

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> LS120-1型泡罩式包装机

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## LS120-1型泡罩式包装机

关键词: [包装机](#) [药品包装](#) [制剂机械](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 上海医药(集团)有限公司信谊制药总厂

成果摘要:

LS120-1型泡罩式包装机是一种药品包装机。它与玻璃瓶包装机不同,其包装材料采用PVC和铝箔,使包装成品外型美观、服用卫生、携带方便,能进行剂量包装,为医院分装药品节约了大量的劳动力,并避免了药品受污染,也为使用单位节约了原材料堆放仓位。LS120-1型泡罩式包装机的试制成功为改变我国药品包装的落后面貌作出了贡献,为产品的创优和出口提供了良好的包装条件。LS120-1型泡罩式包装机设计结构紧凑,操作方便,产品质量稳定,包装速度较快,是一种实用的医药包装机械,可在医药行业中批量推广使用。主要技术指标: 1.生产能力: 120板/分,最高220板/分。 2.成品率: 95%。 3.包装材料: PVC: 厚 $0.25\pm 0.03\text{mm}$ ,宽170mm,卷筒 $\phi 350\text{mm}$ 。铝箔: 厚 $0.02\sim 0.025\text{mm}$ ,宽170mm,卷筒 $\phi 250\text{mm}$ ,预涂热封胶。 4.每板尺寸: 最小 $25\times 50$ ,最大 $80\times 140\text{mm}$ 。 5.泡罩深度已试:  $\phi 9\times 6.2$ 。 6.温度自控: PVC成型:  $145^{\circ}\pm 2.5^{\circ}\text{C}$ 。热封:  $180^{\circ}\pm 2.5^{\circ}\text{C}$ 。 7.热封压力:  $6\text{kg/cm}$ (接触长度)。 8.耗电:  $<5\text{Kw}$ 。水:  $30\sim 40$ 升/时。真空:  $650\sim 750\text{mmHg}$ ,  $0.03\text{m}^3/\text{分}$ 。 9.外形尺寸:  $1800\times 1000\times 1500\text{mm}$ 。净重: 1000公斤。 10.噪声:  $<70$ 分贝。鉴定意见:该机制制成功后,经上海信谊药厂400多小时实际投产使用,运转稳定,产品保存期超过1年,质量仍符合药典规定。与国外同类机器比较,具有外型小、耗能低、产量高、质量好、噪音低、维修方便等特点,取得了一定的经济效益。设计试制单位信谊药厂提供的技术条件比较齐全,作为药品小包装的一种新形式,在国内有一定的推广价值。

成果完成人: 朱洁声;胡国强;康成雷

[完整信息](#)

### 行业资讯

[甾体活性化合物的研制及合成...](#)

[醋酸祛炎舒松的工艺改进](#)

[基因工程生长激素及生长因子...](#)

[一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...](#)

[长效复方消炎磺注射液的研制](#)

[磺基甜菜碱中型试验](#)

[化学合成生产硫酸伪麻黄碱](#)

[氨氯地平](#)

[结合态孕马混合雌激素提取方法](#)

[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的纯...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题  
国家科技成果网

京ICP备07013945号