

Kompressorstation Typ GPLV5/40L/40bar

Artikel - Nr.: 3230.1172

Schaltplan - Nr. : AP 201.206.23

Hauptmerkmale:

- einfache Handhabung und Bedienung
- stationär / fahrbar
- übersichtliche Anordnung
- kompakte Bauweise
- pneumatischer Antrieb
- keine elektrische Energie nötig

Anwendung:

Die MAXIMATOR Druckluftverstärker werden eingesetzt zum Verdichten von Druckluft oder anderen Gasen.

Funktion:

MAXIMATOR—Druckluftherhöher werden mit Druckluft angetrieben und verdichten den werksseitigen Druck im jeweiligen Übersetzungsverhältnis des Kompressor (siehe Tabelle).



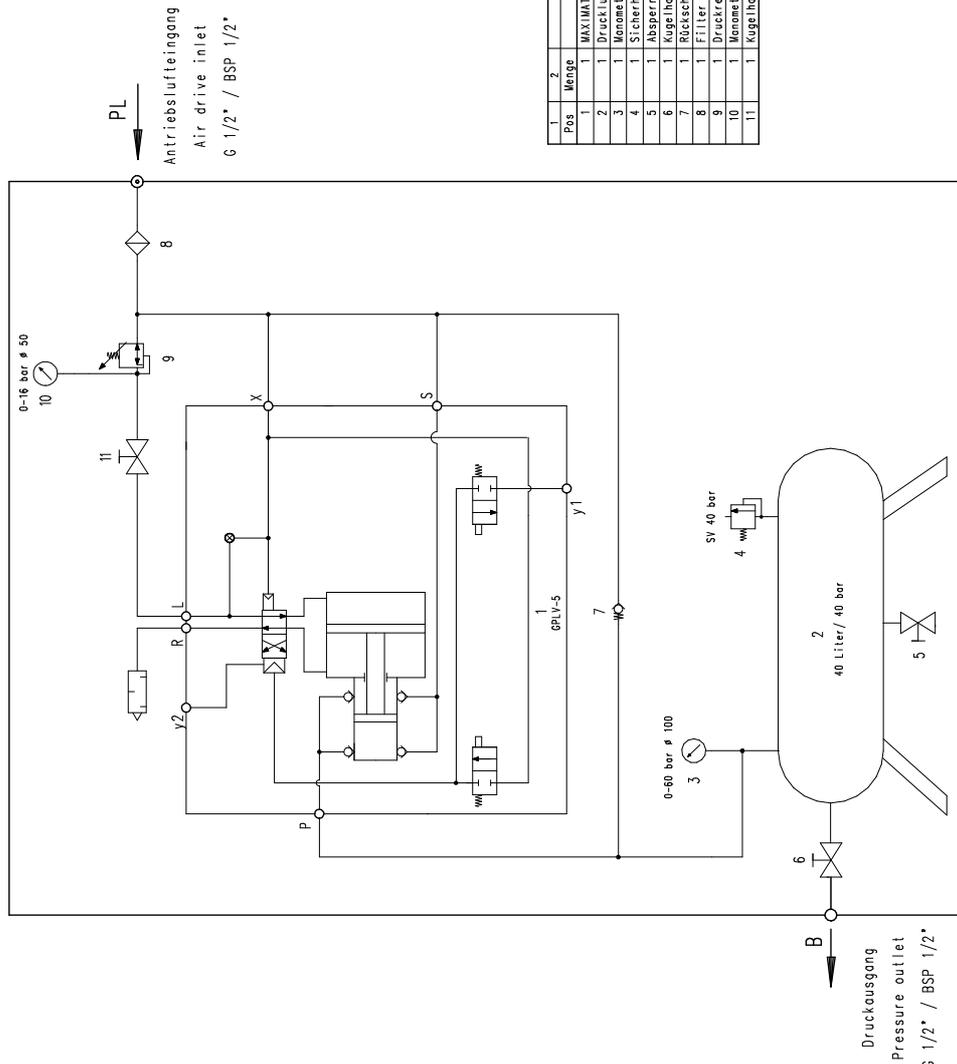
Technische Daten

Typ:	GPLV5/40Liter/40bar
Übersetzungsverhältnis:	1:5
Betriebsdruck max.:	40 bar
Betriebsmedium:	Druckluft
Förderleistung max.:	Abhängig vom Anwendungsfall
Anschlüsse Eingang PL	G 1/2"
Anschlüsse Druckausg. B:	G 1/2"
Abmessungen B x T x H:	870 x 390 x 730
Gewicht:	Ca. 60,5 kg
Druckluftantrieb	min. 1 bar / max. 8 bar

MAXIMATOR-Druckluftverstärkerstation / Air amplifizier station

GPLV-5 / 40 Liter / 40 bar

Anlagen-Nr. / Station-no.: 131 736



1	2	3	4	5	6
Pos	Menge	Benennung	Description	Artikel-Nr.:	Zeichnungs-Nr.:
1	1	MAXIMATOR-Kompressor Ser.-Nr. 378975	Booster	3210.0727	GPLV-5
2	1	Druckluftbehälter mit 10V Nr. 141	Accumulatior	3300.3571	40 Liter / 40 bar
3	1	Manometer 0-60 bar (100)	Gauge 0-60 bar (100)	3300.0146	VP 999.0060.06
4	1	Sicherheitsventil 40 bar	Safety valve	3620.3688	SV40/1/2"
5	1	Absperrhahn G 1/4"	Shut off valve BSP1/4"	3300.3597	B-4P4F4
6	1	Kuehlnahn G1/2" x 1/4"	Ball valve BSP1/2" F. SS	3503.0663	375.03-ES
7	1	Rueckschlaevenventil VA	Return valve SS	3300.3103	RUD151.71
8	1	Filter G 1/2"	Filter BSP1/2"	3640.0705	VP 54.01.22.02
9	1	Druckregler G 1/2"	Pressure regulator BSP1/2"	3640.0704	VP 54.01.22.01
10	1	Manometer 0-16 bar # 50	Gauge 0-16 bar # 50	3630.0113	VP 16.01.12
11	1	Kugelhahn G1/2" (kurz)	Shut off valve BSP1/2" F	3620.0982	VP 16.11.21

Bei Nicht-Annehmung:
 Länge- und Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-4
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-5
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-6
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-7
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-8
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-9
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-10
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-11
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-12
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-13
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-14
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-15
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-16
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-17
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-18
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-19
 Fließgeschwindigkeit nach DIN 50 7788-20

MAXIMATOR®
 D-99734 Noranhausen / D-37449 Zorge

Kunde: _____
 Maßstab: 1:1
 Gewicht: _____

GPLV5/40Liter/40bar
 (Bezeichnung)
 Kompressor-Station
 Schalplan
 (Zeichnungsnummer)
 AP 201.206.23
 (Artikel-Nr.)
 3230.1172
 Ersatz für _____
 (Ersatz durch)
 JP 201.206.23