

## VOYAGEUR 生物制品冻存运输罐

### 适合空运冻存有有害生物样品

- > 液氮被吸收在多孔材料中，特殊防溅设计，不会有液氮泼溅出来，确保运输安全
- > 铝制罐体，多层真空绝热结构，体积小，搬运方便
- > 高隔热设计，确保较低的蒸发率，样品被储存在低温气相的氮气中，冻存效果好
- > 所有冻存罐都遵从公路 (ADR)，铁路 (RID) 和空运 (IATA-OACI) 对于危险品运输的国际法规。
- > 标准配置：真空安全阀；提手或者搬运手柄；内置桶
- > 可选配件：运输过程保护外壳，运输过程中的记录温度数据的数据计时器（订货号：2548-DL）



### 保护外壳

保护外壳	V2	V5	V12	Plus
塑料材质	2548-V2SK	2548-V5SK	2548-V12SK	2549-SK
不锈钢材质	2548-V2SK	2548-V5SK	2548-V12SKL	2548-SK

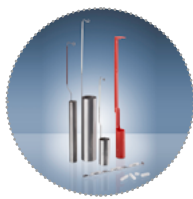
### 技术参数

订货号	型号	容积 L	液体体积 L	空载重量 kg	满载重量 kg	总高度 / 直径 mm	出口直径 mm	液氮蒸发率 L/d	统计储存期 d	储存运输量
2548-V2	V2	1.75	1.35	2.4	3.5	395/174	30	0.10	13	2个内置桶 (高 120×Ø26)
2548-V5	V5	6.5	4.8	7.5	11.3	550/248	50	0.13	37	2个内置桶 (高 280×Ø41), 可以冻存 84 个 2mL 样品瓶
2548-V12	V12	15	10.5	11.6	20	570/308	80	0.24	44	2个内置桶 (高 280×Ø71), 可以冻存 252 个 2mL 样品瓶
2549	Voyageur plus	20.6	7.2	14.2	20	575/356	215	0.80	9.5	可以冻存 500 个 2mL 样品瓶

注：储存 5mL 样品瓶的信息请单独定制

## 生物制品液氮冻存罐 (液氮罐)

- > 原装德国产品，性能稳定可靠
- > 铝制罐体，多层真空绝热结构，自身重量轻，搬运方便
- > 提供低蒸发率和系统安全
- > 所有罐体都遵从公路 (ADR) 或者铁路 (RID) 对于危险品运输的国际法规。
- > 标准配置：搬运手柄；真空阀；高效防蒸发隔热盖；标配塑料（不锈钢内置桶需单独购买）



### 技术参数

型号	GT2	GT3	GT9	GT11	GT18	GT21	GT26	GT35	GT38	GT40
内容积	L	2	3.7	9.3	12.2	17.5	21	26.7	34	40
空载重量	Kg	1.9	4.5	8.2	9.2	10.5	13	14.8	15	24
满载重量	Kg	3.5	7.5	16	19	25	31	36	43	57
出口直径	mm	30	50	50	50	80	50	80	50	80
总高度	mm	392	405	450	630	580	660	460	660	715
罐体直径	mm	174	250	358	308	308	388	468	468	468
静态液氮蒸发率	L/天	0.08	0.11	0.11	0.09	0.26	0.09	0.29	0.09	0.15
统计储存期	天	25	33	84	130	69	225	90	350	245
内置桶数		3	6	6	6	6	6	9	6	6
塑料材质		x		x						
不锈钢材质			x		x	x	x	x	x	x
内置桶直径	mm	26	38	38	38	67	38	67	38	67
内置桶高度	mm	120	120	120	280	280	280	110	280	280
带滚轮底盘							2645	2646	2646	2646
订货号		2535/2	2535	2536-9	2537	2533	2538	2534	2539	2540