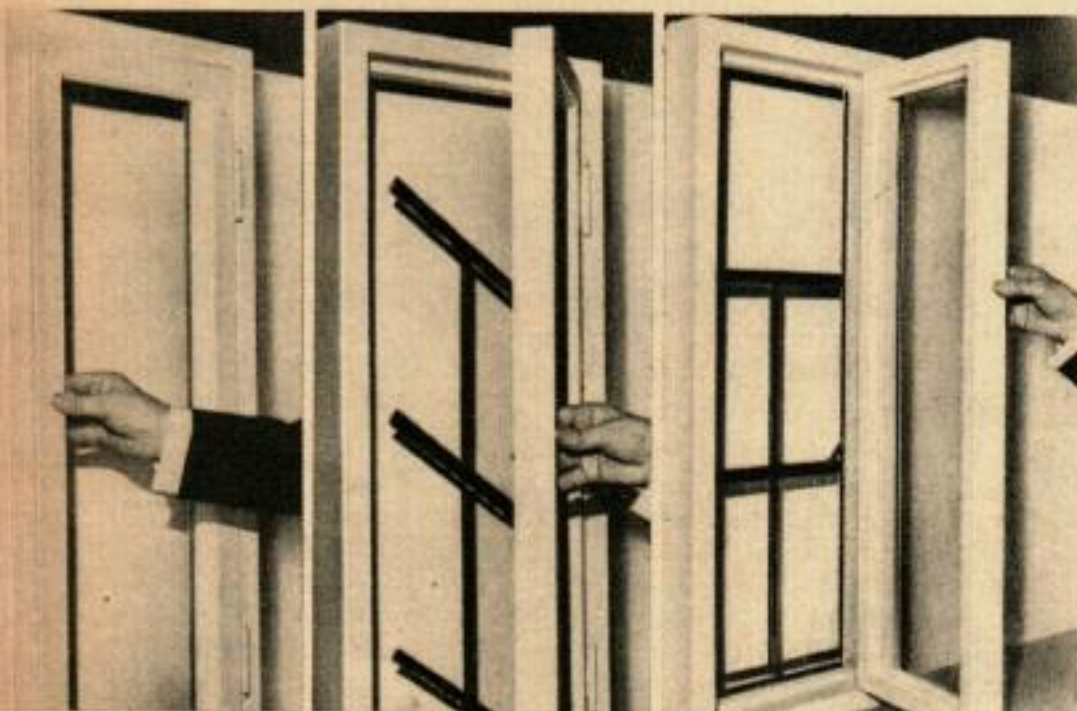


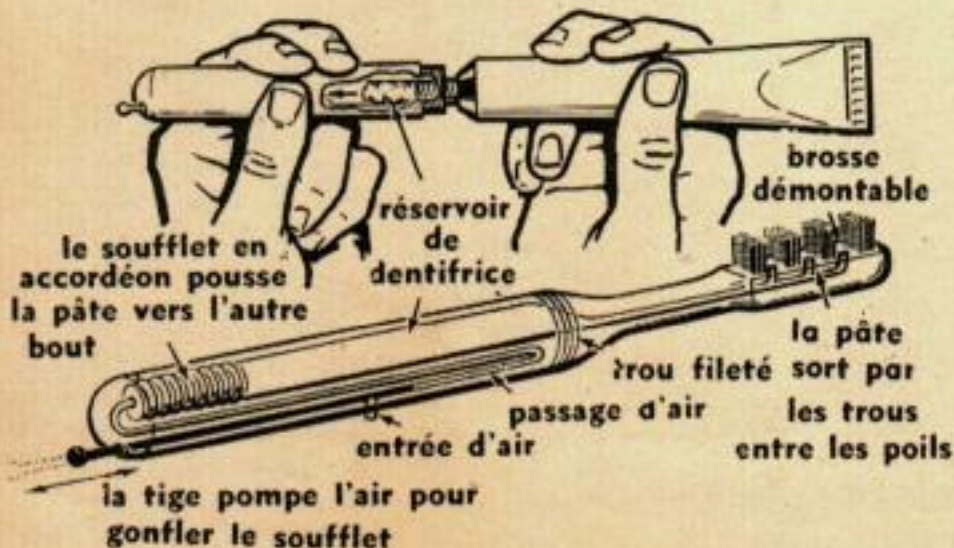
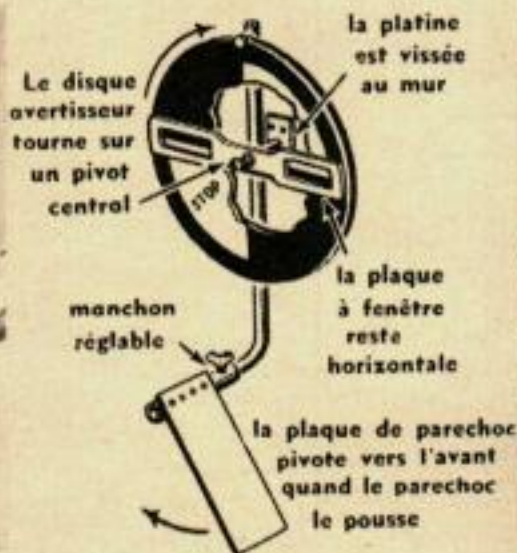
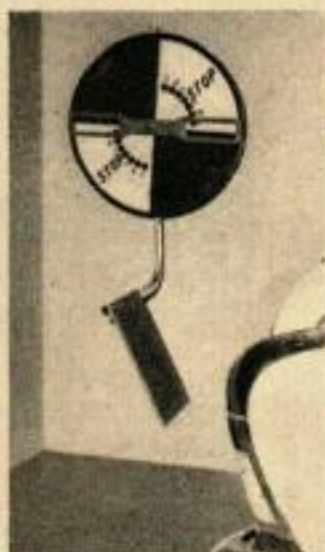
# Nouveaux brevets d'invention

REMARQUÉS PAR S. M.

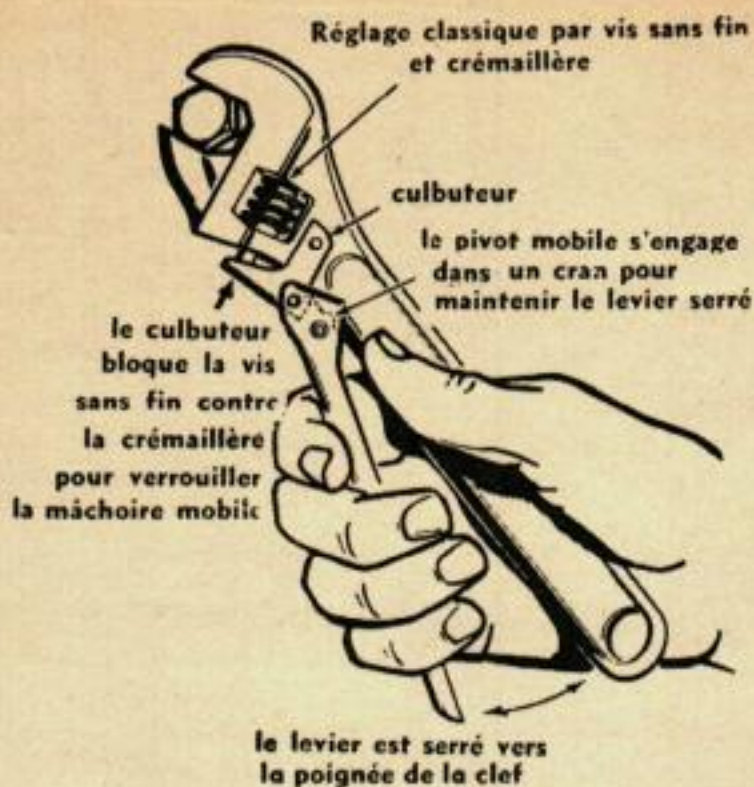


1. UNE GRILLE ESCAMOTABLE empêche les enfants de tomber des fenêtres sans le désagrément d'une grille installée en permanence devant les vitres. Lorsque la fenêtre est bien fermée, la grille est escamotée. Quand on ouvre la fenêtre, une grille métallique apparaît automatiquement et barre la fenêtre comme on voit sur les photos à gauche. Quand on ferme la fenêtre, les barres pivotantes s'effacent dans le cadre. Un levier fixé en arrière du cadre commande le mécanisme qui est conçu pour s'adapter dans toutes sortes de châssis normalisés.

