

Specifiche tecniche stampante

Modello testina di stampa	Epson i3200		
Numero di testine	2 o 4 (aggiornabile)		
Numero di ugelli per testina	3200		
Risoluzione	1440 dpi		
Larghezza di stampa	600mm		
Velocità massima di stampa	Bozza	Produzione	Qualità
	35m ² /h	24m ² /h	14m ² /h
Materiale di stampa	Pellicola in PET		
Tipo di Inchiostri	Inchiostro a base d'acqua di produzione EU*		
Colori	CMYK + Bianco		
Capacità taniche	2 Litri x 5 Taniche		
Sistema di polimerizzazione/asciugatura	Sistema esterno con forno automatico e riavvolgitore		
Rip Software	Maintop (Optional CadLink DTF)		
Formato dei file	BMP/TIFF/EPS/JPG/PDF/PNG		
Sistemi operativi	Windows 7 o Windows 10		
Peso netto	130kg		
Dimensioni Plotter	1750mm (L) x 600mm (P) x 1300 mm(A)		
Alimentazione Consumo elettrico	220 volt (± 10%) 50/60 Hz / 1kW (4,5A)		
Condizioni operative	da 15 a 28°C – da 40% a 60% umidità relativa		

* Da Gennaio 2022 Certificazione Inchiostro Eco Passport

Specifiche dell' applicatore di colla e del forno

Alimentazione	220v AC 50 Hz
Consumo elettrico	5kW (23A)
Peso netto	200kg
Dimensioni	1100mm (L) x 2100mm (P) x 1300mm (A)
Estrattore del gas	Sistema di estrazione del gas richiesto (installazione a cura del cliente)

DTF 60

Sistema di stampa DTF da 60 cm con applicatore di polvere e forno

- STAMPA ALTA DEFINIZIONE
- TENUTA AI LAVAGGI SIMILE A QUELLA SERIGRAFICA
- RIDUZIONE DI COSTI DI PRODUZIONE
- IDEALE PER PICCOLE E GRANDI PRODUZIONI
- FACILE DA USARE

COME FUNZIONA LA STAMPA DTF?

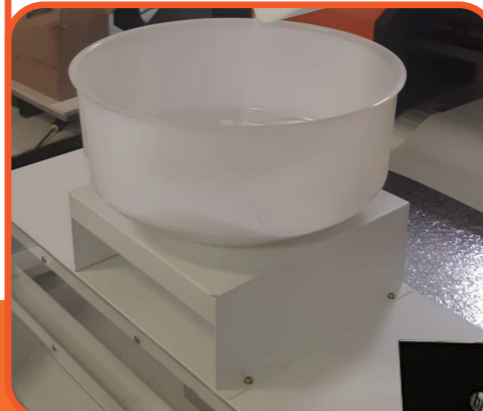
Il processo consiste nella stampa digitale su pellicola PET, sulla quale successivamente si applica una colla in polvere in PU, PET o PA che infine viene asciugata e polimerizzata tutto in modo automatico. Successivamente sarà possibile applicarle il transfer ottenuto sul prodotto finale con una termopressa.

E' possibile applicare il transfer così ottenuto su una varietà di supporti come **poliestere o cotone**.

**FORNO TELESCOPICO, SI APRE PER ALLINEARE ED ISPEZIONARE
TEMPORANEAMENTE IL FILM NEL FORNO E SOSPENDERE
TEMPORANEAMENTE IL RISCALDAMENTO DL FORNO**



**CONTENITORE AD ALTA CAPACITA'
PER IL CARICO E RILASCIO
AUTOMATICO DELLA COLLA**



Il sistema include un'unità di stampa di grande formato (plotter) che può funzionare con 2 o 4 testine di stampa Epson i3200, il software RIP, **inchiostri e pellicola in poliestere**. In una seconda unità, è incluso l'applicatore di colla/forno per l'essiccazione ed il riavvolgitore

**RULLO SBATTITORE
PER RIMUOVERE
LA COLLA IN ECCESSO
CON VELOCITA' REGOLABILE**



**VENTOLE PER
IL RAFFREDDAMENTO
FILM IN USCITA**



**RIAVVOLGITORE FILM
CON FUNZIONE MANUALE/AUTOMATICA**



**DUE CASSETTI PER
RECUPERO COLLA**



**PANNELLO DI CONTROLLO
DEL FORNO, COMPLETO E FACILE DA USARE**

