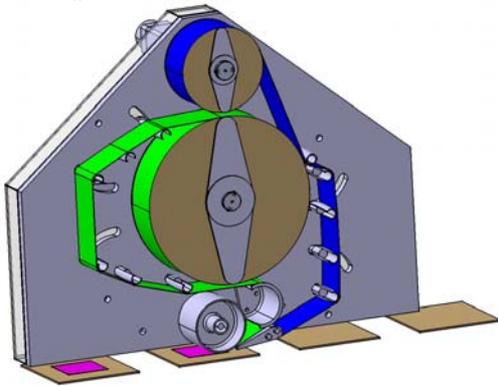


Conception d'une étiqueteuse pour objet en mouvement

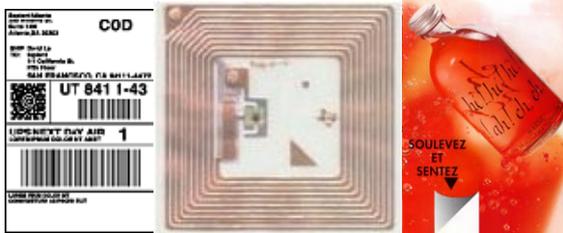
Description

Concevoir un dispositif permettant la dépose d'étiquette de tous genres à grande vitesse (>200m/min).



Domaine d'application du produit

Machines Bobst de type Plieuse Colleuse Rapide



Analyse de la concurrence et recherche du savoir-faire

Analyse performances, position sur le marché.



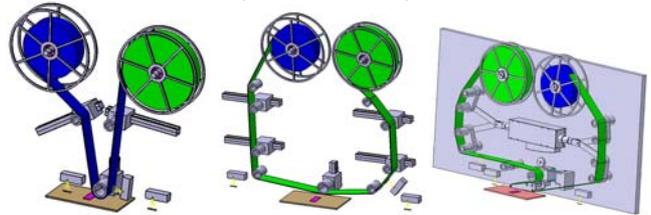
Analyse des modules critiques. Définition de la stratégie de conception. Définition des groupes fonctionnels.

Choix de la forme du consommable



Développement de la géométrie

Recherche de solutions pour la cinématique.

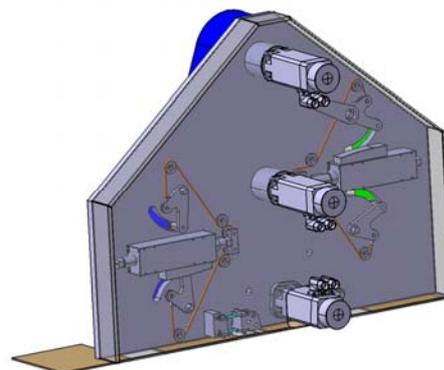


Conception des modules fonctionnels

Choix des principes et composants.
Modélisation et calcul cinématique

Résultats

Détermination d'une solution viable pour la cinématique.
Création d'un modèle 3D paramétré et évolutif.



Auteur : Christian Butty
Répondant externe : Valterio Roberto Bobst SA
Répondant interne : Pierre Repetti EIVD FEE
Proposé par : Christian Butty