

HSAJET®

Tinta de cor solvente

PARA HP TIJ 2.5

Uma vasta gama de tinteiros de cor para codificação industrial em quase todos os tipos de materiais

Quando utilizados nas novas impressoras HSAJET® MCX, os tinteiros HSAJET® com cartão inteligente (SC) permitem a deteção automática do tinteiro, o ajuste automático dos parâmetros da tinta e a monitorização em tempo real do nível de tinta.



HSAJET® Frigg Coloured Solvent Inks (SC)

B2501si Blue / G2502si Green / R2503si Red / V2504si Violet / Y2505si Yellow

para impressão em blisters, películas e substratos revestidos

Estas novas tintas coloridas pertencem à mesma família de tintas que a tinta solvente K4055si Grigg Black. São tintas coloridas à base de corantes, especificamente concebidas para imprimir suportes difíceis, proporcionando um tempo de decapagem excepcionalmente longo, reduzindo ao mínimo tempo e os custos de manutenção. Têm uma adesão muito boa e um bom desempenho em substratos não porosos, tais como películas de plástico (PE, PET, PP), PVC, revestimentos UV e alguns metais.

HSAJET® B2025si Magne Blue Solvent Ink (SC)

para impressão em folhas de blister, películas e substratos revestidos

A B2025si é a versão azul da tinta Thor Black Solvent Ink K4022si. Foi especialmente concebida para imprimir em alumínio, folhas de blister e outros substratos difíceis. Proporciona uma imagem duradoura, resistente à fricção e de alta qualidade com arestas vivas. Tem uma adesão muito boa e funciona especialmente bem em superfícies metálicas, alumínio, blisters, OPP, película PET, papéis revestidos a UV, nylon nylon, bem como noutros substratos brilhantes e não porosos.

HSAJET® R2021si Sif Red Solvent Ink (SC)

para impressão em folhas de blister, películas e substratos revestidos

A R2021si é a versão vermelha da tinta Thor Black Solvent Ink K4022si. Foi especialmente concebida para imprimir em alumínio, folhas de blister e outros substratos difíceis. Proporciona uma imagem duradoura, resistente à fricção e de alta qualidade com arestas vivas. Tem uma adesão muito boa e funciona especialmente bem em superfícies metálicas, alumínio, blisters, OPP, película PET, papéis com revestimento UV, nylon, bem como noutros substratos brilhantes e não porosos.

HSAJET® Y2042si Sigyn Yellow Solvent Ink (SC)

para impressão em substratos não porosos escuros ou transparentes

A Y2042 é uma tinta amarela à base de solvente que imprime uma imagem de alta qualidade com excelente contraste em material escuro ou transparente. Tem um bom desempenho em material revestido e revestido aquoso, OPP, PP, PET, PE, borracha, folhas de blister, vidro e outros substratos semi-porosos e não porosos. Proporciona um tempo de secagem rápido de alguns segundos e um bom tempo de decapagem para uma produtividade elevada. A tinta amarela é à base de pigmentos.

HSAJET® W1250si Frey Solvent White Ink (SC)

para impressão em substratos não porosos escuros ou transparentes

A W1250si é uma tinta branca à base de solvente que imprime uma imagem de alta qualidade com excelente contraste em material escuro ou transparente. Tem um bom desempenho em material revestido e revestido aquoso, OPP, PP, PET, PE, borracha, folhas de blister, vidro e outros substratos semi-porosos e não porosos. Proporciona um tempo de secagem rápido de alguns segundos e um bom tempo de decapagem para uma elevada produtividade. A tinta branca é à base de pigmentos.



HSAJET®

Solvent Colour Ink

PARA HP TIJ 2.5

Condições de Armazenamento:

LMenos de 24 horas: Deixar o cartucho na impressora. Limpar e purgar antes de utilizar.

Mais de 24 horas: Retirar o cartucho da impressora e coloque um clipe de cartucho sobre a cabeça. Limpar e purgar antes de utilizar. Os cartuchos W1250si e Y2042si devem ser guardados com os bicos para cima.

Temperatura de Armazenamento

B2501si / G2502si / R2503si / V2504si / Y2505si: 10-30°C

B2025si / R2021si / Y2042si / W1250si / UI6060si: 15-35°C

Temperatura de Funcionamento

B2501si / G2502si / R2503si / V2504si / Y2505si: 10-40°C

B2025si / R2021si / Y2042si / W1250si / UI6060si: 15-35°C

Informações de Envio

As tintas à base de solventes são inflamáveis e devem ser expedidas de acordo com a norma UN1210/3.

Manutenção e Manuseamento de Cartucho

Limpar o cartucho com um pano que não lague pêlos e passe-o lenta e ligeiramente nas diagonais com a cabeça de impressão virada para baixo.

Limpeza de Tintas com Solventes

Solventes Utilize os lenços de limpeza HSAJET®

que contêm Álcool isopropílico .

Tintas Brancas e Amarelas

Seguir as instruções específicas para manuseamento do W1250si e Y2042si. Disponível a pedido.

Cartucho HP45si

As tintas à base de solvente são fornecidas no cartucho de impressão HP45si, que é um cartucho especialmente otimizado para tintas de solvente para imprimir em materiais não porosos. A HP45si funciona a velocidades mais rápidas e imprime a uma maior distância de projeção do que o cartucho HP45A standard

Nome de tinta	Colour ¹	Tipo de tinta	Substratos	Volume de enchimento	Tinta média entregue ²	Tipo de corante	Prazo de Validade	Tensão	Largura de pulso	Tempo de secagem ³	Tempo de deca-pagem
B2501si / G2502si / R2503si /	Azul (PMS 2202C) Verde (PMS 2422C) Vermelho (PMS 3546C)	Solvente	Semi e não poroso	43 ml	32-33 ml	Corante	10 meses	9.0 V	1.8 µsec	1-5 sec	16 horas
V2504si / Y2505si	Violeta (PMS 7406C) Amarelo (PMS 518C)	Solvente	Semi e não poroso	43 ml	31-34 ml	Corante	10 meses	8.6 V	1.8 µsec	1-5 sec	12 horas
B2025si	Azul (2935C)	Solvente	Semi e não poroso	45 ml	29 ml	Corante	6 meses	9.6 V	1.6 µsec	2-5 sec	1 hora
R2021si	Vermelho (1797C)	Solvente	Semi e não poroso	45 ml	29 ml	Corante	6 meses	9.6 V	1.6 µsec	2-5 sec	1 hora
Y2042si	Amarelo	Solvente	Escuro e transparente semi e não poroso	45 ml	30 ml	Pigmento	6 meses	9.0 V	1.8 µsec	1-5 sec	1 hora
W1250si	Branco	Solvente	Escuro e	45 ml	34 ml	Pigmento	6 meses	9.0 V	1.8 µsec	1-5 sec	< 30 min

¹ As cores PMS são correspondências aproximadas. A cor pode variar consoante o substrato, as condições de impressão.

² O volume médio de tinta fornecido depende da aplicação e varia em relação ao volume de enchimento efetivo.

³ Dependente do substrato

** Aquecimento por impulsos recomendado: Desligado



HP45si cartucho

BSF 475 ml frasco de tinta a granel

(Disponível para B2501si, G2502si, R2403si, V2504si, Y2405si)

S11 cartucho para BSF

DISTRIBUIDOR:



HSA Systems (head offices)
DENMARK +45 6610 3401

HSA Systems (subsidiary offices)
FRANCE +33 1 4815 5050 | GERMANY +49 4331 203 9755

www.hsasystems.com | mail@hsasystems.com