



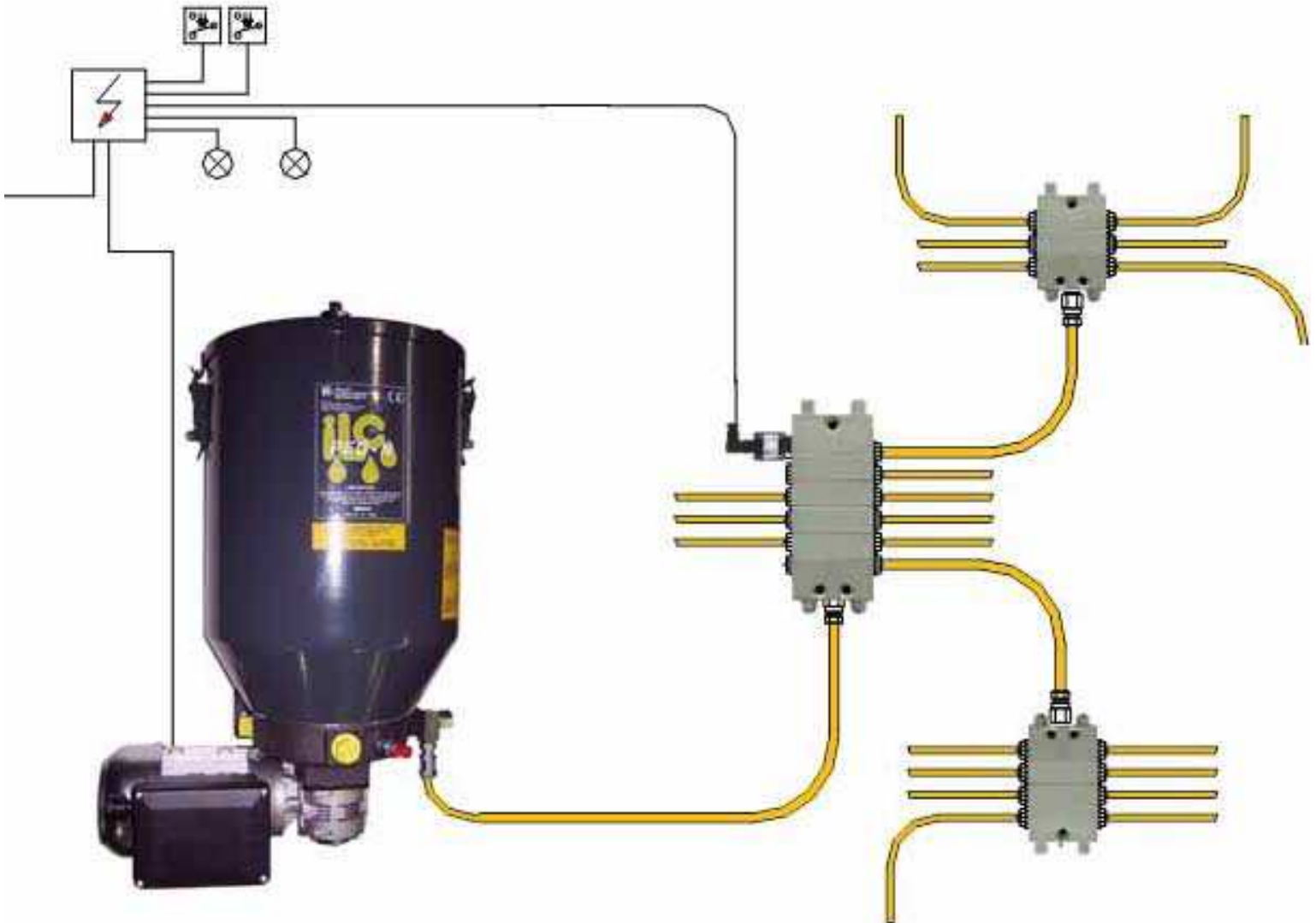
BVBA POMAC-LUB-SERVICES SPRL Korte Bruggestraat 28 B-8970 Poperinge
Tel. 057/33 48 36 – Fax 057/33 61 27 info@pomac.be – internet: www.pomac.be



