innova group



FICHA
TECNICA

Stretch Hood
SH | TECHMAX

Nova geração de Stretch Hood, mais segura e produtiva

Stretch Hood TECHMAX

Nova geração de encapuzamento com descida do cabeçote

Ganhe mais segurança, produtividade e eficiência energética com a Stretch Hood TECHMAX da Innova. Com uma nova tecnologia de descida do cabeçote de encapuzamento até o nível do piso, a TechMAX permite realizar a manutenção e a troca de filme com mais segurança. Incorpora motores regenerativos que recuperam energia durante a operação, um sistema de encapuzamento de alta produtividade, com capacidade de até 180 paletes/hora, e novas funcionalidades de controle e automação.

MANUTENÇÃO AO NÍVEL DO PISO

Sistema de descida do cabeçote até o nível do piso para facilitar a assistência técnica, a manutenção e a troca de filme.

ALTA PRODUTIVIDADE: ATÉ 180 PALETES/H

Soldagem e corte rápidos do filme tubular, percurso ajustado para sua aplicação e sistema de acumulação de filme mais ágil.

CABEÇOTE DE ENCAPUZAMENTO AJUSTÁVEL À ALTURA

O cabeçote de encapuzamento se ajusta à altura da carga para economizar tempo e energia.



AUTONOMIA E ECONOMIA DE FILME

Suporte modular de alta capacidade para bobinas de filme, que permite trocar as bobinas com facilidade.

CONTROLE DO ENCAPUZAMENTO CORRETO

Detecta automaticamente rupturas do filme e aplicações incorretas. Corrige o problema em caso de colisão.

ANEL DE ENCAPUZAMENTO ABERTO

Anel de encapuzamento aberto de projeto próprio, com controle independente dos braços e eletrônica integrada.

MOTORES COM ENERGIA REGENERATIVA

A TECHMAX utiliza motorredutores LENZE de última geração com sistema de energia regenerativa.

CONECTIVIDADE E RELATÓRIOS INTELIGENTES

Serviço de relatórios com histórico de cargas encapuzadas, dados de utilização e consumo de filme para a manutenção preditiva.

TECHMAX: POR QUE UTILIZAR SISTEMAS DE MOTORES REGENERATIVOS?

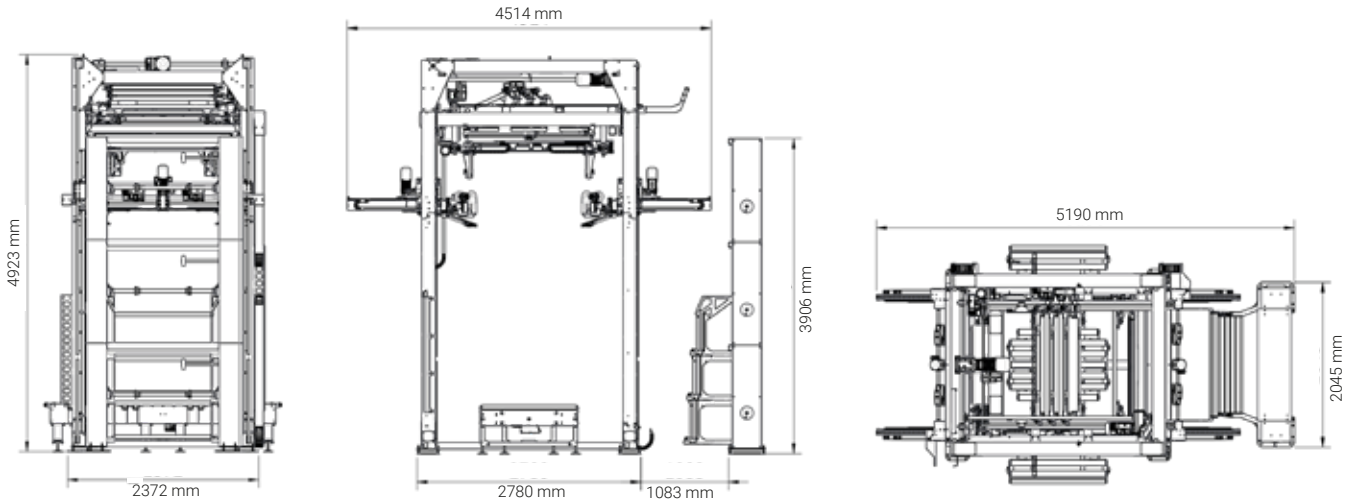
A SH TECHMAX utiliza sistemas de motores regenerativos LENZE de última geração, que se destacam pela capacidade de recuperar a energia de frenagem e devolvê-la diretamente à rede elétrica, eliminando a necessidade de utilizar resistores de frenagem. Isso aumenta a eficiência geral do sistema e reduz significativamente o consumo de energia e os custos operacionais.

