

Maquinaria de línea de producción de procesamiento de alimentos para peces

Configuración del equipo de procesamiento de alimento para peces extruido: máquina de procesamiento de alimento para peces flotante, extrusora de alimento para peces flotante

Trituradora ? Mezclador ? Extrusora de doble tornillo ? Transportador ? Secador multicapa ? Máquina condimentadora ? Transporte de enfriamiento ? Criba vibratoria ? Máquina de embalaje

Rango de tamaño de alimento para peces: 1 mm, 1,5 mm, 2,0 mm-10 mm.

Esta línea de producción puede producir y procesar bagre, carpa herbívora, carpa cruciana, tilapia, peces ornamentales, tortugas, rana toro y otros gránulos de alimento acuático.



Debido a las características inherentes de la extrusora, el producto de alimentación extruido puede tener un cierto grado de efecto de inflado ajustando los parámetros de proceso de la extrusora.

En comparación con los gránulos de pienso ordinarios, el producto de pienso extruido tiene las siguientes tres ventajas:

1. Soplar hace que el producto alimenticio sea más crujiente, lo que es conveniente para que las aves de corral y el ganado los mastiquen y coman.
2. El efecto de maduración del producto extruido puede alcanzar el 100%, lo que equivale a alimentar a los animales con alimentos cocidos, y la nutrición es fácil de absorber.
3. Después de la expansión, se cambia la proporción original del material, lo que significa que el alimento para peces producido por este conjunto de equipos de alimentación se puede flotar, suspender y hundir selectivamente después de introducirlo en el agua, para adaptarse a la alimentación. de peces en diferentes capas de agua.

El rendimiento superior del producto de equipo de alimentación de pescado extruido:

1. El motor principal, el motor de alimentación y el motor de corte giratorio de esta máquina adoptan un control de conversión de frecuencia, que ahorra energía y es fácil de operar.
2. La caja de engranajes principal está equipada con enfriamiento de bomba de aceite de engranajes, sistema de lubricación, mecanismo de bombeo de extrusión de doble tornillo para hacer que el material madure lo suficiente, y el grado de gelatinización del material alcanza más del 98%.
3. Una amplia gama de materias primas, el contenido de carne llega hasta el 40%. Cambiar el molde puede producir comida para peces, comida para gatos y otros productos.
4. El tornillo tiene capacidad de autolimpieza y no es necesario limpiar el taladro y el tornillo al reiniciar o cambiar variedades de material.
5. Los tornillos y los manguitos están hechos de materiales especiales, mano de obra especial, resistencia al desgaste y alta presión.
6. Cada zona de temperatura tiene una tabla de control de temperatura para controlar la temperatura.
7. El alimento es esterilizado por alta temperatura y alta presión durante el procesamiento, lo que asegura la higiene y seguridad de los productos alimenticios.
8. El diámetro cilíndrico del troquel de descarga $d = 1 \text{ mm}-10 \text{ mm}$, y otros orificios de troquel de forma especial (se pueden hacer según los requisitos del cliente).
9. Es adecuado para procesar materiales extruidos de acuicultura (flotante-hundimiento, hundimiento), y la estabilidad del agua es superior a 24 horas.
10. También es adecuado para procesar piensos para peces ornamentales, materias primas, piensos para lechones, animales jóvenes, materiales inflados para ganado y aves de corral y alimentos inflados de alta calidad.