



PESADORA A GRANEL PGC-1 y 2

Sistema de Trabajo:

LA PESADORA AUTOMÁTICA DE TECNOFRUTA LEVANTE, tiene como característica más apreciada el evitar que el producto se golpee. Cuenta con un sistema de llenado cuya tolva pesadora se desplaza en sentido vertical, bajando hasta la altura en que la caja está vacía y subiendo a medida que se llena.

El ascenso se produce en función del peso que registra una balanza sobre la que se sitúa la caja durante el llenado. Cada tolva es alimentada por un transportador alimentador para grueso y otro para fino (para afinar el peso una vez la caja casi llena).

El modelo PGC-2, utilizado para el llenado de cajas de 20 kg de cítricos, cuenta con un vibrador que acomoda el contenido. El modelo PGC-1 está desarrollado para fruta delicada y pimientos; llena platonos de hasta 10 kg, aunque normalmente se utiliza para confecciones de 5 a 6 kg.





PESADORA A GRANEL PGC-1 y 2



Características y datos técnicos:

- Dimensión mínima=1.000 mm. X 3000 mm.
- Sistema de clasificación: Peso a granel.
- Velocidad de trabajo: 4 Cajas por minuto
- Potencia eléctrica: 1,25 CV
- Tipo de acometida: 3 fases, neutro y tierra.
- Tipo de pintura: Esmaltado al horno
- Protección de transmisiones: Defensas en inoxidable.
- Precisión de peso: +/- 10 gr.
- Sistema de pesaje: Mediante células de carga 75 Kg y salida 0 a 20 mV.
- Peso aproximado: 150 Kg.
- Modo de comunicación: RS232
- Regulación de velocidad: Convertidores electrónicos de frecuencia.

