ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ГИДРОПРИВОДЫ ОБЪЕМНЫЕ И СМАЗОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТЫ

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 24243—90
(СТ СЭВ 1049—89)

Издание официальное

15 коп. БЗ 8—90/657

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.221:66.067; 62—181 Группа Г17

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Гидроприводы объемные и смазочные системы
ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТЫ
Габаритные и присоединительные размеры

Positive-displacement hydraulic drives.
Filter elements.
Overall and mounting dimensions

ОКП 41 4550, 41 5300

ГОСТ
24243—90

(СТ СЭВ 1049—89)

Дата введения 01.07.91

Настоящий стандарт распространяется на фильтроэлементы, предназначенные для установки в напорные и сливные фильтры объемных гидроприводов и смазочных систем общепромышленного применения.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

1. По типу уплотнений изготавливают фильтроэлементы:

с торцовым уплотнением;

с радиальным уплотнением.

По конструкции центрального отводящего канала фильтроэлементы имеют два исполнения:

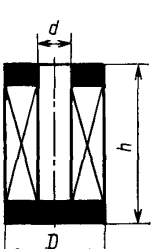
1 — с заглушенным с одной стороны каналом;

2 — со сквозным каналом.

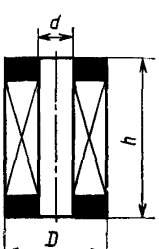
2. Габаритные и присоединительные размеры фильтроэлементов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Фильтроэлементы с торцовым уплотнением

Исполнение 1

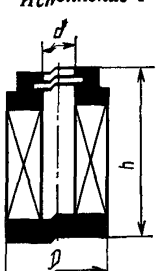


Исполнение 2

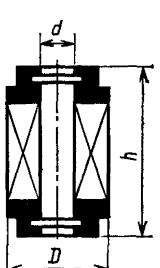


Фильтроэлементы с радиальным уплотнением

Исполнение 1



Исполнение 2



Издание официальное

© Издательство стандартов, 1991

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

мм

D, не более	h, не более										
	63	100	125	160	200	250	315	400	630	800	1000
	d										
40	12 20	12 20	12 20	12 20	12 20	— —	— —	— —	— —	— —	— —
50	24 —	24 28	24 28	24 28	24 28	24 28	24 28	— —	— —	— —	— —
60	24 —	24 34	24 34	24 34	24 34	24 34	— 34	— —	— —	— —	— —
70	34 —	34 —	34 —	34 —	34 38	34 38	34 38	— —	— —	— —	— —
80	— —	43 48	43 48	43 48	43 48	43 48	43 48	43 48	— —	— —	— —
95	— — —	43 48 —	43 48 —	43 48 —	43 48 —	43 48 —	43 48 56	43 48 56	— 56 —	— 56 —	— 56 —
125	—	—	—	—	60	60	60	60	60	60	60
150	— — —	— — —	— — —	— — —	82 88 105	82 88 105	82 88 105	82 88 105	82 88 105	— 88 105	— 88 105
250	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	160 —	160 180	160 180	160 180

Примечания:

1. Допускаемые предельные отклонения размера d:

для фильтроэлементов с торцовым уплотнением — H12,

для фильтроэлементов с радиальным уплотнением — в соответствии с предельными отклонениями диаметров сопрягаемых деталей.

2. Допускается изготавливать фильтроэлементы с размерами, отличными от указанных в таблице, если их производство освоено до срока введения настоящего стандарта.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **ВНЕСЕН** Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

   РАЗРАБОТЧИКИ

   Г. С. Полянская, Л. В. Кантемир, А. И. Гольдшмидт, П. Р. Зильман

2. Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 20.12.90 № 3213 утверждается и вводится в действие СТ СЭВ 1049—89 непосредственно в качестве государственного с 01.07.91

3. Срок первой проверки — 1996 г.

4. Периодичность проверки — 5 лет

5. **ВЗАМЕН ГОСТ 24243—80**

Редактор *Р. Г. Говердовская*
Технический редактор *В. Н. Малькова*
Корректор *Е. И. Морозова*

gost.e-ecolog.ru

Сдано в наб. 22.01.91 Подп. к печ. 12.03.91 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,20 уч.-изд. л. Тираж 9000 экз. Цена 15 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 57