

推入式通气塞

带阀门, 高科技聚合物

盖帽

聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物, RAL 2004 橙色, 半哑光饰面, 阀门符号。

装配

聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物, 黑色半哑光饰面。

密封垫圈

两个NBR合成橡胶O形密封环。

密封盘

高科技聚合物密封盘, 带NBR合成橡胶O形密封环和不锈钢弹簧。

弹簧

不锈钢。

标准型号

TP-SV-10mb: 阀门(密封盘)在压力超过0.010 bar时打开(设置为10 mb)。

TP-SV-100mb: 阀门(密封盘)在压力超过0.100 barr时打开(设置为100 mb)。

最高连续工作温度

80°C.

特征及应用

推入式安装无需拧紧/松开螺丝, 可实现快速安装。安装孔尺寸如图 1 所示。外表面有 1x45° 倒角孔, 使组装更容易。

TP-SV 型带阀通气帽特别适用于当空气超过一定压力值 (10 或 100mb) 必须排出时的情况 (例如: 减压器、变速器或压缩机)。

在此情况下, 帽的安全阀可排除容器内的多余空气, 从而使压力恢复到设定值。

密封盘可防止灰尘进入, 并防止油液损耗。

该产品设计用于在轻微过压时泄压; 在装配孔清洁度和室温达到最佳状况的条件下, 罐内压力不得超过 200 mb。

技术参数

每种型号的空气流量, 可以通过图形计算液压罐内外压力之间的变化来进行确定。



ELESA Original design

工作布局

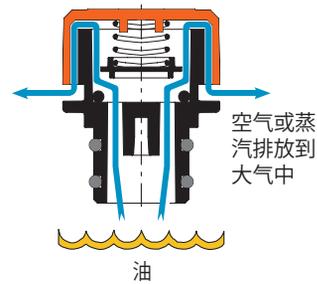
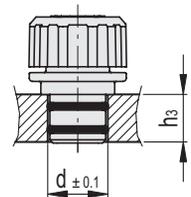
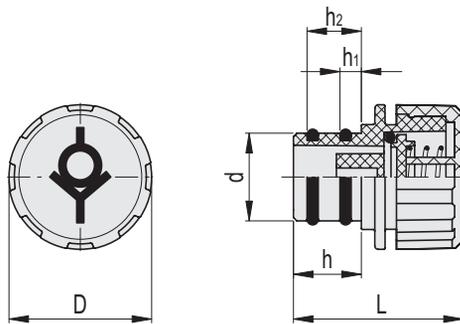


图1

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





TP-SV-10mb

代码	说明	D	d	L	h	h ₁	h ₂	△
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

代码	说明	D	d	L	h	h ₁	h ₂	△
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