

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ВОЗМОЖНЫЕ ТИПЫ РЕЗЬБЫ: МЕТРИЧЕСКАЯ SAE, BSP, NPTF
- РАБОТА С ДАВЛЕНИЕМ ДО 500 BAR (7.200 PSI)
- РАБОТА С МАСЛОМ И ЖИРОВОЙ СМАЗКОЙ
- ВСЕ КОМПОНЕНТЫ НИКЕЛИРОВАНЫ, ЧТО ЗАЩИЩАЕТ ИХ ОТ КОРРОЗИИ
- МАРКИРОВКА CE И АТЕХ
- БАЗА ВСЕГДА В КОМПЛЕКТЕ С КОЛЬЦЕВЫМИ УПЛОТНИТЕЛЯМИ И КРЕПЕЖНЫМИ ВИНТАМИ
- ДВА ВЫХОДА ОБЪЕДИНЯЮТСЯ ПРИ ЗАМЕНЕ ПЕРЕХОДНИКА. ДОСТАТОЧНО ИМЕТЬ В ЗАПАСЕ ОДИН ЭЛЕМЕНТ.
- КЛАПАНЫ ВЫПУСКА ВОЗДУХА ВСТРОЕНЫ В ОСНОВАНИЕ
- ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССА СМАЗКИ
- ПРОСТАЯ СБОРКА И МАСШТАБИРУЕМОСТЬ В СОЧЕТАНИИ С НИЗКИМИ ЗАТРАТАМИ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРИМЕНЕНИЕ

- СТАНКИ
- ТЕКСТИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
- ТЯЖЕЛАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

МОДУЛЬНЫЕ ПРОГРЕССИВНЫЕ ПИТАТЕЛИ SMO-SMX НИКЕЛИРОВАННЫЕ АТЕХ

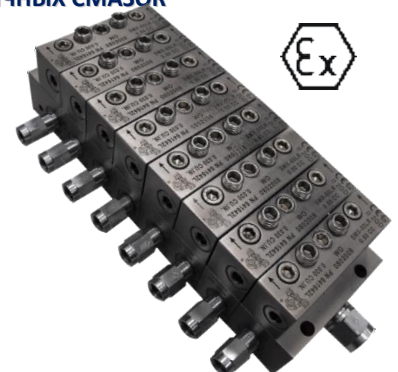
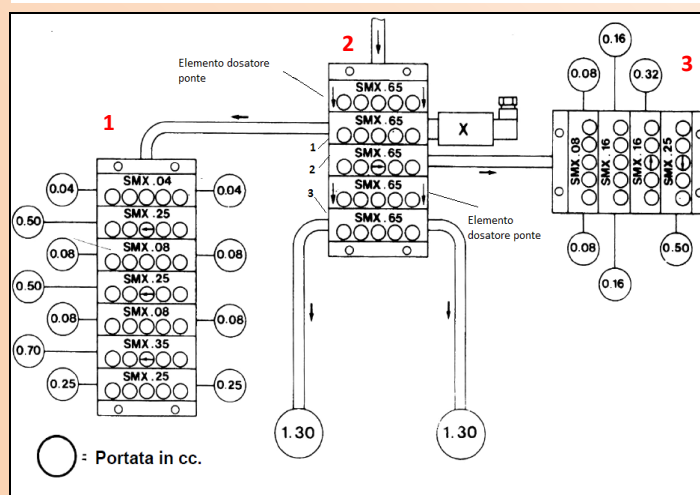
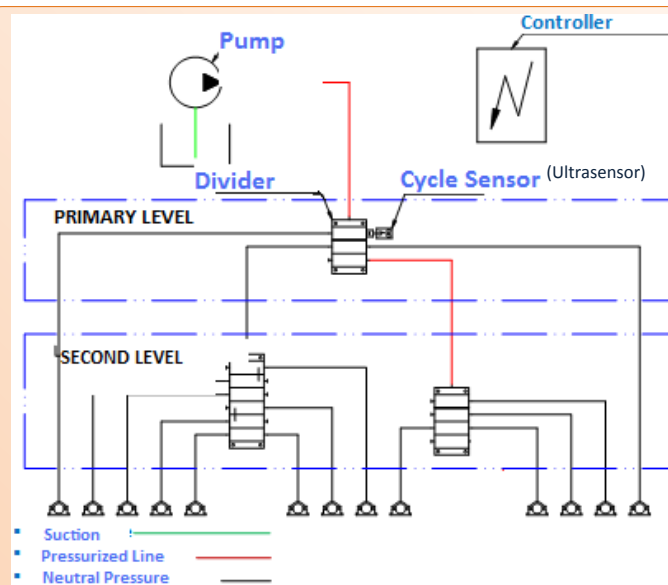
ДОЗАТОРЫ ДЛЯ ТОЧНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МАСЕЛ И ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК

