más de 40 años
junto al apicultor

INDERCO

EXTRACTOR PARA 120 CUADROS

MARCA: INDERCO
MODELO: E120
FUNCIÓN: Extraer la miel de los panales por medio de la aplicación de fuerza centrífuga

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONAMIENTO: Una vez desoperculados, los cuadros se cargan en los 4 (cuatro) canastos de acero inoxidable AISI 304 con capacidad para 30 (treinta) cuadros cada uno que se incluyen con el equipo (se incluye, además, un juego adicional de cuatro canastos para permitir fluidez del ciclo de carga y descarga). Luego, estos canastos son colocados dentro del Extractor. El Extractor para 120 cuadros INDERCO® consiste en un tambor en cuyo interior se sitúa un rotor de eje horizontal con soporte para 4 (cuatro) canastos. Una vez cerrada y asegurada la tapa superior, e iniciada la marcha, el rotor es impulsado a altas revoluciones gracias a un motor eléctrico controlado por un variador electrónico de velocidad programable. La fuerza centrífuga resultante de este proceso permite la salida de la miel contenida en los panales. Esta miel precipita al fondo del tambor, y evacúa hacia la Fosa Recolectora a través de una abertura situada en la base del tambor.

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO: Este dispositivo está fabricado en acero inoxidable AISI 304 (grado alimenticio). Consta de un tambor en cuyo interior se sitúa un rotor de eje horizontal con soportes para 4 (cuatro) canastos con capacidad de 30 (treinta) cuadros Langstroth de alza estándar cada uno, totalizando una capacidad de 120 (ciento veinte) cuadros. El equipo además cuenta con una mesa plana para carga y manipuleo de canastos, y con una mesa de descarga para salida de canastos procesados. Esta mesa de descarga posee una pendiente ergonómica que facilita el trabajo del operador. El rotor está impulsado por un motor eléctrico de 1,5HP a tensión monofásica/bifásica (220V) (existe opción a tensión trifásica por 380V, a pedido del operador). Este motor está comandado por un controlador de velocidad electrónico con sistema de aceleración y frenado progresivos que permite, además, seleccionar la duración del ciclo de trabajo. Su capacidad de trabajo es de hasta 750 (setecientos cincuenta) cuadros por hora, considerando ciclos de trabajo de entre 8 y 10 minutos.

<u>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</u>
LARGO: 2.500 mm.
ANCHO: 3.600 mm.
ALTO: 1.300 mm.
POTENCIA: 1,5HP
FASE/TENSIÓN: Monofásica (220V) - Trifásica (380V)
CAPACIDAD DE TRABAJO: hasta 750 cuadros/hora
Incluye 1 (una) mesa de carga, 1 (una) mesa de descarga con pendiente y 1 (un) juego doble de canastos (8 canastos)

CE

El equipo descripto en la presente Ficha de Producto cumple con las Directivas 2006/42/CEE, 2006/96 CEE y 2004/108/CEE, lo que lo hacen apto para su comercialización y operación dentro del ámbito de la Unión Europea.

INDERCO S.A.
Ruta Nac. 205 Km. 183,5
CP 7260 - Saladillo (BA) - ARGENTINA
Tel. (+54) 2344 453.504
E-mail: inderco@speedy.com.ar
Website: www.inderco.com.ar

Argentina