RULY

TECNOLOGÍA EN EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

CLASIFICADORA ZS5000



FICHA TÉCNICA

CLASIFICADORA ZS5000

DETALLES DEL PRODUCTO

Capacidad: 5 a 6 toneladas/hora

Función: Limpieza del material a clasificar

Longitud: 4.000 x 2.200 x 2.600 mm

Peso: Variables según longitud

Estructura: Chasis reforzado de chapa plegada de 3/16" de espesor, con una resistencia de 4.000 kg para su carga. Laterales desmontables de 3/16" de espesor.

Zarandón: Construido en chapa plegada de 1,2 mm de espesor, compuesto por planos de zaranda. Trabaja con un sistema de zarandeo circular que permite a la semilla encontrar más rápido el orificio de la zaranda.

Limpieza: Esferas de goma de 35 mm.

Accionamiento: Adaptable para motor eléctrico o motor a explosión. De fábrica, la máquina sale equipada con un motor eléctrico trifásico de 10 HP.

Ventilación: Compuesta por 8 paletas internas balanceadas, accionadas por un variador de velocidad y una pantalla para regular el caudal de aire.

Alimentación: Incorpora una cinta de carga a granel de 100 mm de ancho con paletas de goma de 35 mm de alto. Se complementa con un chimango recolector.

Descarga: Todas las impurezas son expulsadas por un costado de la máquina, donde se obtiene el grano limpio clasificado. Todas las boquillas incluyen bolseros para sostener las bolsas.

Cinta de descarga a granel: 4.700 mm de largo, trabaja a correa con paletas de goma, igual que la cinta de carga a granel.

Chimango recolector: 3.000 mm de largo, permite extraer material debajo de silos, camiones y silo bolsas.

Accesorios disponibles: El equipo puede complementarse con los siguientes accesorios opcionales:

- **Debarbador:** Montado sobre la tolva de recepción de la clasificadora. Permite desvestir trigo, avena y otras semillas, optimizando la limpieza del grano.

- **Balanza de corte automático:** Instalada en el parante lateral de la clasificadora. Incluye una tolva de abastecimiento de 150 kg para trabajo continuo. Su estructura rebatible facilita las tareas de operación y traslado.

- **Elevador de bolsas:** Fijado al cruce lateral de la clasificadora. Expulsa la semilla limpia, asegurando un flujo más ágil. Se acciona mediante pedal y cuenta con sistema de freón para un descenso controlado.











INNOVACIÓN EN CADA PROCESO,
EXCELENCIA EN CADA SEMILLA.

www.indistriasruly.com.ar

WhatsApp