artisJet®

EVERY INK DROP MATTERS

Ganadora del premio
Edison de Oro 2026




# artisJet Dive

## PORQUE MERECES ALGO MEJOR

Con tecnología de impresión BEC1GO 3 en 1




### ÁREA MÁX. DE IMPRESIÓN

46 × 61 cm

### GROSOR MÁX. DEL MATERIAL

Hasta 20 cm

### VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Hasta 10 min 21 s (blanco + color)

### RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN

Impresión de alta resolución hasta 1800 DPI

### IMPRESIÓN SÁNDWICH

Impresión de 3 capas en un solo proceso, sobre soportes transparentes

### EFECTOS DE IMPRESIÓN

Aplicaciones en braille y texturas en relieve

### BARNIZ UV SELECTIVO

Capas brillantes o mates con control preciso

### ACCESORIO ROTATIVO

Diámetro de 1,5 a 22,5 cm

### ORO SIN ORO

Capas de barniz para simular un acabado dorado metálico

### 8 CANALES DE TINTA

Configuración CMYK + W + V

### DETECCIÓN DE ALTURA

Detección automática de la altura del objeto

### SENSOR DE TINTA RESIDUAL

Aviso automático de depósito lleno

### MÓDULO ANTIESTÁTICO

Impresión sobre superficies limpias

### SISTEMA DE REPOSO ESTABLE

Apagado seguro y reinicio fluido

### AUTOMANTENIMIENTO

Limpieza automática al encender

## Especificaciones de la impresora

| | |
|---|---|
| **Modelo:** | artisJet DIVE; AJ-DIVE |
| **Cabezal:** | EPSON i3200 piezoeléctrico |
| **Tamaño de mesa:** | 47 × 80 cm |
| **Dimensiones de la impresora (fondo × ancho × alto):** | 105 × 110 × 72,5 cm |
| **Dimensiones del embalaje (fondo × ancho × alto):** | 112 × 115 × 90,5 cm |

## Sistema de tinta

| | |
|---|---|
| **Tipo de tinta:** | DTSAT3 UV LED para FREEBIRD |
| **Canales de tinta:** | CMYK + WW + VV / CMYK + WWWW / CMYK+CMYK / CMYK+VVVV |
| **Sistema de tinta:** | Alimentación continua de tinta; circulación de tinta blanca. |
| **Cantidad de tinta:** | 230 g por cartucho × 8 unidades |
| **Inyectores:** | 8 cámaras; 360 × 8 inyectores |
| **Tinta incluida:** | 1 juego de cartuchos (8 unidades) |

## Especificaciones de impresión

| | |
|---|---|
| **Área máxima de impresión:** | 46 × 61 cm |
| **Tamaño de carga del material:** | 62 × 110 cm |
| **Grosor máximo del material:** | Hasta 20 cm; medición automática. |
| Velocidad de impresión (46 × 61 cm): | 720 × 1200 DPI<br>WW/KCMY: ~5 min 17 s<br>WW+KCMY: ~10 min 21 s<br><br>720 × 1800 DPI<br>WW/KCMY: ~7 min 23 s<br>WW+KCMY: ~15 min 17 s |
| **Tolerancia de altura superficial:** | Unidireccional ≤5 mm / bidireccional ≤1,5 mm |
| **Conexión del rotativo:** | Puerto de conexión industrial tipo aviación |
| **Dispositivo rotativo 360:** | Sistema ROT 360 con servomotor |
| **Impresión rotativa:** | **Diámetro mín.: 1,5 cm**<br>**Diámetro máx.: 22,5 cm**<br>**Longitud mín. del objeto: 1,5 cm**<br>**Longitud máx. del objeto: 55 cm**<br>**Longitud máxima del dispositivo rotativo: 60 cm**<br>**Tolerancia estándar de conicidad: 25 mm** |
| **Materiales imprimibles:** | Plásticos (PVC, PET, ABS), acrílico, vidrio, metal (aluminio, acero inoxidable), madera (contrachapado, MDF, madera natural), cuero, papel y cartón, vinilo, caucho, espuma y muchos más. |

## Consumibles

| | |
|---|---|
| **Cian** | DTSAT3-UV01-C-02 |
| **Magenta** | DTSAT3-UV01-M-02 |
| **Amarillo** | DTSAT3-UV01-Y-02 |
| **Negro** | DTSAT3-UV01-K-02 |
| **Blanco** | DTSAT3-UV01-W-02 |
| **Barniz** | DTSAT3-UV01-V-02 |

## Software

| | |
|---|---|
| **Compatibilidad software RIP:** | CADLink, Flexi, WhiteRIP, artisJet RIP, DevStudio RIP |
| **Integración inteligente:** | Carpetas activas (Hot Folder); configuración de impresora virtual; portal en la nube; configuración INI; programas de diseño (Photoshop, Illustrator, Corel Draw, etc.) |
| **Formatos compatibles:** | PDF, JPEG, PNG, TIFF, PSD, AI… |

## Opciones

| | |
|---|---|
| **Módulo de impresión antiestático:** | Reduce la electricidad estática hasta un 99,99 % (ensayos en condiciones controladas) |
| **Preparada para rotativo:** | Puerto rotativo integrado; accesorio rotativo opcional. |

## Condiciones de funcionamiento

| | |
|---|---|
| **Conectividad:** | USB 2.0 / 3.0 |
| **Sistema operativo:** | Windows® |
| **Condiciones ambientales:** | **Temperatura:**<br>**15 °C a 32 °C**<br>**Humedad:**<br>**40 % a 70 % HR**<br>**Luz solar:**<br>**Evitar la exposición directa.** |
| **Alimentación:** | 110–220 V, 50–60 Hz, máx. 3,0 A |
| **Garantía:** | 2 años. Quedan excluidas todas las piezas en contacto con la tinta. |

BEC1GO™ THE IMPACT YOUR CREATIVITY DESERVES. EDISON AWARDS 2026 WINNER

BEC1GO™ by artisJet - Commercial Technology, Immersive & Interactive Experiences

All certification marks and trademarks are the property of their respective ow

artisJet® EVERY INK DROP MATTERS

Contacta con tu representante de artisJet: info@artisjet-spain.es | artisjet-spain.es




Señalización accesible en braille ADA



Señalización con impresión CWC




Invitaciones de boda




Trofeos y premios




Personalización rotativa 360°




Regalos memorables




Etiquetas industriales




Regalos corporativos

artisJet®
EVERY INK DROP MATTERS