

LM 5000 G400



Power Pack Typ LM5000 G400

- **Betriebsdruck bis 4.000 bar**
- **3.1 kalibrierte Manometer und Druckmessumformer**
- **Betriebsmedium Wasser**
- **Umfangreiches Zubehör auch für Druckaufzeichnung vorbereitet**
- **Stabiles Flightcase für sicheren Transport**

Das MAXIMATOR Power Pack Typ LM5000 G400 ist für die mobile Druckerzeugung bis zu 4.000 bar ausgelegt.

Im Zubehör sind sowohl ein 5 Liter Edelstahlkanister, Adapter und ein Druckmessumformer enthalten.

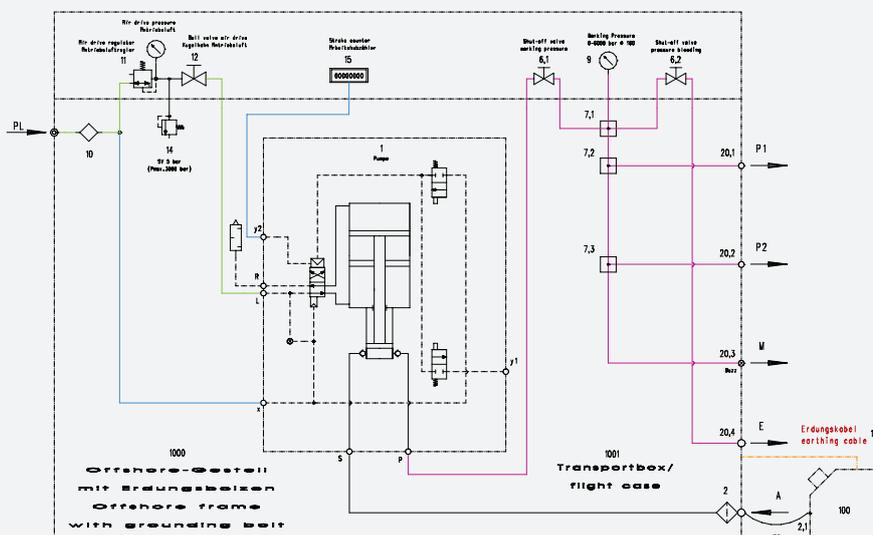


Technische Daten

Typ:	LM5000-G400-2LVE-ATEX
Artikelnummer:	3320.1110
Übersetzungsverhältnis:	1 : 796
Betriebsdruck max.:	ca. 4.000 bar
Betriebsflüssigkeit:	Wasser *
Förderleistung max.:	Abhängig vom Anwendungsfall
Anschluss Druckeingang PL/A:	G 1/2" / G 1/2"(i)
Anschluss Druckausgang P1-P2:	4H (9/16-18 UNF)
Druckluftantrieb:	min. 1 bar / max. 8,5 bar
Abmessungen B x T x H:	910 x 400 x 470 mm
Abmessungen Case B x T x H:	1030 x 620 x 720 mm
Gewicht:	33 kg
Gewicht inkl. Case:	91 kg

*andere Medien auf Anfrage

Schaltplan



Pos.	Bezeichnung
1	G 400-2LVE-4H
2	Saugfilter G1/2"i
6	2-Wege Eckventil 65000psi 1/4"
7	Kreuzstück 4M / T-Stück 4M
9	Manometer 0-6000 bar ø160mm
10	Druckluftfilter G1/2"
11	Manoregler G1/2"i
12	Kugelhahn G1/2"
14	Sicherheitsventil 1/2"
15	Hubzähler
20	Schottverschraubung 65000psi 1/4"
30	Ringwellschlauch 1500 mm
100	Edelstahlkanister mit Schraubkappe, 5L
1000	Offshoregestell
1001	Truhencase rot

LM 5000 G400

Lieferumfang



Power Pack LM 5000 G400

Zubehörkoffer

Flightcase

Edelstahlwanne und
Edelstahlkanister 5 L

Zubehörkoffer



Druckmessumformer 0-5000 bar,
0-10V *

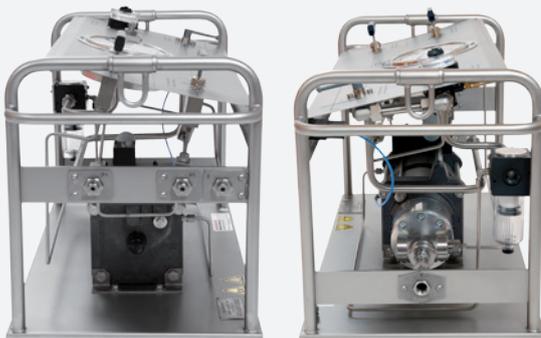
Anschlusskabel 3000 mm

Hochdruck-Blindstopfen
Typ 65P4H

Adapter :

- 4H(a)->G1/2“(i);
- 4H(a)->FNPT1/2“;
- 4H(a)->G1/4“(i);
- 4H(a)->FNPT1/4“

Anschlüsse



Antriebsdruck: G 1/2“

Druckausgang P1/P2:
4H (9/16-18 UNF)

Messanschluss: 4H (9/16-18 UNF)

Eingang Fluid: G 1/2“(i)

Entlastung: 4H (9/16-18 UNF)

*nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen geeignet

Leistungsdiagramm Hochdruckpumpe G400-2

Leistungsdiagramm/Performance Graph G 400 -2L

Prüfflüssigkeit/ Test Liquid: Wasser-Öl-Emulsion/Water Oil Emulsion ca. 1 - 10 cst

