

57a, 22/03

Gezeichnet am 16. April 1942
Geschriften auf 11. Geometrie-Aktions-Gesellschaft,
Dresden A 11, Schandauer Str. 11
Jahrliger Vertritt 11
Zustellung Bevollmächtigter:
Verfügung vom 16. April 1942
in den Akten J 11 068/Ga. 57a

57a, 1449582, Phage Mammawerl Steen.
berger & Co., Dresden-B, 19. | Dopeo
Abteilung für Medizin, 235/8, § 12672.

eingetr.

Nr. 1449582 * 311038

Reg. am 17.11.38

✓

57a
22/03

Tageblichtkassette für Kinofilm

Die Schwierigkeit bei der Herstellung dieser Kassetten liegt darin, dass diese schwer lichtdicht zu machen sind, weil die Schliesselemente der Kassette in der Kassette selbst untergebracht werden müssen. Die vorliegende Erfindung zeigt eine Tageblichtkassette, deren Innenmantel so ausgebildet ist, dass er in geschlossenem Zustand mit dem Außenmantel einen Hohrraum bildet, in welchem die Schliesselemente der Kassette untergebracht sind.

Die Erfindung ist in der Zeichnung dargestellt und zeigt:

Abb. 1 Die Kassette in geschlossenem Zustand im Schnitt.

Abb. 2 Den Außenmantel der Kassette

Abb. 3 Den Innenmantel der Kassette

Abb. 4 Den Außenmantel von der Seite gesehen

Abb. 5 Den Innenmantel von der Seite gesehen mit Feder

Abb. 6 Seitenansicht der Kassette in geschlossenem Zustand
(s. Abb. 1)

Abb. 7 Deckelschraubt von oben gesehen

Abb. 8 Den Deckel im Schnitt:

Ein Innenmantel 1 besitzt eine Filmauswahlöffnung 2 und einen Bund 3. An einer Blattfeder 4 ist ein Stift 5 angeordnet, welcher einen Ansatz 17 und eine Nut 18 besitzt. Die Feder 4 ist mit 2 Schrauben 6 am Innenmantel befestigt. Ein Außenmantel 7 besitzt 2 Stifte 8 und eine Filmtransportöffnung 9, sowie einen Bund 10, sowie einen kreisförmigen Ausschnitt 11, welcher am Ende eine verstärkte Rundung 12 besitzt. 13 ist ein Deckel, welcher eine Lasche 14 besitzt, mit einem Schlitz 15.

Die Wirkungsweise ist folgende:

Nach dem Einlegen des Films in den Innenmantel 1 wird der

1 wird der Innenmantel 7 so eingeführt, daß der Stift 5 in die erweiterte Aussparung 12 des Außenmantels 7 sich einlegen kann und sich mit seinem Ansatz 17 in der Aussparung 12 festsetzen kann. Nachdem der Deckel 13 so über den Außenmantel 7 gestülpt wird, daß sich die Stifte 8 beim Rechtsdrehen in dem Schlitz 15 und die Aussparung 16 einlegen, so daß die Kassette nunmehr lichtdicht geschlossen und gegen Verdrehung gesichert ist.

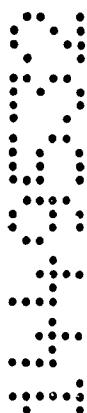
Beim Drücken auf den Stift 15 löst sich der Ansatz 17 aus der Aussparung 12. Der Stift 5 kann nunmehr mit seiner Nut 18 in der kreisförmigen Aussparung 11 gleiten, wodurch sich die beiden Mäntel 1 und 7 so weit gegeneinander verdrehen können, daß die Filmaustrittsöffnungen 2 und 9 übereinander zu liegen kommen und der Film frei aus der Kassette gleiten kann. Beim Schließen der Kassette springt der Stift 5, nachdem er in der Aussparung 12 angekommen ist, durch die Wirkung der Feder 4, mit seinem Ansatz 17 in die Aussparung. In diesem Moment ist die Kassette wieder lichtdicht geschlossen und gegen Verdrehung gesichert.

