**Exemple simple ciseau VS double ciseau pour :**

* charge soulevée égale
* plage d’utilisation égale
* (longueur de bras divisée par 2 sur le double ciseau par rapport au simple ciseau)

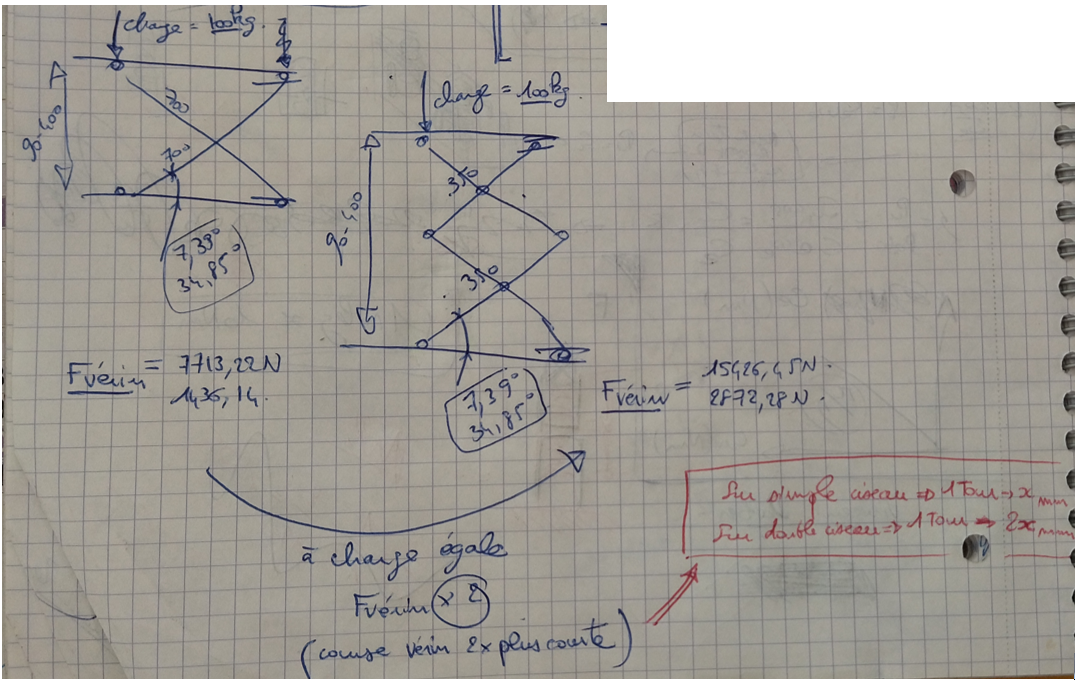
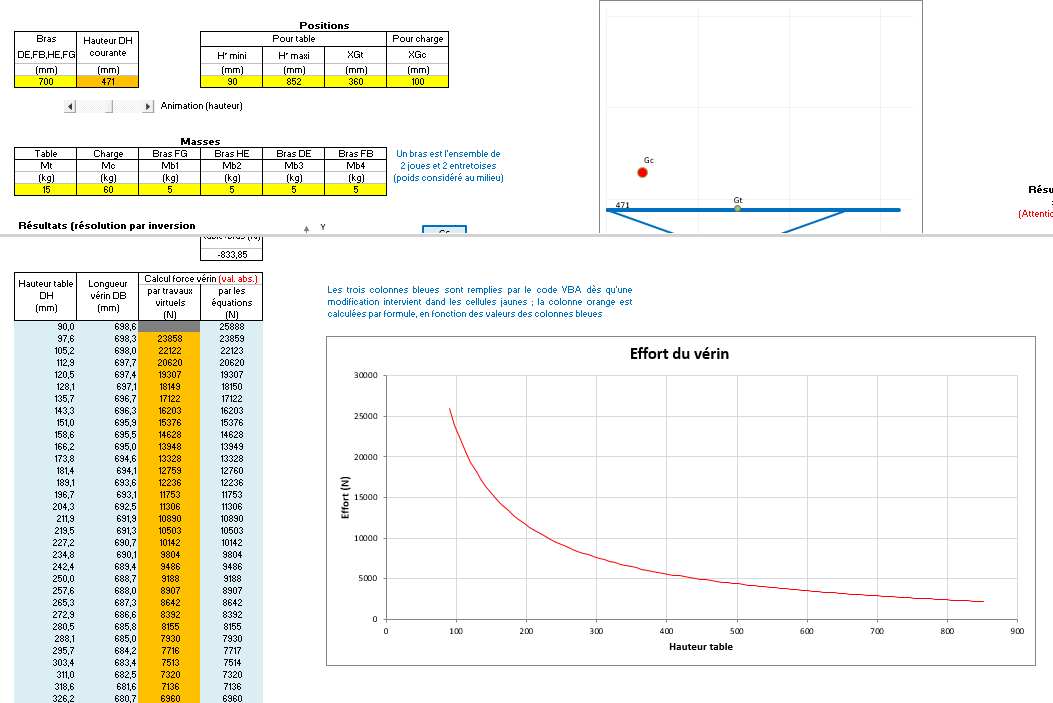
