

Установки для хранения жидкостей и газов LM5000 G400

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mox@nt-rt.ru || сайт: <https://maximator.nt-rt.ru/>

LM 5000 G400



Power Pack Type LM5000 G400

- **Working pressure up to 4,000 bar**
- **3.1 calibrated gauges and transducers**
- **Operating medium water**
- **Extensive range of accessories, also prepared for pressure recording**
- **Stable flight case for safe transport**

The MAXIMATOR Power Pack Type LM5000 G400 is designed for mobile pressure generation of up to 4,000 bar.

Accessories include a 5 litre stainless steel canister, adapters and a pressure transducer.

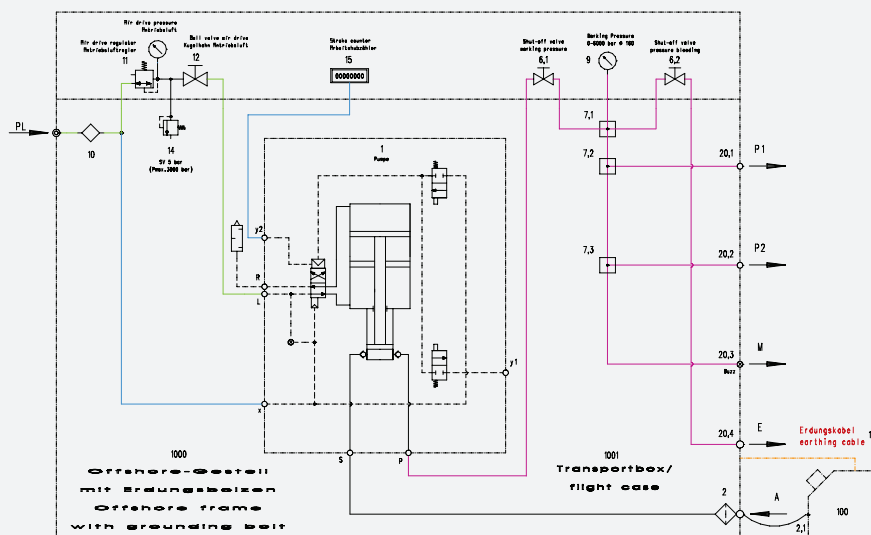


Technical Data

Type:	LM5000-G400-2LVE-ATEX
Order Code:	3320.1110
Pressure Ratio:	1 : 796
Working Pressure max.:	approx. 4,000 bar
Operating Media:	Water *
Flow Capacity max.:	depending on application
Connection Pressure Inlet PL/A:	1/2" BSPP / 1/2"(f) BSPP
Connection Pressure Outlet P1-P2:	4H (9/16-18 UNF)
Air Drive Pressure:	min. 1 bar / max. 8,5 bar
Dimensions W x D x H:	910 x 400 x 470 mm
Dimensions Case W x D x H:	1030 x 620 x 720 mm
Weight:	33 kg
Weight incl. Case:	91 kg

*other operating media on request

P & ID



Pos. Description

- 1 G 400-2LVE-4H
- 2 Suction Filter 1/2"f BSPP
- 6 2-Way Angle Valve 65000psi 1/4"
- 7 Cross 4M / T-Piece 4M
- 9 Pressure Gauge 0-6000 bar ø160mm
- 10 Filter 1/2" BSPP
- 11 Regulator 1/2"f BSPP
- 12 Shut off valve 1/2" BSPP
- 14 Safety valve 1/2"
- 15 Stroke counter
- 20 Bulkhead coupling 65000psi 1/4"
- 30 Hose 1500 mm
- 100 Stainless Steel Can 5L
- 1000 Offshore frame
- 1001 Flight Case

LM 5000 G400

Scope of Supply



Power Pack LM 5000 G400

Accessories

Flightcase

Stainless Steel Tray and
Stainless Steel Can 5 L

Accessories



Pressure Transducer 0-5000 bar,
0-10V *

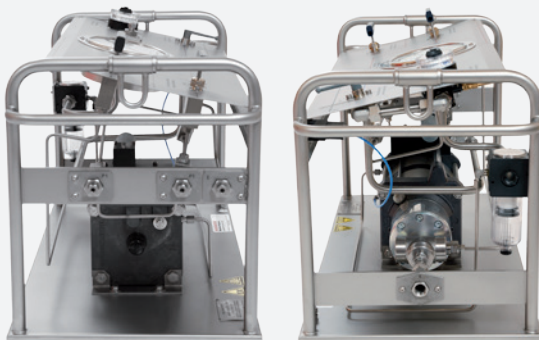
Cable Connection 3000 mm

High Pressure Plug Type 65P4H

Adapter :

