

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- СМАЗКА: МАСЛО
- ВХОД: 3/8" BSP или NPTF
- ВЫХОД: 1/4" BSP или NPTF
- ДАВЛЕНИЕ: 400 бар

## НОВЫЕ ДОЗИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ С ОСНОВАНИЯМИ И МОДЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ДВУХЛИНЕЙНЫХ СМАЗОЧНЫХ СИСТЕМ «ВОЗДУХ - МАСЛО»

Модульные дозаторы для двухлинейных установок «воздух - масло» имеют следующие преимущества:

Универсальность в проектировании оборудования;

Гибкость в увеличении или уменьшении количества модульных элементов в сборе для удовлетворения вновь возникших потребностей;

Снижение затрат на рабочую силу и прокладку трубопроводов: дозирующие клапаны можно обслуживать, не демонтируя агрегат и существующие трубопроводы;

Снижение затрат на техобслуживание: модульная концепция системы обеспечивает снижение стоимости запасных компонентов;

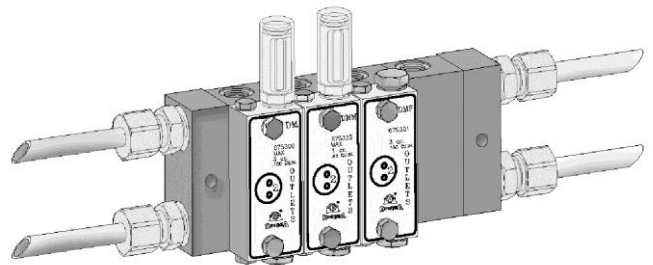
Снижение затрат на запасные части благодаря взаимозаменяемости дозирующих клапанов и их оснований.

Новые дозирующие модульные клапаны для двухлинейных систем «воздух - масло» состоят из двух основных элементов:

- 1) ОСНОВАНИЕ
- 2) ДОЗИРУЮЩИЙ КЛАПАН

Основания и дозирующие клапаны изготовлены из оцинкованной стали и снабжены входами и выходами в соответствии со стандартом UNI-ISO 7/1 (BSP). Клапаны могут иметь фиксированный или регулируемый расход.

Для подготовки будущих дополнительных точек смазки, возможно поставка запирающей пластины (код 0675305 заказывается отдельно), монтируемой на основании, на место дозирующего клапана.



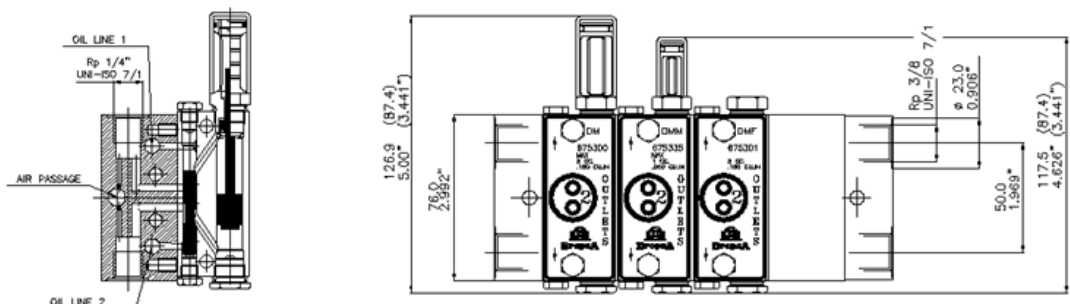
## ПРИМЕНЕНИЯ

- СТАЛЕЛИТЕЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ КОМБИНАТЫ
- ЦЕМЕНТНЫЕ ЗАВОДЫ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вязкость масла	Масло мин. 15 сСт, макс. 460 сСт
Резьба на входе основания	3/8" BSP или NPTF
Выход на входе основания	1/4" BSP или NPTF
Частота	100 циклов/мин
Макс. давление (на входе)	400 бар (5800 фунтов/кв.дюйм)
Диапазон температур	-30°C (22°F) ÷ +80°C (+176°F)
Давление воздуха	1,5 ÷ 3,0 бар

## ГАБАРИТЫ (ВНЕ МАСШТАБА)



Размеры клапанов с фиксированным расходом (без револьверной головки) указаны в скобках.

Размер А получаем при прибавлении базовых размеров основания, промежуточного для воздуха и конечного (78,5 мм - 3,091 дюйма) 34,7 мм (1,366 дюйма) для каждого промежуточного основания.

## МОДУЛЬНЫЕ ДОЗИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

Корпус из оцинкованной стали, шлифованные отверстия, поршни из закаленной стали и отшлифованные для уплотнения без прокладок.

