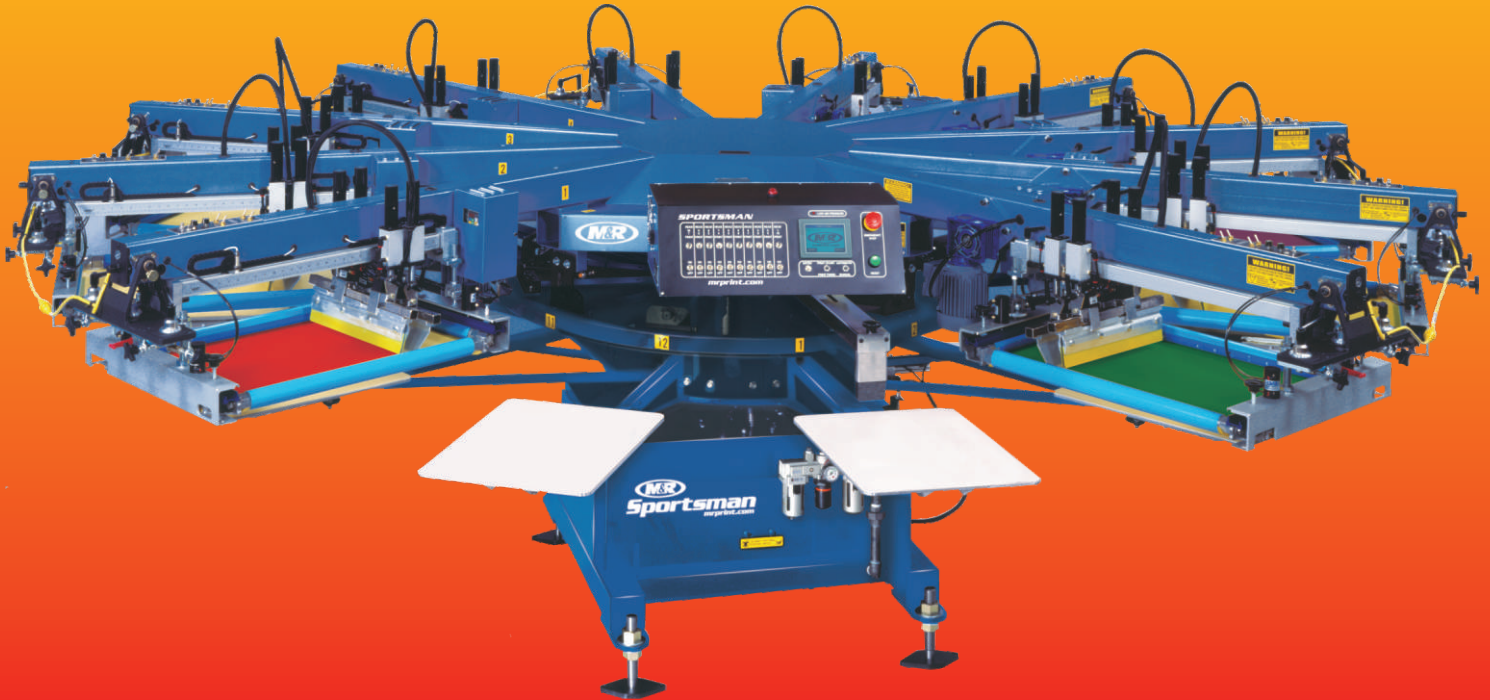


# SPORTSMAN



## Máquina Automática de Estampagem

### Detalhes Técnicos

Disponível nos Modelos de 6, 8 e 10 Cores  
Medida Máxima da Imagem: 41 x 46 cm  
Medida Padrão do Quadro: 41 x 56 cm