Модульная система состоит из двух главных компонентов: базы и дозирующих элементов. Дозирующие элементы возможны в двух вариантах: SMO – маленький и SMX - стандарт.

Традиционные мостовые соединения заменены мостовыми дозаторами, передающие поток внутри блока. Принцип сборки дозаторов позволяет создавать группы точек смазки.

База модуля может быть смонтирована и подсоединена к трубам без дозирующих элементов, что позволяет проложить трубопроводы наиболее удобным способом. Соответственно, дозаторы могут быть установлены позднее. Систему можно легко расширить, а модульная конструкция обеспечивает более низкую стоимость замены компонентов.

ПРИНЦИП РАБОТЫ



Основание модуля может быть смонтировано и подсоединено к трубам без дозирующих элементов, что позволяет проложить трубопроводы наиболее удобным способом.

Соответственно, дозаторы могут быть установлены позднее.

Благодаря модульному принципу, система легко расширяется дополнительными компонентами и за низкую цену..

Дозатор SMX65 (1) пилотирует блок из 7 дозаторов SMX с расходом 2.60cc./цикл.

Дозатор SMX65 (3) пилотирует блок из 4 дозаторов SMX с расходом 1.3cc/cycle.

Дозатор SMX65 (2) одновременно смазывает две точки машины.

Цикл контролируется контактом "X".



МОДУЛЬНЫЙ ПРОГРЕССИВНЫЙ ПИТАТЕЛЬ SMO - SMX

ПРЕИМУЩЕСТВА

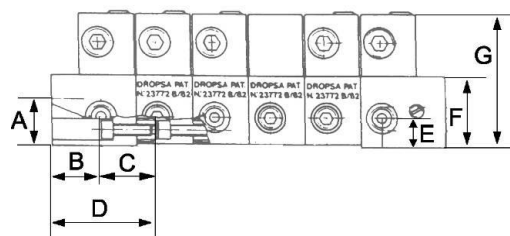
- Обычные тяги устранены. Можно добавлять неограниченное количество элементов.
- Вспомогательные элементы байпас можно устанавливать, для того чтобы увеличить или уменьшить количество точек не изменяя базу в сборе или трубопровод.
- Объем смазки можно легко увеличивать или уменьшать во время техобслуживания не нарушая базу в сборе или трубопровод.

РАСХОД ДОЗАТОРА

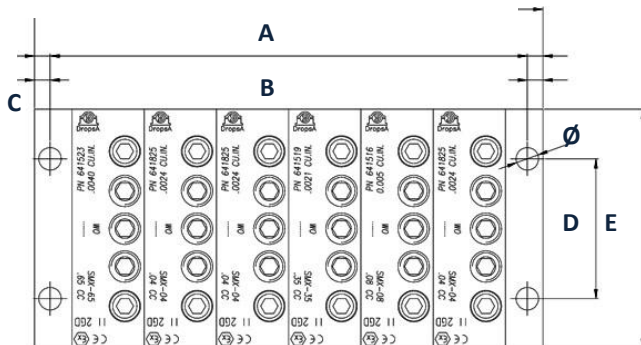
Дозатор SMX (*)								Дозатор SMO			
РАСХОД НА ВЫХОД		1 или 2 выхода		РАСХОД НА ВЫХОД		1 или 2 выхода		РАСХОД НА ВЫХОД		1 или 2 выхода	
СС.	CU. IN.	Символ	Код	СС.	CU. IN.	Символ	Код	СС.	CU. IN.	Символ	Код
0,04	0.0024	SMX 04	641825	0,40	0.025	SMX 40	641520	0,04	0.0024	SMO 04	641720
0,08	0.005	SMX 08	641516	0,50	0.030	SMX 50	641521	0,08	0.005	SMO 08	641716
0,16	0.010	SMX 16	641517	0,60	0.036	SMX 60	641522	0,16	0.010	SMO 16	641717
0,25	0.015	SMX 25	641518	0,65	0.040	SMX 65	641523	0,25	0.015	SMO 25	641718
0,35	0.021	SMX 35	641519	0,00	0.000	BY PASS X	641514	0,00	0.000	BY PASS O	641714

