. PI vous concern

es règles du je

#### a PI, pour l'entreprise

I, pour la recherche

lutions et débats

# Comment lire le texte d'un brevet ?

Tous les brevets suivent le même plan, ce qui permet de rapidement cerner l'invention et les éléments protégés.

## Se repérer dans le plan du brevet

- Un texte de brevet comprend deux parties complémentaires : **la description et les revendications**. Ces deux parties correspondent aux deux grandes fonctions du brevet : **informer les innovateurs et protéger les inventeurs**.
- Le plan du brevet est très naturel. Il correspond aux questions que se posent spontanément les personnes qui innovent. C'est une *check-list* « magique » qui aide tous les innovateurs à mieux créer et mieux communiquer entre eux.

### Plan type d'un brevet

#### scription 1

- Domaine technique de l'invention (Dans quel domaine se situe l'invention ?)
- État de la technique antérieure faisant ressortir le problème posé (Quel problème veut-on résoudre? Comment ce problème est-il résolu actuellement?)
- Exposé de l'invention (Quelles solutions nouvelles propose-t-on : buts, moyens, avantages ?)
  - · Brève présentation des figures
- Exposé détaillé d'au moins un mode de réalisation (Comment seront mises en œuvre ces solutions nouvelles?)
- Application industrielle de l'invention (Quelles sont toutes les applications potentielles de l'invention?)

#### Revendications

(Quelles sont les limites de l'invention? De quoi est « propriétaire » le breveté?)

## Comprendre l'invention

La description est rédigée pour un « homme du métier », un concepteur du domaine de l'invention (mécanique, chimie...). Cette description, illustrée par des dessins, doit lui permettre de réaliser l'invention.

## Savoir ce qui est protégé

Les revendications définissent précisément ce qui est protégé. Leur rédaction est un peu déroutante, au début, pour les non-initiés.

peu deroudance, au debut, pour les non-mules.

Une revendication comprend deux parties : le « **préambule** » indique l'objet de l'invention, puis liste les moyens qui existent déjà dans le système le plus proche de l'invention ; la « **partie caractérisante** » (cf. partie grisée ci-contre) liste les moyens complémentaires, que l'on ajoute.

1. Les sous-titres de la description apparaissent sur tous les brevets déposés aux États-Unis et, de plus en plus, sur les brevets des autres pays, ce qui facilite la lecture.

# Quelques extraits du texte du brevet FR2781353

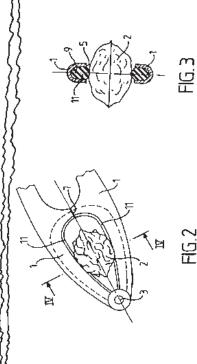
## Description

2781353

is présente invention concerne un casse-noix et plus

précisément un casse-noix du type à pince.

On sait que ces casse-noix qui sont particulièrement répandus dens l'étet antériour de la rechnique, sont constitués de deux branches légèrement incurvées qui sont articulées à l'une de leurs extrémités, laurs extrémités libres formant un bras de levier. Les fruits dont on



REVENDICATIONS

1.- Dispositif destine à briser la coquilles des fruits tels que notamment les noix, du type comprenant doux \$ éléments (1) articulés par une de lours extrémités respectives autour d'un axe (3) transversal, comportant une

zone de préhension (la) du fruit voisine de l'axe d'articulation (3) dans laquelle on dispose le fruit (2)

dont on souhaite briser la coquille, caractérisé en ce que lo au moins la face interne (5) de l'un de ces éléments est revètue, au moins en partie, d'un produit déformable élastique (11,11:').