

Technisches Datenblatt

Verdichterstationen

Typ:

MPLV 2-01/S/-_SV/3(16)/-/-/_- _25(63)/DL/A1/PT/-/-

Artikelnummer:

3230.0414

Schaltplannummer:

1

**Technische Daten:**

Typ / Druckerzeuger:	MPLV 2-01
Betriebsdruck max. (pW):	16 bar
Prozessfluid:	Druckluft
Antriebsdruck PL:	3/8" BSP
Druckausgang P:	1/2" BSP
Druckluftantrieb:	min. 1 bar / max. 8bar
Abmessungen B x T x H :	400 x 350 x 225 mm
Gewicht:	11 kg
Entlastungsart:	keine Entlastung
Mobilität:	stationär

Hauptmerkmale:

Druckhalten ohne Energieverbrauch
automatischer Anlauf bei Druckabfall
einfache Handhabung
keine elektrische Energie nötig
kompakte Bauweise
pneumatischer Antrieb
selbstabschaltend bei Enddruck
stationär

Funktion:

MAXIMATOR-Druckluft-Nachverdichter werden mit Druckluft angetrieben und verdichten den werksseitigen Druck im jeweiligen Übersetzungsverhältnis des Druckluft-Nachverdichters.

MAXIMATOR VERDICHTERSTATION/BOOSTER STATION
 MPX1 MOTOR HYDRAULIK-EINHEIT/HYDRAULIC UNIT

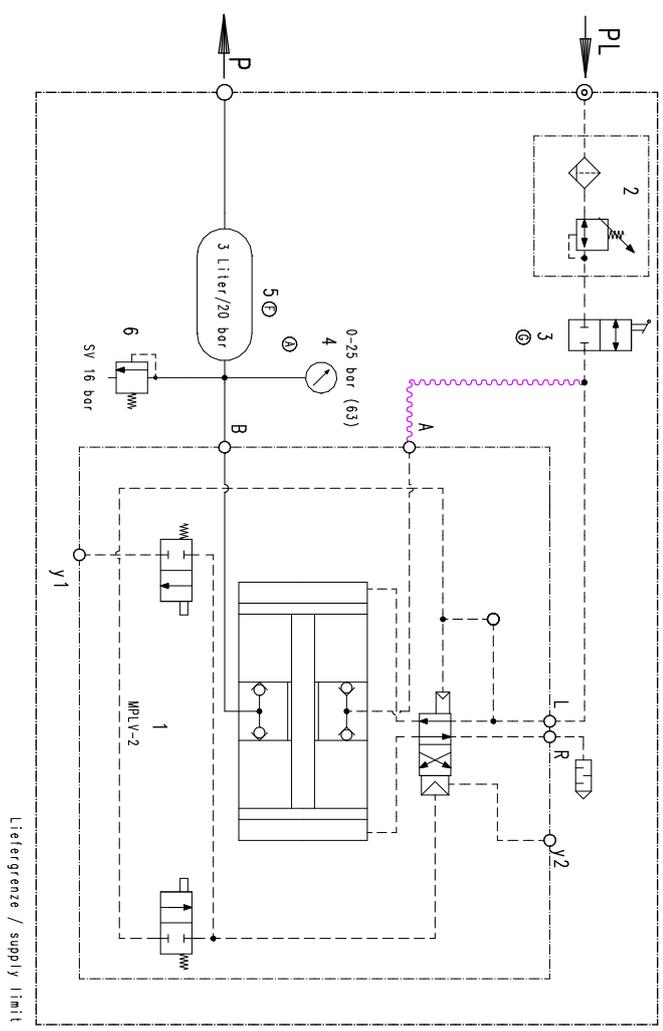
MPX1 MOTOR VERDICHTERSTATION/BOOSTER STATION
 MPX1 MOTOR HYDRAULIC UNIT

ANSCHLÜSSE / CONNECTIONS:

Bezeichnung / description	Größe / size	Geräte / thread
PL Betriebsdruck / drive pressure	3/8"	BSP
P Packungsung / pressure outlet	1/2"	BSP

MAXIMATOR-Druckluftverstärker / Air amplifier station

MPLV-2 Station mit 3 Liter Druckspeicher / MPLV-2 station with 3 litre accumulator



Hinweise / notes:

Alle aktuell geltenden Verordnungen- und Arbeitsanweisungen berücksichtigen!

Stückliste / Partlist:

Pos.	Menge	Bezeichnung	Hersteller	Zeichnungs-Nr.
1	1	Filterventil 6/8" 1/2" 0-25 bar	MAXIMATOR	3500-0107
2	1	Maximator 6/8" 1/2" 0-25 bar	MAXIMATOR	3500-0107
3	1	Maximator 6/8" 1/2" 0-25 bar	MAXIMATOR	3500-0107
4	1	Maximator 6/8" 1/2" 0-25 bar	MAXIMATOR	3500-0107
5	1	Maximator 6/8" 1/2" 0-25 bar	MAXIMATOR	3500-0107
6	1	Maximator 6/8" 1/2" 0-25 bar	MAXIMATOR	3500-0107

Betriebsbedingungen / operating conditions:

Antriebsdruck / air drive pressure	
Arbeitsdruck / operating pressure	max. 10 bar
Fluid	Luft / air
Prozessleitung / process line	
Arbeitsdruck / operating pressure	max. 16 bar
Arbeitsfluid / operating fluid	Luft / air

Legende / legend:

Kunststoffschlauch / plastic hoses ø12mm

MAXIMATOR
 D-99734 Nordhausen / D-37449 Zörge
 MAXIMATOR GmbH
 Vertriebsstation
 AP 201-034-01
 3230-0414