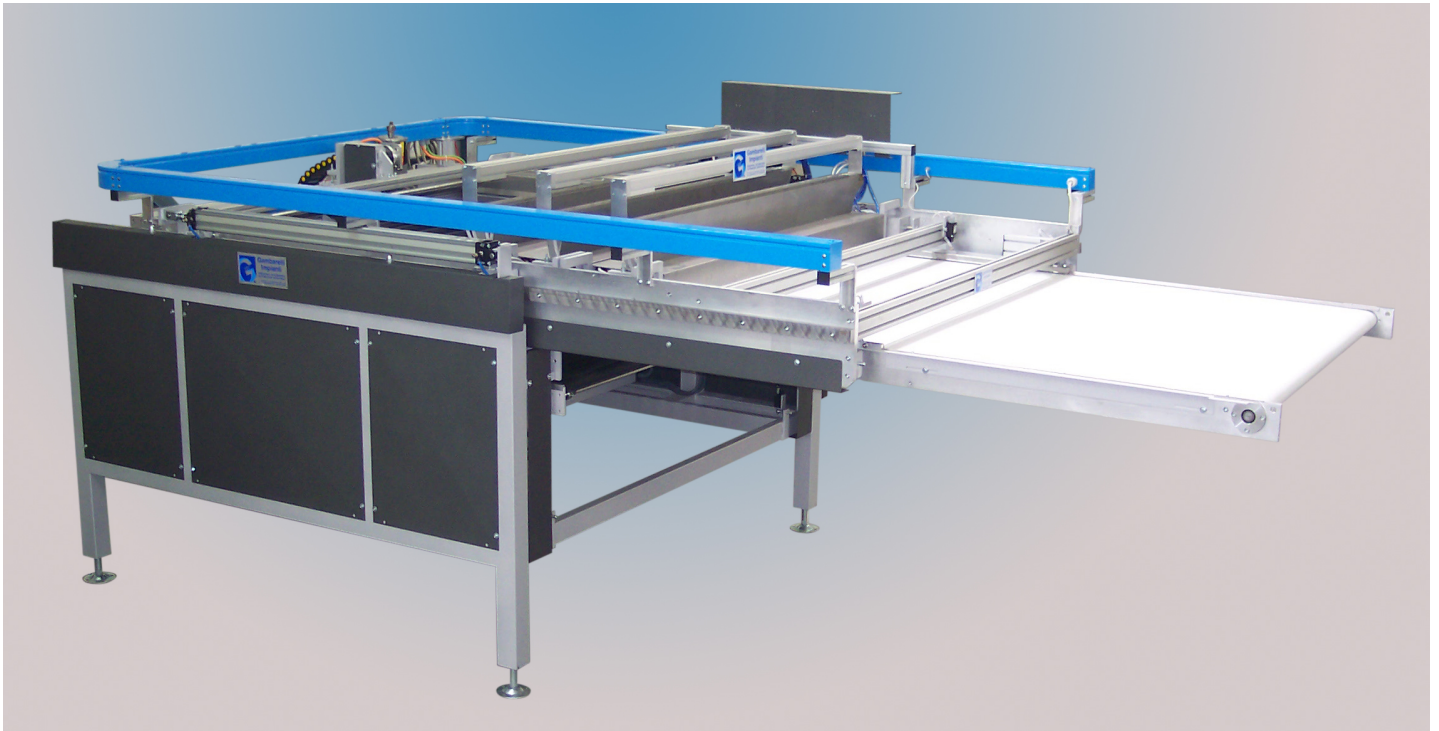




Decor Press

Decor Press



DECOR PRESS

Smalto pressatura computerizzata

La macchina Decor Press è stata progettata per eseguire il decoro in pressa di piastrelle con smalto a secco. La formazione della piastrella è affidata al collaudato sistema Dry Pixel che, in modo digitale, determina immagini, formati, colori e quantità. Il trasferimento dei 6 colori (macchina base), allo stampo sullo strato superficiale avviene in modo preciso e definito tramite un nastro sul quale precedentemente si è formata l'immagine. Caratteristica principale di Decor Press è quella di gestire il disegno esclusivamente attraverso il programma di gestione elettronica, senza l'ausilio di altri componenti. In questo modo, è possibile variare lo smalto da depositare, la quantità dello stesso, il formato e la velocità di lavoro, senza la necessità di alcuna regolazione, quindi di cambiare in qualsiasi momento ed in tempi rapidissimi il tipo di piastrella da produrre. La grande flessibilità e semplicità della macchina permettono all'utilizzatore di creare prodotti personalizzati senza alcun intervento aggiuntivo. Altro notevole vantaggio, dato dall'inserimento della macchina fronte pressa, è quello di poter neutralizzare il sistema di doppio caricamento ed utilizzare la macchina come un normale raccogliatore pressa.

In sintesi con Decor Press oltre ad avere un'alta produttività e bassi costi di gestione si ottengono prodotti con alto valore aggiunto.

DECOR PRESS

Computerized pressed glazing

The Decor Press machine has been designed to execute the tiles decoration, in press, with dry glaze. The tile formation is relied to the Dry Pixel system that, in a digital way determines the images, the sizes, the colours and the quantity. The transfer of the 6 colours (basic machine), to the mould on the surface layer is made in a defined and precise way through a belt on which it was previously formed the image. The main characteristic of the Decor Press is to control the drawing only through the electronic program, without the using of other components. In this way it is possible to change the glaze to deposit, the quantity, the size and the working speed, without adjustments. In any moment it can be changed very quickly the tiles type to produce. The flexibility and the simplicity of the machine allow the user to create personalized products without other operations. The other advantage, due to the position of the machine in front of the press, is to avoid the double loading using the machine as a normal press reception unit.

Finally, the Decor Press, further to the high productivity with low costs can give products with huge value added.

Caratteristiche tecniche - Technical characteristics



**gambarelli
impianti**

Via Canale 208 - 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) - Italy - Tel. +39 0536 824730 - Fax +39 0536 823407

www.gambarelli.com