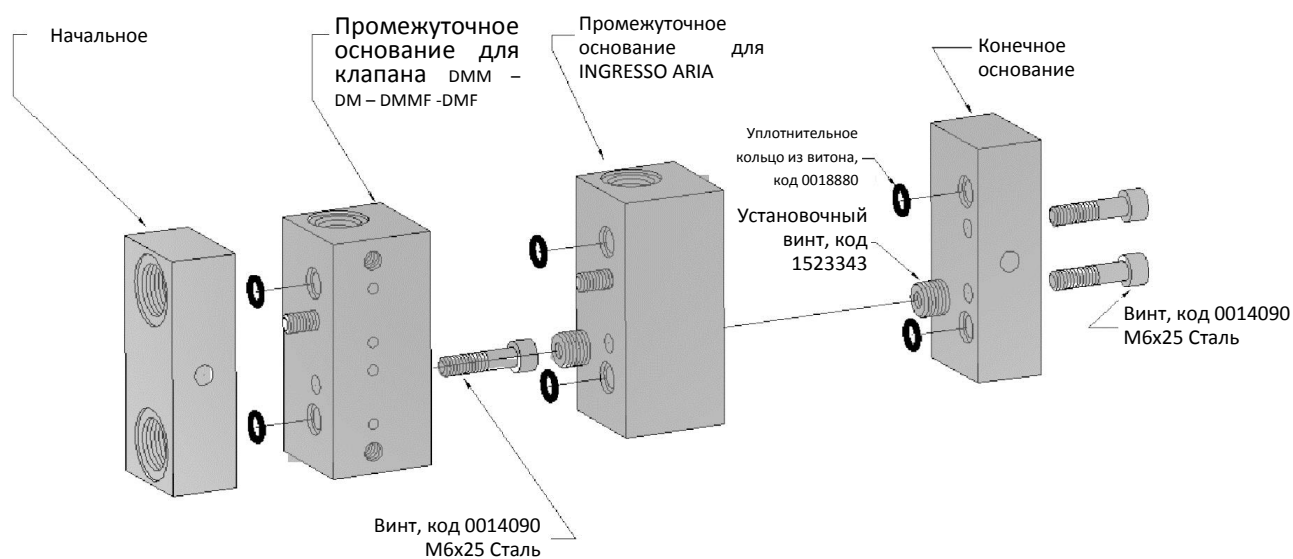
Все элементы оцинкованы. Клапаны с регулируемым расходом оснащены револьверной головкой с винтом и регулировочной контргайкой.

## МОДУЛЬНЫЕ ОСНОВАНИЯ

Основания состоят минимум из четырех элементов:

- Начальное основание
- Промежуточное основание (1 для каждого дозирующего элемента);
- Промежуточное основание для входа воздуха( 1);
- Конечное основание.

Система может быть расширена и включать бесконечное количество секций в сборе, простым добавлением необходимого количества промежуточных оснований между начальным основанием и промежуточным основанием для воздуха. Каждый элемент изготовлен из горячеоцинкованной стали белого цвета.



ОСНОВАНИЕ	BSP
НАЧАЛЬНОЕ ОСНОВАНИЕ	0675311
ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ КЛАПАНОВ ДИАМ. 1,5	0675392
ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВХОДА ВОЗДУХА	0675391
КОНЕЧНОЕ ОСНОВАНИЕ	0675313
ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ КЛАПАНОВ ДИАМ. 2,5	0675394