(*) Утверждено в соответствии со спецификациями Automotive

РАЗМЕРЫ



РАЗМЕРЫ SMO – SMX													
Тип	A		B		C		D		E		F		
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	
SMO	18.5	0.72	16	0.62	20.60	0.80	30	1.17	12.5	0.72	30	1.17	50
SMX	20	0.78	20.2	0.78	23.42	0.91	35	1.36	12.5	0.72	30	1.17	56



РАЗМЕРЫ SMO - SMX						
Тип	C		D		E	
	mm	in.	mm	in.	mm	in.
SMO	4,2	0.16	42	1.63	68	2.6
SMX	5,0	2	44,45	1.73	76	2.9

N° Элементов	SMX				SMO			
	B		A		B		A	
	Расстояние монтажных отверстий [мм] закругленные	Расстояние монтажных отверстий [inches] закругленные	Общая длина (мм) закругленные	Общая длина (inches) закругленные	Interasse fori di fissaggio [mm] arrotondati	Interasse fori di fissaggio [inches] arrotondati	Общая длина (мм) закругленные	Общая длина (inches) закругленные
3	83.22	3.28	93.02	3.66	72.4	2.85	80.4	3.17
4	106.64	4.2	116.44	4.58	93.2	3.67	101.2	3.98
5	130.06	5.12	139.86	5.51	114	4.49	122	4.8
6	153.48	6.04	163.28	6.43	134.8	5.31	142.8	5.62
7	176.9	6.96	186.7	7.35	155.6	6.13	163.6	6.44
8	200.31	7.89	210.11	8.27	176.4	6.95	184.4	7.26
9	223.73	8.81	233.53	9.19	197.2	7.76	205.2	8.08
10	247.15	9.73	256.95	10.12	218	8.58	226	8.9
11	270.57	10.65	280.37	11.04	238.8	9.4	246.8	9.72
12	293.99	11.57	303.79	11.96	259.6	10.22	267.6	10.54
13	317.41	12.5	327.21	12.88	280.4	11.04	288.4	11.35
14	340.83	13.42	350.63	13.8	301.2	11.86	309.2	12.17
15	364.25	14.34	374.05	14.73	322	12.68	330	12.99
16	387.67	15.26	397.47	15.65	342.8	13.5	350.8	13.81
17	411.09	16.18	420.89	16.57	363.6	14.32	371.6	14.63
18	434.5	17.11	444.3	17.49	384.4	15.13	392.4	15.45
19	457.92	18.03	467.72	18.41	405.2	15.95	413.2	16.27
20	481.34	18.95	491.14	19.34	426	16.77	434	17.09

БАЗА

База состоит как минимум из трех элементов:

- Начальная база
- Промежуточная база
- Конечная база

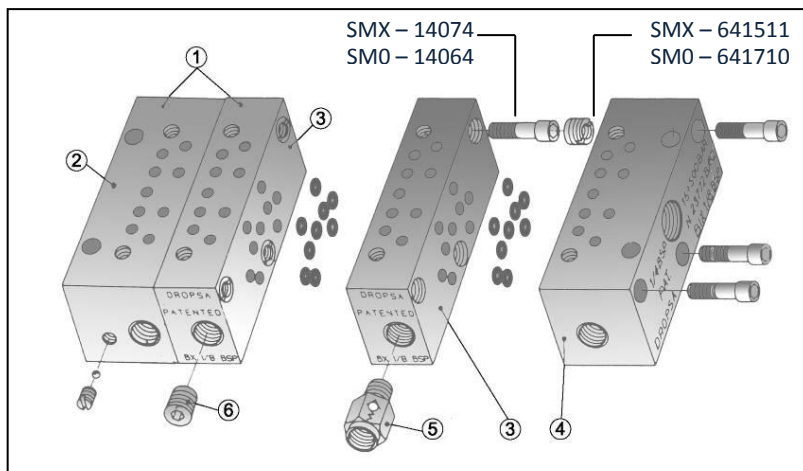
Промежуточные базы можно устанавливать в неограниченном количестве.

