



扬州中朗机械科技有限公司

Yangzhou Zhonglang Machinery Technology Co., Ltd.

Tel: 0514-85763667 18652520806

Fax: 0514-85763667

website: www.yzzljx.com

E-mail: 13905251950@139.com

ZL-160 双辊开炼机



一、产品型号：ZL-160

二、产品说明：

ZL-160 双辊开炼机是橡胶工厂用来制备塑炼胶、混炼胶或进行热炼、出型的一种辊筒外露的炼胶机械。

主要工作部件是两异向内旋转的中空辊筒或钻孔辊筒，装置在操作者一面的称作前辊，可通过手动或电动作水平前后移动，借以调节辊距，适应操作要求；后辊则是固定的，不能作前后移动。两辊筒大小一般相同，各以不同速度相对回转，生胶或胶料随着辊筒的转动被卷入两辊间隙，受强烈剪切作用而达到塑炼或混炼的目的。

本机专具有重量轻，体积小，结构简单，操作方便，耗电量小，使用维修方便等特点

三、技术参数：

1. 辊筒直径：160 mm；
2. 温度范围：常温~200°C；
3. 显示方式：数字显示，可调控。
4. 辊筒工作面长度：320 mm；
5. 辊筒间调节距：0 - 5 mm；

中国高精度试验机制造商
试验机定制专制 畅销全球



扬州中朗机械科技有限公司

Yangzhou Zhonglang Machinery Technology Co., Ltd.

Tel: 0514-85763667 18652520806

Fax: 0514-85763667

website: www.yzzljx.com

E-mail: 13905251950@139.com

6. 辊筒速比: 1: 1.35;
7. 后辊速度: 8.93 米/分;
8. 前辊速度: 12.06 米/分;
9. 辊筒材质: 冷硬合金;
10. 一次装料: 1-2kg;
11. 减速机型号: BWO220-23-5.5KW;
12. 外形尺寸: 1000×760×1300mm ;
13. 作用方式: 电加热 (可选: 水冷却) ;
14. 整机重量: 1T。

四、主要结构

本机主要有传动装置, 工作主机部分, 辊距, 调节装置, 紧急刹车装置等组成。电机直接连接减速机, 减速机出轴的小链轮带动后辊轴上的大链轮, 再由后辊筒另一端的速比齿轮带动前辊筒上的速比齿轮, 使前后辊筒按相反方向回转。为了保证操作安全, 本机装备紧急拉杆, 采用反接制动方式制动, 安全可靠。