SchutzaufspülungAnspruch 1

Tagessichtkassette für Kinofilme, dadurch gekennzeichnet, dass die Ladesolelemente der Kassette in einen Hohlraum zwischen dem Innern und dem Außenmantel untergebracht werden.

Anspruch 2

Tagessichtkassette für Kinofilme nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass der Deckel der Kassette eine mit 2 Schlitten versehene Laaste besitzt, welche beim Drehen des Deckels in Angriff mit 2 Stiften am Außenmantel kommen.



EA 810005 * 10 10.38

Abb. 2

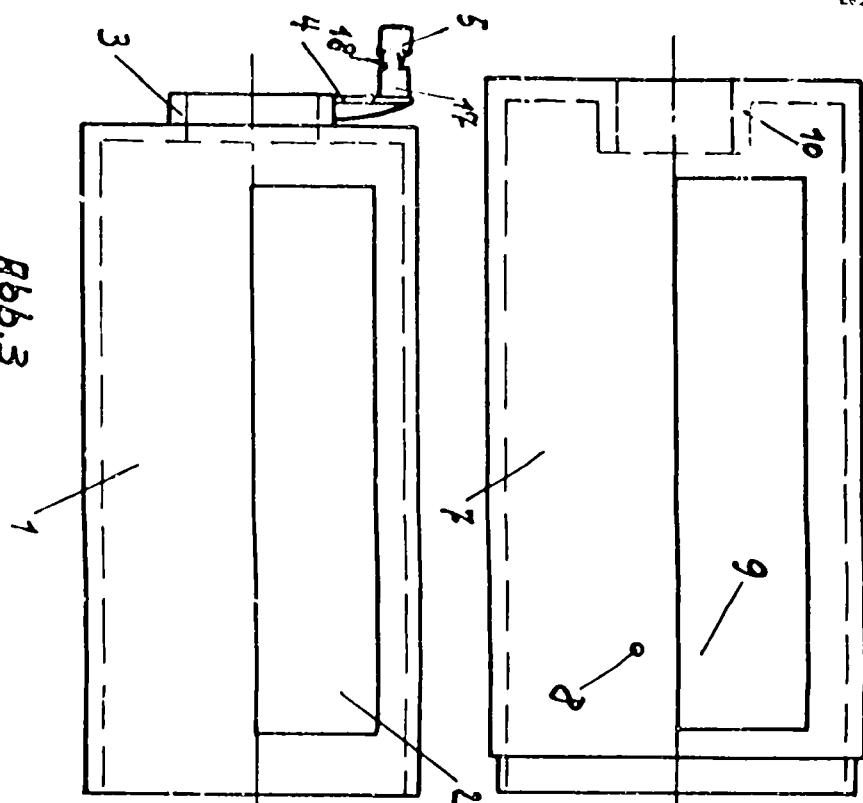


Abb. 3

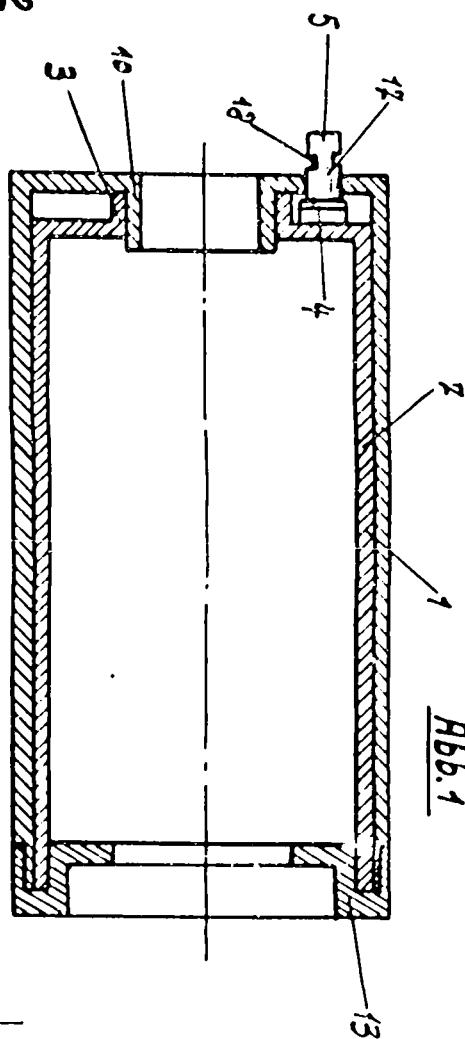


Abb. 1

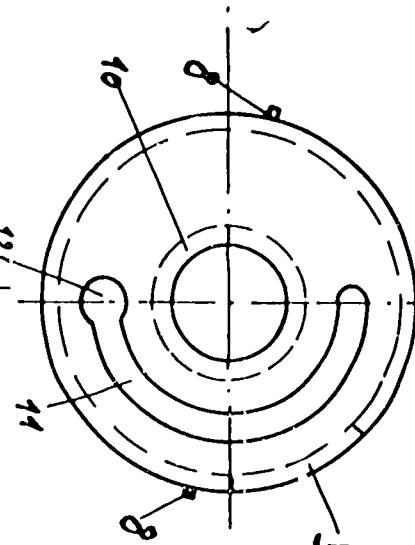


Abb. 4

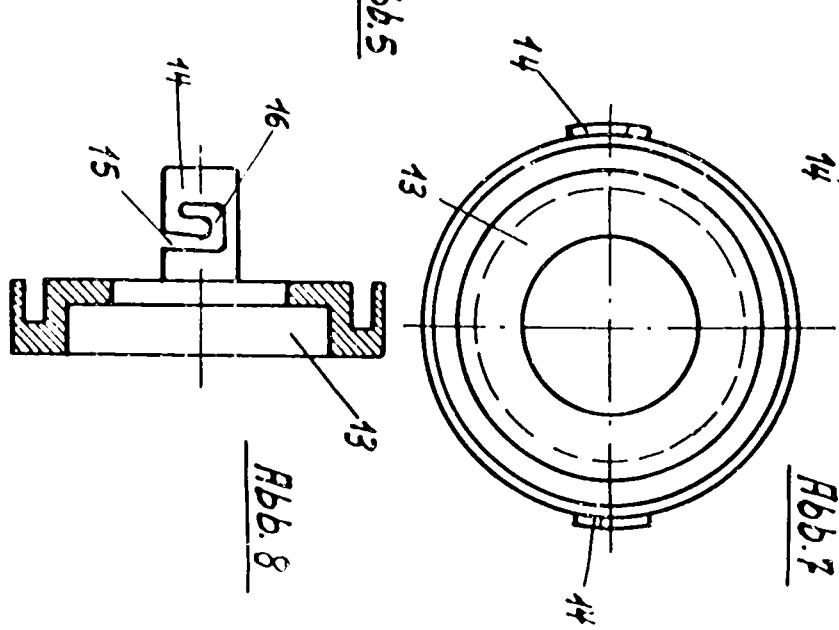


Abb. 8

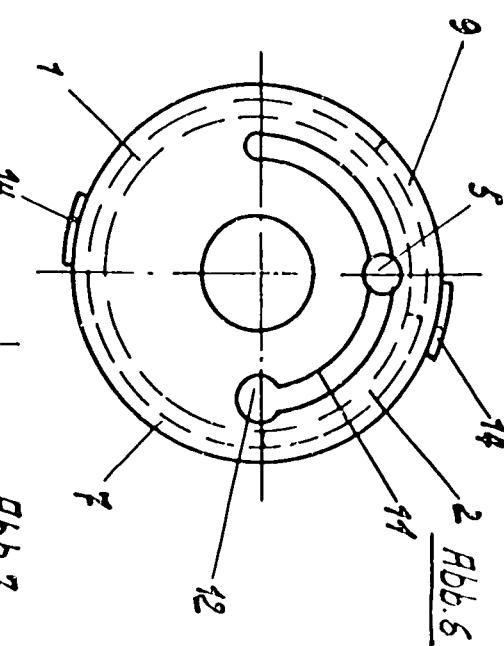


Abb. 6