

FINSERAL

INGENIERIA Y SERVICIOS

NIVEL HORNO DOSIFICADOR STRIKOWESTOFEN

Desde Finseral consideramos que un mal endémico de los hornos dosificadores es el sobrellenado de los mismos, esto es debido a que la baliza luminosa nos da una información demasiado generalizada del nivel del horno por lo que es relativamente muy fácil que el operario sobrepase el nivel máximo del mismo.

A continuación, mostramos la instalación realizada por FINSERAL de un sistema que mediante un display de 7 segmentos, nos informa del nivel real del horno entre un valor 0 al 100%.

Este sistema puede ser instalado en equipos Westronics, Prodos, e incluso hornos Krown, también podríamos realizarlo en hornos de bajo consumo

Como opción extra a este sistema, la información de nivel de todos los hornos puede ser centralizada en la torre fusora, conociendo el estado del nivel de todos los hornos de la fundición en tiempo real, facilitando la tarea de llenado de los hornos.



El display que muestra el nivel del horno puede ser instalado bien en una pared o bien en un soporte encima del horno, funcionando en paralelo a la baliza luminosa del horno.