

METODI PER STAMPARE LE PELLICOLE PER L'INCISIONE DEL TELAIO SERIGRAFICO

Salve, dovremmo iniziare a breve la stampa delle pellicole per la serigrafia. Vorrei sapere: secondo la Sua opinione quale tipo di stampante utilizzare (pregi e difetti dei vari modelli), e in particolare sulle fotounità usate di cosa bisogna tener conto prima di un acquisto. Grazie

Angelo, Barletta

Se per “fotounità” intende quello strumento di uso universale fino a circa 10-15 anni fa, in grado di stampare con eccellente qualità e risoluzione su pellicola fotografica, che dopo essere stata impressionata andava passata in sviluppatrice, le consiglio di lasciar perdere, a meno che la sua non sia una passione per l'archeologia industriale: si tratta di macchine obsolete, dai costi di gestione altissimi, anche se è fuor di dubbio che la qualità di quelle stampe era ed è imbattibile.

Oggi, per produrre pellicole bianco e nero e con queste incidere un telaio serigrafico, ha senso considerare due tipi di stampa: **la stampa laser** e **la stampa ink jet**. **La prima si effettua con una stampante laser bianco e nero sul [poliestere bimattato](#)**: un apposito supporto trasparente che accetta il toner della stampante e che è molto stabile dimensionalmente: il calore emesso dalla stampante durante la fase di stampa non lo deforma.

La risoluzione di questo tipo di stampe non è elevata e qualche volta occorre potenziare il nero del toner con un apposito prodotto spray: il **[Density toner](#)**. Ma il costo di gestione del sistema è piuttosto basso e la scelta è consigliabile per chi stampa soprattutto sul tessuto. **L'altro tipo di stampa, quella ink jet, si ottiene con qualsiasi plotter ink jet**, tipo Epson, dal costo anche molto contenuto (qualche centinaio di euro).

La stampa si effettua sull'apposito **[film trasparente per ink jet](#)**.

La qualità di queste matrici è ottima, a condizione di utilizzare sul proprio computer il **RIP** che consente di gestire un nero coprente oltre alla lineatura e all'inclinazione degli eventuali retini di stampa.

Si tratta di un sistema più professionale rispetto alla stampa laser, anche se più costoso.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/6017/stampare-pellicole-per-incisione-di-telai-da-serigrafia/>