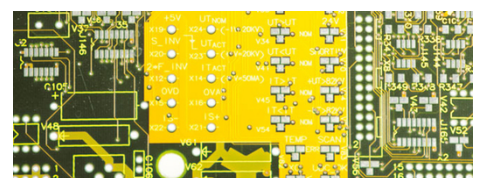
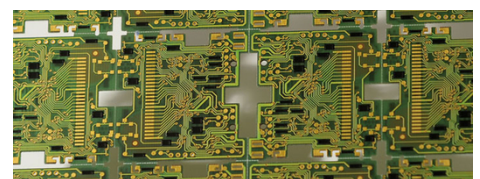
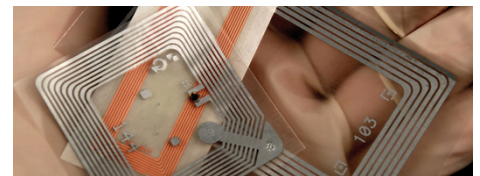
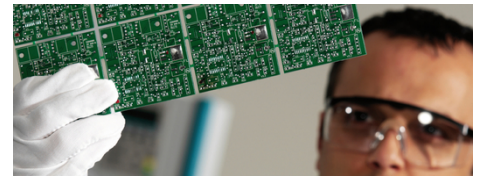


# Circuitos impressos

Telas de serigrafia para a indústria eletrônica.

A indústria de placas de circuito impresso usa serigrafia, que ainda é a maneira mais econômica e rápida de imprimir máscaras de solda PCB, resistentes à corrosão, lendas e multicamadas simples.

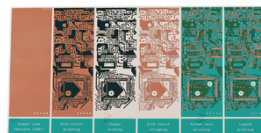


## Visão global

### Rendimento, inovação, confiabilidade: Printing in the Impressão na indústria eletrônica

A indústria de circuitos impressos tem utilizado a serigrafia como uma parte valiosa do seu processo de fabricação há mais de 50 anos.

Embora existam outras tecnologias concorrentes da serigrafia, esta ainda é a maneira mais rápida e econômica para alcançar uma produção de alto volume de circuitos impressos.



## DOWNLOADS

[SEFAR PME Folheto \(PDF 225 kb\)](#)

[SEFAR PME Lista de itens \(PDF 646 kb\)](#)

[SEFAR PME Ficha de dados de produto \(PDF 348 kb\)](#)

[SEFAR PET 1500 Folheto \(PDF 192 kb\)](#)

[SEFAR PET 1500 Lista de itens \(PDF 880 kb\)](#)

[SEFAR PET 1500 Ficha de dados de produto \(PDF 241 kb\)](#)

### Nossa oferta. Seus benefícios:

- Tecnologia e qualidade da fabricante Líder mundial
- Ampla linha de produtos para todas as necessidades de estoque
- Produtos inovadores que oferecem o máximo de eficiência
- Suporte individual para seus projetos de impressão
- Produção enxuta e eficiente, tanto na preparação do estêncil como no processo de impressão
- Sustentabilidade, segurança e confiabilidade na entrega do produto impresso acabado
- Parcerias locais em todo o mundo com as equipes de suporte da Sefar

## Sefar AG

Töberstrasse 4  
 9425 Thal – Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 886 3504

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para a página do produto](#)

- Aumento na competitividade do seu negócio

## Aplicações

### Cada vez menor e mais potente – Placas de circuito impresso



© Varioprint AG

- Máscaras de soldagem
- Marcação de legendas
- Pasta de carbono
- Resistência à gravação e ao chapeamento
- Pasta de enchimento
- Enchimento por orifícios
- Pasta térmica
- Adesivos de montagem em superfície

A miniaturização e o aumento de rendimento contínuos das placas de circuito impresso exigem cada vez mais de nossos fabricantes. Certifique-se de obter os melhores resultados possíveis, com qualidade de reprodução previsível e consistente, utilizando nossas soluções em serigrafia perfeitas para suas necessidades, a competitiva SEFAR PET 1500, que oferece execuções versáteis.

### Camada condutora com grande impacto – Aplicações em películas espessas

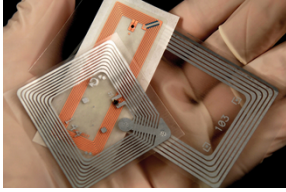
#### Sefar AG

Töberstrasse 4  
 9425 Thal – Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 886 3504

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para a página do produto](#)



- Películas espessas
- RFID
- Células de combustível
- Baterias

A serigrafia é o método preferido para a produção de componentes eletrônicos impressos e com películas espessas. Ela permite a impressão em uma ampla gama de espessuras de película com a velocidade máxima de produção e diferentes sistemas de impressão e tamanhos de partículas. É essencial escolher a tela correta, seja ela combinada ou um estêncil de poliéster puro. As telas SEFAR PME e SEFAR PET 1500 o ajudam a obter a condutividade elétrica e o depósito de tinta desejados de forma fácil e individual.

## Telas de Serigrafia

### SEFAR PME – A tela de serigrafia com o melhor rendimento



SEFAR PME é a malha de serigrafia para utilização em ambiente industrial. Baseia-se num inovador fio de poliéster desenvolvido pela Sefar tendo uma extraordinária resistência à tração combinada com baixo alongamento e uniformemente equilibrada. SEFAR PME estabelece novos padrões na produção de superfícies de gravação. Seus resultados de qualidade na impressão são extremamente impressionantes mesmo nas aplicações de impressão mais exigentes e inovadores.

#### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 886 3504

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para a página do produto](#)

**SEFAR PET 1500 – A tela de serigrafia utilizada por profissionais**

SEFAR PET 1500 é a melhor base para um número quase infinito de aplicações de impressão de tela – o mais procurado para a decoração de qualquer substrato de impressão. SEFAR PET 1500 está disponível na maior gama de diferentes tipos de malhas de serigrafia.

**Locations****Sefar AG**

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 886 3504

■ [E-Mail](#)

**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 898 5721

■ [E-Mail](#)

**Sefar AG**

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland

Phone +41 71 898 5700  
Fax +41 71 886 3504

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para a página do produto](#)