

AnaJet® Imagine **more**  
DIGITAL APPAREL PRINTER

ALPHATECH®  
SCREEN PRINTING TECHNOLOGY DIVISION

**SPRINT™**

**SPRINT™**

by **AnaJet®**



Ref.: IS001

**AnaJet®**  
**SPRINT™**  
Impressão directa em Tecido

## Descrição

A **ANAJET SPRINT** é uma impressora digital adequada para impressão em todos os tipos de vestuário, têxteis e objectos decorativos. A SPRINT imprime imagens e texto a cores em tecidos escuros e claros. A SPRINT oferece oito canais de tintas coloridas. O software de RIP opcional permite o uso de tinta branca necessária para a impressão em fundos escuros. A SPRINT pode usar a tinta AnaBright para algodão e outras misturas de uso geral para impressão directa sobre o substrato. Com a recém criada tinta PolyBright, imprime directamente sobre poliéster, nylon, rayon, spandex e outras fibra e materiais sintéticos.

Com uma velocidade de impressão de cerca de 1 minuto por peça (velocidade aproximada para uma impressão com 25 x 25 cm), é uma das mais rápidas impressoras de tecido no mercado. Nos tecidos escuros a impressão tem duas passagens: primeiro, a tinta branca que funciona como uma base, e depois as tintas coloridas. A cerca de 2,5-3,0 minutos por peça, a velocidade de impressão da SPRINT é surpreendente. A SPRINT é uma das impressoras mais produtivas e versáteis de impressão digital em tecidos.

## AnaJet®

# SPRINT™

### 3 passos simples... ...desenho, impressão e prensa.

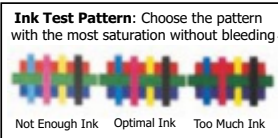


**Passo 1:** Escolha a imagem a imprimir de ficheiros gráficos, fotografias da máquina digital ou de um programa de desenho.

**Passo 2:** Carregue no botão de imprimir da AnaJet.

**Passo 3:** Prensa térmica.

E já está! Uma T-Shirt impressa em menos de 1 minuto.



# ANAJET SPRINT



AnaJet®

**SPRINT™**

AnaJet® **SPRINT™**  
Tintas AnaBright® e PolyBright™



## Tintas AnaBright® e PolyBright™

As tintas de impressão directa em tecido AnaJet AnaBright e PolyBright são tintas à base de água amigas do ambiente, especialmente desenvolvidas para impressão em têxtil. Estas tintas têm uma alta densidade para assegurar cores vibrantes e são altamente resistentes à lavagem, ao sol e à descoloração. A AnaJet imprime uma primeira camada de tinta branca em tecidos escuros o que dá mais resistência e brilho às outras cores. As tintas AnaBright são para tecidos de algodão e mistura de algodão e as tintas PolyBright são para fibras sintéticas como poliéster, rayon, spandex e nylon.

**AB002 ANAINK** Tinteiro Anabright 110 ml (yellow/cyan/magenta/black)

**AB001 ANABRIGHT** Líquido de pré-tratamento para fundos escuros (2L)

**PS001 PAPEL DE SILICONE** para cura impressão digital têxtil (pack 50 folhas)

**AB003 ANAINKWH** Tinteiro Anabright 110 ml (white)

**ANAINKCLEAN** Cartuchos de solução de limpeza 110ml (4CMYK + 4White)

### Características Técnicas

<b>Impressora AnaJet Modelo</b>	<b>SPRINT™</b>	Modelo SP-200 (impressão em tecidos claros e escuros)
<b>Método de Impressão</b>		Impressão directa em tecido a jacto de tinta
<b>Tecnologia de Impressão</b>		Piezo-Electric Drop-On-Demand Inkjet
<b>Sistema de distribuição de tinta</b>		Sistema de circuito fechado com tinteiros Bulk
<b>Tecido</b>		Mesa fechada com moldura
<b>Tamanho max. da mesa</b>		31,75cm x 40,64cm
<b>Ajustamento da Espessura do tecido</b>		Até 2,03cm
<b>Tamanho da Impressora / Peso</b>		77cm x 82cm x 40cm / Aprox. 37kg
<b>Tipo de tinta</b>		Tinta à base de água para impressão directa
<b>Cores</b>		Tintas AnaBright®: tintas CMYK + tinta Branca; Tintas PolyBright™; tintas CMYK
<b>Num. de canais de tinta / Pontos (Nozzles)</b>		8 canais, 180 pontos por canal, Total de 1,440 pontos
<b>Resolução de Impressão</b>		720 x 720 dpi; 720 x 1,440 dpi; 1,440 x 1,440 dpi
<b>Software de Impressão</b>		Windows® XP e Vista, Driver AnaPrint incluído com a impressora. Programa RIP para impressão em tecidos escuros é opcional.
<b>Requisitos do sistema</b>		Windows® XP e Vista ( ou Mac com Bootcamp )
<b>Tecidos suportados</b>		100% algodão, algodão, poliéster, poli-algodão, nylon, rayon, spandex e outros.
<b>Manutenção</b>		Manutenção automática; mais manutenção normal
<b>Ambiente ( em modo de funcionamento )</b>		16°C até 35°C; Humidade 45-80% RH, s/ condensação
<b>Consumo de energia</b>		65VA (média), 15VA (modo lento)
<b>Requisitos eléctricos</b>		AC 115V 50/60 Hz (US); AC 220V 50Hz (Europa e outros)

Acesso à escola de formação: **GLOBAL** SCREEN PRINT ACADEMY