



S1440

módulo de vedação

komax

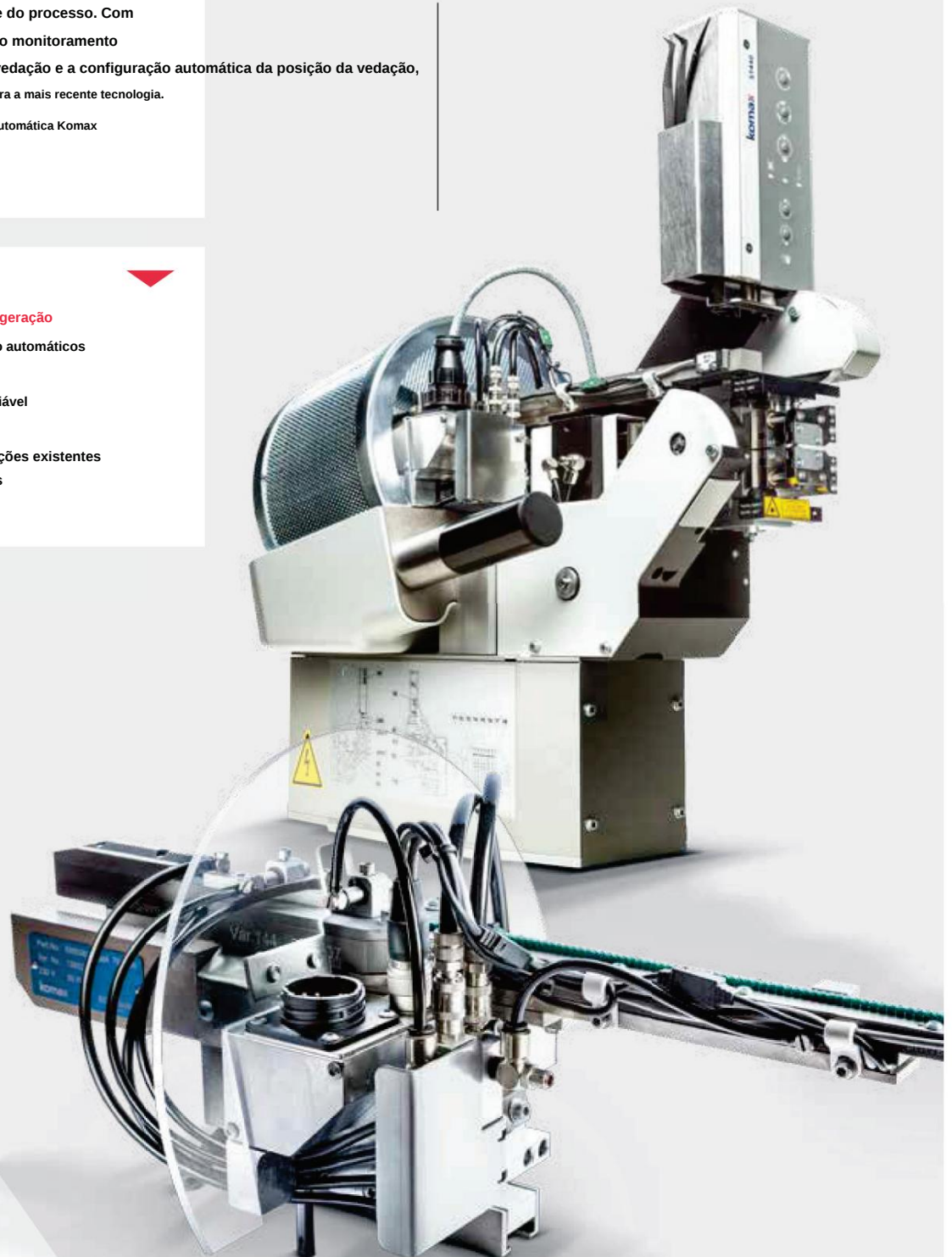
S1440

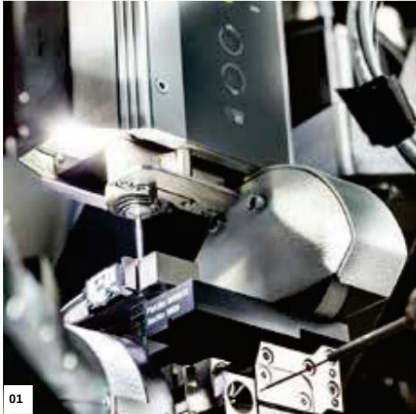
O módulo de vedação S1440 é um dispositivo inovador, para o carregamento automático de todos os tipos de vedações comuns, incluindo mini-vedações. A mecânica de precisão combinada com o monitoramento da posição da vedação (SPM) garante um alto grau de confiabilidade do processo. Com sua excelente acessibilidade, o monitoramento visual integrado opcional da vedação e a configuração automática da posição da vedação, Este dispositivo é o módulo ideal para a mais recente tecnologia, geração de crimpagem totalmente automática Komax máquinas.