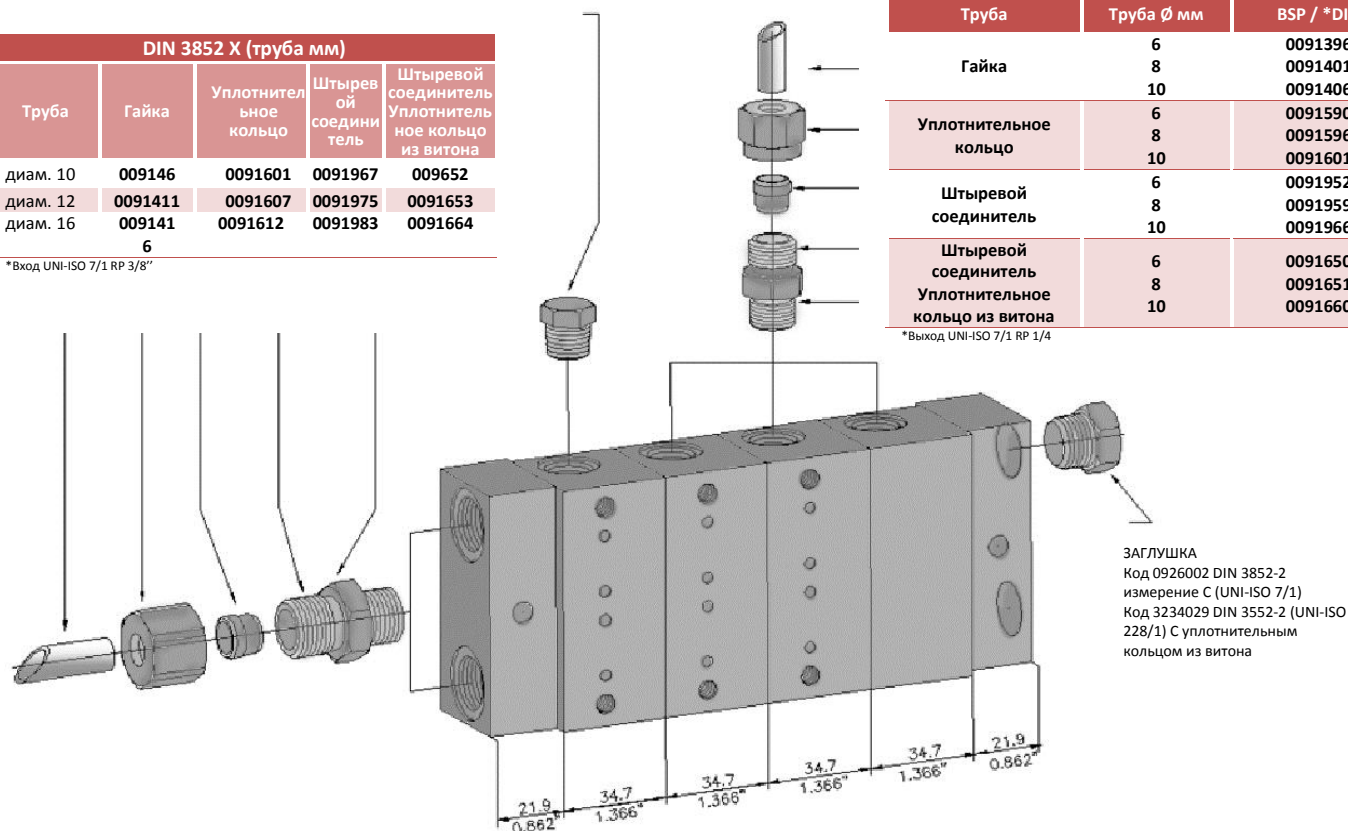
ЗАГЛУШКА  
Код 0926001 DIN 3852-2 измерение C (UNI-ISO 7/1)  
Код 3234030 DIN 3552-2 (UNI-ISO 228/1) С уплотнительным  
кольцом из витона

DIN 3852 X (труба мм)				
Труба	Гайка	Уплотнительное кольцо	Штыревой соединитель	Штыревой соединитель Уплотнительное кольцо из витона
диам. 10	009146	0091601	0091967	009652
диам. 12	0091411	0091607	0091975	0091653
диам. 16	009141	0091612	0091983	0091664

\*Вход UNI-ISO 7/1 RP 3/8"

Труба	Труба Ø мм	BSP / *DIN
Гайка	6	0091396
	8	0091401
	10	0091406
Уплотнительное кольцо	6	0091590
	8	0091596
	10	0091601
Штыревой соединитель	6	0091952
	8	0091959
	10	0091966
Штыревой соединитель Уплотнительное кольцо из витона	6	0091650
	8	0091651
	10	0091660

\*Выход UNI-ISO 7/1 RP 1/4



ЗАГЛУШКА  
Код 0926002 DIN 3852-2  
измерение C (UNI-ISO 7/1)  
Код 3234029 DIN 3552-2 (UNI-ISO  
228/1) С уплотнительным  
кольцом из витона

Указать вид резьбы, количество дозаторов и обозначение каждого дозирующего клапана, прочитав его на упаковке слева направо.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** если пакет клапана является последним на линии, необходимо также заказать две заглушки, код **0926002** (UNI-ISO), чтобы закрыть отверстия конечного основания.

**ВНИМАНИЕ:** Как правило, клапаны поставляются с двумя выходами. Для использования одного выхода выполните следующие действия:

- Отвинтите два крепежных винта, блокирующих дозатор на основании;
- Извлеките два уплотнительных кольца, код **0018902**, смонтированных внутри уплотнительного кольца, код **0061107**;
- Установите на место дозирующий элемент на основание, повернув этикетку так, чтобы оставить единственный выход;

