

GLAZE STATION

GLAZE STATION



WIFI
WIFI



4/8 ADDITIVI
4/8 ADDITIVES



AUTOMATICA
AUTOMATIC



PRODUZIONE COSTANTE
NON-STOP PRODUCTION



RISPARMIO SMALTO
GLAZE SAVING



RISPARMIO TEMPO
TIME SAVING



SENSORE MASSICO
DENSITY SENSOR
TRANSMITTER

DESCRIZIONE TECNICA

Stazione di preparazione smalti con controllo in tempo reale della densità
Possibilità di additivare lo smalto con da 4 a 8 additivi sia liquidi che solidi secondo ricetta
Doppio mastello con vibrosettaccio integrato per ottimizzare la produzione

CARATTERISTICHE

- Carica automaticamente la quantità di smalto desiderata seguendo la ricetta impostata.
- Inserisce nel mastello tutti gli additivi, comprese graniglie, con precisione al grammo.
- Porta lo smalto a densità mescolando il preparato ed inserendo l'acqua necessaria, mantenendo sempre costante la densità, aggiungendo acqua o smalto a seconda della necessità
- Attraverso l'utilizzo di un sensore massico, si garantisce il continuo funzionamento della macchina con misurazioni in tempo reale, senza alcun intoppo od ostruzione delle parti.
- Il dispositivo inoltre è costituito da valvole automatizzate e flussimetri con rivestimenti interni studiati per funzionare in ambiente di lavoro ceramico.
- Il software permette di gestire ricette di produzione e raccogliere dati relativi al consumo effettivo del prodotto.

TECHNICAL DESCRIPTION

Glaze preparation station integrated with density real-time control system.
Possibility to blend glaze with 4 to 8 additives in either solid or liquid state according to process recipe.
Dual tank with integrated vibrating screen for production optimisation.

FEATURES

- Automatic load of required glaze quantity as per process recipe settings.
- To-the-gram precision dosing of additives, including decorative granules / grit, into tank.
- Efficient mix action with addition of water and/or glaze where necessary for ensuring glaze constant density.
- Weight transmitter for real-time measurements and optimum clog-free operation.
- Special coating of internal parts of automatically-actuated valves and flowmeters for problem-free operation in Ceramic Industry applications.
- Dedicated software for production recipes management and the creation of data logs relating to product-consumption.