



## A Empresa

A Guarneri Technology<sup>TM</sup> é uma marca com quatro gerações de experiência na fabricação de calandras, sinônimo de engenharia de qualidade e desenvolvimento inovador em tecnologia de calandragem para os setores têxtil, têxtil técnico, papel e aplicações especiais com largura de até 7.000 mm. A filosofia da Guarneri Technology<sup>TM</sup> sempre foi a mesma: os mais eficientes e flexíveis possuem sempre uma vantagem competitiva no mercado.

Na Guarneri Technology<sup>TM</sup>, o atendimento personalizado e o serviço de excelência aos clientes são um dos principais pilares para o sucesso. O segundo pilar é seu amplo conhecimento tecnológico. O desenvolvimento constante em cooperação com as principais empresas do setor têxtil mundial resultou na criação da renomada Tecnologia NIPCO<sup>TM</sup>, adquirida pela Guarneri Technology<sup>TM</sup> em março de 2022.

## SERVIÇOS

1. Reconstrução e recondicionamento de calandras existentes para padrões mais elevados e eficientes, de acordo com as normas europeias e internacionais
2. Todas as peças de reposição para todos os tipos de cilindros Nipco desde 1973
3. Todos os tipos de mangas de poliamida GTP6 para calandras Nipco
4. Todos os tipos e dimensões de mangas de poliamida para todas as calandras existentes
5. Todos os tipos de mangas TT3 Duroplast
6. Novas tigelas para algodão e/ou lã com até 14 metros de largura
7. Reabastecimento de tigelas para algodão ou lã de todos os tipos e tamanhos
8. Uma equipe dedicada para atendimento online em tempo real, para oferecer a melhor e mais rápida assistência
9. Modificação de tigelas para algodão ou lã para tigelas de poliamida GTP6
10. Tiras de poliamida completas para calandras convencionais existentes
11. Recondicionamento de todos os tipos de cilindros têxteis, como de borracha, algodão, lã, aço e poliamida
12. Principais peças de reposição para todos os tipos de calandras
13. Outros serviços possíveis de acordo com as necessidades do cliente

## Calandra NIPCO™

### EFICIÊNCIA ATRAVÉS DA INOVAÇÃO

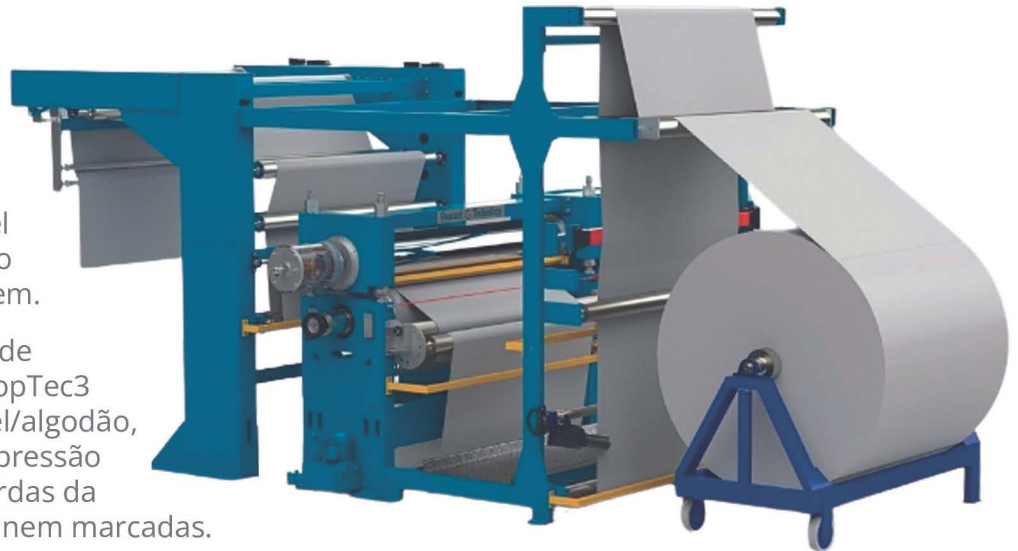
A calandra NIPCO™ I representa um avanço notável em flexibilidade e eficiência no processamento de calandragem.

A combinação de uma sleeve de rotação livre, seja ela GTP6, TopTec3 ou de aço revestida com papel/algodão, com nosso ajuste seletivo de pressão na largura, garante que as bordas da sleeve não sejam queimadas, nem marcadas.

A pressão é aplicada nas zonas solicitadas, nenhum outro sistema no mercado oferece essa funcionalidade. Outras sleeves, ao serem deslizadas, começam a sofrer atrito com o tempo, resultando em distorção da trama.

### AJUSTE MOTORIZADO DE LARGURA

Um desenvolvimento inovador excepcional é o sistema de ajuste de largura NIPCO™ - que aplica a pressão necessária de acordo com a largura do tecido. O sistema motorizado pode ser programado para ajustar a pressão à largura do tecido, retraindo a sleeve para evitar o contato com o rolo aquecido, prevenindo danos às bordas.



### VANTAGENS

- Distribuição uniforme da pressão na linha de contato ao longo da largura do tecido.
- Largura de prensagem ajustável adequando-se à variação da largura do tecido sob pressão, sem interromper a produção.
- Alívio térmico da sleeve junto ao tecido por forças de retração, com ajuste variável para evitar queimaduras e marcas nas bordas da sleeve.
- Pressão na linha de contato selecionável continuamente.
- Instalação e troca fáceis de qualquer camisa em nossos sistemas de braço articulado.
- A mesma camisa para toda a sua gama de tecidos em diferentes larguras.

Acesse o hot site e veja todos os catálogos aqui

