

4.0 KW / 220V

POTENCIA MOTOR

3 RODILLOS

SISTEMA PRENSADO

90 - 120 KG/H

CAPACIDAD PRODUCCIÓN



CABEZAL DE 3 RODILLOS DE ALTA PRESIÓN

REQUISITOS DE MATERIA PRIMA

- **Aplicación:** Elaboración de pellets de alimento balanceado (aves, cerdos, vacunos, conejos, ovinos).
- **Humedad Requerida:** 10% a 15% (Óptimo para aglomeración sólida).
- **Tamaño de Molienda:** Diámetro recomendado de entrada ≤ 6 mm.

Recomendación Operativa:

Realizar lubricación preventiva en rodamientos mediante los puntos de engrase externos antes de cada ciclo de trabajo intensivo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo del Equipo:	9KL-150B
Potencia del Motor:	4.0 kW / 220V AC (50 Hz)
Capacidad de Producción:	90 - 120 kg/hora
Mecanismo Prensador:	3 Rodillos de compresión
Matriz Incluida:	Diámetro 6 mm (Especial alimento)
Corte de Pellet:	Cuchilla regulable en salida
Peso Neto:	87.5 kg
Gabinete de Control:	Incorpora voltímetro e interruptor
Chasis / Movilidad:	Base reforzada sobre 4 ruedas
Transmisión:	Directa / Reducción industrial

VENTAJAS Y PUNTOS DESTACADOS

- **Sistema de 3 Rodillos:** Distribuye la fuerza de compactación de forma homogénea sobre la matriz, incrementando el caudal y reduciendo el desgaste.
- **Motor Monofásico 4kW:** Potencia de grado industrial lista para operar en conexiones tradicionales de 220V.
- **Tolva de Carga Cónica:** Garantiza un flujo constante de mezcla hacia la cámara de peletizado.
- **Tablero Integrado:** Muestra el voltaje en tiempo real para proteger el motor ante fluctuaciones de red.
- **Transporte Ágil:** Equipada con ruedas macizas y pasadores rápidos para fácil desplazamiento en granjas o talleres.