

WE PRESERVE YOUR VALUE

Lab Cast Film Machine

Features:

- * Siemens PLC control, touch screen user interface
- * Machinery and electric dual protection
- * Winding adopts magnetic powder clutch to achieve constant tension winding
- * Adjust cast clearance of tape roller and die by lifter

Application:

- * Polymer coating performance tests
- * New products recipes research and development
- * Optimize production process parameters
- * Small scale production for narrow film

小型流延膜机

产品性能:

- * 西门子PLC控制，触摸屏人机界面
- * 机械、电器的双重保护
- * 恒张力收卷
- * 通过升降机构调节流延辊与流延模头的间隙

应用范围:

- * 聚合物材料的流延性能测试
- * 新产品配方研发
- * 生产工艺参数优化
- * 窄幅薄膜小规模化生产



Technical Parameters / 技术参数：

Model / 型号	HTCS-20
Screw Diameter / 螺杆直径	20 mm
L/D Ratio / 长径比L/D	28
Max. Speed / 最高转速	120rpm
Max. Temp. / 最高温度	350℃
Temp. Control Accuracy / 温控精度	±1.0℃
Pressure Measuring Range / 熔体压力测量范围	0~35MPa
Casting Roller Speed / 流延辊速度	0.5~10 m/min
Traction Speed / 牵引速度	0.5~10 m/min
Output / 产量	0.5~3kg/h
Weight / 重量	980kg
Dimension / 外形尺寸 L×W×H	3059×933×1660mm