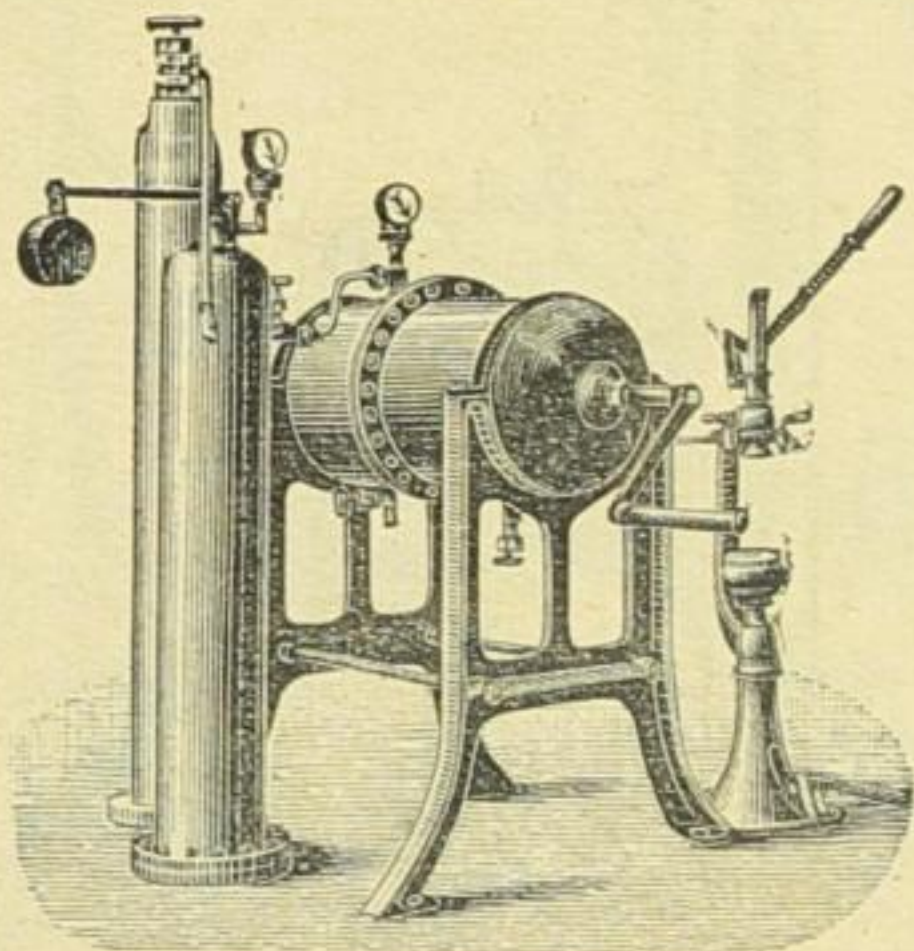


Mineralwasser- und Schaumwein-Apparat

mit flüssiger Kohlensäure durch einen Expansions-Kessel von
100 Liter Inhalt.

Fig. 145.



W _{5a}	—	Inhalt	ca. Lit.	150 ¹ / ₃	Preis	M	585.—
W _{6a}	—	„	„	240 ¹ / ₃	„	„	675.—
W _{7a}	—	„	„	300 ¹ / ₃	„	„	865.—

Die Apparate bestehen aus:

1. Dem kupfernen stark verzinneten Mischgefäß mit Armatur.
2. Dem kupfernen Expansions-Kessel von ca. 100 Lit. Inhalt mit Armatur.
3. Füll- und Korkmaschine für Kork- und Patentflaschen.
4. Eisernem Gestell oder Holztisch.
5. Zinnernen Verbindungsrohren.

b. Einem Expansionskessel oder Sammelkessel für die Kohlensäure von 100 Liter Rauminhalt laut § 10 der gesetzlichen Unfallverhütungsvorschrift, ebenfalls aus Kupfer, mit Manometer, Sicherheitsventil und 2 Absperrventilen, oder statt diesem Kessel, ein Reducirventil für Kohlensäure direct an der Flasche.

c. Einer Flaschenkorkmaschine in Messing mit gusseisernem Fuss und je einem Abfüll- und Lufthahn.

Das Mischgefäß, sowie der Expansionskessel sind inwendig stark verzinkt und wurde bei der Konstruktion derselben ein Hauptwert darauf gelegt, dass Ersteres wie Letzterer aus zwei Teilen bestehen, wodurch die Apparate leicht auseinander genommen und gereinigt werden können und hat diese Einrichtung auch noch den weiteren Vorteil, dass eine event. spätere Neuverzinnung der inneren Teile, welche durch die Abnutzung ab und zu erforderlich ist, mit Leichtigkeit und wenigen Kosten vorgenommen werden kann.

Die Leistungsfähigkeit des Apparates hängt von der Tüchtigkeit des betreffenden Arbeiters ab und kann ein gewandter Arbeiter ca. 200 Flaschen à $\frac{1}{3}$ Liter in ca. 25 Minuten zur Abfüllung bringen.