

沈阳小型精酿原浆啤酒生产设备1000升啤酒发酵罐

产品名称	沈阳小型精酿原浆啤酒生产设备1000升啤酒发酵罐
生产厂家	北京史密力维环保科技有限公司
价格	98000.00/套
规格参数	品牌:史密力维 型号:2350*2000 产地:中国
公司地址	北京市大兴区永大路1号院16号楼2层204
联系电话	18910720300

产品详情

沈阳小型精酿原浆啤酒生产设备1000升啤酒发酵罐

史密力维啤酒设备有限公司（SMLW是一家集研发、设计、制作、安装、培训啤酒设备生产厂家，从事啤酒设备机、自酿啤酒设备、

酒店啤酒设备、实验型啤酒设备、宾馆型啤酒设备、扎啤机、售酒罐的生产，产品分为多种规格：

主要产品有，精酿啤酒设备，啤酒设备，自酿啤酒设备。成套产品配置

1、标准配置：

糖化系统;

发酵系统;

制冷系统;

!水处理系统;

清洗设备;

控制系统

售酒设备

其他辅助设备啤酒发酵过程是啤酒酵母在一定的条件下，利用麦汁中的可发酵性物质而进行的正常生命活动，其代谢的产物就是所需要的产品—啤酒。

一般可以把啤酒发酵技术分为传统发酵技术和现代发酵技术。现代发酵主要有圆柱露天锥形发酵罐发酵、连续发酵和高浓稀释发酵等方式，目前主要采用圆柱露天锥形发酵罐发酵。

1.内胆均采用标准的优质不锈钢材料制造而成，聚氨酯高压发泡保温，外壳壳根据顾客要求采用不锈钢抛光、亚光、碳钢、喷涂等形式。

2.采用国际啤酒标准化发酵生产技术，在线数据实时检测，可实现远程监控技术，罐体内部镜面抛光，可达 0.8um，0.6um，0.4um及 0.2um的抛光质量标准，

完全满足PLC自动清洗、消毒系统的自控要求。

3.发酵罐冷却夹套同样满足****的技术标准，提供弥勒板、拱形通道、瓦楞通道等多种夹套换热方式，满足不同冷却介质和压力的热交换技术需要。

工作原理

锥形罐发酵法发酵周期短、发酵速度快的原因是由于锥形罐内发酵液的流体力学特性和现代啤酒发酵技术采用的结果。

接种酵母后，由于酵母的凝聚作用，使得罐底部酵母的细胞密度增大，导致发酵速度加快，发酵过程中产生的二氧化碳量增多，

同时由于发酵液的液柱高度产生的静压作用，也使二氧化碳含量随液层变化呈梯度变化，因此罐内发酵液的密度也呈现梯度变化。

此外，由于锥形罐体外设有冷却装置，可以人为控制发酵各阶段温度。在静压差、发酵液密度差、

二氧化碳的释放作用以及罐上部降温产生的温差(1~2)这些推动力的作用下，罐内发酵液产生了强烈的自然对流，

增强了酵母与发酵液的接触，促进了酵母的代谢，使啤酒发酵速度***加快，啤酒发酵周期显著缩短。

另外，由于提高了接种温度、啤酒主发酵温度、双乙酰还原温度和酵母接种量也利于加快酵母的发酵速度，从而使发酵能够快速进行。

史密力维精酿啤酒设备特点

1、操作方便,人性化设计，只需2名酿酒人员即可,充分为使用者节省了宝贵的人力资源。

2、啤酒酿造生产、无噪音、无甲醛及其他任何化学类添加剂，顾客饮用更安全。

3、设备占地小,仅需10-45平方米.为适应不同的经营场地,日产100升-5000升啤酒设备

- 4、密封性好：密封式设计，杜绝了空气飘尘中的有害物质和蚊虫进入发酵罐。确保水质不受污染。
- 5、干净卫生：无需经常清洗，水中沉淀物定期打开排污阀即可排出，每三年可用简易设备清洗一次。
***降低了清洗成本，同时避免人体病菌污染
- 6、科学设计：科学的水流设计，使罐底的沉淀物不会因水流翻起
- 7、锥形发酵罐设计，更方便回旋沉淀过滤杂质。
- 8、结构稳固、故障率低、运行可靠、安全高效、维护简单方便，广泛用于酒店~酒吧~~宾馆
- 9、生产工艺简练，操做简单1-2人即可
- 10、设备占地面积小，出酒率高，提高原料利用率，有效缩短做酒时间

购买史密力维精酿啤酒设备经营模式

- 1、选择史密力维精酿啤酒设备，可以开办啤酒屋、史密力维啤酒庄园、或多彩扎啤史密力维啤酒广场；选择不同型号的生产线投资规模，啤酒自产自销，

配套经营特色美食，场面选择欧美风格，高雅时尚的装修模式，配套歌舞、小品、魔术类表演等。

- 2、店中店经营，在餐饮娱乐场所，占用吧台一角，与空间设计溶入一体放置史密力维原浆自酿啤酒设备，豪华典雅，让消费者赏心悦目，

充分显现了时尚的流行理念,使整套啤酒设备豪华典雅又蕴涵审美的流行元素。

- 3.开办史密力维啤酒厂，根据需要，用户可选择日产1000升、2000升、5000升、10吨以上的史密力维原浆啤酒设备。

史密力维啤酒可以装成桶装。保鲜时间类低温瓶装，送往酒店、饭店、KTV及歌舞厅等餐饮娱乐场所。

包括火热的烧烤店、夜市、大排档等，也可以送到各地批发市场进行批发。

售后服务模式：

免费现场设计，安装调试自酿啤酒设备酿制啤酒。

免费转让自酿啤酒设备技术及工艺配方等。

史密力维精酿啤酒设备主体设备免费保修10年

提供终身维修服务，***各地用户及时得到服务

终身技术服务，供应酿酒器具及啤酒设备配件。