

Пробки сапуна плотной посадки

с клапаном, технополимер

ЗАГЛУШКА

Технополимер на основе полиамида (PA), оранжевый цвет RAL 2004, полуматовая отделка, символ «valve».

УСТАНОВКА

Технополимер на основе полиамида (PA), чёрный цвет, полуматовая отделка.

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ КОЛЬЦА

Два кольцевых уплотнения из синтетического каучука NBR.

УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА

Технополимер с кольцевым уплотнением из синтетического каучука NBR.

ПРУЖИНА

Нержавеющая сталь.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

TP-SV-10mb: клапан (уплотнительный диск) открывается, когда давление превышает 0,010 бар (уставка на 10 мбар).

TP-SV-100mb: клапан (уплотнительный диск) открывается, когда давление превышает 0,100 бар (уставка на 100 мбар).

МАКСИМАЛЬНАЯ ПОСТОЯННАЯ РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

80°C.

ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Плотная посадка позволяет избежать необходимости заворачивания/отворачивания, обеспечивая быструю установку. См. рис. 1 по поводу размеров монтажного отверстия. Отверстие с фаской 1x45°, внешняя поверхность для облегчения монтажа. Крышки сапуна клапана TP-SV особенно подходят для всех тех областей применения (редукторы скорости, вариаторы или компрессоры), когда внутреннее давление воздуха не должно превышать определённое значение (10 или 100 мбар). В этих случаях, предохранительный клапан крышки позволяет изгнание чрезмерного воздуха в резервуаре, таким образом, восстанавливая значения давления, для которых клапан установлен.

Сальник (закрытый в нормальных условиях давления) предотвращает попадание пыли и потери масла.

Изделие предназначено для сброса небольшого избыточного давления; давление внутри бака не должно превышать 200 мбар при оптимальных условиях чистоты монтажного отверстия и при комнатной температуре.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расход воздуха для каждого варианта исполнения может быть получен со схемы путем вычисления разности давления внутри и снаружи резервуара.



ELESA Original design

Схема эксплуатации

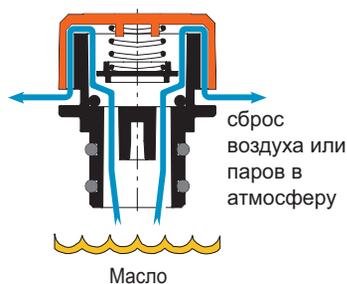
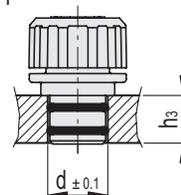


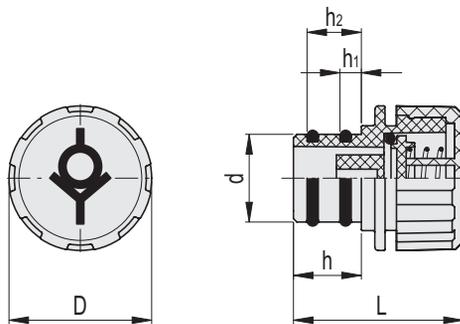
Рис. 1

Описание	$d \pm 0.1$	$h_3 \text{ min}$
TP-SV.30-18	18	15
TP-SV.40-20	20	20
TP-SV.40-26	26	20
TP-SV.40-30	30	20





Аксессуары для гидравлики 15



TP-SV-10mb

Код	Описание	D	d	L	h	h1	h2	△
60301-C2	TP-SV.30-18-10mb-C2	30.5	18	39.5	15	4.5	12	15
60311-C2	TP-SV.40-20-10mb-C2	42.5	20	48.5	20	6.5	16	27
60321-C2	TP-SV.40-26-10mb-C2	42.5	26	48.5	20	6.5	16	29
60331-C2	TP-SV.40-30-10mb-C2	42.5	30	48.5	20	6.5	16	30

TP-SV-100mb

Код	Описание	D	d	L	h	h1	h2	△
60306-C2	TP-SV.30-18-100mb-C2	30.5	18	39.5	15	4.5	12	13
60316-C2	TP-SV.40-20-100mb-C2	42.5	20	48.5	20	6.5	16	28
60326-C2	TP-SV.40-26-100mb-C2	42.5	26	48.5	20	6.5	16	30
60336-C2	TP-SV.40-30-100mb-C2	42.5	30	48.5	20	6.5	16	31