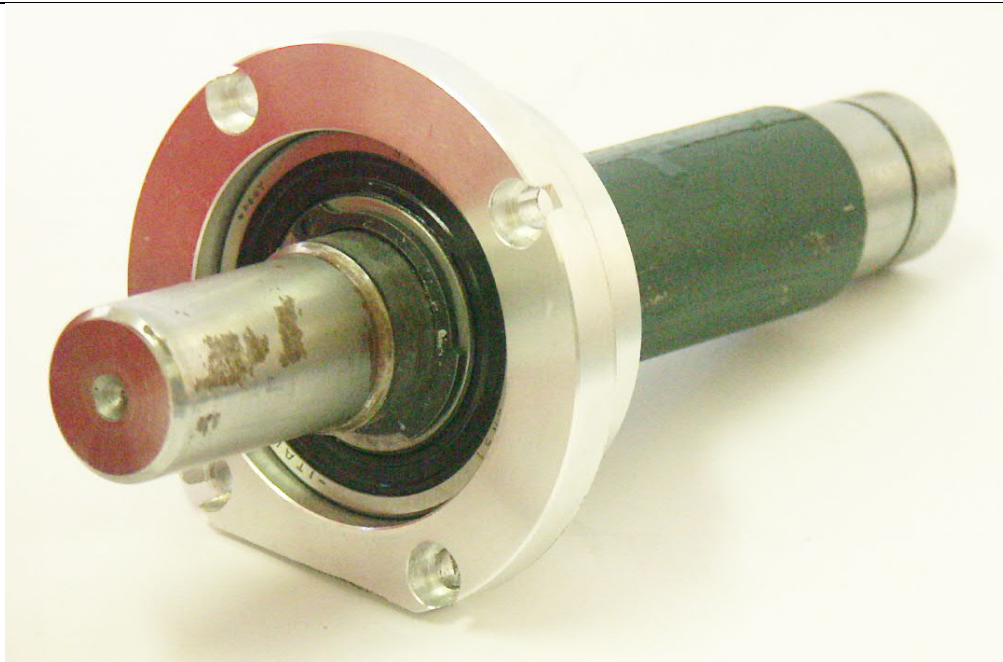
Placer la rallonge blanche.

Monter en force le roulement à l'aide du marteau sur le deuxième palier.



- Etape 3 : Montage du chapeau (attention au sens de montage)

- Etape 4 : Montage de l'entretoise (à la main)



- Etape 5 : Montage du deuxième roulement

Monter l'ensemble sur le support, dans le trou prévu à cet effet.





Engager manuellement le roulement sur l'arbre.

Placer le tube contre la bague intérieure du roulement.

Monter en force le roulement à l'aide du marteau.



- Etape 6 : Monter le deuxième anneau élastique Ø30 sur l'arbre.

Sous-ensemble monté **e3** :



- Etape 7 : Monter le sous-ensemble **e3** dans l'alésage en utilisant la **massette**.



- Etape 8 : Monter les vis.

Le montage est terminé :

