

Yasar

BALANZA FLUJO



- Flow Scale
- Установка непрерывного веса
- طراز مستمر الوزن
- Échelle de taux d'extraction
- Randiman Kantari
- Balança de Fluxo

ESP

USO PREVISTO

Está diseñado para medir continuamente la cantidad y el peso del material que pasa por la línea de productos. La eficiencia del sistema está determinada precisamente por un grupo de básculas colocadas en diferentes líneas de productos y conectadas a un centro de datos.

AREA DE USO

En la industria alimentaria; En fábricas de harinas y sémolas, fábricas de leche en polvo, otras instalaciones industriales, para productos granulados similares con el mismo fin.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

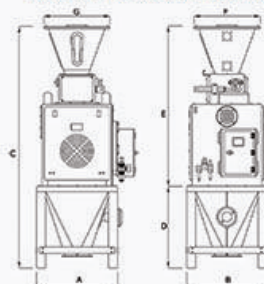
- Sistema completamente controlado por PLC.
- Alarma de advertencia de error de tolerancia.
- Ambiente de trabajo libre de polvo gracias al sistema de aspiración.
- Fácil mantenimiento quitando las cubiertas laterales.
- Tres modelos diferentes para arroz, arroz, trigo, harina y salvado.
- Pesaje preciso
- Salida de datos bajo demanda y programable (Data) en condiciones de trabajo continuo (continuo)
- Posibilidad de control de nivel automático

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ La máquina tiene un sistema de control basado en PLC y es fácil de usar.
- ✓ El pesaje rápido y preciso se realiza con un loadcell de acero inoxidable en la máquina.
- ✓ Tiene la oportunidad de trabajar individualmente y en grupo.
- ✓ La función de informes automáticos se puede definir opcionalmente.
- ✓ Hay un Tolva de alimentación en la máquina para ayudar a alimentar el producto correctamente.
- ✓ La máquina está programada para ser fácilmente calibrada desde el menú del operador del PLC.
- ✓ Se han aplicado diseños especiales en el sistema de llenado para evitar errores de pesaje.
- ✓ Está pintado con imprimación y pintura de acuerdo con la normativa alimentaria.
- ✓ Las zonas de contacto del producto se pueden fabricar en chapa cromada 403 o 304 bajo pedido.
- ✓ La precisión es de $\pm 50-100$ Gr
- ✓ El peso máximo es de 50 Kg
- ✓ Valor establecido; 10 gramos

Yasar

EL DIBUJO TÉCNICO DE LA MAQUINA MACHINE TECHNICAL DRAWING



Codigo De Producto Product Code	Capacidad Capacity Ton / Hour	Dimensiones De La Maquina Machine Dimensions							Dimensiones De La Caja Box Size cm L x A x P	Peso Kg Weight Kg	Peso Bruto Gross Weight Kg
		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm			
YERS ST	5	850	850	2465	860	1605	670	670	105x260x110	300 Kg	330
YERS 10T	10	900	850	2600	860	1740	670	670	105x280x110	550 Kg	580

EN

INTENDED USE

Designed to measure the quantity and weight of the product that passed through the product line continuously. The efficiency of the system is precisely tested by a set of scales placed in various product lines and connected to a data center.

APPLICATION FIELDS

Used in food industry, flour and semolina mill plants, milk powder factories, other industrial plants and for the granular products with the same purposes.

FEATURES & ADVANTAGES

- Fully PLC control system
- Fault tolerance alarm system
- Dust-free workplace thanks to the aspiration system
- Easy maintenance with the removable caps.
- 3 different models available for paddy, rice, wheat, flour and bran
- Sensitive weighing.
- Programmable data output at the time of request and in continuous working conditions
- Automatic level control capability

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ Easy to use with the availability of PLC-based control system.
- ✓ Sensitive and fast weighing is performed with the stainless steel load cells on the machine.
- ✓ The possibility of working single or in groups.
- ✓ Tailor made automatic reporting can be defined.
- ✓ The feeding bunker on the machine enables it to feed the product properly.
- ✓ The machine is scheduled from the PLC operator menu in the way that it could be calibrated easily.
- ✓ Special designs are applied to avoid weighing errors in the filling system.
- ✓ Primer and paint applied are in compliance with the Food Regulations.
- ✓ The areas that come into contact with the product can be produced from 403 or 304 chrome sheet upon request.
- ✓ Sensitivity $\pm 50-100$ grams
- ✓ Max. weighing 50 Kgs
- ✓ Set amount; 10 grams