

¿Cuáles son las ventajas de las extrusoras de doble tornillo?

El tornillo es una estructura de bloques de construcción, y el material está hecho de una aleación especial de gran fuerza y alta resistencia al desgaste. Las piezas en espiral adoptan el principio de modelo de malla completa, diseño tridimensional, mecanizado CNC, superficie lisa, alta precisión de ajuste y buena autolimpieza. El eje del tornillo es un estriado involutivo, que tiene un gran par de transmisión y es conveniente para el montaje y desmontaje del tornillo.

La cavidad de la extrusora adopta un tipo de bloque de construcción de múltiples secciones. Cada cavidad puede controlar independientemente la temperatura. Hay canales de calentamiento y enfriamiento en el interior. Los métodos de calentamiento por vapor y eléctrico pueden ser utilizados de acuerdo a los requerimientos del usuario, y la temperatura puede ser controlada automáticamente.

El motor principal, el alimentador, la máquina cortadora, y el sistema de alimentación de líquidos de la extrusora de doble tornillo producido por Shandong Loyal Industrial Co., Ltd. todos adoptan la regulación de velocidad por conversión de frecuencia. El sistema de extrusión adopta el control PLC, y la pantalla táctil de la terminal de control hombre-máquina es clara e intuitiva. .

Ventajas del producto:

El diseño de toda la máquina es compacto y razonable

Operación simple y mantenimiento fácil

Adopta una cadena de rodillos de doble paso, secado recíproco, operación estable, sin fenómeno de atascamiento.

Equipado con un sistema de combustión de alta eficiencia de ahorro de energía, distribución razonable de la fuente de calor, calentamiento uniforme de los materiales, bajo consumo de energía y gran producción.