- 4H(a)->1/2"(f) BSPP;
- 4H(a)->FNPT1/2";
- 4H(a)->1/4"(f) BSPP;
- 4H(a)->FNPT1/4"

Connections



Air Drive Inlet: 1/2" BSPP

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

Measurement Connection:
4H (9/16-18 UNF)

Fluid Inlet: 1/2"(f) BSPP

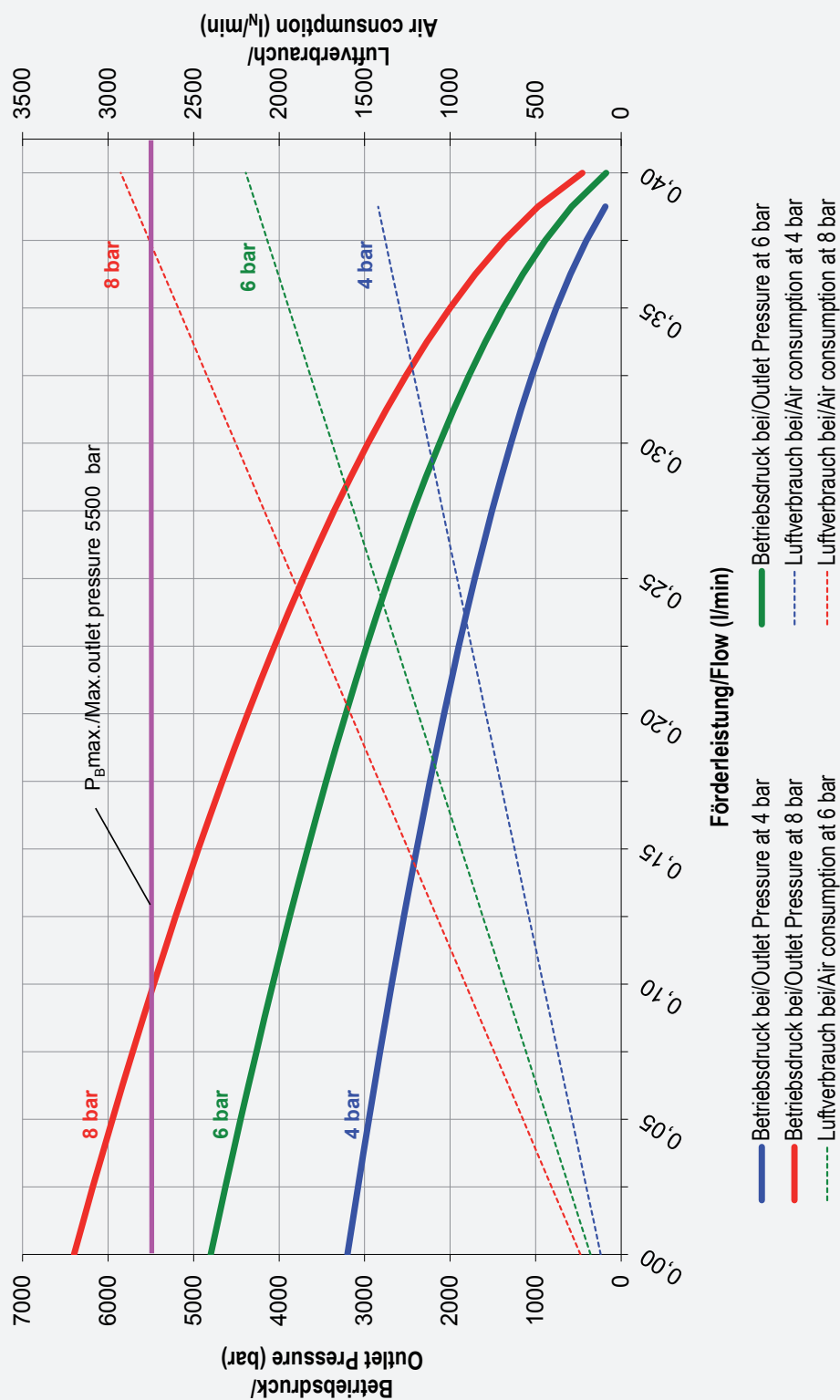
Pressure Releas: 4H (9/16-18 UNF)

*not to be used in explosion areas

Performance Graph High Pressure Pump Type G400-2

Leistungsdiagramm/Performance Graph G 400 -2L

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



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mox@nt-rt.ru || сайт: <https://maximator.nt-rt.ru/>