PROGRESSIVE SYSTEM PROGRESSIV SYSTEM

*ELECTRIC GREASE (PEG-N) OR OIL (PEO-N)
ELECTRIC PUMPS
TYPICAL APPLICATION*

*ELEKTRISCHE FETT- (PEG-N) ODER
ÖLSCHMIERPUMPEN (PEO-N)
TYPISCHE ANWENDUNG*



Subject to modifications - Unter Vorbehalt von Änderungen

U:\Algemeen\TECHINFO PDF\ILC PRO\PRO-016-ED.doc

PRO-016-ED



PROGRESSIVE SYSTEM PROGRESSIV SYSTEM

ELECTRIC OIL PUMPS MODEL PEO-25N AND PEO-210N

MOUNTING OF PUMP

The pumps must be secured in a vertical position by two bolts, nuts and washers through the integrated mounting bracket of the pump body.

TECHNICAL DATA

ELEKTRISCHE ÖLSCHMIERPUMPEN MODELL PEO-25N UND PEO-210N

INSTALLATION DER PUMPE

Die Pumpen müssen senkrecht montiert werden mit zwei Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben durch den im Pumpenkörper integrierten Montagehalter.

TECHNISCHE DATEN

NUMBER OF OUTLETS	FROM 1 TO 3	ANZAHL PUMPENELEMENTE	VON 1 BIS 3
DISCHARGE/CYCLE WITH FIXED PUMPING ELEMENT	0,16 CC	FÖRDERMENGE/ZYKLUS MIT FEST EINGESTELLTEM PUMPENELEMENT	0,16 CC
DISCHARGE/CYCLE WITH ADJUSTABLE PUMPING ELEMENT	0,1 - 0,16 CC	FÖRDERMENGE/ZYKLUS MIT VERSTELLBAREM PUMPENELEMENT	0,1 - 0,16 CC
SUITABLE LUBRICANTS	MINERAL OIL 50-1500 cSt	GEEIGNETE SCHMIERSTOFFE	MINERALÖL 50-1500 cSt
MAX. RECOMMENDED OPERATING PRESSURE	300 BAR (4200 PSI)	BETRIEBSDRUCK MAX.	300 BAR (4200 PSI)
ELECTRIC MOTOR	24 V DC - 85 W - 4.2 A RPM 1500 DUTY S1 CLASS F IP54	ELEKTRISCHER ANTRIEB	24 V DC - 85 W - 4.2 A RPM 1500 S1 KLASSE F IP54
ELECTRIC MOTOR	12 V DC - 85 W - 8.4 A RPM 1500 DUTY S1 CLASS F IP54	ELEKTRISCHER ANTRIEB	12 V DC - 85 W - 8.4 A RPM 1500 S1 KLASSE F IP54
RESERVOIR CAPACITY	5 L OR 10 L	BEHÄLTER	5 L ODER 10 L
TEMPERATURE	FROM -30° C TO + 80° C	BETRIEBSTEMPERATUR	VON - 30° C BIS + 80° C
OUTLET CONNECTION	G 1/4"	AUSLASS	G 1/4"
LOW LEVEL SWITCH RATINGS	1.5 A 250 V AC - 200 V DC 50 W RESISTIVE LOAD	NIVEAUSCHALTER	1.5 A 250 V AC - 200 V DC 50 W RESISTIVE LOAD



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



PROGRESSIVE SYSTEM PROGRESSIV SYSTEM

**ELECTRIC OIL PUMP
MODEL PEO-25N
METALLIC RESERVOIR 5 L**

CODES FOR ORDER

The standard model is supplied with a single outlet. The other pumping elements have to be ordered separately.

