

# Especificaciones

MODELO

TexTek DTF UV-30

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA Y MATERIALES

Área de impresión	290 mm x 100 m
Velocidad de impresión	8 pasadas (CMYK + White+Barniz) - 2/3 metros lineales hora
Ancho del soporte	300 mm
Diámetro interno del cono	75 mm
Número de tintas	CMYK + WHITE+BARNIZ
Capacidad de las tintas	1 L
Consumo	400 KW
Conectividad	Ethernet RJ45

## PESO Y DIMENSIONES

Peso impresora	60KG
Dimensiones impresora	1100 mm x 900 mm x 1100 mm

## MATERIALES

Tipos de materiales	Madera, cartulina gráfica, algodón, lino, piel, guata, poliester, nylon.
---------------------	--

## SOFTWARE

Software	CadLink 11
----------	------------

 **PLÁSTICOS  
CARRERA**



# TEXTEK DTF UV-30

[www.plasticoscarrera.com](http://www.plasticoscarrera.com)

[www.plasticoscarrera.com](http://www.plasticoscarrera.com)

# LA PRODUCCIÓN DTF UV HA LLEGADO CON LA TEXTEK DTF UV-30

*TEXTEK DTF UV-30 imprime y lamina hasta 2/3 metros lineales hora.*

## Nuestra DTF UV-30

La **DTF UV-30** es una impresora de inyección diseñada y fabricada para personalizar todo tipo de sustratos rígidos. Gracias a la tecnología de curado UV-LED, tenemos un agarre perfecto en, prácticamente, cualquier

material. Con este equipo, tenemos integrado la laminación e impresión UV al mismo tiempo, ahorrando tiempo y espacio en producción.

Con esta impresora se puede imprimir en DTF UV a gran velocidad y en formato de artículo, hasta 2/3m lineales de ancho. Soporta una gama de colores de impresión de CMYK+W+V.



Laminadora

## Lamparas LED-UV de alta producción

Con las lamparas de secado led de alta producción, nuestra DTF UV-30, nos permiten mejorar la velocidad de impresión, pudiendo aumentarla en un 30%, gracias a este tipo de lamparas de última generación.

Con el bobinador automático que dispone, nos permite trabajar con todas las facilidades de este tipo de máquinas.



Depósito de tintas  
CMYK + W + V

El proceso consiste en imprimir en una impresora DTF UV sobre un soporte con un pegamento especial (Film A), que luego se expone a la luz UV.

A continuación se realiza el laminado con calor, donde se une el Film A con el Film B, haciendo que la imagen quede adherida a este último.

Para realizar la aplicación, se retira el Film A, y se coloca el diseño sobre la superficie a personalizar.

Finalmente se presiona con los dedos durante unos segundos, la transferencia ya está lista y se puede retirar el Film B.



Sistema de curado con fuente de luz LED-UV



Efecto Relieve

## Deslumbra con tus impresiones

La impresión de tu diseño no ha de ser vectorial pudiendo guardar tus archivos en "tiff", o "png" con fondo transparente y creando una reserva en blanco donde desees imprimir este color.

*La DTF UV-30 se ha convertido en una herramienta indispensable en el mundo de la personalización.*



## Materiales

La versatilidad de la impresión DTF UV nos permite estampar en múltiples materiales como: Madera, Vidrio, Acrílico, Metal, Plástico, Cerámica, Cartón, Botellas, Vasos, Superficies irregulares y curvas ...



Funda móvil



Targeta PVC



Cristal



Madera

