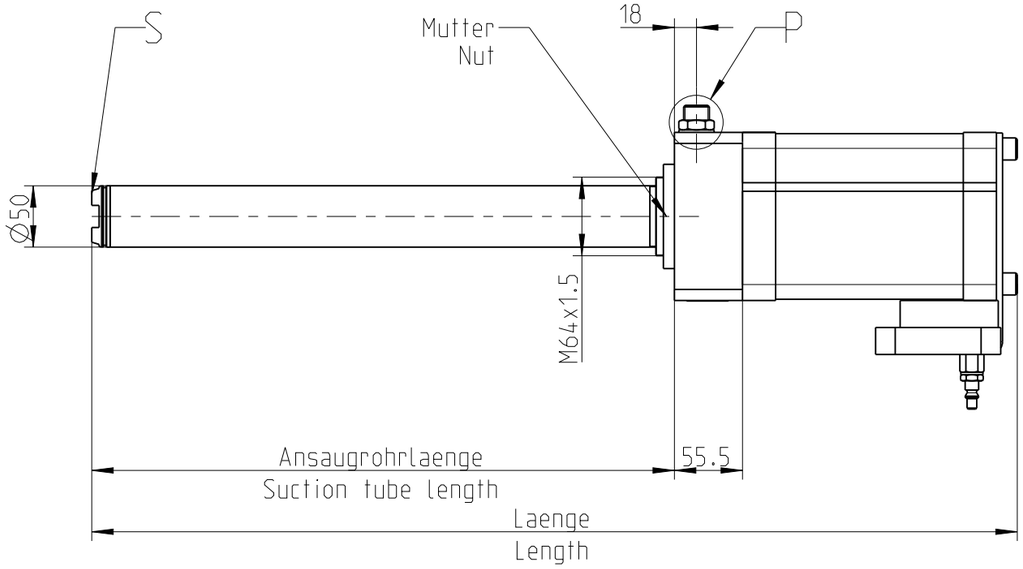
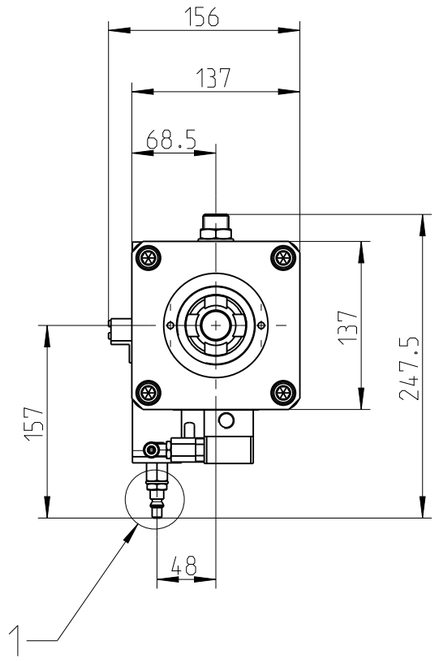
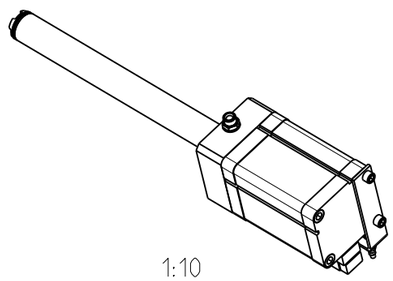
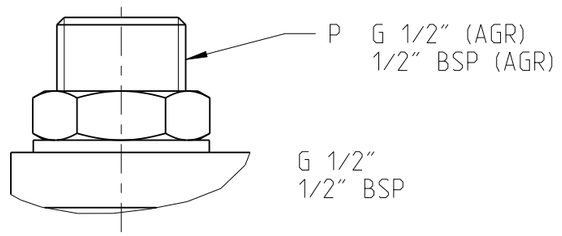


