



Flexibilidade, dinamismo, robustez

Para as embalagens da ECONO-PAK, a Neugart superou um desafio muito especial.

Sejam produtos alimentícios, farmacêuticos e cosméticos ou máquinas: como parceiro para soluções de embalagem, estamos ao seu lado em tudo. A flexibilidade nos guia.

Nossa experiência vem em primeiro lugar. Com nosso conhecimento e a tecnologia Neugart, estamos presentes onde quer que haja embalagem e etiquetagem. Nosso portfólio de produtos modulares nos distingue, pois nossos redutores para a indústria de embalagens são dinâmicos, robustos e garantem uma produção sem problemas.



Neugart no Rolls-Royce das máquinas de embalagem

Com 140 colaboradores em sua sede em Flonheim, a ECONO_PAK é especializada em máquinas de embalagem para as indústrias de congelados, sorvetes e aves. A empresa tem mais de 800 equipamentos em operação no mundo todo. A ECONO-PAK é inclusive líder de mercado global na área de máquinas de carga superior. E conseguimos vencer um desafio muito especial para a ECONO-PAK.

O ECONO-PAK SP-I-24 é um centro de embalagem completo. Aqui, trabalhamos com nossos redutores com extrema flexibilidade e segurança alimentar.

Não é apenas uma máquina de embalagem, e sim um centro de embalagem

A empacotadora de caixas SP-I-24 é um centro de embalagem altamente complexo e totalmente automatizado. No sistema, as caixas de papelão cortadas à medida são processadas como bandejas de papelão externas ou tipo wrap-around. A unidade de empilhamento recolhe os produtos e os posiciona dentro da embalagem externa, que é então dobrada em um processo de várias etapas, umedecida com cola e finalmente fechada na unidade de fechamento como uma embalagem acabada.

Tudo isso funciona com servomotores e redutores planetários. O desafio aqui é que produtos diferentes sempre exigem embalagens personalizadas. Para cumprir esse requisito, a SP-I-24 é muito flexível. O redutor também deve ser capaz de refletir essa flexibilidade, além da necessária segurança operacional. Exatamente nesse ponto, nosso trabalho foi solicitado.

Forte presença técnica como fornecedor

Para obter a homologação técnica dos nossos redutores para a SP-I-24, tivemos que passar por muitos testes. Primeiramente, nas máquinas de embalagem internas da ECONO-PAK. E, na segunda etapa, nossos redutores Neugart foram instalados e testados com sucesso em máquinas de teste de uso.

O fato de que nossos redutores cumprissem todos os requisitos técnicos foi apenas uma parte do processo. O nosso pacote coerente de experiência e aconselhamento também foi decisivo.

Hoje, os instaladores experientes da ECONO-PAK consideram nossos redutores “simplesmente bons”, e confirmam: “Em todos estes anos, nunca tivemos que substituir um redutor Neugart em uso”.

Segurança contra contaminação ao ter lubrificação para uso alimentar

Uma vantagem adicional que alcançamos não somente com nossos redutores, mas também nos sistemas ECONO-PAK é a lubrificação de grau alimentício. Mesmo em caso de um eventual acidente ou avaria, o produto a ser embalado nunca será contaminado.

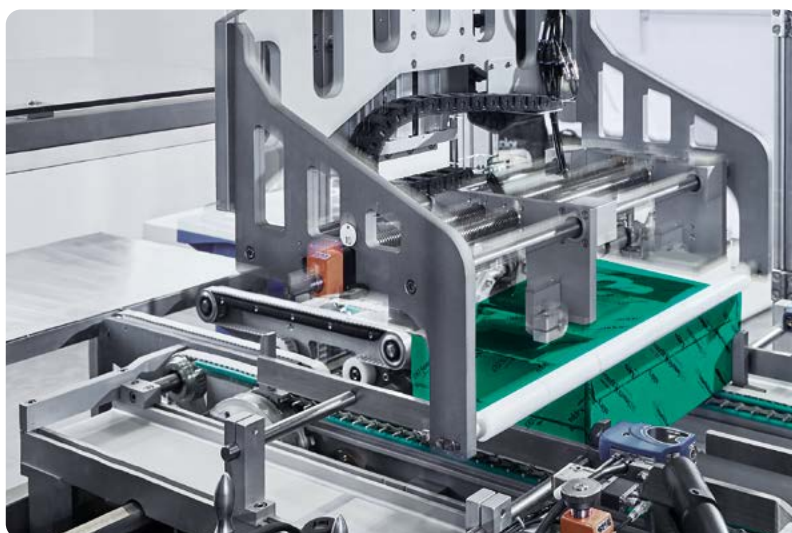
Ajustes específicos para o cliente - isso não é nenhum um problema para nós