### Especificações Técnicas

A máquina automática de estampagem SPORTSMAN, oferece valores e qualidades excepcionais a um preço muito baixo, sendo a máquina ideal para quem procura a sua primeira máquina automática de estampagem. Os modelos da SPORTSMAN trazem como opção cabeças de impressão eléctricas de velocidade variável, com uma área máxima de impressão de 41 x 46 cm (16" x 18") e medidas padrão das paletes de 41 x 56 cm (16" x 22"). A SPORTSMAN é compatível com os mais variados sistemas de registo, incluindo o sistema TRI-LOC da M&R e o NEWMAN PIN-LOCK. Os suportes pneumáticos seguram os quadros com eficácia o que permite uma impressão mais rápida. A SPORTSMAN usa sistemas independentes de controlo de velocidade das racletes e contra-racletes, independentes ajustes de ângulo e de calibragem de pressão, impressão independente, sistema de restauro e controlo de velocidade em cada cabeça de impressão simplificando o carregamento. Os painel de controlo tem teclado digital, com sistema de auto-diagnóstico, gráfico de produção em tempo real e configuração automática de início/fim de impressão que liga e desliga as cabeças de impressão no início e no fim da produção. Utiliza também um sistema de localização e reposicionamento das paletes em movimento, libertação rápida das paletes, mostrador digital da velocidade das racletes e contra-racletes e realce dos ajustes frontais de micro-registo. O centro fora de contacto permite um ajuste rápido de todas as cabeças de impressão em simultâneo. O sistema patenteado da M&R - **Optical No-Shirt Detector** (opcional) minimiza as falhas e paragens de impressão que resultam de um carregamento mal efectuado. O sistema patenteado e exclusivo da M&R - **Revolver Print Program** conduz automaticamente e individualmente as cabeças de impressão em sequências programadas, permitindo multiplas passagens sem perder a posição de impressão.



The M&R Companies  
M&R • NUARC • AMSCOMATIC  
Distribuidor Autorizado

## Máquina Automática de Estampagem

## Sistemas Padrão

## Carrocel

- Rotação no sentido dos ponteiros do relógio (capacidade de rotação no sentido inverso opcional)

## Centro fora de contacto

- Permite um ajuste rápido de todas as cabeças de impressão em simultâneo

## Certificação

- Certificações CE & UL: Construída de acordo com especificações estabelecidas pelo *European Committee for Standardization* (CE) e pelo *Underwriters Laboratories* (UL)

## Painel de Comando

- A Contagem decrescente do programa indica quando o ajuste feito pelo operador foi alcançado.
- Configuração automática de Início/Fim de impressão, liga e desliga as cabeças de impressão no início e no fim da produção.
- Capacidade de impressão até 10 cores
- Sistema de auto-diagnóstico
- Criação de base de dados em tempo real
- Mostrador e teclado digital de fácil utilização

## Índice do sistema

- O sistema "Servo drive" é igual nos modelos de 8 e 10 cores
- O sistema "Servo drive" combina maiores velocidades de impressão com extrema suavidade, consistência e longevidade

## Sistema de paletes

- Alta precisão do sistema de nivelagem a três pontos
- Paletes de alumínio sólido, de baixo perfil e revestidas com borracha especial
- Sistema de localização e reposicionamento das paletes em movimento
- Alavancas de abertura rápida das paletes

## Cabeças de Impressão

- Ajuste do sistema fora de contacto a quatro pontos
- Botão de impressão independente em cada cabeça de impressão
- Botão de restauração independente em cada cabeça de impressão
- Controlo de velocidades de impressão em cada cabeça de impressão
- Cabeças conduzidas pneumáticamente (cabeças eléctricas opcionais)

## Registo

- Compatível com numerosos sistemas de registo, incluindo *M&R Tri-Loc* e Newman *Pin-Lock*.
- Ajuste de micro registos com guias visuais

## Revolver Print Program™

- Conduz automaticamente e individualmente as cabeças de impressão em sequências programadas, permite múltiplas passagens sem perder a posição de impressão.

## Braçadeiras e suportes de tela

- As braçadeiras pneumáticas suportam firmemente as telas e permitem um carregamento rápido das mesmas.
- Os suportes ajustáveis de tela acomodam uma larga variedade de tamanhos.

## Raclete / contra-raclete

- O ângulo e calibração da pressão são ajustados independentemente.
- A paragem na posição frontal ou traseira permite ao operador deixar as telas cheias ou limpas (adequado para tintas à base de água).
- Ajuste da velocidade das racletes e contra-racletes independente.
- Mostrador digital de velocidade das racletes
- Ajuste de 5 em 5 graus do ângulo de impressão

## Ajustes de comprimento das linhas de impressão

- Ferramenta livre para ajuste do volante de comprimento das linhas de impressão

## Pedal de controlo

- O controlo por pedal permite ao operador evitar a impressão de paletes vazias.

