

- **Moldeo por inyección**

La mini-inyectora RAY- RAN consiste en inyectar un polímero en estado fundido en un molde cerrado a presión y frío, a través de un orificio pequeño llamado compuerta. En ese molde el material se solidifica, comenzando a cristalizar en polímeros semicristalinos. La pieza o parte final se obtiene al abrir el molde y sacar de la cavidad la pieza moldeada. El equipo ha sido diseñado para producir una amplia variedad de muestras de laboratorio tales como placas de color, piezas para ensayos de tracción e impacto.

