

# ДИАФРАГМА АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ MGS9/SA



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](http://www.nuovafima.nt-rt.ru) || [nou@nt-rt.ru](mailto:nou@nt-rt.ru)

## Санитарный мембранный разделитель с резьбовым присоединением к процессу DIN, IDF/ISS



74-06

Авторизация № 1599

Мембранные разделители предназначены для защиты чувствительного элемента манометров, реле давления, электронных датчиков давления от агрессивных сред технологического процесса, которые могут вызывать коррозию, иметь значительную вязкость, образовывать осадок и иметь высокую температуру. Мембрана, приваренная к верхней части корпуса, гарантирует изоляцию заполняющей жидкости от среды процесса. Конструкция выполнена в соответствии со стандартами пищевой и фармацевтической промышленности, чтобы устройство можно было легко снять для обслуживания для поддержания гигиенических требований во время частых чисток.

### 4.SAN - MGS9/SA

**Конструкция:** 74-06 SSI.

**Рабочее давление:** от 0...1 до 0...40 бар. Минимальное рабочее давление как в таблице МИНИМАЛЬНЫЕ ДИАПАЗОНЫ.

**Температура процесса:** -20°C...+100°C. Максимум 140°C в течение 30 минут при чистке (C.I.P.)<sup>1</sup> и стерилизации (S.I.P.)<sup>2</sup>.

**Погрешность**<sup>3</sup>: (плюс к погрешности прибора) ±0,5% при прямой установке.

**Присоединение к прибору:** нерж. сталь AISI 316.

**Мембрана:** приварная, 4 - нерж. сталь AISI 316 L

**Заполняющая жидкость:** минеральное масло для пищевой промышленности (сертификат FDA).

**Присоединение к процессу:** нерж. сталь AISI 316 (Код. 4) в соответствии с:

-DIN 11851;

-IDF/ISS;

Размеры см. в таблице МИНИМАЛЬНЫЕ ДИАПАЗОНЫ.

Чистота обработка поверхности Ra ≤ 0,76 мкм (включая приварные части) в соответствии с ASME BPE SF3.

**Соединительная гайка:** нерж. сталь AISI 304.

1) C.I.P. = Cleaned In Place (Чистка на месте)

2) S.I.P. = Steamed In Place (Пропарка на месте) - возможна для диапазонов > 1 бар, когда давление пара не превышает макс. допустимое для измерительного прибора давление.

3) При температуре процесса 20 °C (или при температуре, указанной в заказе)

### МИНИМАЛЬНЫЕ ДИАПАЗОНЫ

Присоединение к процессу	DN	Гайка с внутренней резьбой		Наружная резьба	
		DS 2.5" (63мм)	DS 4" (100мм)	DS 2.5" (63мм)	DS 4" (100мм)
DIN 11851	25	0...4 бар	0...4 бар	0...6 бар	
	32		0...4 бар		0...4 бар
	40		0...1,6 бар		0...4 бар
	50		0...1 бар		0...1,6 бар
IDF/ISS	1" 1/2		0...4 бар		0...4 бар
	2"		0...1,6 бар		0...1,6 бар

### МОНТАЖ

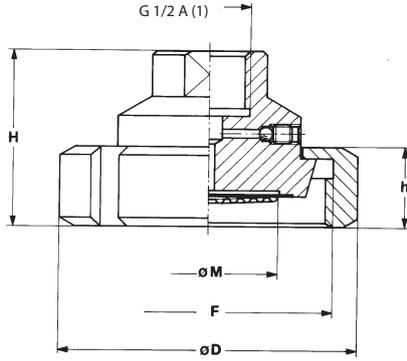
**D** - Все мембранные разделители монтируются прямо на измерительных приборах.

На все мембранные разделители, смонтированные на приборах, крепится металлическая защитная информационная этикетка с параметрами разделителя.

# Санитарный мембранный разделитель с резьбовым присоединением к процессу DIN, IDF/ISS

# MG9/SA

Соединительная гайка с внутренней резьбой

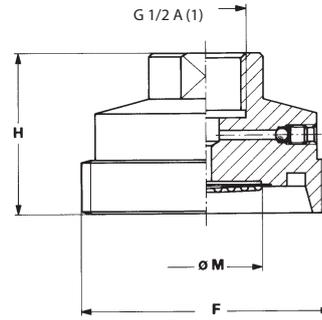


(1) DN 25 = G 1/2 A, G 1/4 A; 1" = G 1/4 A

DN	Код	H	h	D	M	F (DIN 405)
25	<b>QHF</b>	*1.81" (*46)	0.82" (21)	2.48" (63)	1.18" (30)	Rd 52 x 1/6
32	<b>RHF</b>	1.81" (46)	0.82" (21)	2.75" (70)	1.18" (30)	Rd 58 x 1/6
40	<b>SHF</b>	1.81" (46)	0.82" (21)	3.07" (78)	1.57" (40)	Rd 65 x 1/6
50	<b>THF</b>	1.85" (47)	0.86" (22)	3.62" (92)	1.96" (50)	Rd 78 x 1/6

(\* G 1/4 A : 1.63" (41,5 мм)

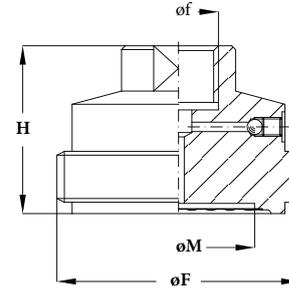
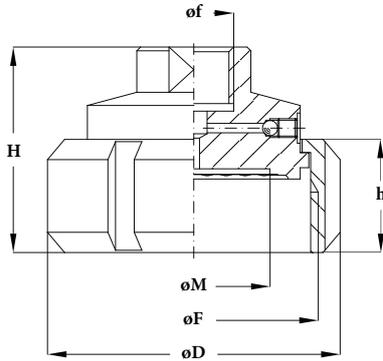
Наружная резьба



(1) DN 25 и 1" = G 1/4 A

DN	Код	H	M	F (DIN 405)
25	<b>QHM</b>	1.45" (37)	0.78" (20)	Rd 52 x 1/6
32	<b>RHM</b>	1.65" (42)	1.18" (30)	Rd 58 x 1/6
40	<b>SHM</b>	1.65" (42)	1.18" (30)	Rd 65 x 1/6
50	<b>THM</b>	1.65" (42)	1.57" (40)	Rd 78 x 1/6

Размеры: дюймы (мм)



IDF/ISS

DN	Код	H	h	D	M	F (ACME)
1" 1/2	<b>AMF</b>	2.14"	1.18"	2.51"	1.18"	2" 1/32 x 8
2"	<b>BMF</b>	2.14"	1.18"	3.03"	1.57"	2" 9/16 x 8

IDF/ISS

DN	Код	H	M	F (ACME)
1" 1/2	<b>AMM</b>	1.75"	1.18"	2" 1/32 x 8
2"	<b>BMM</b>	1.75"	1.57"	2" 9/16 x 8

Размеры: дюймы

## ОПЦИИ

**P04** - Испытание проникновением красителя

**C05** - Гелиевый тест

## КОДЫ ЗАКАЗА

Раздел / Модель/Материал соединения/Материал диафрагмы/Присоединение к процессу/Присоединение к прибору/Монтаж/ Опции

4 SAN 4 4 QHF...THM 41F - G 1/2 F D C05, P04  
AMF...BMM



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](http://www.nuovafima.nt-rt.ru) || [nou@nt-rt.ru](mailto:nou@nt-rt.ru)