



GENERAL MACHINES CATALOG



INDUSTRIAL SERVICES
NORDIMETA
Comércio e Assistência a Equip. Industriais, Ltda.

TRICOT LINE

GRASSI | CABEÇAL + MOD. Z 200 RS + MOD. Z 400 E

Máquina inovadora de enchimento automático para material de tricot/malha particularmente adequada para a introdução de folhas de espuma em tubular num processo totalmente autónomo.

Estrutura especial composta por correias transportadoras motorizadas e barras de aço permitem exercer uma pressão uniforme sobre a superfície de espuma, eliminando completamente o atrito durante a inserção do material.

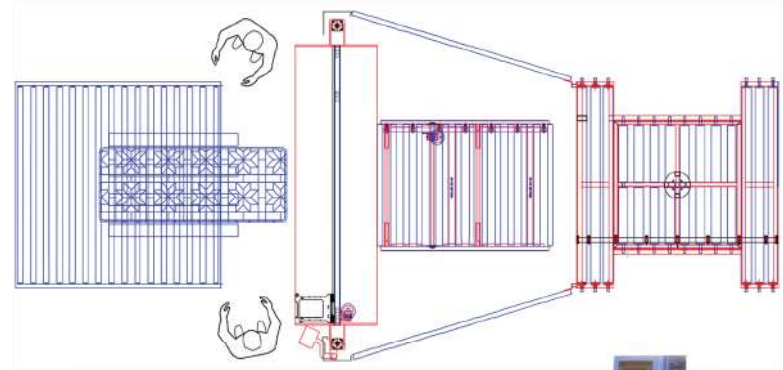
A máquina de alta fiabilidade e robustez, particularmente adequada para grande produção/predisposição para o trabalho continuado de 24H/dia, desenvolvida para ser inserida numa linha de produção com outras máquinas.

O modelo da máquina de enchimento **TRICOT LINE** apresenta-se com transportador por rolamentos motorizado com mecanismo de centralização e alinhamento automáticos, controlo automático de tamanho, para facilitar a inserção de placas de grandes dimensões e peso considerável.

Incorporado com um módulo de enchimento automático e completamente autónomo, um cabeçal de costura especial (*chainstitch* - ponto em cadeia) de 4 agulhas e uma lâmina rotativa) para fecho do material ao lado da folha, ficando de imediato disponível para o seguinte, com o sistema de pressão a funcionar em simultâneo com o auto alinhamento por medida, estando preparado para entrada tubular e automática.

Acoplado com um carregador por ativação mecânica e pneumática para alimentação direta ao local com rolos de «corte» para deslizamento uniforme, unidade de pressão pneumática com dupla fita de transporte, controlo de altura com sensor e regulação autónoma para espumas.

Painel de controlo por ecrã tátil, simples e intuitivo, com possibilidade de seleccionar e personalizar tempos de produção bem como parametrizar todas as funções da máquina.





Z. Ind. Maia I - setor II | Trv. Amadeu Costa, arm. 13
4475-192 MAIA | telf. +351 22 943 7520 | +351 91 757 6259 | fax. +351 22 943 7529
www.nordimeta.com