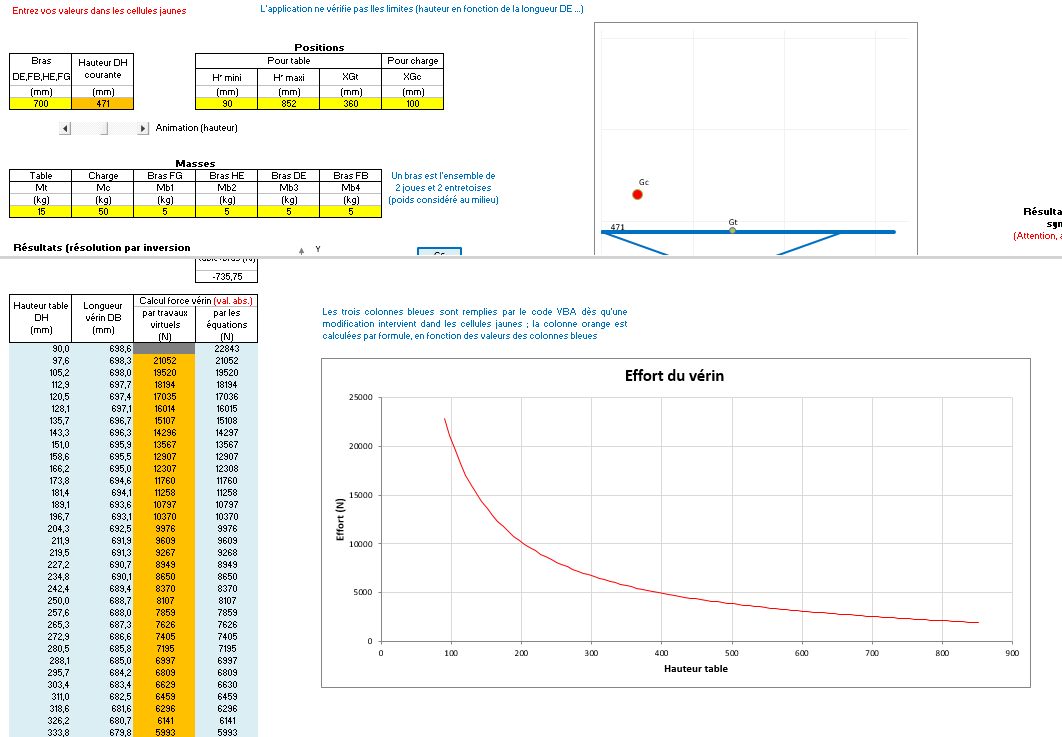
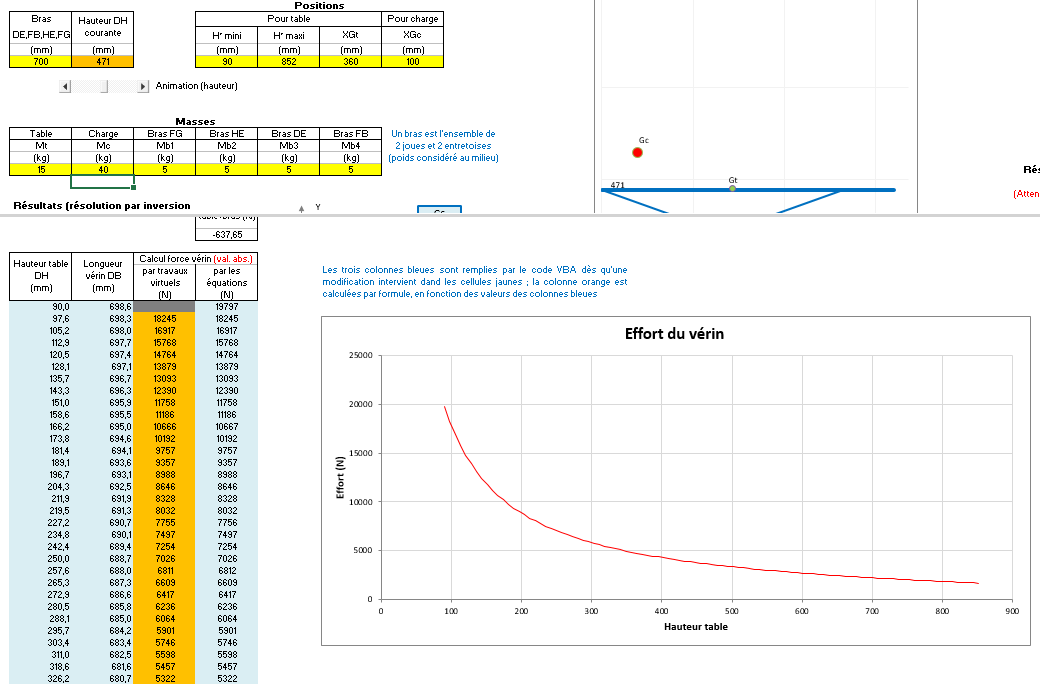
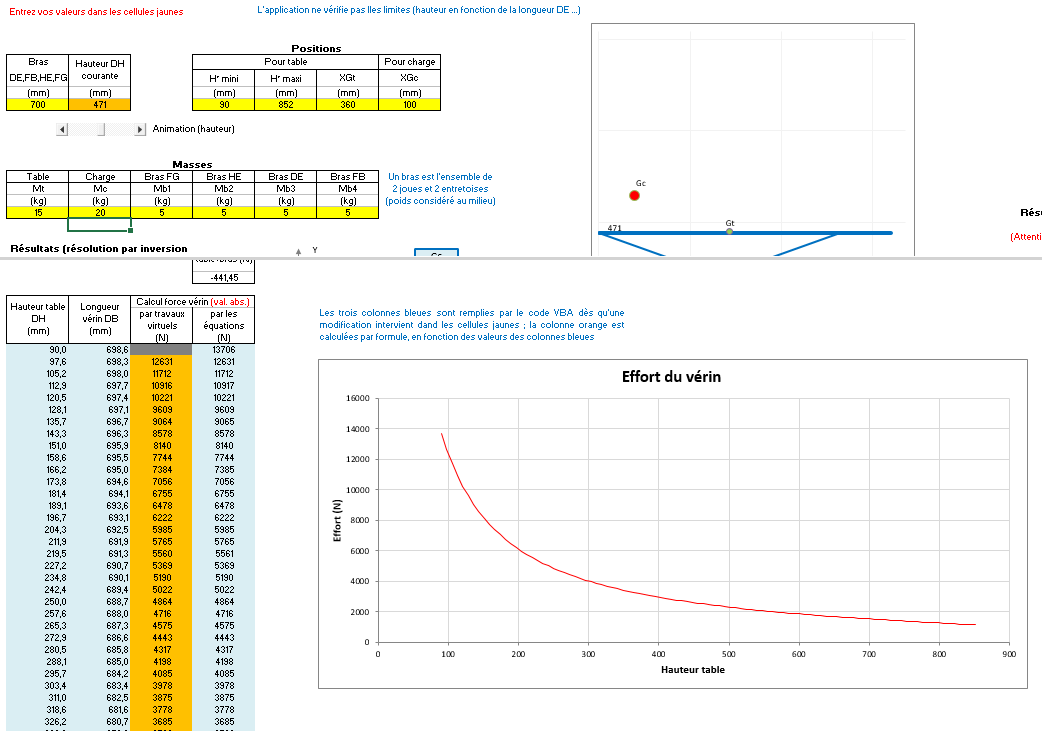


