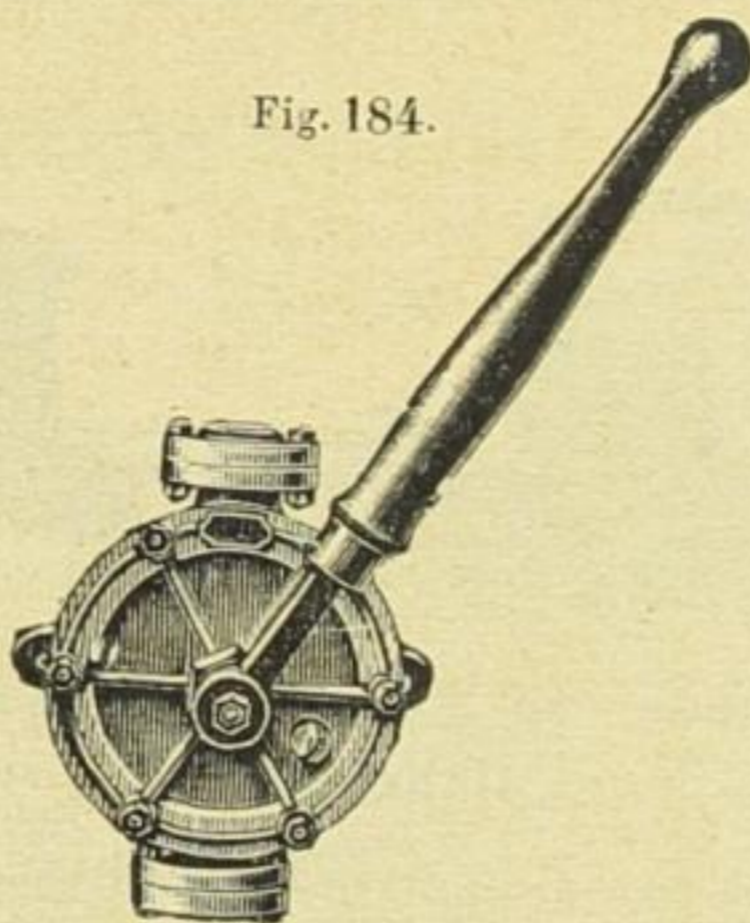


Flügelpumpe.

Fig. 184.



Die Flügelpumpe zeichnet sich durch ihre **einfache Construction, leichten Gang und grosse Leistungsfähigkeit** ganz besonders aus und ist dieselbe hauptsächlich dazu geeignet, um die zu fördernden Flüssigkeiten, **kalte und heisse**, nach höher gelegenen Ausgangspunkten zu schaffen. Sie findet deshalb Verwendung für Wasserversorgungen von Häusern, Badezimmern und Stallungen etc. überhaupt im ganzen Industriegebiet.

Die Pumpe ist oscillirend, der Hebel verstellbar und arbeitet bei jeder Vor- und Rückwärtsbewegung desselben, so dass der Ausfluss ein stets gleichmässiger und bei Anbringung eines Windkessels als Spritze zu verwenden ist. Die Saughöhe kann bei Anwendung eines Fussventils bis zu $7 \frac{1}{2}$ Meter ausgenützt werden.

Dimensionen und Preise.

Grössen- Nummer	Leistung		Innere Dimensionen des Gehäuses mm	Rohrweite der Saug- u. Druckrohre mm	Preise der Pumpen	
	per Minute Liter	per Hub Liter			in Eisen mit Metallflügel M.	ganz in Metall M.
0	18	0,20	90 × 55	13	18.—	25.—
1	30	0,30	105 × 55	19	20.—	28.—
2	33	0,36	125 × 65	25	24.—	36.—
3	44	0,60	145 × 70	32	29.—	50.—
4	70	0,90	160 × 75	31	36.—	60.—
5	85	1,30	185 × 75	38	40.—	75.—
6	100	1,60	215 × 75	38	48.—	85.—
7	120	2,25	240 × 85	51	58.—	110.—
8	175	3,50	270 × 95	51	70.—	140.—
9	210	4,60	300 × 105	64	85.—	180.—
10	250	7,00	310 × 155	75	125.—	240.—
11	300	8,10	335 × 155	75	160.—	300.—