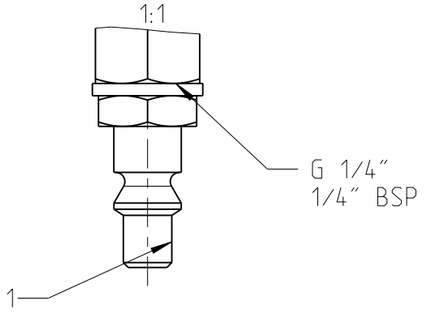



1:10

P
1:1



1
1:1



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

	Hauptabmessung : 995 x 150 x 140 mm						Art. - Nr. :	-
	Gez.:	Datum: 02.09.10	Visum: BP	Index: B	Version: 1	Aenderung: 10-023	Blatt Nr.: 1 / Anzahl Bl.: 3	Massstab: 1:5
ABNOX® Langackerstrasse 25 CH-6330 Cham www.abnox.com	Benennung: Foerderpumpe 20:1 MAXI / Lubricating pump 20:1 MAXI						Z.-Format: A3	Zeichnungsnummer: M40462-99
	Modell: 40462-00.ASSEM A-4		Ursp.: -			Ers. f.: -	Zustand:	Freigegeben

3D-modelliert (Pro/ENGINEER)

Modell Model	20:1 MAXI
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 1/2" 1/2" BSP
Anschluss Innengewinde 1 Connection internal thread 1	G 1/4" 1/4" BSP
Ansaugrohr-Ø [mm] Suction Tube Dia. [mm]	50
Ansaugrohrlaenge [mm] Suction tube length [mm]	Blatt 3 Page 3
Betriebsdruck bei 6 bar [bar] Operating pressure at 6 bar [bar]	105
Max. Druck [bar] Max. pressure [bar]	191
Min. pneum. Betriebsdruck [bar] Min. operating air pressure [bar]	2
Max. pneum. Betriebsdruck [bar] Max. operating air pressure [bar]	10
Optimaler pneum. Betriebsdruck [bar] Optimum operating air pressure [bar]	6
Druckuebersetzung Pressure ratio	20:1
Foerdermenge [cm³/min] Output [cm³/min]	4242
Foerdermenge/Doppelhub [cm³] Output/Double stroke [cm³]	136
Max. Luftverbrauch [l/min] Max. air cunsumption [l/min]	920
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 Lubricants

	Hauptabmessung : 995 x 150 x 140 mm						Art. - Nr. :		-
	Gez.:	Datum:	Visum:	Index:	Version:	Aenderung:	Blatt Nr.:	Anzahl Bl.:	Massstab:
		02.09.10	BP	B	1	10-023	2	3	1:10

ABNOX®
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
www.abnox.com

Benennung:
Foerderpumpe 20:1 MAXI
Lubricating pump 20:1 MAXI

Z.-Format: A4

Zeichnungsnummer:
M40462-99

Modell: 40462-00.ASSEM A-4	Ursp.: -	Ers. f.: -	Zustand:	Freigegeben

3D-modelliert (Pro/ENGINEER)

.	.	.	.	.	.	.
4046420	847	1127	180kg/847mm	180	870	JA/YES
4046320	722	1002	50kg/722mm	50	720	NEIN/NO
Art.-Nr. Pumpe Art.-No. Pump	Ansaugrohrlaenge Suction tube length [mm]	Lenge length [mm]	Ausfuehrung Version	Inhalt Capacity [kg]	Hoehe Height [mm]	Mutter Nut
				Gebinde/Container		

	Hauptabmessung : 995 x 150 x 140 mm					Art. - Nr. :		-
	Gez.:	Datum: 02.09.10	Visum: BP	Index: B	Version: 1	Aenderung: 10-023	Blatt Nr.: 3	Anzahl Bl.: 3	Massstab: 1:2
ABNOX® Langackerstrasse 25 CH-6330 Cham www.abnox.com	Benennung: Foerderpumpe 20:1 MAXI Lubricating pump 20:1 MAXI					Z.-Format: A4		
						Zeichnungsnummer: M40462-99		
Modell: 40462-00.ASSEM A-4	Ursp.: -				Ers. f.: -	Zustand: Freigegeben		

3D-modelliert (Pro/ENGINEER)