

# Nomenclature (2/2)

## • Exercice d'application

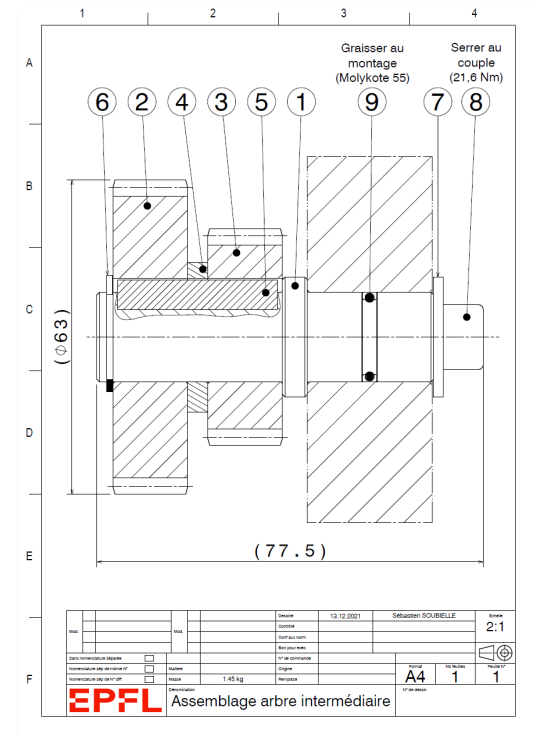


Créer la nomenclature correspondante au sous-ensemble  
« Assemblage arbre intermédiaire ». Données :

1. Les roues dentées ont resp. 40 et 27 dents<sup>1</sup>.
2. Toutes les pièces sont en acier non-inox, sauf le joint torique, qui est en NBR, 70 Shore A.

Pos.	Qté	Désignation
1	1	Arbre de transmission – $\varnothing 18$
2	1	Roue dentée – $\varnothing 18$ , $Z = 40$
3	1	Roue dentée – $\varnothing 18$ , $Z = 27$
4	1	Entretoise pour arbre – $\varnothing 18 \times 4$
5	1	Clavette DIN 6885-A – $6 \times 6 \times 32$
6	1	Circlip DIN 471 – $18 \times 1,2$
7	1	RdI ISO 7093 – 8-A4
8	1	Vis t cy 6pc ISO 4762 – $M8 \times 40$ -A4-70
9	1	O-ring – $14,00 \times 1,78$ -NBR 70

<sup>1</sup> Ces données seront supposées suffisantes pour la désignation



# Liaison mécanique & schéma cinématique (6/6)

## • Exercice d'application – Presse étau



Identifier les sous-ensembles mobiles et construire le schéma cinématique correspondant

