

Harda-Heimquell III

für Handbetrieb, fix und fertig zusammengebaut.

**Druckwasserkessel auf Füßen,
mit Original Harda-Zweizylinderpumpe.**

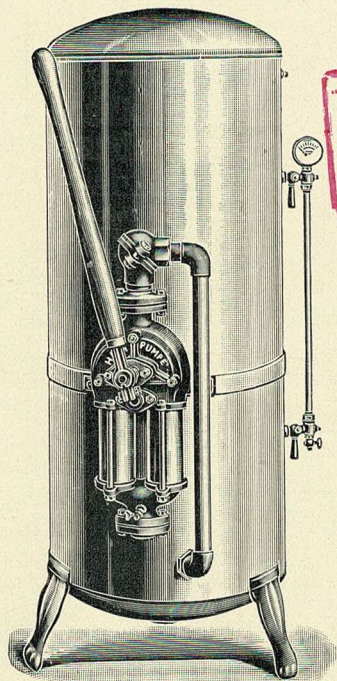
Große Leistung und trotzdem verhältnismäßig leichter Gang!

Ausführung:

Kessel innen und außen verzinkt, mit Füßen und Armaturen.

Pumpe von kräftigster Bauart, Messing-Zylinder, an beiden Seiten umgebörtelt, daher breite Dichtungsflächen, Welle und innerer Hebel ein Stück aus bestem, zähen Stahlguß, Kolbenstangen Schmiedeeisen, in die Kolben eingeschraubt, Angel aus Stahlguß, kräftig und mit Klemme zum Nachziehen, Holzhebel kräftig und lang, so daß man auch bei höherem Druck noch pumpen kann, Pumpe mit Lufthahn versehen.

Unverwüstlich!



Harda-Heimquell III

braucht kein Fundament, steht absolut fest.

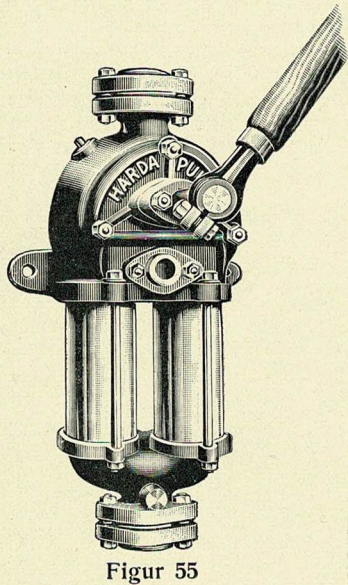
Marke	Druckkessel, innen und außen verzinkt, mit Armaturen, auf Füßen			Pumpe Fig. 55, mit angebaute Lufthahn, zum Ergänzen der Luft im Kessel		Preis der vollständigen Anlage RM
	Inhalt Liter	Durchmesser mm	Höhe mit Füßen mm	Zylinderweite mm	Saugrohranschl. Zoll	
721	300	550	1450	70	1 1/4"	120,—
722	500	675	1600	70	1 1/4"	140,—

Die Anlagen können ohne Fundament aufgestellt werden und stehen absolut fest. Später können die Kessel ohne weiteres für automatische Kraftanlagen verwendet werden.

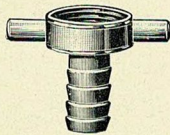
*Erstklassige automatische Anlagen! Erstklassige Handpumpen aller Art!
Fordern Sie Preislisten!*

Hardapumpen sind Qualitätspumpen!

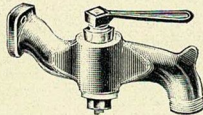
Die neue Original Harda-Zweizylinderpumpe.



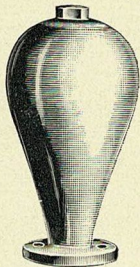
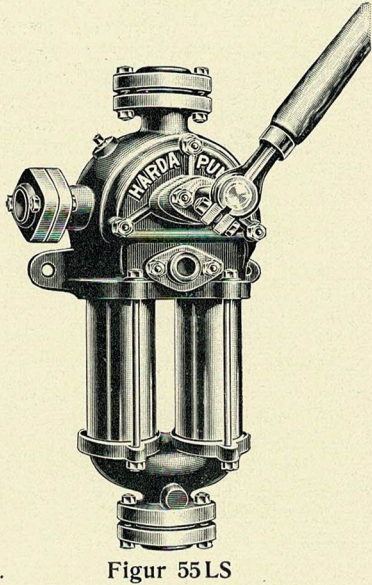
Auslauf **A**, ohne Hahn,
mit Gewinde für
Schlauchverschraubung.



Auslauf **B**, mit Hahn,
mit Gewinde für
Schlauchverschraubung.



Schlauchmuffe **C** aus Messing.



Windkessel **W**

Die neuen Harda-Zweizylinderpumpen sind die besten Pumpen dieser Art; sie sind unverwüstlich, von fast unbegrenzter Lebensdauer. In allen Teilen kräftig gehalten, sind sie für angestrengtesten Gebrauch geeignet, besonders **zum Pumpen auf Druckkessel und als Gartenpumpe zum Spritzen**. Will man eine **besonders große Spritzwirkung** erzielen, dann setzt man auf die Pumpe noch den **Windkessel W**. Mit diesem Windkessel versehen, ist die Spritzwirkung erstaunlich groß und übertrifft jede Erwartung. Die Pumpe arbeitet leicht, so daß sie selbst ein Kind bedienen kann.

Ausführung:

Zylinder Messing, an beiden Seiten umgebörtelt, daher breite Dichtungsflächen,
Welle und innerer Hebel aus einem Stück, aus bestem, zähen Stahlguß, daher geringste Abnutzung dieser wichtigen Teile.
Kolbenstangen aus Schmiedeeisen, in die Kolben eingeschraubt; letztere niedrig gehalten, damit sie nicht ecken,
Angel aus Stahlguß, besonders kräftig, mit Klemme zum Nachziehen (weit besser als Vierkant),

Figur	54	55	56	54LS	55LS	56LS
Zylinderweite	60	70	85	60	70	85
Saugrohranschluß Zoll	1 1/4	1 1/4	1 1/2	1 1/4	1 1/4	1 1/2
Steigrohranschluß oben "	1	1 1/4	1 1/2	1	1 1/4	1 1/2
Seitenausgang "	—	—	—	1	1 1/4	1 1/2
Schlauchmuffe für Spritzschlauch von lichter Weite. "	3/4	3/4	1	3/4	3/4	1
Stündliche Leistung etwa Liter	1400	2500	3600	1400	2500	3600
Preis der Pumpe ohne Auslauf, vorn mit Blindflansch M	36,50	46,—	55,—	38,50	48,50	58,—
m, trichterförmigem Unterteil u. Kegellventilen . . . mehr "	1,80	2,20	—	1,80	2,20	—
" Ausl. A , ohne Hahn, m. Gew.f. Schlauchverschraub. "	2,—	2,—	2,20	2,—	2,—	2,20
" B , mit "	7,50	7,50	8,50	7,50	7,50	8,50
" Schlauchmuffe C in Messing. "	1,—	1,—	1,45	1,—	1,—	1,45
" Windkessel W "	4,20	5,—	5,—	4,20	5,—	5,—