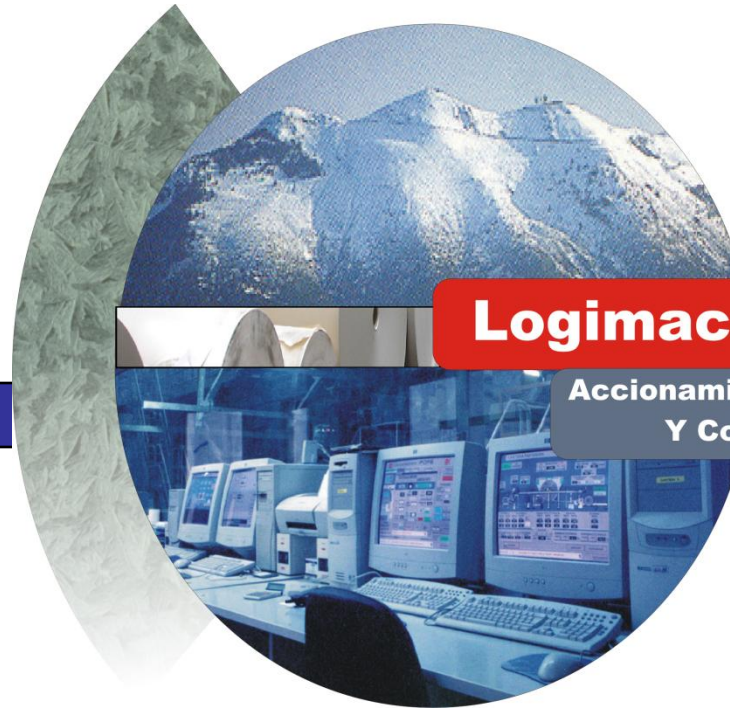


LOGIMAC

Accionamientos
y Control S.L.



Logimac

Accionamientos
Y Control S.L.

2012

Centralización para Wet - End

Pol. Ind. La Serra
Avda. de la Serra , 30
08460
Sta. M^a Palautordera
(Barcelona) Spain

Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End

Sistema de control de proceso pensado para automatizar el Wet – End de las Líneas de Ondulado.

- Grupos Onduladores y Precalentadores
- Puente Almacen y Frenos
- Encoladora Doble
- Mesa de Secado



Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End

- **Control del Espesor de Cola**
- **Presiones Rodillo Prensa**
- **Temperatura de los Papeles**
- **Abrazamiento Precalentadores**
- **Control Puente Almacén**
- **Frenos del Puente**
- **Freno bobina cara lisa**
- **Control Peso Mesa de Secado**



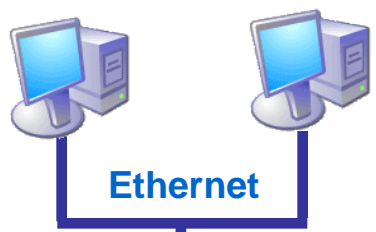
Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End

ENCODERS SENSOR TEMPERATURA BOTONERAS MOTORES ELECTROVALVULAS



DRY - END WET - END



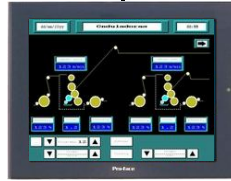
MODULOS ENTRADAS - SALIDAS



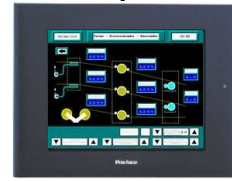
PROFI[®]
BUS



PLC



CENTRALIZACIÓN EN CABINA



ENCOLADORA



ONDULADORA CANAL B



ONDULADORA CANAL C

Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End

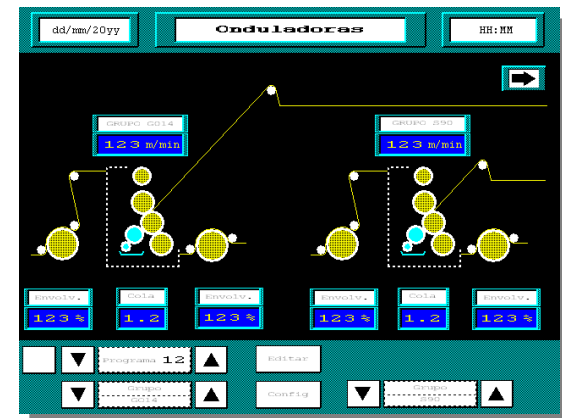
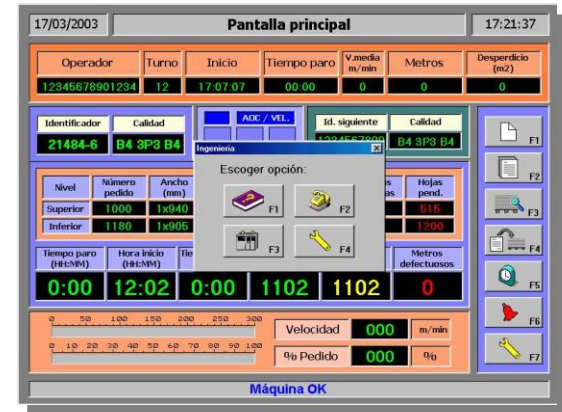
El objetivo es poder regular de forma automática los parámetros de temperatura de los papeles, cantidad de cola aplicada, presiones de las prensas, frenos,... basándose en una receta de parámetros predefinidos para cada calidad de cartón, esto permite producir siempre una determinada calidad de cartón con los mismos ajustes de máquina, guardados en una base de datos.

