



Bestell-Nr.	Typ	Ölbehälter		Maß a
		Inhalt l	nutzbare Ölmenge l	
013.536.4	320230723	5	4,5	151
013.537.2	320230813	7	6,5	211
013.538.0	320231106	9	8,5	274
013.539.9	320231008	12	11,5	334
013.095.9	320231300	13	12,5	397

**Bevorzugte Anwendungsgebiete:**

Die hydraulische Handpumpe wurde hauptsächlich für 2- und 3-Seiten- Ackerwagen- Kippvorrichtungen zum Betrieb von 1 oder 2 Kippzylindern entwickelt. Sie kann zum Anheben der Kippbrücke allein oder in Kombination mit der Zugmaschinen-Hydraulik verwendet werden.

**Konstruktionsprinzip:**

Die in den Ölbehälter eingeflanschte Handpumpe hat 2 Pumpkolben in Tandemanordnung. Pro Pumpkolben ist je 1 Saug-, 1 Druck- und 1 Druckbegrenzungsventil ( Überlastschutz) vorhanden. Die Handpumpe besitzt ferner eine eingebaute Drehschiebersteuerung für einwirkende Hydrozylinder mit 3 Schaltstellungen.

**Temperaturbereich:** von -20°C bis + 80°C

**Hydr. Druckmedium:** Mineralöl

**Viskositätsbereich:** von 10 mm<sup>2</sup>/s (cSt) bis 300 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

**Fördermenge pro Pumpspiel:** 19 cm<sup>3</sup>

**Nenndruck :** 180 bar

**Pumpmoment:** 200 Nm