

## Compagnie Générale pour l'Équipement de Fonderies

TÉLÉPHONE 2492

Télégrammes : TITANIUM

Boulevard Anspach, 115  
BRUXELLES



Prévention des Accidents  
DU TRAVAIL

# NOUVEAU DISPOSITIF

## de retenue des Pièces de Bois pendant leur Débit à la Scie Circulaire

Brevet Belge 197696

Cette invention a rapport au sciage des planches ou pièces en bois à l'aide d'une scie circulaire et elle a pour but de supprimer un danger inhérent à ce travail lorsque deux hommes sont employés, l'un à chaque bout de la table, pour diriger la pièce de bois : si l'homme placé derrière la scie pour tirer l'extrémité antérieure de celle-ci, la fait dévier par suite d'un faux mouvement, les dents de la scie, après qu'elles ont prolongé le trait, au lieu de repasser librement entre les deux parties sciées,

rencontrent un des bords du bois qu'elles accrochent et la pièce est violemment rejetée en arrière vers l'homme placé devant la scie et celui-ci peut être grièvement blessé, s'il est atteint par le coup.

La présente invention a pour objet un dispositif destiné à empêcher le recul des pièces de bois pendant le sciage et qui consiste essentiellement en une paire de crocs montés librement sur un arbre, supporté au-dessus de la table derrière la scie et transversalement à celle-ci, de manière que chacun des crocs repose par son extrémité inférieure et en arrière de l'arbre sur l'une des deux sections de la pièce sciée. Ces crocs agissent comme les cliquets d'une roue à rochet en ce qu'ils glissent en se soulevant librement sur la pièce de bois lorsqu'elle avance dans le sens du sciage, tandis qu'ils la serrent contre la table lorsqu'elle est repoussée en sens contraire.

Le support de l'arbre des crocs peut être ajustable en hauteur pour approprier le dispositif à l'épaisseur des pièces de bois sciées.

PRIX fr. 50. —

