



Control de lotes de hielo en porciones: Peso preciso para un proceso de confianza.

VS

Gestión inteligente del hielo para excelentes condiciones sanitarias y mayor eficiencia:

El sistema de pesado de hielo MAJA de la gama VS permite un higiénico almacenaje y su dosificación en lotes exactos de escamas de hielo. Automatizando los procesos se obtienen mayores beneficios, comenzando por la producción de hielo hasta su dispensación directamente en el proceso (por ejemplo: panaderías).

Equipo & características

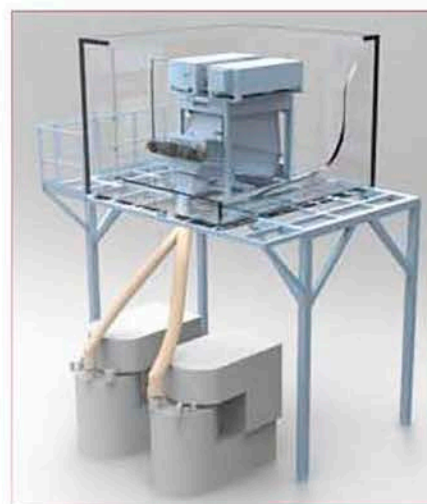
- Capacidad de almacenamiento aprox. 300 kg de hielo en escamas MAJA, temperatura ambiente máx. + 15 ° C
- Dosificación de hielo por dos transportadores en espiral de sólido acero inoxidable
- Ajuste individual del volumen y cantidad del lote, dependiendo de la capacidad de la máquina de hielo instalada.
- Breve proceso de pesaje de lotes, por ejemplo:
aprox. 25 seg. por 10 kg
aprox. 40 seg. por 20 kg
- Precisión de peso +/- 250 g (dependiendo de las condiciones ambientales), ajuste de temperatura preciso (por ejemplo, para la producción de masas)
- Pantalla táctil para la entrada manual del peso del lote.
- Opción: automatización completa del proceso mediante conexión a un sistema de control.
- Proceso fiable y trazabilidad
- Ahorro de tiempo por dosificación automática

Automatización total del proceso

Tradicionalmente, el hielo se añade durante el proceso de amasado recogiendo y pesando manualmente las escamas. MAJA VS 07 automatiza este proceso. Produce, almacena y distribuye automáticamente la cantidad exacta de hielo en escamas necesaria directamente en sus mezcladoras, en el momento preciso. Reduce significativamente la carga de trabajo manual permitiéndole aumentar la velocidad y la precisión de su producción de masa.

Control preciso de las porciones

En el interior del silo hay tornillos de descarga, que dispensan lotes de hielo de un peso predefinido con la máxima precisión. Tanto el tamaño del lote de hielo como los ciclos de descarga pueden ser definidos individualmente por un operador o el sistema puede integrarse en su línea de producción y gestionarse mediante un software de control de recetas.



Ejemplo de instalación:
sistema de pesado de hielo VS5
con 2 RVH 3000