

PROCESADORA DE ALIMENTOS 500k



Las procesadoras de alimentos **BERNARDIN** están pensadas como un sistema integral en el cual se carga – muele – mezcla – distribuye o almacena alimentos para todo tipo de animales.

Máquinas fijas accionadas eléctricamente, con tolvas adicionales que sirven de pulmón para la carga, o bien móviles arrastradas y comandadas por un tractor a través de la toma de fuerza y sistema hidráulico para el sinfín de carga/descarga, son algunas de las opciones que se adaptan a las necesidades del productor.

El bajo consumo de potencia requerida para su operación hace de este sistema un aliado importante del productor brindando un mínimo costo operativo con un alto rendimiento/hora.



El sinfín mezclador de doble hélice (interna y externa), garantiza una mezcla homogénea de los distintos componentes molidos junto a los núcleos y vitaminas incorporados a través de la compuerta en la tapa superior.

La descarga del producto se realiza indistintamente a través del sinfín o un bolsero trasero que equipara la máquina.



La molidora posee martillos fijos reversibles construidos en acero aleado tratados térmicamente. Zarandas cambiables proveen el tamaño de molido acorde a las necesidades del cliente.



Balanza electrónica con memoria para 99 recetas de hasta 10 ingredientes cada una, con registro de datos como fecha, hora, número y lugar donde se distribuyen las raciones, mostrando totales generales y parciales por fechas. Avance de ingredientes en la fase carga, automático o manual con aviso programable. Alarma luminosa y sonora.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo	500k Fija	500k Móvil
Productividad (zaranda 8/6 mm)	2000 / 1500 kg/h	2000 / 1500 kg/h
Capacidad de tolva	500 kgs	
Accionamiento	Motores eléctricos	Toma fuerza – 540 rpm
. Eléctrica – Potencia instalada (molidora/mezcladora)	12.5 + 10 hp	-
. Móvil - Potencia de tractor requerida	-	60 hp
Rotor molidora (dia. x ancho)	410 x 340 mm	
Cantidad de martillos	40x martillos fijos reversibles	
Transmisión potencia	Correas V y cadenas	
Rodado	-	650x16
Accesorios opcionales		
Balanza electrónica, diversos modelos	Si	Si
Cubiertas 650x16	-	Si