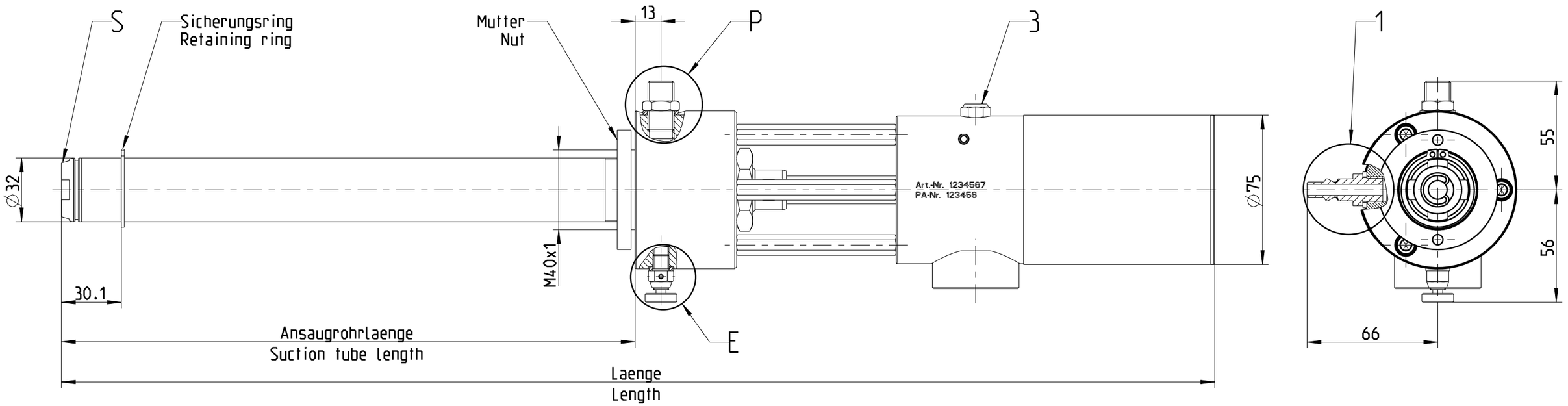
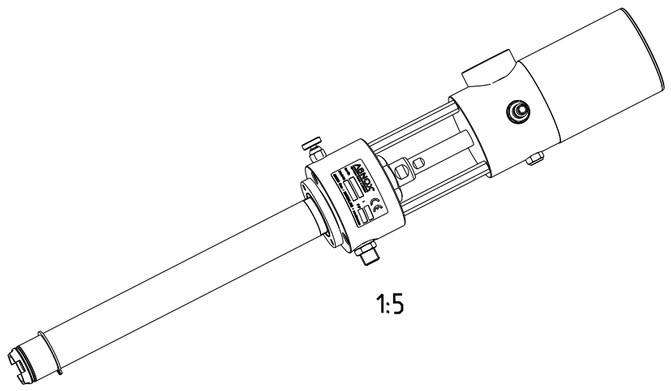
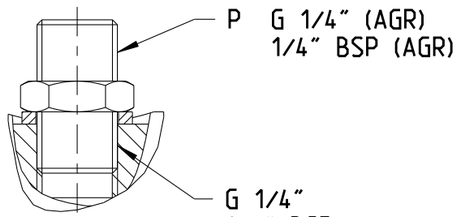
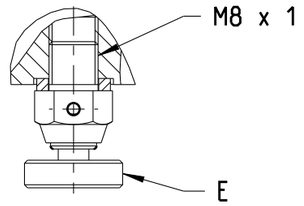




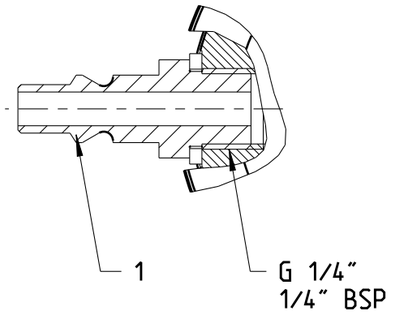
P
1:1



E
1:1



1
1:1



Anschluesse / Connections		
Pneumatik / Pneumatic		
1	Druckluftanschluss	compressed air
3	Entlueftung	air bleed
Schmiertechnik & Hydraulik / Lubrication Technology & Hydraulic		
E	Entlueftung	air bleed
P	Druckanschluss	Pressure connection
S	Sauganschluss / Saugoeffnung	suction / suction port

