

I CONSIGLI PER STAMPARE IN QUADRICROMIA SU MAGLIETTE IN COTONE

Vorrei stampare i quadricromia su maglietta in cotone, qual è il Kit completo dalla pellicola al tessuto? Dovrei avere una lampada 50w UV. (Che voltaggio Di luce mi consigliate, per questo tipo di stampa, in alternativa ai 50w uv?)

Cristiano

La [stampa serigrafica](#) in quadricromia è il tipo di stampa più evoluto e difficile, e perciò richiede un'attrezzatura adeguata.

L'obiettivo è che ogni fase della lavorazione, dalla pre stampa alla stampa, venga eseguita alla perfezione e senza compromessi..

- Stampa su pellicola dei quattro colori retinati: occorre una [stampante ink jet](#) supportata da RIP, dove il RIP è indispensabile per gestire le dimensioni e la forma del retino.

Una stampante di questo tipo è la [Epson SC p 800](#) , compatibile con Accurip.

- Incisione del telaio con retino: occorre una sorgente di luce puntiforme, poiché la luce diffusa prodotta dai neon non ha la risoluzione sufficiente per aprire sul telaio i punti costituiti dal retino. Utilizzando una [emulsione pronta all'uso come la QLT](#), sensibile alla luce bianca, si può usare come sorgente luminosa un faretto alogeno di potenza attorno ai 300 Watt.

- Per l'esatta riproduzione del retino occorre però che ci sia ottima aderenza tra la pellicola e il telaio. L'ideale è il sistema di vuoto pneumatico.

- Per la buona riproduzione delle scale di grigio su stoffa consigliamo di incidere su telai tesati a 90 fili/cm

- Di conseguenza l'inchiostro più adatto è [il plastisol](#) che, non asciugando sul telaio, consente di stampare in sequenza i quattro colori di quadricromia con una certa tranquillità.

- Naturalmente occorre una piccola scorta di [Plast Pasta da Taglio](#), indispensabile per tagliare quando occorre i colori di quadricromia (specie il Cyan e il Magenta) per correggerne

l'intensità e ottenere un colore più fedele del disegno finale.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiitalia.cplfabbrica.com/116625/i-consigli-per-stampare-in-quadricromia-su-magliette-in-cotone/>