Эта революционная система делает сборку простой и гибкой; нет необходимости заранее знать размер питателя, достаточно добавлять необходимое количество промежуточных элементов с помощью сборочных винтовых соединений (запатентовано).

Этот простой способ сборки позволяет устройству работать при высоких давлениях без каких-либо утечек в смонтированном основании.

Также существует возможность заказать выходной базовый и промежуточный элементы в сборе. Остаётся добавить входной, и база готова.

Всего 3 винта!!!!



Ref.	Описание	SMO		СИМВОЛ	SMX			СИМВОЛ
	Входная резьба	1/8 BSP	1/8 NPTF		1/4 BSP	1/4 NPTF	7/16-20 UNF	
	Наружная резьба	1/8 BSP	1/8 NPTF		1/8 BSP	1/8 NPTF	7/16-20 UNF	
4	Нач.база	641711	643562	BIO	641512	643541	643800	BIX
3	Промеж.база	641712	643563	BO	641513	643542	643801	BX
2	Конеч.база	641713	643564	BFO	641515	643561	643802	BFX
5	Обрат.клапан	92335	641564		92335	641564	642029	
6	Заглушка	3232098	3232095		3232098	3232095	642031	

АКСЕССУАРЫ

Описание	SMX	SMO
Сокращение М 1/4 NPTF - F 1/4 BSP	3077166	
Сокращение М 1/8 NPTF - F 1/8 BSP	3077090	
Сокращение М 1/4 BSP - F 1/4 NPTF	3077059	
Сокращение М 1/8 BSP - F 1/8 NPTF	3077075	
Крепежные винты для баз	0014074*	0014064*
Резьбовые вставки	641511*	641710*
Крепежные винты для элементов	0014242*	0014077*
Адаптер для одной линии	0641708	
Кит «База и элемент» (3 крепежных винта для баз - 3 резьбовые вставки - 2 крепежных винта для элементов - 1 адаптер для одной линии)	3140770	3140769

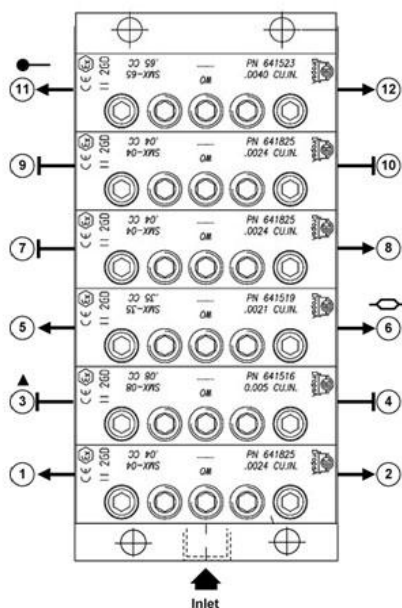
* Заказывать отдельно
(В упаковке 500шт или добавить "-1" к коду, чтобы заказать нужное количество)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

ПРИМЕР ЗАКАЗА

SMO – 6 (M08 – M16LR – M25CC – M08D – M25R – M25C)

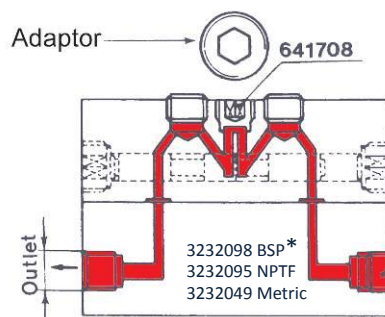
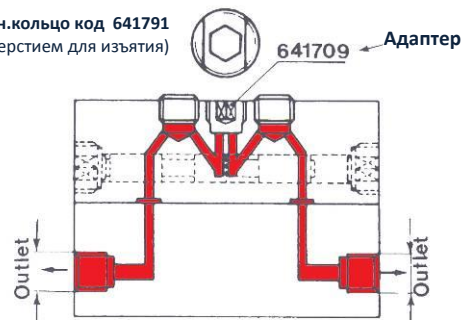
Внимание: Для того чтобы определить выходы нужно иметь в виду, что сборка рассматривается вертикально, а выходы пронумерованы последовательно, начиная с нижнего (вход) слева направо. Символ 'LR' обозначает мостовой элемент.



