

Насосы высокого давления МО

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

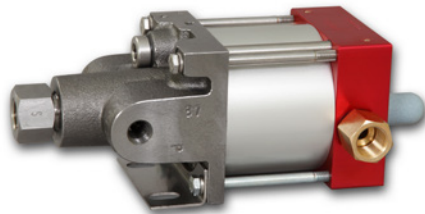
эл.почта: mox@nt-rt.ru || сайт: <https://maximator.nt-rt.ru/>

Oil operation – M0 series up to 1,000 bar

Maximator pumps of the M0 series are available in single- or double-acting design with one air drive piston. They are suitable for use in zone 1, category 2G/2D IIC TX explosion-proof areas (temperature class depending on medium temperature).

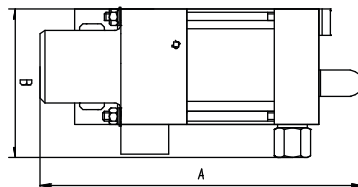
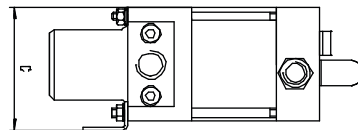
MO-Pumps

- » **Single-acting**
- » **With one air drive piston**
- » **Operating pressures of up to 1,000 bar (14,500 psi)**



The light and robust MO pumps are available with a very large variety of pressure ratios. They are ideal for use as portable pump units.

- Material: Pump heads made of cast iron, pistons made of tool steel and seal made of polyurethane
- Standard design with bottom inlet
- For air drive pressures of 1 to 10 bar (14.5 bis 145 psi)



Options for M0 and M0-D pumps

- Side inlet for single-acting, single air drive section pumps
Order code: M037 – S
- Direct pilot valve air modification for single-acting, one-stage pumps (for switching on/off via an external solenoid valve) -
Order code: M022(D) to M0189(D): M037(D) – DIR

Type	Pressure ratio*	Displ. Volume **		Outlet pressure ***		Flow capacity l/min ****	Connections			Dimensions in mm			Weight kg
		cm ³	cu.inch	bar	psi		Air Drive L	Inlet A	Outlet B	A	B	C	
M04	1:4	30.5	1.86	40	580	14.81	3/8 BSPP	3/4 BSPP	1/2 BSPP	190	102	80	2.5
M08	1:9	14.7	0.90	90	1305	7.07	3/8 BSPP	3/4 BSPP	1/2 BSPP	190	102	80	2.5
M012	1:14	9.4	0.57	140	2030	4.55	3/8 BSPP	3/4 BSPP	1/2 BSPP	190	102	80	2.5
M022	1:29	4.6	0.28	290	4205	2.22	3/8 BSPP	3/8 BSPP	1/4 BSPP	228	102	80	3.0
M037	1:47	2.8	0.17	470	6815	1.36	3/8 BSPP	3/8 BSPP	1/4 BSPP	228	102	80	3.0
M072	1:88	1.5	0.09	880	12760	0.72	3/8 BSPP	3/8 BSPP	1/4 BSPP	228	102	80	3.0
M0111	1:133	1.0	0.06	1000	14500	0.48	3/8 BSPP	3/8 BSPP	1/4 BSPP	228	102	80	3.0
M0189	1:225	0.6	0.04	1000	14500	0.28	3/8 BSPP	3/8 BSPP	1/4 BSPP	228	102	80	3.0

* Ratio – driving surface air drive piston / driven surface high pressure piston (calculated)

** Displacement volume per double stroke (calculated).

*** Static outlet pressure (calculated and maximum allowed)

**** Approximate flow at an air drive of 6 bar / 87 psi and an outlet pressure of 0 bar/psi.

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/>