

GENIUS



Sistema automatico di preparazione smalti Genius

Genius glaze automatic preparation system



Sistema di preparazione automatico degli smalti e controllo densità su due mastelli

Glaze automatic preparation system and density control on two tanks



PRODUZIONE
COSTANTE
CONSTANT
PRODUCTION



ADDITIVI
LIQUIDI E SOLIDI
LIQUIDS AND SOLIDS
ADDITIVES



CONTROLLO CONSUMI
CONSUMPTION RECORDS



RISPARMIO SMALTI
E ADDITIVI
GLAZE AND
ADDITIVES SAVINGS



AUMENTO
PRODUTTIVITÀ
PRODUCTIVITY
INCREASE

DESCRIZIONE TECNICA TECHNICAL DESCRIPTION

Carica la quantità di smalto desiderata seguendo la ricetta impostata.

Aggiunge tutti gli additivi, graniglie incluse, porta a densità lo smalto con precisione +/- 1 gr, lo trasferisce nel mastello di servizio e lo mantiene a densità.

It loads required quantity of glaze according to the formulas. Automatically adds all the additives, including grits, brings the glaze to required density with precision +/- 1 gr, feeds the service tank, keeps constant the density in the service tank.

Utilizza due densimetri a vibrazione che non necessitano di cicli di lavaggio.

Equipped with two vibration densimeters that don't need washing cycle.

Celle di carico nel mastello di preparazione per eliminare qualsiasi possibilità di errore nella fase di preparazione.

Load cells on the preparation tank in order to avoid any possible error during the glaze preparation.

Contenitore inox per additivazione con cella di carico ad alta precisione.

High precision load cell for adding the additives.

Qualità di produzione costante.

Constant production quality.

Pompe pneumatiche per pescaggio automatico additivi.

Pneumatic pumps for automatic additive dispensing.

Valvole pneumatiche a farfalla per evitare il bloccaggio delle stesse.

Anti-block pneumatic valve.

Software per gestione ricette e misurazione consumo prodotti per ogni turno di lavorazione.

Software allows to manage the recipes and measure the consumption of all the products for every shift.



T.G. MAC SRL
VIA SAN GIACINTO 2/4
41042 FIORANO MODENESE (MO)
TEL. +39 0536 805596
FAX. +39 0536 804891
INFO@TGMAC.IT
WWW.TGMAC.IT
P.I. 01295850364

