

# DIGITAL PRINTER



## DTF 400



Sistema di stampa DTF

DTF printing system





Il sistema di stampa DTF 400 è composto da una stampante digitale e una spolveratrice con forno e riavvolgitore. Con DTF 400 è possibile stampare su film in fogli in formato A3 o in bobina. La stampa in bobina permette di automatizzare l'applicazione della colla e il successivo passaggio in forno con un notevole risparmio di tempo.

Il procedimento di stampa DTF è molto semplice, la grafica da applicare all'oggetto viene elaborata dal software RIP e stampata su pellicola specchiata e con il colore sotto al bianco. Successivamente viene passata in forno e le viene applicata una polvere adesiva a caldo.

A questo punto la pellicola con la grafica può essere applicata sull'oggetto tramite una termopressa o essere conservata e applicata successivamente, permettendo di snellire il processo produttivo stampando in anticipo le pellicole e applicandole all'occorrenza.

Questa tecnologia permette di personalizzare capi d'abbigliamento anche in poliestere e oggetti con estrema semplicità.

La dotazione include il software RIP professionale WhiteRIP 7 in versione DTF con tutte le funzioni necessarie per questa tecnologia tra cui:

- Auto generazione livello bianco
- Profili di stampa per DTF
- Gestione livelli inchistro
- Stampa di più grafiche in contemporanea
- Salvataggio del lavoro per successiva modifica



The printing system DTF 400 consisting of a digital printer and a duster with oven and rewinder. With DTF 400 it is possible to print on film in A3 format sheets or on reels. Roll printing allows you to automate the application of the glue and the subsequent passage in the oven with a considerable saving of time.

The DTF printing process is very simple, the graphics to be applied to the object are processed by the RIP software and printed on mirrored film and with the color under white. It is then dried in the oven and applied a hot adhesive powder. At this point the film with the graphics can be applied to the object using a heat press or be stored and applied later, allowing to streamline the production process by printing the films in advance and applying them if necessary.

This technology allows you to customize clothing of any fabric and objects with extreme simplicity.

The equipment includes the WhiteRIP 7 professional RIP software in DTF version with all the necessary functions for this technology including:

- Auto generation of white level
- Printing profiles for DTF
- Management of ink levels
- Print multiple graphics at the same time
- Saving the work for later modification



## Specifiche Tecniche

Formato stampa: A3 / rotolo  
Colori: CMYK + 2W  
Inchiostro in taniche  
Software RIP WhiteRIP DTF

## Technical specifications

Print format: A3 / roll  
Colors: CMYK + 2W  
Ink in bottles  
Software RIP WhiteRIP DTF



Ser.Tec. Srl

Via Emilio Salgari 14/d - 31056 Roncade (TV) - Italy  
Phone +39 (0)422 798184 - Fax. +39 (0)422 799711  
e-mail: sales@ser-tec.org - Website: ser-tec.org



[www.facebook.com/sertecsrl](http://www.facebook.com/sertecsrl)



[www.twitter.com/sertecsrl](http://www.twitter.com/sertecsrl)

Ser.Tec. reserves the right to make changes in specifications, materials and accessories without notice.

The result may differ from the information in this brochure.



Scan the QR code  
and watch video of  
**DTF 400**