

# KREMER Alphonse

(1851 - 1919)

Mertzig

## Patents (details)

### 1 - Nouveau mode de préparation de l'oléine employée dans les filatures

FR patent	229498
Application date	24 April 1893

*Demande pour l'obtention d'un brevet d'invention pour la durée de 15 ans, concernant la manière de changer l'oléine, employée dans les filatures pour ensimer les matières textiles, en une émulsion qui a la faculté de se mélanger d'une manière homogène dans une proportion quelconque avec de l'eau.*

*Description.*

*Cette émulsion se forme en mélangeant de l'oléine, de la soude caustique dissoute dans de l'eau et de matières protéiques dans des proportions combinées et variables.*

*Par ce procédé on reçoit une matière crémeuse complètement saponifiable. <sup>1</sup>*

(no drawing)

#### Corresponding patent

LU

### 2 - Ramasse-fil (Fadenaufnehmer)

LU patent	2171
Application date	17 November 1894

*Die während des feinen Spinnens auf dem Selfactor abgebrochenen Fäden werden, wie bekannt, durch Arbeiter (Anknüpfer) wieder aufgenommen und an die Spindel geheftet. Hierbei kommt es häufig vor, dass die Knüpfer den abgebrochenen Vorgarnfäden, nachdem der Wagen bereits eine Strecke oder auch schon ganz heraus gefahren ist, vom Tische aufnehmen und anknüpfen, wodurch die bis jetzt nicht zu vermeidenden stellenweise verdickten Fäden entstehen.*

*Überdies ist das Anknüpfen der abgebrochenen Fäden eine lästige, die Produktion, insbesondere bei minderwertigem Spinnmaterial eine sehr beeinträchtigende Arbeit.*

*Zweck gegenwärtiger Erfindung ist die abgebrochene Vorgarnfäden selbstthätig an die Spindeln zu heften und hierdurch Arbeitskräfte zu sparen und oben erläuterte Übelstände zu beseitigen.*

*Die Erfindung besteht im wesentlichen aus einer Zickzacklinie, deren einspringenden Winkel die abgebrochenen Vorgarnfäden aufnehmen, die sich an die zeitweilig in diese Winkel liegende Spindelspitzen heften.*

*Diese Zickzacklinie wird im vorliegenden Falle aus Gabeln gebildet, welche zweckmäßig auf beiliegenden Zeichnungen die dargestellte Einrichtung besitzen.*

---

<sup>1</sup> complete specification