MÓDULO DE PROCESSO DO ÚLTIMA GERAÇÃO

Eficiência e precisão de última geração

- Configuração e monitoramento automáticos da posição de vedação
- Processamento altamente confiável
- Fácil de operar
- Permite a utilização de aplicações existentes
- Processa 350 selos diferentes





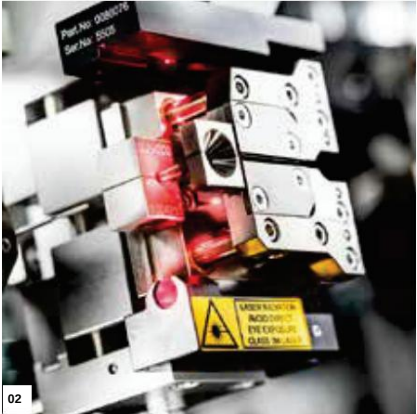
01

Automaticamente rápido, altamente produtivo e incrivelmente simples.

O módulo pode ser convertido de um para outro. tipo de vedação para outro de forma rápida e descomplicada. Além disso, o design compacto e a fácil acessibilidade garantem máxima flexibilidade.

O mais importante

As funções são controladas a partir de uma das teclados de membrana acoplados em ambos lados.



02

Exclusivo – monitor de posição de vedação (SPM) confiável

Um sensor a laser de alta precisão mede a posição do lacre no cabo. A posição do lacre é ajustada automaticamente. O módulo monitora a posição do lacre e a qualidade da remoção em cada operação de carregamento e detecta lacres perfurados e girados no cabo.

O posicionamento é ajustado posteriormente para compensar as flutuações do material. As últimas 100 imagens SPM podem ser visualizadas nas estatísticas. Isso permite avaliar a produção geral em conjunto com o TopWin.



03

01

Iluminação de processo interativa e detecção confiável de erros auxiliam você durante a fabricação.

02

O sensor a laser SPM detecta de forma confiável a posição da vedação, a qualidade da remoção e quaisquer vedações perfuradas ou torcidas.

03

O conjunto de aplicativos correto para cada versão de selo.

A unidade transportadora é parte integrante dos conjuntos de aplicação e compatível com o mci da Komax.

Módulos de vedação 761, mci 762, mci 765 e a estação de trabalho manual bt 752.

Dados técnicos

Dados de vedação	Diâmetro máximo de 10 mm (0,39 pol.) Comprimento máximo de 11 mm (0,43 pol.)
Carregando saída	Aproximadamente 4.500 unidades/hora
Tempos de conversão	2 a 5 minutos
Monitoramento da posição da vedação (SPM)	Disponível como opcional ou como kit de adaptação
Comunicação	EtherCAT
Conexão elétrica	230 V CA, 50/60 Hz
Conexão de ar comprimido. Ar comprimido isento de óleo.	5 – 8 bar (72,25 – 116 psi)
Dimensões (C x L x A)	225 x 535 x 500 mm (8,9 x 21,1 x 19,7 pol.)
Peso	Aproximadamente 28 kg (62 lb)



Komax – líder no mercado, agora e no futuro.

Como pioneira e líder de mercado no campo do processamento automatizado de fios, a Komax oferece aos seus clientes soluções inovadoras e sustentáveis para qualquer situação que exija precisão. conexões de contato. A Komax fabrica séries e clientes-

Máquinas específicas para diversos setores industriais, atendendo a todos os níveis de automação e personalização. Sua gama de ferramentas de qualidade, sistemas de teste e soluções de rede inteligentes complementam o portfólio e garantem uma produção segura e eficiente.

A Komax é uma empresa suíça com atuação global, com instalações de desenvolvimento e produção em diversos continentes. Ela oferece suporte local a clientes em mais de 60 países por meio de sua extensa rede de distribuição e serviços, garantindo a disponibilidade e o valor de seus investimentos após o comissionamento dos equipamentos, através de processos de serviço padronizados. A

Komax engloba mais de 30 empresas em todo o mundo e emprega cerca de 1.700 colaboradores.

40
YEARS
CUTTING
EDGE

Segmentos de mercado

A Komax oferece um serviço excepcional. competência e soluções para diversas áreas de aplicação e utiliza-os para gerar o valor agregado desejado para todo o processo processar e otimizar economicamente

eficiência em linha com o cliente

Requisitos. Os principais mercados

As características da Komax são as seguintes:

automotivo, aeroespacial, industrial

e telecomunicações e comunicação de dados. Com isso

amplitude de experiência, clientes

obter conhecimento especializado para

otimização e acesso a processos

às tecnologias mais recentes.



Komax AG
Industriestrasse 6
CH-6036 Dierikon
Telefone +41 41 455 04 55
Fax +41 41 450 15 79

komax
komaxgroup.com