BVBA POMAC-LUB-SERVICES SPRL Korte Bruggestraat 28 B-8970 Poperinge
Tel. 057/33 48 36 – Fax 057/33 61 27 info@pomac.be – internet: www.pomac.be

PROGRESSIV SYSTEM
PROGRESSIVE SYSTEM

MANUAL OIL PUMPS PMO

The manual pumps of the PMO series are provided for centralized lubrication systems with oil where progressive distributors are used. They have an aluminium pump body where a steel piston is driven by a vertical lever. The lubricant reservoir is located on the upper part and has 1.4 l capacity.

An adjustable relief valve is located inside the pump body to increase or to decrease the maximum operation pressure. If the lubricant comes out from the relief valve there is a lock in the system.

HANDBETÄTIGTE ÖLSCHMIERPUMPE PMO

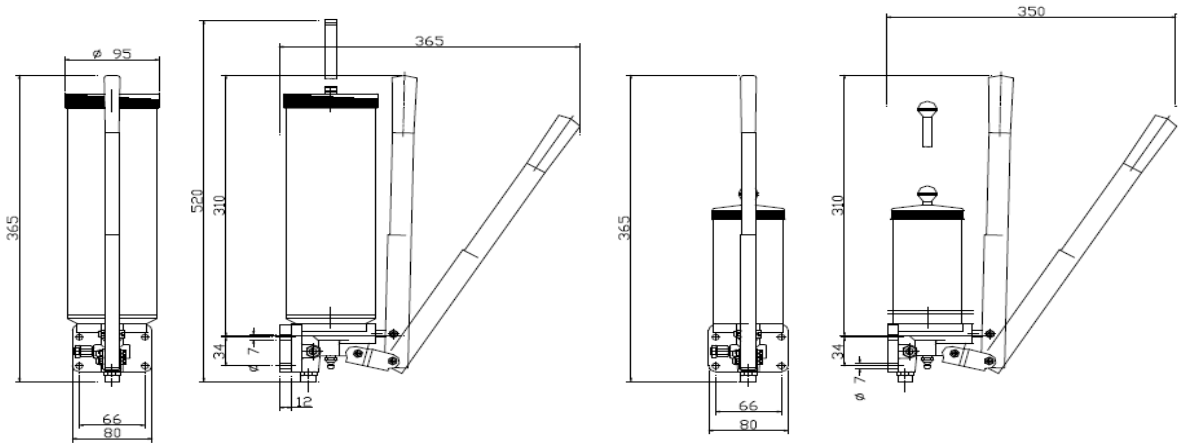
Die handbetätigten Pumpen der PMO Serie sind für Zentralschmiersysteme mit Öl, bei denen Progessivverteiler benutzt werden. Sie haben ein Aluminium Pumpenkörper, in dem ein Stahlkolben von einer vertikalen Stange geführt wird. Der Schmiermittelbehälter ist am oberen Teil montiert und hat einen Inhalt von 1,4 L.

Im Pumpenkörper ist ein einstellbares Druckbegrenzungsventil, mit dem der Maximal betriebsdruck reduziert oder erhöht werden kann. Wenn Schmiermittel aus dem Druckbegrenzungsventil austritt, dann ist das System blockiert.

FEATURES / TECHNISCHE DATEN

DISCHARGE	*1CC / CYCLE*	FÖRDERMENGE	1 CM³/HUB
WORKING PRESSURE	*150 BAR (2130 PSI)*	BETRIEBSDRUCK	150 BAR (2130 PSI)
RESERVOIR	*0,3 L OR 1,4 L METALLIC*	BEHÄLTER	0,3 L ODER 1,4 L METALL
LUBRICANTS	*MINERAL OIL 50 – 1000 cSt*	SCHMIERSTOFF	MINERALÖL 50 -1000 cSt
TEMPERATURE	*FROM -10°C TO + 60°C*	BETRIEBSTEMPERATUR	VON -10°C BIS + 60°C
DISCHARGE PORT	*M12X1 PIPE D 6 – 8*	AUSLASS	M12X1 TUBO D 6 - 8
MOUNTING	*VERTICAL*	MONTAGE	SENKRECHT

CODES FOR ORDER / BESTELLANGABEN

CODE *BESTELL-NR.*	TYPE *TYP*	RESERVOIR *BEHÄLTER*	CAPACITY *INHALT*
00.133.0	PMO-03	*METALLIC* - METALL	0,3 L
00.134.0	PMO-10	*METALLIC* - METALL	1,4 L

OVERALL DIMENSION / ABMESSUNGEN