TABLE DOUBLE CISEAUX SANS RESSORT (Effort dans vérin >>10000N dans les zones basses dès charge >20kg)

Charge 60kg Charge 50kg

Charge 40kg Charge 20kg

Charge 0kg

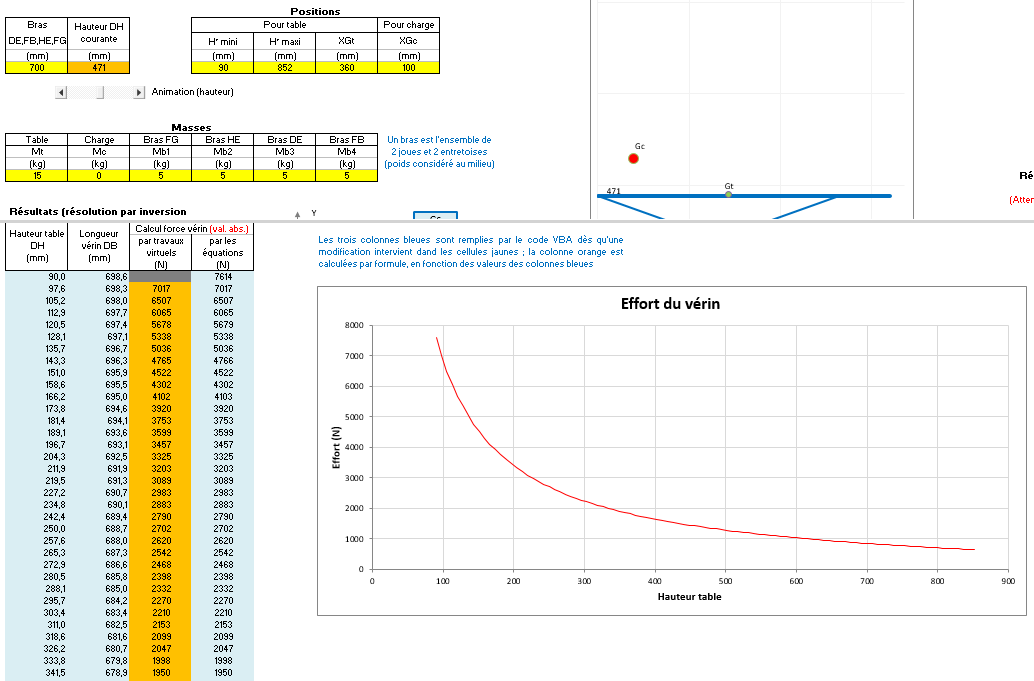
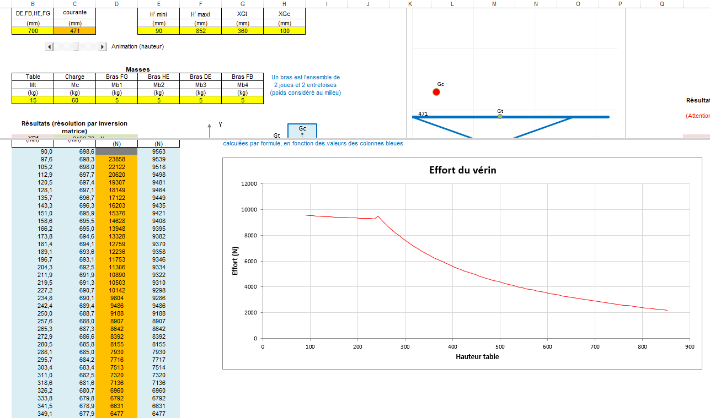
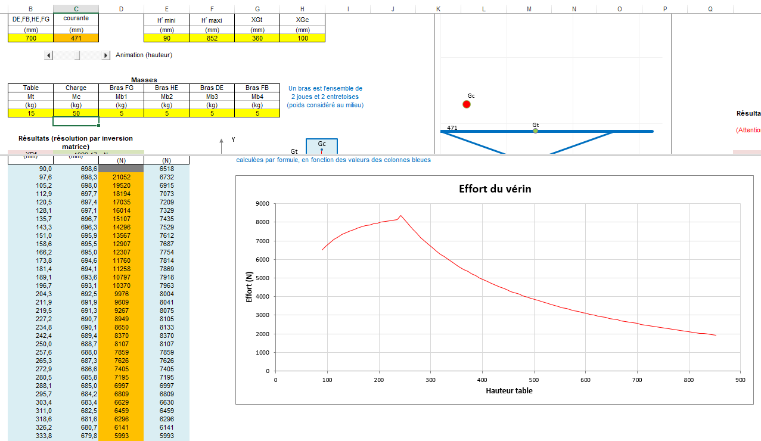