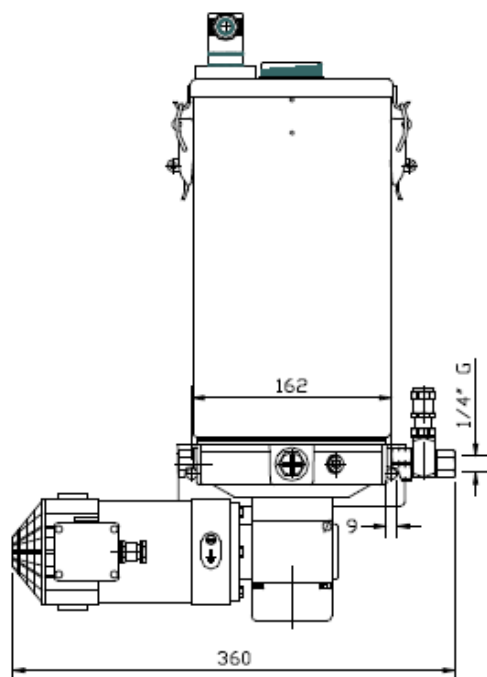
**ELEKTRISCHE ÖLSCHMIERPUMPE
MODELL PEO-25N
METALL BEHÄLTER 5 L**

BESTELLANGABEN

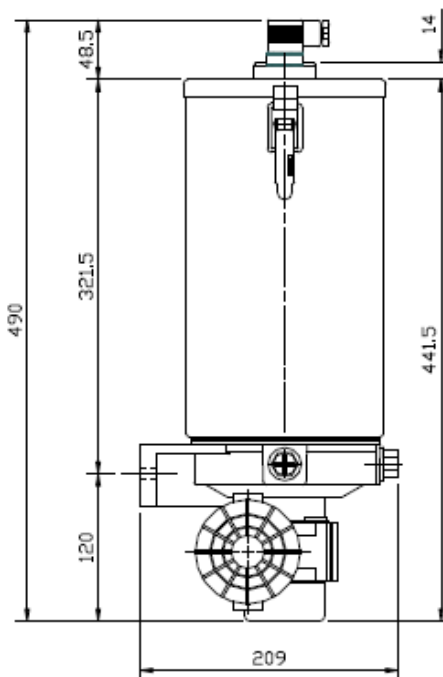
Das Standardmodell wird mit einem Pumpenelement geliefert. Mehr Pumpenelemente sind separat zu bestellen.

CODE BESTELL-NR.	TYPE TYP	GEAR ÜBERSETZUNG	CYCLES/1' ZYKLEN/1'	FIXED DISCHARGE <i>FEST</i> EINGESTELLTE FÖRDERMENGE	ADJUSTABLE DISCHARGE VERSTELLBARE FÖRDERMENGE
90 893 0	PEO-25N /30 24 V DC	1-30	46	***	-
90 893 2	PEO-25N /50 24 V DC	1-50	28	***	-
90 893 5	PEO-25N /80 24 V DC	1-80	17	***	-
90 906 0	PEO-25N /30 R 24 V DC	1-30	46	-	***
90 906 1	PEO-25N /80 R 24 V DC	1-80	17	-	***
90 913 4	PEO-25N /30 12 V DC	1-30	46	***	-
90 913 5	PEO-25N /50 12 V DC	1-50	28	***	-
90 913 6	PEO-25N /80 12 V DC	1-80	17	***	-
90 913 7	PEO-25N /30 R 12 V DC	1-30	46	-	***
90 913 8	PEO-25N /80 R 12 V DC	1-80	17	-	***

OVERALL DIMENSION



ABMESSUNGEN



Subject to modifications - Unter Vorbehalt von Änderungen

U:\Algemeen\TECHINFO PDF\ILC PRO\PRO-047-ED.doc

PRO-047-ED



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



PROGRESSIVE SYSTEM PROGRESSIV SYSTEM

**ELECTRIC OIL PUMP
MODEL PEO-210N
METALLIC RESERVOIR 10 L**

CODES FOR ORDER

The standard model is supplied with a single outlet. The other pumping elements have to be ordered separately.

