



LANÇAMENTOS 2009

Qualidade, competitividade e inovação
para a sustentabilidade na serigrafia



EMULSÃO FOTOGRÁFICA

DUALFILM VD:

Emulsão de dupla cura (Diazo + Fotopolímero)

- Ideal para as indústrias de vidros automotivos e arquitetônicos.
- Universal. Para impressões com tintas a base de solventes, óleos minerais, água e UV.
- Excelente definição mesmo trabalhando em tecidos mais abertos.
- Altíssima resistência à abrasão e à umidade.



PRODUTOS QUÍMICOS PARA APLICAÇÃO MANUAL

DECAFIX R:

Removedor de adesivos de dois componentes

- Elevada eficiência, baixo odor e não inflamável à temperatura ambiente.
- Nas versões Líquido (para a imersão de quadros pequenos) e Pasta (de fácil aplicação e alto rendimento, mesmo em telas grandes).
- Evita o uso de processos abrasivos, aumentando a vida útil dos caixilhos.



VARIOPRESS 2730:

Solvente ecológico para a remoção de cola permanente

- Eficaz na remoção de adesivos dos berços e mesas de impressão, mesmo que impregnados de fibras têxteis. Não deixa resíduos.
- Baixa inflamabilidade, com ponto de fulgor de 78°C. Pouco odor.
- Evaporação lenta. Pode ser borrifado sobre as áreas sujas.



PRODUTOS PARA EQUIPAMENTOS DE LIMPEZA

VARIOWASH 4338:

Removedor ecológico de resíduos de tintas

- Desenvolvido para a remoção das tintas vinílicas mais difíceis de limpar.
- Reduz drasticamente a formação de imagens fantasmas.
- Biodegradável. Não inflamável. Baixo odor.
- Compatível com Decaclean MIX. Pode ser adicionado à sua formulação, para otimizar a limpeza.



VARIOADD 0095:

Acelerador de sedimentação

- Agiliza a reciclagem dos limpadores ecológicos Variopress e Variowash saturados com tintas.
- Acelera a decantação dos pigmentos. O solvente reciclado poderá ser reutilizado no processo de limpeza, misturado com solvente novo na proporção de 1:1.
- Reduz o consumo de solvente. Otimiza a segregação dos resíduos.
- Melhora a viabilidade econômica do processo.



VARIOFLOC 0092:

Floculante

- Para o reaproveitamento da solução aquosa de Variowash 4373, saturada com tintas plastisois e à base de água.
- Para a remoção dos pigmentos e resinas que contaminam os tanques de lavagem de quadros.
- Evita a contaminação dos efluentes e elimina a necessidade de uma estação de tratamento de água.
- Após a filtração, a solução purificada poderá ser reutilizada, misturando-a com nova solução, na proporção de 1:1.



EQUIPAMENTOS AUTOMÁTICOS PARA LIMPEZA E RECUPERAÇÃO DE MATRIZES

Sem contaminação do meio ambiente, maior produtividade e economia de solvente.

SOLTEC:

Lavadora automática de matrizes (remoção de tinta)

- Alta eficiência de limpeza. Barras móveis deslizantes que borrifam solvente com alta pressão, nos dois lados da tela.
- Opção de 1, 2 ou 3 tanques de solventes (lavagem, enxágue e reservatório para destilação em linha).
- Construído em aço inoxidável de alto grau, com câmara fechada, à prova de explosão. Alimentação frontal.
- Sistemas independentes para solvente de lavagem e de enxágue.
- Para a limpeza de quadros de até 10 x 4,5 metros.
- Controle micro processado com até seis programas de limpeza.
- Sistema automático de exaustão de vapores.

Opcionais:

Destilador, filtro inclinado, câmara de secagem com exaustão de solvente, estrutura posicionadora que permite a lavagem simultânea de várias telas menores, alimentador e extrator automático de matrizes.



VAKUTEC:

Destilador de solvente a vácuo

- Possibilita a remoção total de pigmentos, resinas e aditivos não voláteis dissolvidos no solvente saturado.
- Devido ao sistema de vácuo, a destilação ocorre em temperaturas reduzidas, diminuindo o consumo de energia, tempo de processo e a degradação térmica dos solventes.
- Pode ser acoplado em linha a uma lavadora Soltec ou utilizado isoladamente.
- Câmara de destilação disponível com capacidades de 50 a 400 litros.

