

Visco

Preparazione smalto: stazione automatica di aggiunta e dosaggio additivi, con controllo e correzione della DENSITÀ e della VISCOSITÀ in continuo.

Glaze preparation: automatic station for adding and dosing additives, with continuous DENSITY and VISCOSITY control and correction.

Controllo e correzione automatica della densità e della viscosità durante tutto il ciclo produttivo di lavoro. Interfaccia operatore touch-screen con sinottico integrato per la visualizzazione del ciclo di preparazione. Misuratore massico della densità e della viscosità. Possibilità di remotare il quadro comandi. **Dosaggio e additivazione automatica, per ogni produzione, fino a 4 additivi diversi.**

*Automatic control and correction of the density throughout the production cycle. Touch-screen operator interface with integrated synoptic for displaying the preparation cycle. Massive density and viscosity meter. Possibility of controlling by remote the control panel. **Automatic dosage and additive, for each production, up to no. 4 different additives.***

PROGRAMMI AUTOMATICI - AUTOMATIC PROGRAMS

- **Miscelazione prodotto**
Product mixing
- **Programmazione di dosaggio e aggiunta additivi in automatico**
Automatic dosage and additive programming
- **Preparazione controllata automatica:** q.tà di prodotto programmata per l'applicazione richiesta
Controlled preparation: product quantity programmed for the required application
- **Trasferimento controllato:** utilizza solo la q.tà di prodotto necessaria alla produzione
Controlled transfer: it uses only the qty of product needed for production
- **Fine produzione:** termina il ciclo di produzione e attiva il lavaggio automatico
End of production: it ends the production cycle and activates automatic washing
- **Programmazione di dosaggio e aggiunta fluidificante**
Dosage and thinner addition programming

CONTROLLO AUTOMATICO - AUTOMATIC CONTROL

- **Visualizzazione ciclo preparazione**
Preparation cycle display
- **DENSITÀ e VISCOSITÀ in continuo**
Continuous DENSITY & VISCOSITY
- **Controllo di utilizzo smalto e additivi**
Glaze and additives use control
- **Temperatura smalto in continuo**
Glaze temperature in a continuous cycle
- **Misurazione portata in continuo**
Continuous flow measurement
- **Misurazione costante del livello con radar**
Constant level measurement with radar

INDUSTRY 4.0

- **Interconnessione con supervisore AirPower SCADA 4.0**
Interconnection with supervisor AirPower SCADA 4.0
- **Memorizzazione eventi e allarmi (log)**
Storage of events and alarms (log)



Completamente automatico
Entirely automatic



Precisione +/- 1g/Lt
Precision +/- 1g/Lt



Riduzione tempo di preparazione
Preparation times reduction



Eliminazione errore umano
Elimination of human error



Ricette additivi personalizzate
Customized additives recipes



Viscosità Viscosity
Densità Density
Portata Flow
Temperatura Temperature



Qualità costante di produzione
Constant quality of production