УСТРОЙСТВО ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ИЛИ ОТДЕЛЕНИЯ ВЫХОДОВ

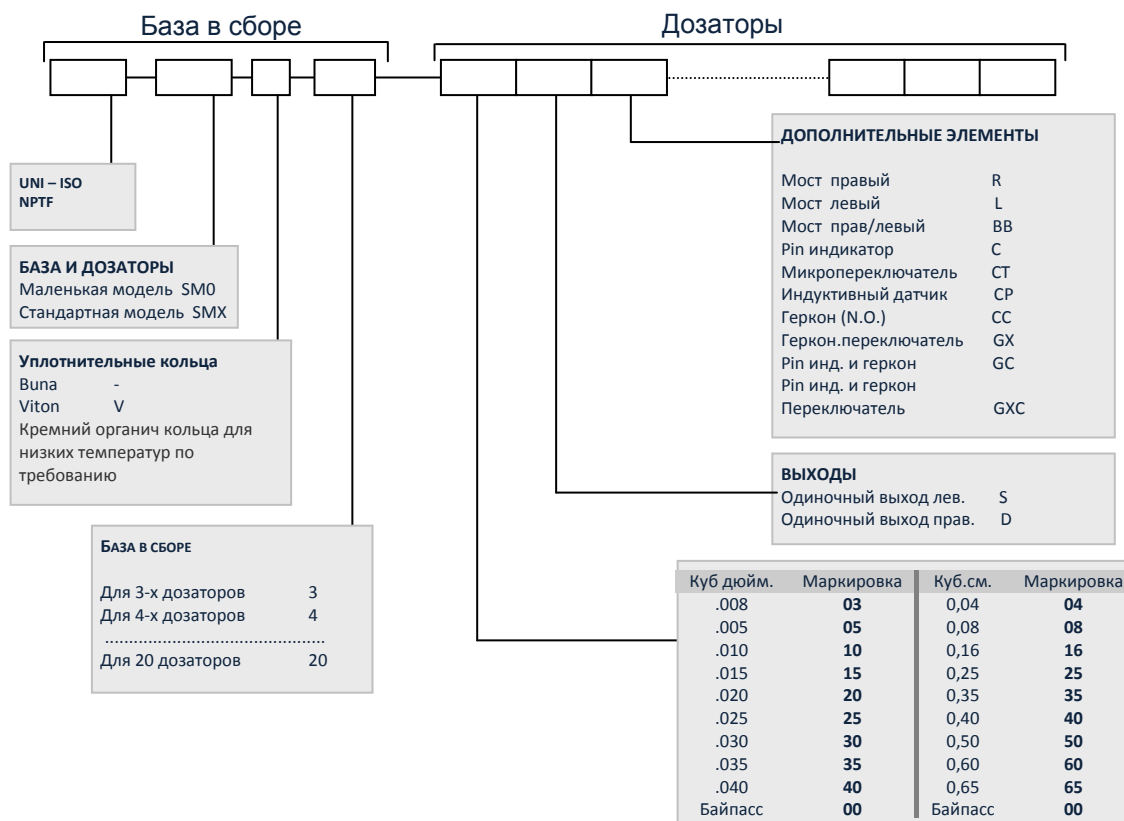
Возможно объединить два выхода одного и того же элемента заменив адаптер 641709 адаптером 641708 как показано на рисунке. Не забудьте заглушить второй выход..

Уплотн.кольцо код 641791
(с отверстием для изъятия)



* Заказывать отдельно
(в упаковке 500шт)

КАК ЗАКАЗАТЬ



sales@dropsa.com
www.dropsa.com

ITALIA
Dropsa SpA
t. +39 02-250791

U.K.
Dropsa (UK) Ltd
t. +44 (0)1784 431177

GERMANY
Dropsa Schmiertechnik GmbH
t. +49 (0)211 39 40 11

FRANCE
AME Dropsa
t. +33 (0)1 39 93 00 33

U.S.A.
Dropsa USA Incorporated
t. +1 586-566-1540

AUSTRALIA
Dropsa Australia Ltd.
t. +61 (02)-9938-6644

BRAZIL
Dropsa do Brazil
t. +55 (0)11-563-10007

CHINA
Dropsa Lubrication Systems (Shanghai) Co., Ltd
t. +86 (021) 67740275