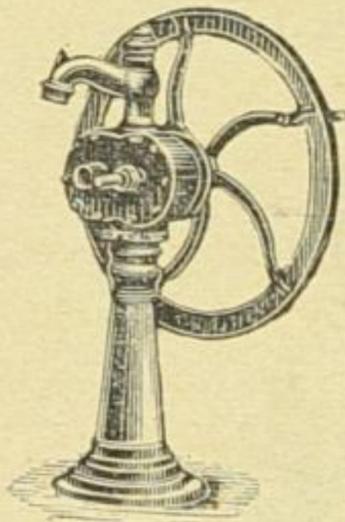


Rotirende Saug- und Druckpumpe für Handbetrieb.

Fig. 239.



Diese Pumpen, Fig. 239 für Handbetrieb, und Fig. 240 für Maschinenbetrieb, dienen zur Förderung von Wasser, Bier, Wein, Spiritus etc. und sind dieselben in Folge ihres **leichten Ganges bei grosser Leistungsfähigkeit und bequemer Aufstellung** sehr zu empfehlen.

Die Pumpen haben einen seitlichen und oberen Ausfluss. Wie beide Abbildungen zeigen, ist der obere Ausfluss mit einer Kapselmutter verschlossen. Soll nun dieser für den Anschluss der Druckrohr-Leitung verwendet werden, so ist die Mutter abzunehmen und an dem seitlichen Ausfluss anzubringen.

Bei der ersten Inbetriebsetzung der Pumpe ist dieselbe **aufzufüllen**, zu welchem Zwecke oben am Gehäuse eine Messingschraube angebracht ist. Die untere Schraube dient zur Entleerung, um die Pumpe vor Einfrieren zu schützen.

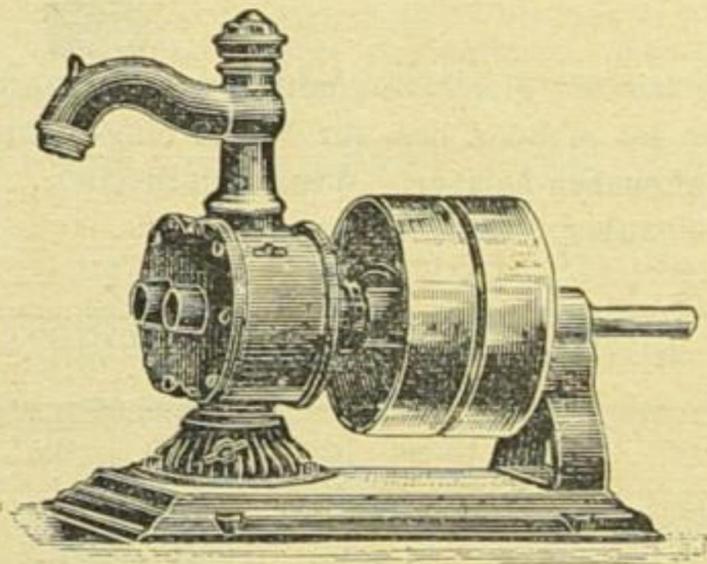
Die Saughöhe kann bei Anwendung eines Fussventils bis zu 7 Meter ausgenützt werden.

Dimensionen und Preise.

Grössen- Nummer	Leistung per Minute in Liter ca.	Tourenzahl per Minute	Rohrweite		Preise	
			d. Saugrohre mm	d. Druckrohre mm	i. Eisen M.	i. Messing M.
1	40	75	32	25	57.—	92.—
2	60	75	40	32	76.—	130.—
3	100	60	50	50	128.—	210.—
4	140	60	65	65	180.—	—

Rotirende Saug- und Druckpumpe für Maschinenbetrieb auf gusseiserner Fundamentplatte montirt.

Fig. 240.



Grössen- Nummer	Leistung p. Minute i. Lit. ca.	Touren- zahl p. Minute	Rohrweite		Drchm. Breite d. Riemenscheib. in mm	Preise		
			d. Saugr. mm	d. Druckr. mm		in Eisen M.	in Mess. M.	
1	50	100	32	25	190	130	75.—	110.—
2	80	100	40	32	240	130	122.—	175.—
3	160	100	50	50	290	180	148.—	225.—
4	230	100	65	65	360	180	205.—	—