STRETCH HOOD | TECHMAX

Ficha técnica | Dados de referência padrão

Capacidade de produção padrão	Até 180 paletes/hora
Espessura do filme utilizado	40–130 µm /1.6 (adaptável a outras espessuras)
Dimensões máximas da carga	Padrão: até 1.300 × 1.250 mm (adaptável a outras dimensões)
Altura da carga	Até 2.400 mm (adaptável a outras alturas)
Peso máximo da carga	2.000 Kg (adaptável a outros pesos)
Número de bobinas	1 a 3. Seleção automática de bobinas para diferentes tamanhos (pequenas/grandes).
Alimentação elétrica	400 V / 3 fases + PE (adaptável a outros requisitos)
Frequência da rede	50 - 60 Hz (adaptável a outros requisitos)
Dimensões padrão da máquina	5190 × 2045 × 5000 mm
Acessórios	Transportador de encapuzamento personalizado conforme os requisitos do cliente. Sistema aplicador de cantoneiras de proteção. Sistema de elevação de bobinas para facilitar a troca de filme.

VISTAS LATERAL E FRONTAL



CARACTERÍSTICAS E ACESSÓRIOS



Manutenção facilitada ao nível do piso

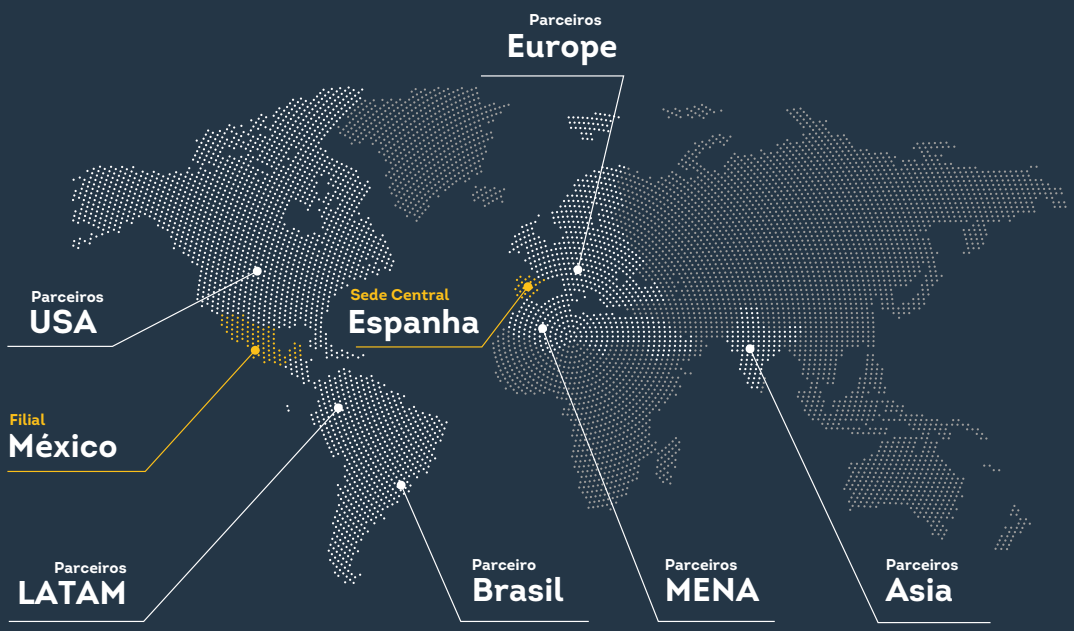


Suporte modular para bobinas com maior capacidade



Motorredutores LENZE com energia regenerativa

INNOVA SUPPORT:
SUPORTE TÉCNICO 4.0 EM TODO O MUNDO



Para a Innova, o suporte técnico é um dos aspectos mais importantes em cada projeto de embalagem. Por isso, contamos com uma rede de filiais em vários países, de onde oferecemos um serviço de suporte técnico internacional com atendimento local e personalizado.

SUPORTE 4.0 A SERVIÇO DOS NOSSOS CLIENTES:

- Resolução de falhas por conexão remota
- Conectividade 4.0 e relatórios
- Plano de manutenção preventiva
- Estoque inteligente de peças de reposição
- Treinamento remoto e on-line

ENTRE EM CONTATO COM A INNOVA
CONTE COM A NOSSA CONSULTORIA TÉCNICA:

Polígono industrial Via Europa
Calle Atzeneta, s/n
12550 Almassora (Espanha)

+34 964 565 430
innova@innovamaquinaria.com
www.innovamaquinaria.com

innova
END OF LINE PACKAGING SOLUTIONS