

METODI DI STAMPA SU OGGETTI IN CERAMICA. SERIGRAFIA, DIGITALE O SUBLIMAZIONE?

Salve sono un ragazzo che da 4anni si è lanciato nel mondo della ceramica, le mie domande sono: come stampare sull'oggettistica tipo vasi posacenere, piatti, ecc... E poi quanto costa una stampante per ceramica? Grazie mille

Luigi, Napoli

La stampa su ceramica si può ottenere con varie tecniche che si devono ottenere e della resistenza nel tempo delle stampe stesse.

- **Metodo serigrafico diretto:** si usa per quantitativi relativamente alti, poiché i costi di impianto (il telaio serigrafico) devono essere ammortizzati. Avendo la possibilità di scaldare i pezzi a temperature alte (600°C e oltre) si possono usare inchiostri ceramici. Diversamente si utilizzano inchiostri epossidici bicomponenti "a freddo" che necessitano al massimo di temperature dell'ordine dei 100°C. Il tipico inchiostro per ceramica da noi commercializzato è [**l'Epoxery bicomponente**](#).

- **Metodo digitale diretto:** si può ottenere su superfici piane, per mezzo di una stampante digitale diretta. il costo medio di tali stampanti è di circa 13.000,00 euro

- **Metodo sublimatico:** si può eseguire su ceramiche appositamente trattate (tipiche Mug). Si stampa su carta transfer sublimatica con stampante ink jet attrezzata con inchiostro sublimatico. quindi si trasferisca a caldo con termopressa. Se la superficie su cui si applica il decoro non è piana, occorrono piastre riscaldanti della medesima forma.

- **Transfer laser digitale** per superfici rigide: con stampante laser si stampa l'immagine su carta transfer laser per superfici rigide. Quindi si trasferisce con termopressa. La resistenza

della stampa alla luce diurna e alle intemperie non è delle migliori. Non è possibile riprodurre il colore bianco.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/5751/metodi-di-stampa-su-oggetti-in-ceramica-serigrafia-digitale-o-sublimazione/>