La arquitectura del sistema es abierta y flexible, esto significa que puede definirse un sistema básico según las necesidades actuales y recibir ampliaciones futuras sin necesidad de variar la estructura del control.

Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End

Existen dos opciones de equipamiento, una básica con una pantalla táctil de 12" color situada en la cabina de control para el manejo del sistema y otra opción que emplea un ordenador con una pantalla TFT 15" color y que con su correspondiente software de gestión permite la integración con el ordenador de entrada de datos "Punto Único" del Dry – End.

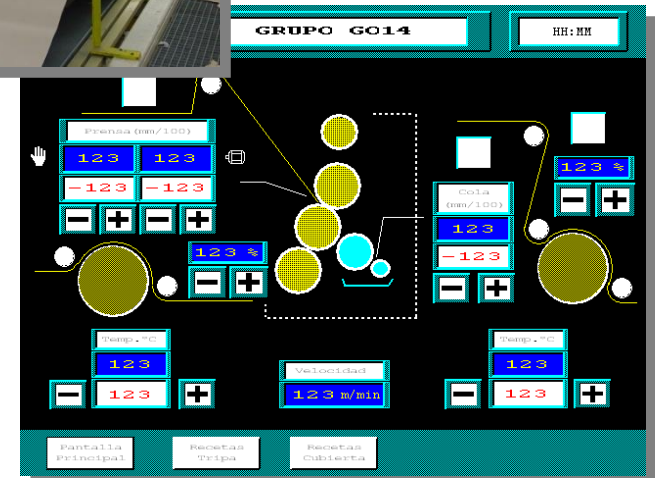
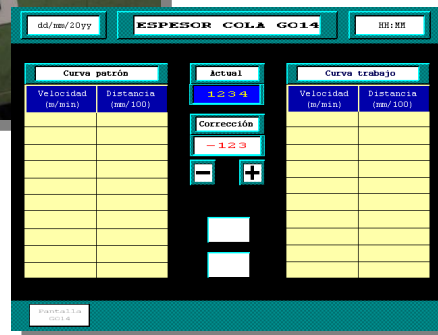


Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End



Control Puente Almacén



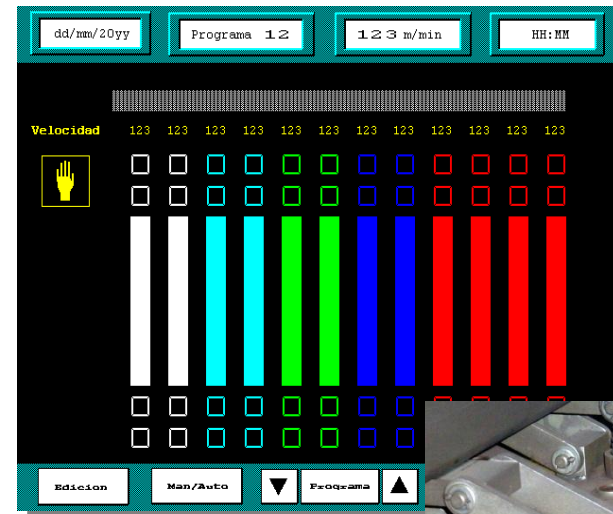
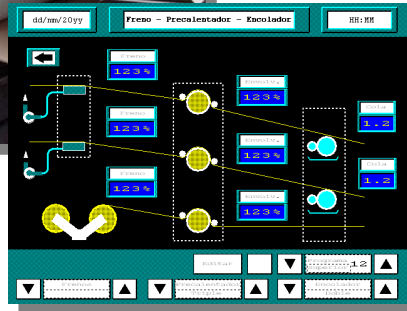
Control Espesor de Cola y Presiones

Accionamientos y Control S.L.

Centralización para Wet - End



Control Espesor de Cola y Frenos



Control de Peso Mesa de Secado





www.logimac.com