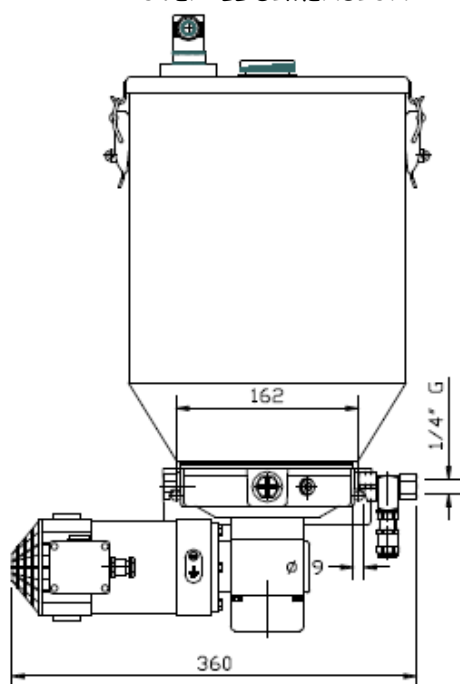
**ELEKTRISCHE ÖLSCHMIERPUMPE
MODELL PEO-210N
METALL BEHÄLTER 10 L**

BESTELLANGABEN

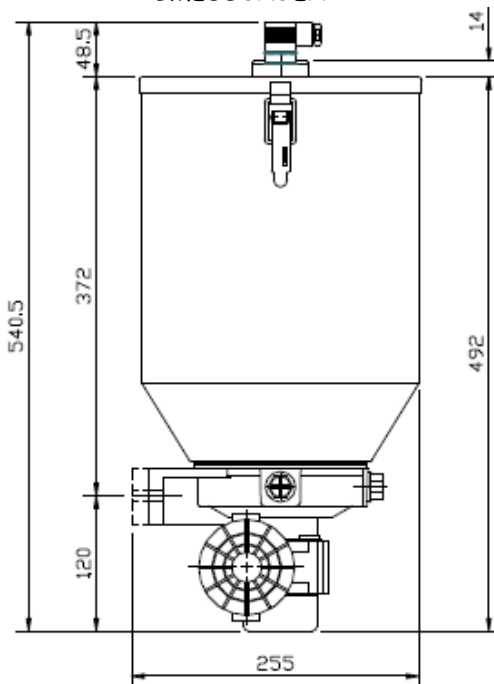
Das Standardmodell wird mit einem Pumpenelement geliefert. Mehr Pumpenelemente sind separat zu bestellen.

CODE BESTELL-NR.	TYPE TYP	GEAR ÜBERSETZUNG	CYCLES/1' ZYKLEN/1'	FIXED DISCHARGE <i>FEST</i> EINGESTELLTE FÖRDERMENGE	ADJUSTABLE DISCHARGE VERSTELLBARE FÖRDERMENGE
90 893 6	PEO-210N /30 24 V DC	1-30	46	***	-
90 893 7	PEO-210N /50 24 V DC	1-50	28	***	-
90 893 8	PEO-210N /80 24 V DC	1-80	17	***	-
90 906 2	PEO-210N /30 R 24 V DC	1-30	46	-	***
90 906 3	PEO-210N /80 R 24 V DC	1-80	17	-	***
90 914 0	PEO-210N /30 12 V DC	1-30	46	***	-
90 914 1	PEO-210N /50 12 V DC	1-50	28	***	-
90 914 2	PEO-210N /80 12 V DC	1-80	17	***	-
90 914 3	PEO-210N /30 R 12 V DC	1-30	46	-	***
90 914 4	PEO-210N /80 R 12 V DC	1-80	17	-	***

OVERALL DIMENSION



ABMESSUNGEN



Subject to modifications - Unter Vorbehalt von Änderungen

U:\Algemeen\TECHINFO PDF\ILC PRO\PRO-048-ED.doc

PRO-048-ED