2. VOUS NE RISQUEZ PAS DE TAMPONNER LE FOND DU GARAGE avec cet indicateur très ingénieux. C'est un disque monté sur pivot et fixé au mur en laissant pendre une tige vers le bas. La tige est réglée de telle façon que le pare-choc la heurte au moment où la voiture s'approche du fond du garage. Cela fait tourner le disque jusqu'au moment où le signe stop apparaît dans les ouvertures de l'indicateur. En surveillant le disque, vous pouvez vous arrêter au bon moment, à 2 ou 3 centimètres seulement du fond ou des articles rangés au fond.



3. LA BROsse A DENTS A RESERVOIR montrée à gauche porte une réserve de dentifrice dans le manche. En poussant plusieurs fois une tige, on injecte le dentifrice dans les poils. Un petit soufflet en accordéon gonflé par la tige fournit la pression qui pousse la pâte hors du réservoir. Pour charger le réservoir, on dévisse la brosse et un tube ordinaire de pâte dentifrice est vissé dans un trou fileté au même pas que le bouchon du tube. Il suffit alors de presser le tube pour charger le réservoir sans perte.

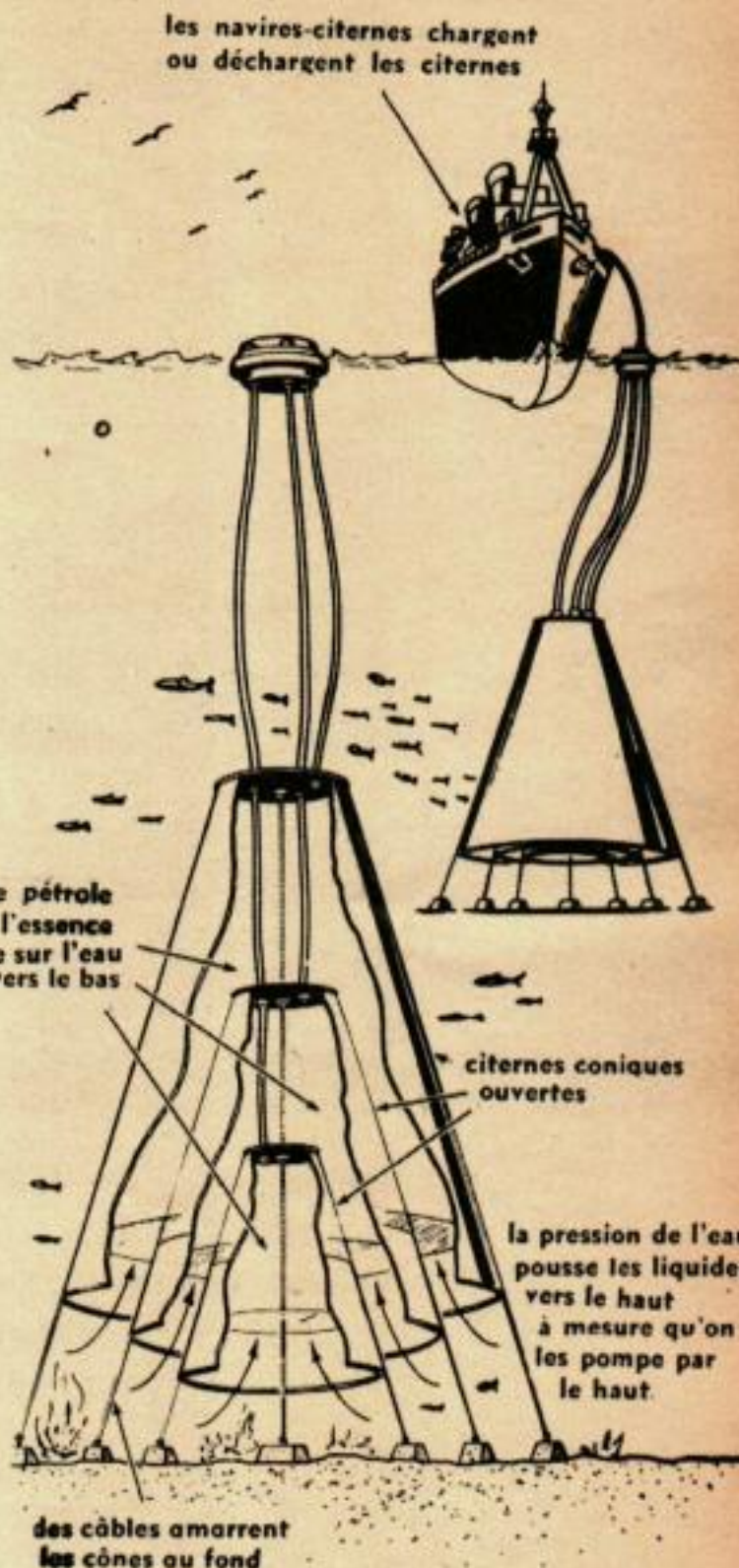
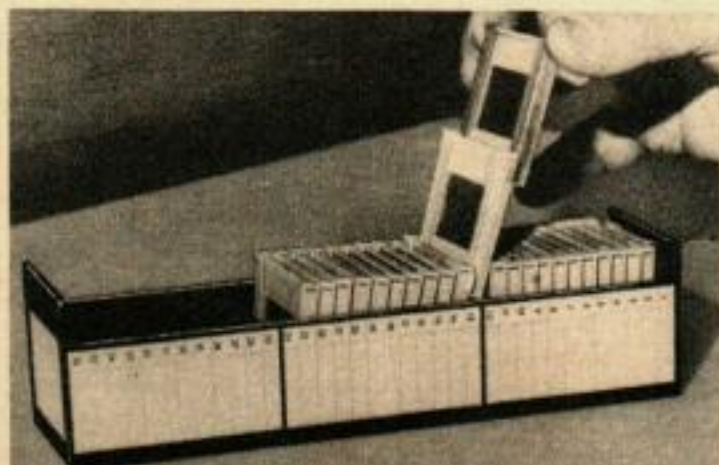