Podemos atender a maioria das solicitações dos nossos clientes de forma rápida e fácil, com o auxílio do nosso princípio modular. Na ECONO-PAK, entretanto, cerca de 30% de todos os redutores utilizados diferem do atual padrão de mercado. Então, nós os construímos de maneira personalizada, com rapidez, economia, segurança e confiabilidade.

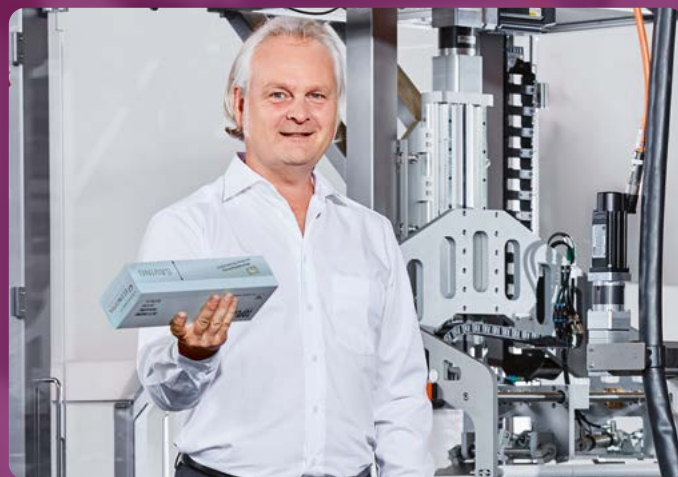
O fator decisivo: nosso pacote completo

Quando se trata do desempenho que proporcionamos à indústria de embalagens com nossos redutores, a amplitude de nossa experiência é o que conta:

- nossos redutores planetários podem ser projetados de várias formas, com base no princípio modular. O resultado é um preço de compra econômico com qualidade superior.
- Além disso, está o nosso software inteligente, com o qual você pode encontrar de forma rápida e intuitiva o redutor certo para sua própria aplicação. Aqui, simplificamos a complexidade e reduzimos muitos fatores ao melhor denominador comum.
- O que se soma à nossa experiência e a robustez dos nossos redutores, pois nossos clientes precisam de uma tecnologia confiável, disponibilizada para você mediante nossos redutores planetários inteligentemente projetados.



„A segurança operacional das nossas máquinas é nossa prioridade máxima. A Neugart sempre ofereceu um pacote coerente de consultoria para todos os projetos. O que a Neugart nos prometia nas discussões sempre foi confirmado nas aplicações reais“. É exatamente assim que imaginamos um parceiro“.



Markus Zerbe | Gerente de Vendas | ECONO-PAK

Com os olhos no futuro

Os aspectos higiênicos estão se tornando cada vez mais importantes

Do ponto de vista da ECONO-PAK, a questão da higiene na indústria de embalagens está se tornando decisiva, assim como a fácil limpeza de todos os componentes. Os cantos ou pontos de depósito devem ser eliminados, e os componentes protegidos com revestimento ou elaborados em aço inoxidável. Acompanhamos as tendências junto com a ECONO-PAK, para atender as mudanças do mercado.

**Desenvolvemos nós também
um projeto conjunto?**

 **FALE CONOSCO!**