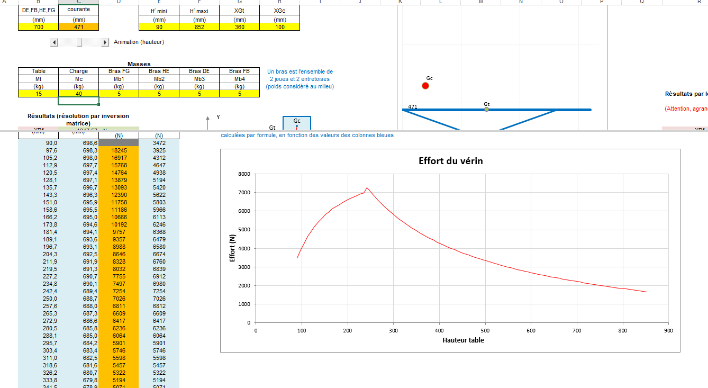
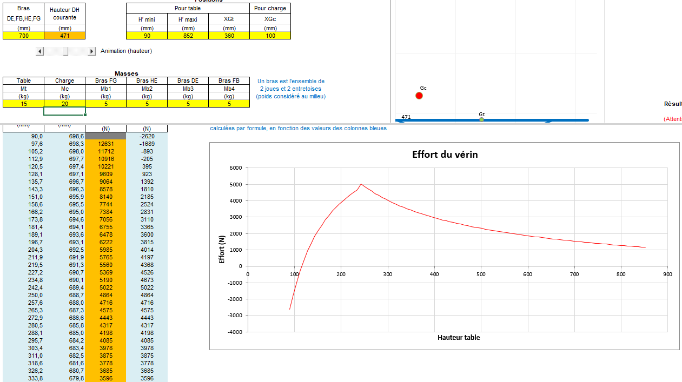
TABLE DOUBLE CISEAUX AVEC RESSORT: Effort dans vérin < 10000N sur toute la course pour Charge entre 0 et 60KG, (Ressort de 200mm en compression min à 50mm en compression max (2 étages de 4 ressorts par étage soit /ressort, hauteur ressort min à 25mm et max à 100mm ; Hlibre de chaque ressort : 104mm)

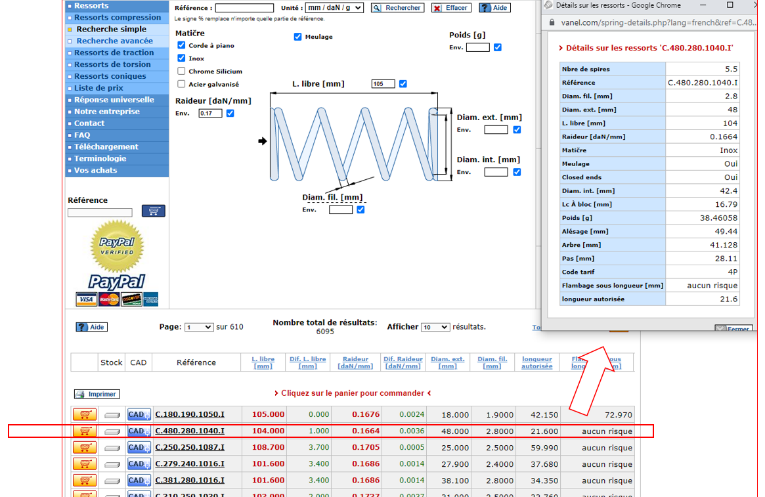
* Voir document excel : ***Table à 2 niveaux vérin bas 3 + ressort + équa. symboliques\_modif\_seb***

