

Opción Balde adicional

SOLOMON COLORS



Opción Balde adicional para concreto premezclado y productos de concreto

La Opción Balde ColorSelect® PC puede agregarse al Sistema Surtidor de Líquido ColorSelect® PC para que los clientes puedan pesar el color y envasarlo para uso en otros lugares. Los colores se seleccionan en base a parámetros de concreto premezclado. Los colores de Solomon Colors y otros colores comunes en la industria de concreto premezclado se muestran en listas desplegables. El operador introduce el peso por yarda de los sacos de cemento y selecciona la cantidad de yardas de color que se ha de pesar para cada balde. Un trabajo de 10 yardas puede dividirse entre 5 baldes de 2 yardas cada uno (1 yarda³ = 0,76455 metro³) (1 metro³ = 1,30795 yardas³). Después de configurar el trabajo en la computadora, se transfiere el control a la estación de llenado de baldes (Mesa de baldes).

La Opción Balde consta de una plataforma de 55,9 x 76,2 cm (22 x 30 pulgadas), un panel de control y un cilindro neumático para elevar una tapa de balde para tapar el balde que se esté llenando. En la cámara de pesaje, una válvula de desvío gira automáticamente para enviar el color a través de una manguera al balde.

El control en el lugar remoto es sencillo. Una luz "Ready" (Lista) indica que se ha seleccionado la opción balde, se han ingresado los parámetros, y se ha girado la válvula de desvío a la mesa del balde. Si se oprime el botón de llenado "Fill", se inicia el ciclo de llenado. Después de pesar el color, se enciende la luz "Fill Complete" (llenado finalizado). Cuando el balde está listo, el operador puede oprimir el botón "Dump" para descargar el color. El agua de la limpieza automática de la cámara de pesaje se le agrega a cada balde. La luz "Ready" se enciende cuando el ciclo de descarga finaliza. El operador luego sella y pone la etiqueta de identificación en el balde finalizado. La luz "Ready" destella cuando se finaliza el trabajo. El sistema está listo para empezar el siguiente trabajo para baldes o mezcla lista.

Opción 1

- Opción Balde con Tapa y Cilindro
- Controles manuales en la plataforma
- Válvula de 3 vías con orificio estándar de 1 pulgada
- Actuador con solenoide
- Interruptor de proximidad



Opción 2

Incluye las características de la Opción 1 más lo siguiente:

- Pantalla táctil de 6 pulgadas para seleccionar el color en la Opción Balde
- Impresora en serie para imprimir etiquetas en la mesa



Opción Balde adicional