

ПРОМЫШЛЕННЫЙ МАНОМЕТР MGS44 DN 100



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.nuovafima.nt-rt.ru || nou@nt-rt.ru

Манометры с трубкой Бурдона, выполненные из нержавеющей стали, DS 100 мм



PED 2014/68/EU



ATEX 2014/34/EU



Они разработаны для промышленных применений. Пригодны для использования в тяжелых условиях и с агрессивными жидкостями. Каждый прибор проходит лазерную калибровку, что обеспечивает очень высокую точность измерений. Заполнение корпуса манометров демпфирующей жидкостью предотвращает конденсацию влаги и доступ коррозионной атмосферы в корпус, а также повышает устойчивость к вибрации и пульсациям давления.

1.44.2 - Заполняемая модель

Исполнение: согласно стандарта EN 837-1.

Класс безопасности: S1 согласно стандарта EN 837-2

Диапазоны измерений: от 0...1 до 0...400 бар или эквивалентные единицы.

Класс точности: 1,6 в соответствии с EN 837-1.

Диапазон температур окружающей среды: - 25...+65 °C.

Температура измеряемой среды: - 25...+ 100 °C макс.

Дополнительная температурная погрешность: $\pm 0,4\% / 10^\circ\text{C}$ (начиная от - 20 °C).

Рабочее давление:

75% от верхнего значения шкалы для статического давления;

66% от верхнего значения шкалы для пульсирующего давления.

Допустимая перегрузка давлением (максимум 15 мин.):

25% от верхнего значения шкалы для диапазонов ≤ 100 бар;

15% от верхнего значения шкалы для диапазонов > 100 бар.

Степень защиты корпуса: IP67 в соответствии с МЭК 529.

Материал штуцера: нерж. сталь AISI 316L.

Трубка Бурдона: нерж. сталь AISI 316L.

Корпус: нержавеющая сталь.

Кольцо: нержавеющая сталь, завальцованное.

Окно: закаленное стекло.

Механизм: медный сплав и нержавеющая сталь.

Циферблат: алюминиевый, белого цвета с черными надписями или с двойными красными и черными надписями..

Стрелка: алюминиевая, черного цвета, не регулируемая.

1.44.3 - Заполненная модель

Демпфирующая жидкость: глицерин 98%, силиконовое масло.

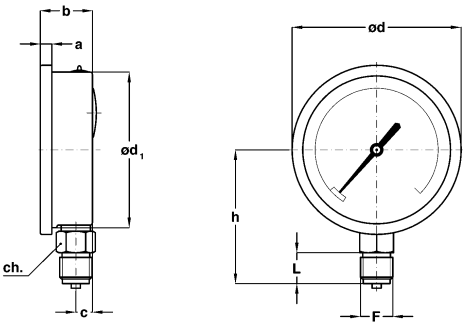
Температура окружающей среды:

+15...+65 °C с глицериновым заполнением.

-30...+65 °C с силиконовым заполнением.

Температура измеряемой среды: максимум + 65 °C.

Другие параметры: как у заполняемой модели.



А – РАДИАЛЬНЫЙ ШТУЦЕР

F	a	b	c	ø d	ø d ₁	h	ch	L	Вес (1)
41M - G 1/2 A	7,5	34	11	110	101	87	22	20	0,4 кг
43M - 1/2-14 NPT									

Размеры: мм (1) Добавить 0,23 кг для заполненной модели

ОПЦИИ

МОДЕЛЬ	Заполняемая	Заполненная
С - Задний фланец	◆	◆
2M1 - АТЕХ II 2G с ПА/В версия (1)	≤ 6 бар	
2N1 - АТЕХ II 2GD с ПА/В версия (1)	≥ 10 бар	◆
ARM -Кольцо нержавеющей сталь, байонетное крепление.	◆	◆
L02 - Показывающая стрелка регулируемая (2)	◆	◆
K10 - Класс точности 1 в соответствии с EN 837-1	1...400 бар	4...40 бар
M02 - Механизм из нержавеющей стали	◆	◆
P01 - Пригоден для заполнения силиконовым маслом	◆	
S10 - Заполнение силиконовым маслом		◆
TPC - Окно из поликарбоната	◆	◆
V11 - Ограничительный штифт Ø 0,7 мм из нерж. стали	◆	◆

(1) Только с окном из поликарбоната. Пригодны для установки только в зонах ПА и ПВ.
Дополнительные сведения см. в спецификациях на взрывозащищенные манометры (версия АТЕХ).
(2) заказывается с опцией Кольцонержавеющая сталь

КОДЫ ЗАКАЗА

Раздел / Модель / Корпус / Штуцер / Диаметр / Диапазон / Присоединение к процессу / Опции									
		3			43M		2M1...V11		
1	44	2	A	E	41M		C		



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.nuovafima.nt-rt.ru || nou@nt-rt.ru