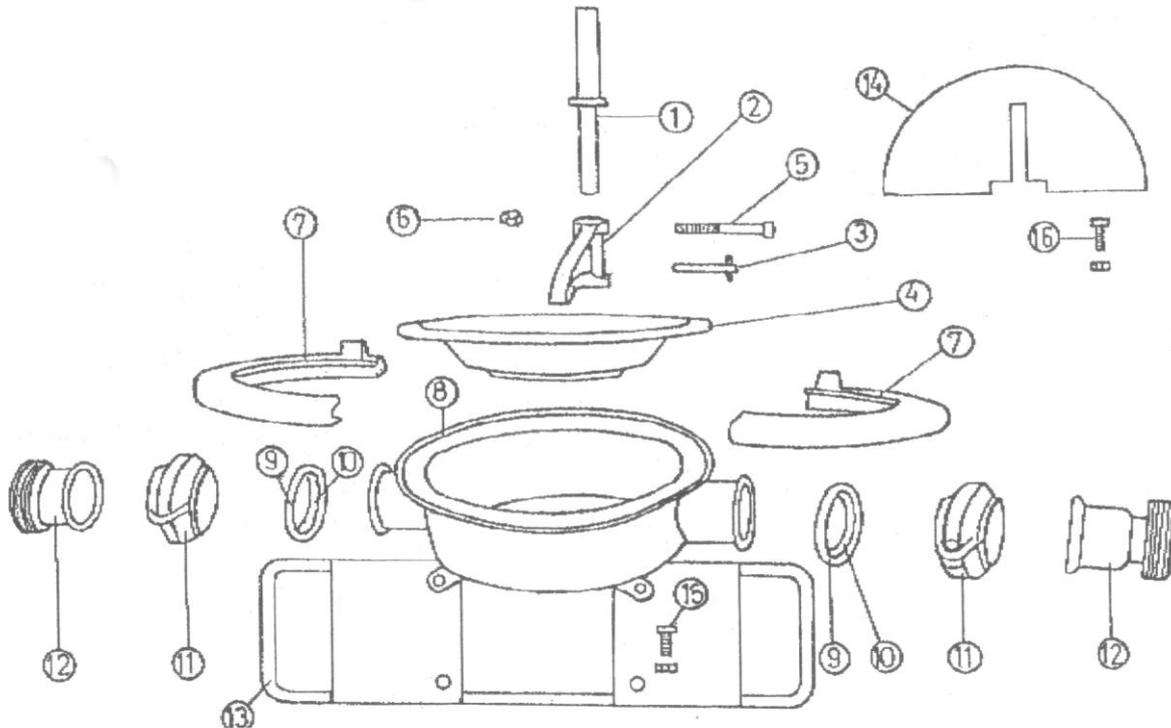


## Beschreibung und Bedienungsanleitung: Handmembranpumpe Super

Die Membranpumpe ist zur Förderung von dünn und zähflüssigen sowie stark verunreinigten Medien, konzipiert.

Die Pumpe ist selbstansaugend und wird mit 1 mtr. Langem Rohr-Hebel betätigt. An der Saugseite und Druckseite sind jeweils eine Rückschlagklappe angebracht. Die Rückschlagklappen sind so montiert, daß sie sich nur in der Durchflußrichtung des angesaugten Medium öffnen können. Die Pumpe muß nach jedem Einsatz unbedingt vollständig entleert werden.



Pos. Nr.	Ersatzteil Nr.	Bezeichnung	Anzahl	Pos. Nr.	Ersatzteil Nr.	Bezeichnung	Anzahl
1	3150 P	Betätigungshebel	1	9	3168 P	Ventilklappen NBR	2
2	3151 P	Membranhebel	1	10	3170 P	Halter für Ventilklappen	2
3	3152 P	Hebelsplint	1	11	3172 P	Spangen	2
4	3154 P	Membrane NBR	1	12	3174 P	Anschüsse DN 32 – DN 50	2
5	3156 P	Schraube Klemmring	1	13	3175 P	Befestigungsrahmen	1
6	3157 P	Mutter für Pos. 5	2	14	3176 P	Schutzhaube	1
7	3158 P	Klemmring für Membrane	1	15	3177 P	Sechskantschrauben M6x16 DIN 601	4
8	3162 P	Pumpenkörper	1	16	3178 P	Sechskantschrauben M8x16 DIN 601	4

### Einsatzmöglichkeiten:

Die Membrane und Ventilklappen aus Elastomer sind geeignet für Wasser, Mineralöle und -Fette, pflanzliche und tierische Öle und Fette, Heizöl, Dieselkraftstoff, Benzin sowie anorganische Säuren und Basen mit geringer Konzentration.

### Einsatzbereiche:

Chemische Industrie, Mineralölwirtschaft, Bergbau, Schiffbau, Landwirtschaft, Nahrungsmittel und Getränkewirtschaft.

### Technische Daten:

Für dünnflüssige Medien: Max. Fördermenge 150 l/min  
 Max. Förderhöhe 6 mtr.  
 Max. Saughöhe 5 mtr.