## Garantia

- Acesso à GLOBAL - Screen Print Academy, 18 horas de formação em 3 sessões.
- 3 anos de garantia.

## Especificações Técnicas

MRSEAS1412

	sportsman 6 cores / 8 paletes	sportsman 8 cores / 10 paletes	sportsman 10 cores / 12 paletes
<b>Consumo de Ar @ 6,9 bar (100 psi)</b>	<b>Índice pneumático com cabeças pneumáticas:</b> 510 l/min (18 cfm) <b>Índice servo com cabeças pneumáticas:</b> 382 l/min (13.5 cfm) <b>Índice servo com cabeças eléctricas:</b> 198 l/min (7 cfm)	<b>Índice servo com cabeças pneumáticas:</b> 765 l/min (27 cfm) <b>Índice servo com cabeças eléctricas:</b> 255 l/min (9 cfm)	<b>Índice servo com cabeças pneumáticas:</b> 963 l/min (34 cfm) <b>Índice servo com cabeças eléctricas:</b> 255 l/min (9 cfm)
<b>Diâmetro</b>	358 cm	386 cm	422 cm
<b>Medida Máx.do Quadro</b>	58 x 84 x 5 cm (23" x 33" x 2")	58 x 84 x 5 cm (23" x 33" x 2")	58 x 84 x 5 cm (23" x 33" x 2")
<b>Medida Máx.da Imagem</b>	41 x 46 cm (16" x 18")	41 x 46 cm (16" x 18")	41 x 46 cm (16" x 18")
<b>Med. Padrão das Paletes</b>	41 x 56 cm (16" x 22")	41 x 56 cm (16" x 22")	41 x 56 cm (16" x 22")
<b>Requisitos Eléctricos:</b>	<b>Índice pneumático com cabeças pneumáticas:</b> 110 V, 1 ph, 2 A, 50/60 Hz, 0.1 kW 208/230 V, 1 ph, 1.5 A, 50/60 Hz, 0.1 kW <b>Índice servo com cabeças pneumáticas:</b> 208/230 V, 1 ph, 10 A, 50/60 Hz, 0.9 kW 208/230 V, 3 ph, 7 A, 50/60 Hz, 0.9 kW 400 V, 3 ph, 4 A, 50/60 Hz, 0.9 kW <b>Índice servo com cabeças eléctricas:</b> 208/230 V, 1 ph, 27 A, 50/60 Hz, 3.2 kW 208/230 V, 3 ph, 17 A, 50/60 Hz, 3.2 kW 400 V, 3 ph, 10 A, 50/60 Hz, 3.2 kW	<b>Índice servo com cabeças pneumáticas:</b> 208/230 V, 1 ph, 10 A, 50/60 Hz, 0.9 kW 208/230 V, 3 ph, 7 A, 50/60 Hz, 0.9 kW 400 V, 3 ph, 4 A, 50/60 Hz, 0.9 kW <b>Índice servo com cabeças eléctricas:</b> 208/230 V, 1 ph, 27 A, 50/60 Hz, 3.2 kW 208/230 V, 3 ph, 17 A, 50/60 Hz, 3.2 kW 400 V, 3 ph, 10 A, 50/60 Hz, 3.2 kW	<b>Índice servo com cabeças pneumáticas:</b> 208/230 V, 1 ph, 10 A, 50/60 Hz, 0.9 kW 208/230 V, 3 ph, 7 A, 50/60 Hz, 0.9 kW 400 V, 3 ph, 4 A, 50/60 Hz, 0.9 kW <b>Índice servo com cabeças eléctricas:</b> 208/230 V, 1 ph, 27 A, 50/60 Hz, 3.2 kW 208/230 V, 3 ph, 17 A, 50/60 Hz, 3.2 kW 400 V, 3 ph, 10 A, 50/60 Hz, 3.2 kW
<b>Peso</b>	1497 kg	2000 kg	2037 kg

**Legenda:**  
E - Entrada  
S - Saída  
1C - 1 cor  
2C - 2 cores  
3C - 3 cores  
4C - 4 cores  
5C - 5 cores  
6C - 6 cores  
7C - 7 cores  
8C - 8 cores  
9C - 9 cores  
10C - 10 cores