4. EN VERROUILLANT LES MACHOIRES de la clef à molette ci-dessus, on évite le desserrage qui se produit souvent en cours d'usage sur les clefs à molette ordinaires. En faisant pression sur un levier, la vis sans fin est bloquée contre la crémaillère solidaire de la mâchoire mobile. Cela élimine le jeu et empêche la mâchoire mobile de glisser après réglage. En lâchant le levier, on libère la mâchoire mobile.

5. VOUS RETROUVerez PLUS FACILEMENT UNE PLAQUETTE transparente parmi les autres plaquettes de votre collection grâce à ces montures spéciales en plastique qui se montent l'une sur l'autre pour former une « échelle » télescopique.



Si vous tirez une plaquette de la boîte, il en sort tout un chapelet que vous pouvez examiner d'un seul coup d'œil. Pour sortir une monture du chapelet, on la fait glisser vers le bas. Ce système a été conçu uniquement pour le classement, mais on pourrait trouver un dispositif pour s'en servir pour la projection en séquence automatique.



6. DES CITERNES SOUS-MARINES pour entreposer l'essence, le pétrole et d'autres liquides moins denses que l'eau sont envisagées pour résoudre de nombreux problèmes : elles diminuent le risque d'incendie et d'explosion, éloignent les liquides dangereux des rives habitées, n'accaparent pas de terrains pouvant servir à d'autres fins, et sont plus facilement accessibles aux navires-citernes qui assurent le chargement et le déchargement. Ces citernes ingénieuses sont simplement des cônes ouverts vers le bas empilés l'un sur l'autre. Les cônes sont amarrés au fond et communiquent par des tuyaux souples avec un flotteur à la surface. La pression de l'eau pousse constamment les liquides légers vers le haut du cône d'où l'on peut facilement les pomper.