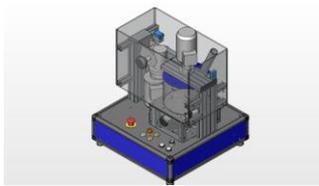


<b>Activité 2-3</b>			Support : « Malaxeur habilis »			
Manipulations	TD	Evaluation			Durée : ½ h	
Compétences à acquérir						
A- Analyser			B- Modéliser		C- Expérimenter	
A1	A2	A3	B1	B2	B3	B4
			C1		C2	
			D1		D2	
Matériel à disposition : ▪ Malaxeur habilis				Documents à disposition : ▪ GDI et la fiche matériaux		

## 1. Cahier des charges et Analyse fonctionnelle du support

### 1.1. Observer le support du capteur.

Ce support doit permettre de supporter le capteur et de le relier au couvercle.

La liaison capteur/support doit être complète, rigide, démontable.

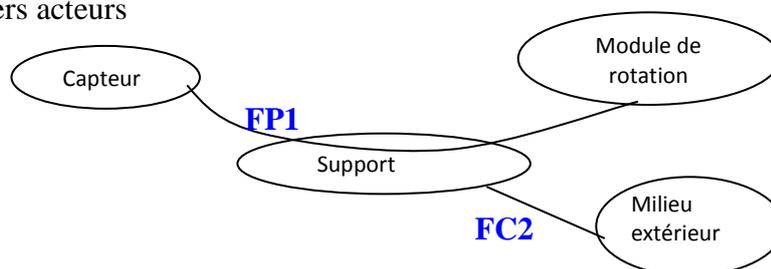
La liaison support/couvercle doit aussi être complète, rigide, démontable et réglable.



**Identifier** le matériau respectant la fonction contrainte FC2

## 2. Etude fonctionnelle

Diagramme des inters acteurs



**FC2** : Résister au milieu extérieur

