

➔ Centauro Carina C 2.4



Unidade de acabamento em aberto com compactação

O mercado cada vez mais exigente tem levado os fabricantes a buscar intensivamente produtos com padrões de qualidade aceitos internacionalmente. Os tecidos de malha acabados em aberto hoje são uma realidade e com isto níveis de estabilidade dimensional, toque e aspecto são os itens mínimos exigidos de qualidade.

A Albrecht desenvolveu a sua linha de acabamento em aberto modelo Centauro Carina C2.4 e a compactadora modelo Carina C2.4 para atender a estas exigências do mercado consumidor. Os elevados níveis de qualidade do produto final e o aumento de produtividade por esta linha, são alcançados graças à incorporação dos mais recentes avanços tecnológicos disponíveis. O equipamento conta com perfeito conjunto de introdução com controle de sobrealimentação, engomagem e secagem de orelhas, vaporização, dupla compactação com feltros, esfriamento e bobinador Non Stop.



Os equipamentos podem operar de três formas diferenciadas:

1. Linha completa de acabamento formada por introdução de rama, agulhamento, compactadeira e Non Stop;
2. Calandra de compactação acoplada à rama;
3. Calandra de compactação trabalhando independente com Non Stop.

Possibilidades operacionais

- Preparação em aberto da malha de algodão e suas mesclas para estamparia;
- Acabamento em aberto da malha tingida ou estampada em algodão e suas mesclas.

Vantagens e benefícios

- Processo totalmente automatizado através de CLP que permite uma perfeita reprodutibilidade;
- Ajustes controlados eletronicamente da largura do tecido;
- Sistema eletrônico de controle da velocidade de sobrealimentação;
- Tecidos de malha com excelente grau de compactação e estabilidade dimensional, livre de tensões e quebras.