Hauptabmessung : - mm						Art. - Nr. :		-
Gez.:	Datum: 12.08.10	Visum: SB	Index: A	Version: 2	Aenderung: 10-018	Blatt Nr.: 1	Anzahl Bl.: 3	Massstab: 1:2
ABNOX® Langackerstrasse 25 CH-6330 Cham www.abnox.com		Benennung: Foerderpumpe 10:1 Lubricating Pump 10:1				Z.-Format: A3		
						Zeichnungsnummer: M40610-99		
Modell: M40610-99.ASSEM A-3		Ursp.: -		Ers. f.: -		Zustand: Freigegeben		

3D-modelliert (Pro/ENGINEER)

Modell Model	10:1 Silikon-Fett 10:1 Silicone-grease
Bauform Construction type	Pneumatisch Air-Operated
Ausfuehrung [mm] Version [mm]	Blatt 3 Page 3
Gebinde Container	Blatt 3 Page 3
Anschluss Innengewinde P Connection internal thread P	G 1/4" 1/4" BSP
Anschluss Innengewinde E Connection internal thread E	M8 x 1
Anschluss Innengewinde 1 Connection internal thread 1	G 1/4" 1/4" BSP
Ansaugrohr-∅ [mm] Suction Tube Dia. [mm]	32
Ansaugrohrlaenge [mm] Suction tube length [mm]	Blatt 3 Page 3
Betriebsdruck bei 6 bar [bar] Operating pressure at 6 bar [bar]	60
Max. Druck [bar] Max. pressure [bar]	100
Min. pneum. Betriebsdruck [bar] Min. operating air pressure [bar]	2.0
Max. pneum. Betriebsdruck [bar] Max. operating air pressure [bar]	10.0
Optimaler pneum. Betriebsdruck [bar] Optimum operating air pressure [bar]	6.0
Druckuebersetzung Pressure ratio	10:1
Foerdermenge [cm³/min] Output [cm³/min]	1720
Foerdermenge/Doppelhub [cm³] Output/Double stroke [cm³]	16
Max. Luftverbrauch [l/min] Max. air cunsumption [l/min]	150
Min. Temperatur [°C] Min. temperature [°C]	10
Max. Temperatur [°C] Max. temperature [°C]	40
Max. Penetration NLGI-Klasse Max. penetration NLGI classification	3
Max. dynamische scheinbare Viskositaet [mPas] Max. apparent dynamic viscosity [mPas]	5'000
Einsatzmediumspezifikation Specification for operation medium	Schmierstoffe, Silikon-Fett und Silikonoel Lubricants, Siliconegrease and Siliconeoil

Hauptabmessung : - mm						Art. - Nr. :		-
Gez.:	Datum: 12.08.10	Visum: SB	Index: A	Version: 2	Aenderung: 10-018	Blatt Nr.: 2	Anzahl Bl.: 3	Massstab: 1:5

ABNOX®

Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
www.abnox.com

Benennung:
Foerderpumpe 10:1
Lubricating Pump 10:1

Z.-Format: A4

Zeichnungsnummer:
M40610-99

Modell: M40610-99.ASSEM A-3	Ursp.: -	Ers. f.: -	Zustand: Freigegeben
---	---	---	---

3D-modelliert (Pro/ENGINEER)

Schutzvermerk nach ISO 16016 / Protection notices ISO 16016

.	.	.	.	.	.	.	.
4061500	402	693	1-5kg/402mm	1-5	400	JA/YES	JA/YES
4061400	845	1136	180kg/845mm	180	840	NEIN/NO	JA/YES
4061300	720	1011	50kg/720mm	50	715	NEIN/NO	NEIN/NO
4061200	473	764	25kg/473mm	25	470	NEIN/NO	JA/YES
4061100	370	661	14-18kg/370mm	14-18	365	NEIN/NO	JA/YES
4061010	288	579	1-5kg/288mm	1-5	285	JA/YES	JA/YES
4061000	208	499	1-5kg/208mm	1-5	203	JA/YES	JA/YES
Art.-Nr. Pumpe Art.-No. Pump	Ansaugrohrlaenge Suction tube length [mm]	Lenge length [mm]	Ausfuehrung Version	Inhalt Capacity [kg]	Hoehe Height [mm]	Sicherungsring Retaining ring	Mutter Nut
				Gebinde/Container			

Hauptabmessung : - mm						Art. - Nr. :		-
Gez.:	Datum: 12.08.10	Visum: SB	Index: A	Version: 2	Aenderung: 10-018	Blatt Nr.: 3	Anzahl Bl.: 3	Massstab: 1:2

ABNOX®

Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
www.abnox.com

Benennung:
Foerderpumpe 10:1
Lubricating Pump 10:1

Z.-Format: A4

Zeichnungsnummer:
M40610-99

Modell:	M40610-99.ASSEM	A-3	Ursp.:	-	Ers. f.:	-	Zustand:	Freigegeben

3D-modelliert (Pro/ENGINEER)