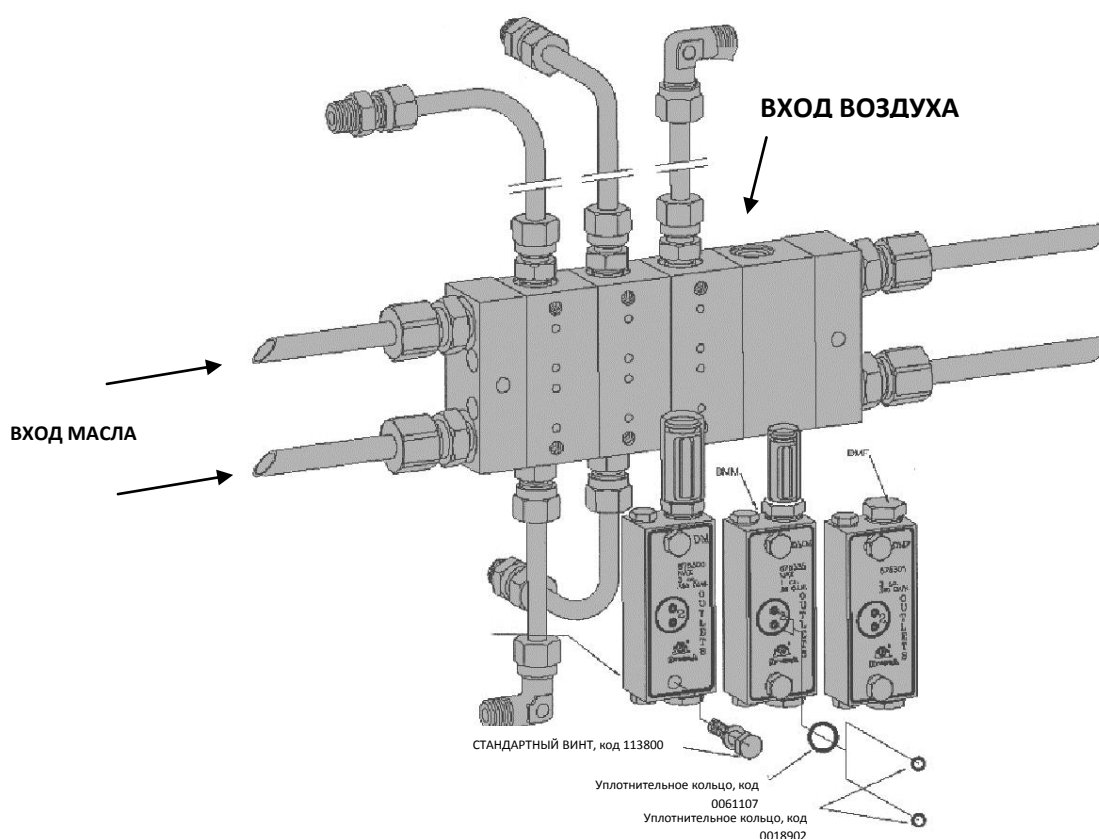
## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

РЕГУЛИРУЕМЫЙ РАСХОД			
ОБОЗНАЧЕНИЕ	См <sup>3</sup> (кубические дюймы)	BSP	NPTF
DM	0,25÷3,0 (0.0153÷0.183)	0675300	
DMM	0,1÷1,0 (0,0061 ÷0,061)	0675335	
ФИКСИРОВАННЫЙ РАСХОД			
ОБОЗНАЧЕНИЕ	См <sup>3</sup> (кубические дюймы)	BSP	NPTF
DMF	1,0 (0.061)	0675301	
DMMF	3,0 (0.183)	0675385	

КОЖУХ РЕВОЛЬВЕРНОЙ ГОЛОВКИ		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОД ДЕТАЛИ	МАТЕРИАЛ
DM	0671028	Метакрил*
DMM	0622210	Алюминий**

\* Прозрачный кожух из алюминия по запросу

\*\* Прозрачный кожух из метилакрила по запросу



КОЖУХ РЕВОЛЬВЕРНОЙ ГОЛОВКИ		
Материал	Обозначение клапана	Код детали
Алюминий**	DMM	0618215+3190310
Метакрилат*	DM	0671095

\*\* Прозрачный кожух из метилакрила по запросу.

\* Кожух из алюминия по запросу.

ОСНОВАНИЕ	UNI-ISO
Начальное основание	0675311
Промежуточное основание для клапанов DMM – DM-DMMF – DMF, воздушное отверстие 1,5	0675392
Промежуточное основание для входа воздуха	0675391
Конечное основание	0675313
Промежуточное основание для клапанов DMM - DM DMMF – DMF, воздушное отверстие 2,5	0675394

**КОМПЛЕКТ ЗАПЧАСТЕЙ:** По запросу доступны комплекты запасных частей, включающие регулировочную револьверную головку и уплотнительные прокладки для установки на основание.

КОМПЛЕКТ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ			
РЕГУЛИРУЕМЫЙ РАСХОД		ФИКСИРОВАННЫЙ РАСХОД	
ТИП КЛАПАНА	КОД КОМПЛЕКТА	ТИП КЛАПАНА	КОД КОМПЛЕКТА
DMM	0675340	DMMF	0675344
DM	0675341	DMF	0675344

Для инфо: