

铝预压通气帽

Aluminum vent cap

帽头材料为：铁（可定制不锈钢）电镀铬处理。

连接主体材料：铝合金 6061- 表面抛光处理，去毛刺。

内部材料：弹簧和弹珠均为 SS304。

螺纹处密封圈类型：丁晴橡胶 NBR60°（黑色为主）定制可选氟胶、硅胶、PC、三元乙丙）。

用途：通过自动压力调节压力，使机械系统内空气流通，压力稳定，减少腐蚀延长寿命而设置的与大气相通的管道，该产品具有排气、防漏、防尘的作用，安装在齿轮箱顶部，使箱体内部在压力保持稳定，确保油封的安全，防止齿轮油在运输途中溢出，达到节能环保的目的，并防止灰尘进入齿轮箱而影响正常工作。

临界压力：0.01MPa 关气大于等于 0.05MPa 开气。

Hat material: iron (customizable stainless steel) electroplated chromium treatment.

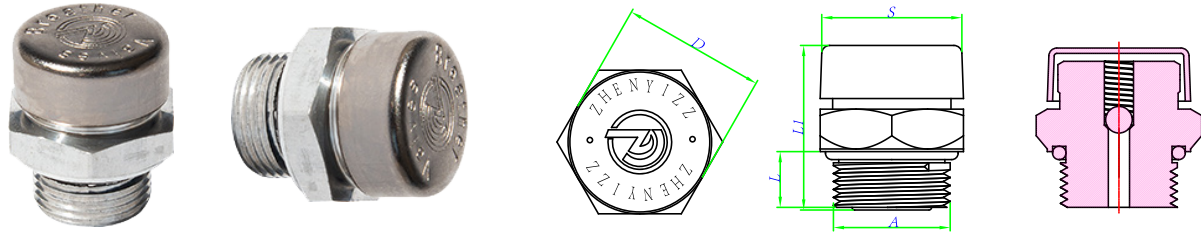
Connecting body material: Aluminum alloy 6061- surface polishing, deburring.

Internal material: Springs and marbles are SS304.

Sealing ring type at the thread: butyl rubber NBR60° (mainly black) customized optional fluorine rubber, silicone, PC, EPDM).

Purpose: Through automatic pressure regulation pressure, make the mechanical system air circulation, pressure stability, reduce corrosion and prolong life and set up with the atmosphere of the pipeline, the product has exhaust, leak proof, dust proof role, installed on the top of the gear box, so that the pressure inside the box to maintain stability, to ensure the safety of the oil seal, prevent gear oil in transit overflow, to achieve the purpose of energy saving and environmental protection, And prevent dust into the gearbox and affect the normal work.

Critical pressure: 0.01MPa closing gas is greater than or equal to 0.05MPa opening gas.



铝预压式通气帽 Aluminum prepressure vent cap

Ltem NO.	Size	A（mm）	L（mm）	L1（mm）	D（mm）	S（mm）
ZYZZ-LYL10	M10	M10*1	8	26	17	16
ZYZZ-LYL12	M12	M12*1.25	8	26	17	16
ZYZZ-LYL14	M14	M14*1.5	11	30	22	21
ZYZZ-LYL16	M16	M16*1.5	11	30	22	21
ZYZZ-LYL18	M18	M18*1.5	11	30	24	21
ZYZZ-LYL20	M20	M20*1.5	12	32	27	26
ZYZZ-LYL22	M22	M22*1.5	12	32	27	26
ZYZZ-LYL24	M24	M24*1.5	12	37	32	31
ZYZZ-LYL27	M27	M27*1.5	12	37	32	31
ZYZZ-LYL33	M33	M33*1.5	13	45	40	39
ZYZZ-LYL33-2	M33-2	M33*2	13	45	40	39
ZYZZ-LYL38	3/8"	G3/8	11	30	22	21
ZYZZ-LYL12	1/2"	G1/2	12	32	27	26
ZYZZ-LYL34	3/4"	G3/4	12	37	32	31
ZYZZ-LYL1	1"	G1	13	45	40	39

通气阀（不锈钢预压式）

Vent valve (stainless steel pre-pressure type)

主体材料为：不锈钢（304）

内设密封圈：氟胶 FPM

内设堵头为：不锈钢（304）

内设弹簧为：不锈钢（304）

外螺纹密封处为：丁晴包胶组合垫（可选其他材质）

作用：专用于船用机械配件，通过自动调节压力，使机械系统内空气流通，压力稳定，耐腐蚀，用于排气、防漏、防尘的作用。

主体内外结构均为不锈钢 304，更好的经久耐用，现为船舶专用配件。

Main material: Stainless steel (304)

Internal sealing ring: fluorine rubber FPM

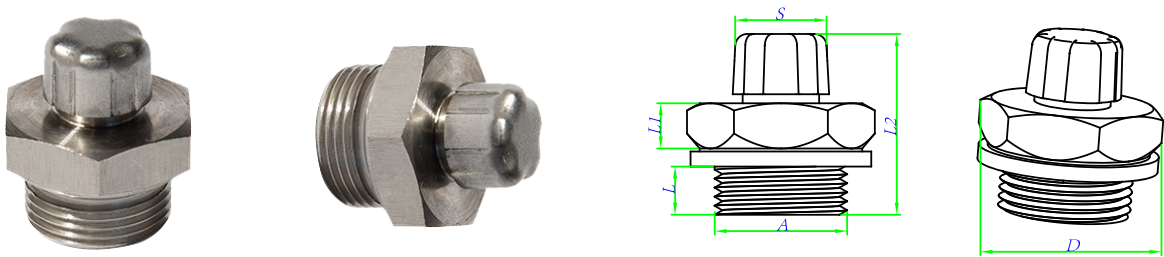
Internal plug: stainless steel (304)

Internal spring: stainless steel (304)

The sealing place of external thread is: Ding Qing rubber coated combined pad (other materials can be selected)

Function: Specially used for Marine machinery parts, through automatic adjustment of pressure, so that the mechanical system air circulation, pressure stability, corrosion resistance, for exhaust, leakage, dust.

The internal and external structure of the main body are stainless steel 304, which is better durable and is now a special part for ships.



不锈钢预压 Stainless steel prepressing

Ltem NO.	Size	A（mm）	L（mm）	L1（mm）	L2（mm）	D（mm）
ZYZZ-BXG10	M10	M10*1	31	10	8	16
ZYZZ-BXG12	M12	M12*1.25	31	10	8	16
ZYZZ-BXG16	M16	M16*1.5	31	10	8	16
ZYZZ-BXG20	M20	M20*1.5	31	10	8	16
ZYZZ-BXG22	M22	M22*1.5	31	10	8	16
ZYZZ-BXG27	M27	M27*1.5	31	10	8	16
ZYZZ-BXG33	M33	M33*2	31	10	8	16