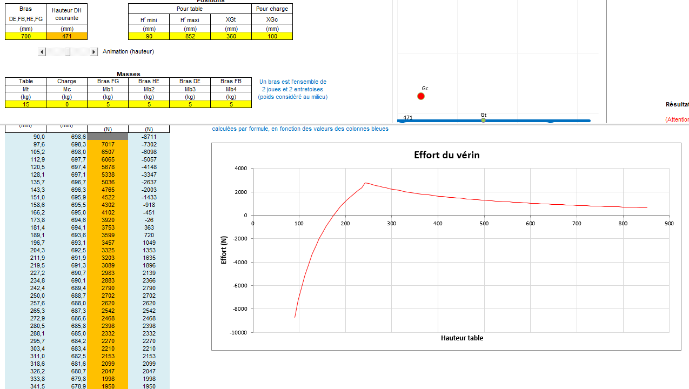
Charge 60kg Charge 50kg

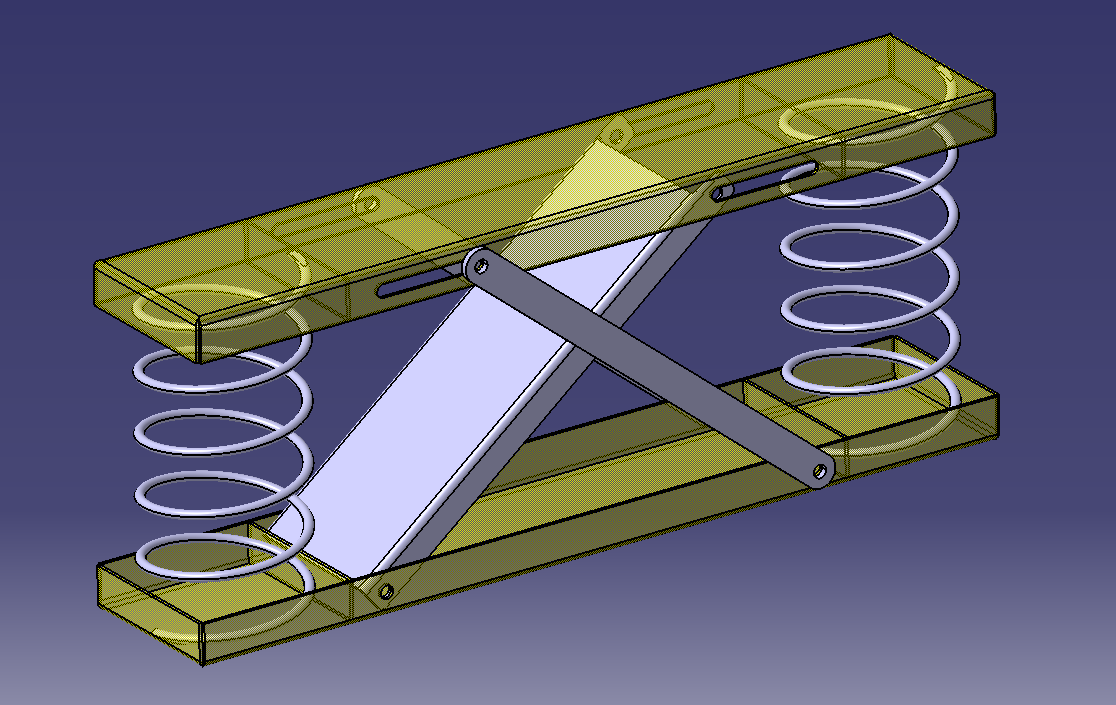
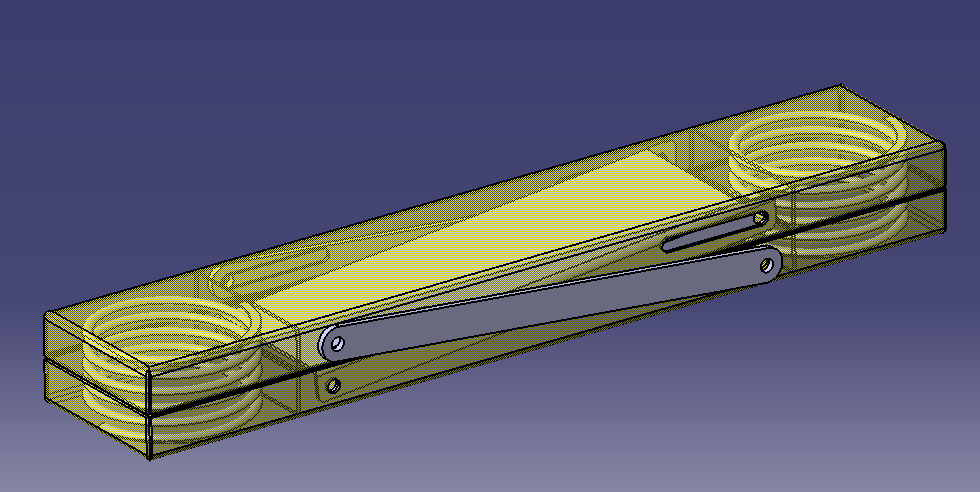
Charge 40kg Charge 20kg

Charge 0kg



<https://www.traceparts.com/fr/product/vanel-ressort-de-compression-version-inox-o-exterieur-48-mm-o-de-fil-28-mm-longueur-libre-104-mm?CatalogPath=TRACEPARTS%3ATP01011002001&Product=10-27022006-075400&PartNumber=C.480.280.1040.I>

Intégration sur Table double ciseau :