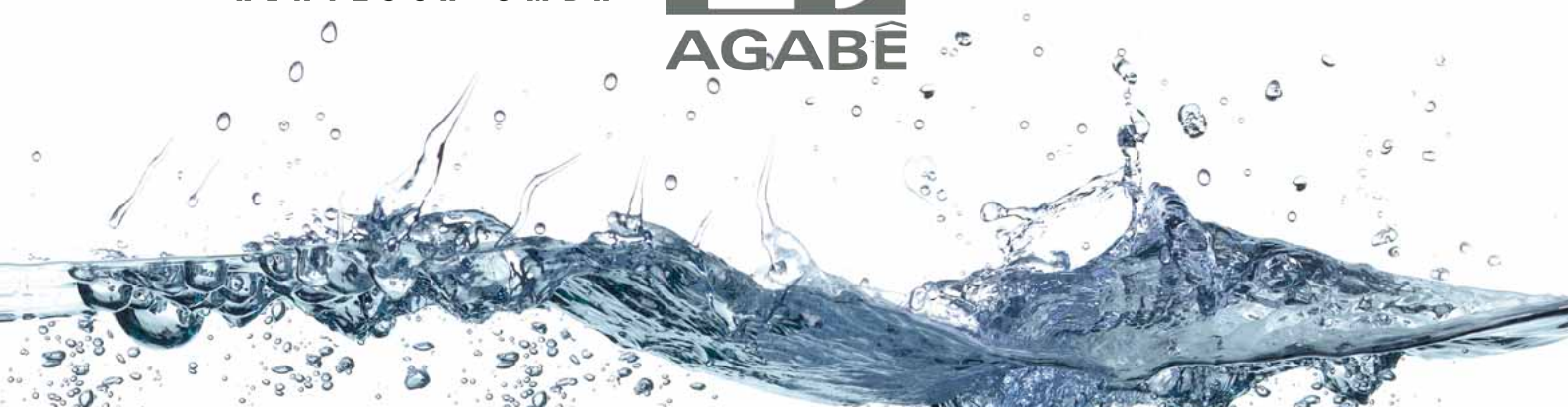


COMPROMISSO COM SAÚDE, SEGURANÇA E RESPEITO AO MEIO AMBIENTE.

REMCO CHEMIE
RENTZSCH GMBH

AGABÊ

ZENTNER
Systems GmbH



ACESSÓRIOS AGABÊ

EXPOSITORA UV AGABÊ DE ACENDIMENTO INSTANTÂNEO:

Gravação de matrizes serigráficas de altíssima definição e resolução

- Fonte de luz única, com lâmpada de 3.500 W de vapor de mercúrio e gálio. Otimizada para as emulsões de serigrafia.
- Acendimento instantâneo, que permite economia de energia e maior vida útil da lâmpada.
- Para quadros de até 65 x 85 cm (medida externa).
- Montada no Brasil, com sistema óptico e componentes eletrônicos produzidos na Alemanha.
- Gabinete de aço fosfatizado e pintura eletrostática. Bloqueio total da luz UV para o exterior, evitando a exposição acidental de matrizes e protegendo o operador.
- Sistema de vácuo com controle de pressão e rápida despressurização.



CLEAR FILM AGABÊ:

Substrato para positivos com impressoras de jato de tinta

- Filme de poliéster transparente com primer aplicado em um dos lados.
- Espessura de 115 µm que garante ótima estabilidade dimensional.
- Para impressão com tintas aquosas a base de corantes e pigmentos.
- Boa opacidade na impressão e alta resolução de detalhes.
- Absorção reduzida de UV. Rápida secagem da tinta.
- Boa resistência à umidade.



MAXI RecyClean®:

Dispositivo para limpeza manual de quadros grandes com reutilização de solvente

- Solução simples para a limpeza manual de telas com solventes ecológicos de baixa volatilidade (Variopress ou Variowash), ou reaproveitamento completo com o Decaclean MIX A + B.
- Processo manual econômico, que elimina o desperdício de solventes e a geração de resíduos no processo. Acesso simultâneo aos dois lados da matriz.
- Evita a contaminação dos efluentes, possibilitando o trabalho de forma ecologicamente correta.
- Ajustável para a limpeza de matrizes de até 1,8 x 4,0 metros.



CAIXILHOS DE ALUMÍNIO COM REFORÇO INTERNO:

A solução ideal para fixar chavetas em matrizes para estamperia em mesa corrida

- Reforço adicional de alumínio na parte interna do perfil, onde será realizada a rosca para fixar a chaveta e os parafusos (patenteado).
- Superfície externa plana, eliminando o acúmulo de resíduos de tinta no contorno dos elementos de fixação. Também evita danos às mãos dos operadores e à borracha das prensas de vácuo.
- Permite o reposicionamento dos furos.
- Maior resistência e melhor custo x benefício.



Rua Madre de Deus, 719 • Cep: 03119-001 • São Paulo • SP • Brasil
Tel.: 55 11 2606-0404 • Fax: 55 11 2606-0377
agabe@agabe.com • www.agabe.com

Emulsões | Químicos | Tecidos Técnicos | Acessórios

