

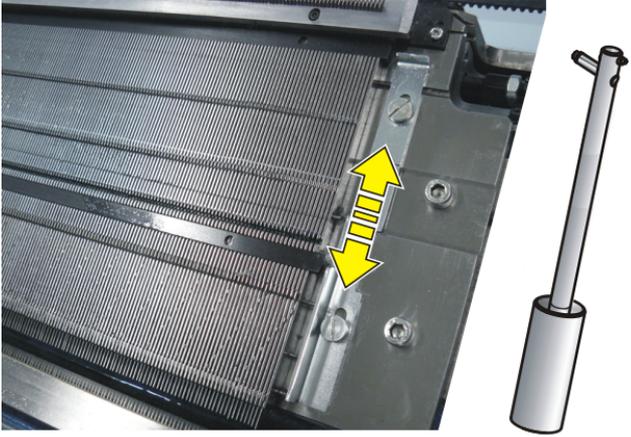
# 1 Novidades no CKC V2.0

Release: 01/2023

## 1.1 Novo modelo para máquinas BMS

Modelo 001 lançado para BMS 52 (tipo 836, 839).

As alterações são as seguintes:

Platina de retenção (E14)	Uma platina de retenção melhorada é utilizada. ⓘ Se você produzir novamente um programa de tricotagem existente, controle os valores para as platinas de retenção (PSV, PS^).
Detector de agulhas	Até agora só havia um detector de agulhas no carro dianteiro. Agora há um detector de agulhas no carro dianteiro e posterior.
Barra de segurança na frontura	Até agora tinha soltar os dois parafusos com uma chave de parafusos para mover a barra. Agora pode mover a barra com o gancho de remoção. 

Barreira fotoelétrica no depósito de tecido

No final da peça de tecido a barreira fotoelétrica controla se o tecido foi ejetado. Caso contrário, a máquina pára já que o tecido ainda se encontra no área de estirador.

Controle esta área antes de confirmar a mensagem de erro e continuar a produção.



A barreira fotoelétrica é ativada com o comando "LW1" e é desativada com "LW0".

Este comando é integrado nos módulos de fio de pente e no módulo de fileiras de proteção.

Você precisa da seguinte versão no software de amostras para poder usar isto:

- ♦ M1plus: V 7.6.026 (ou superior)
- ♦ CREATE: V 2.3 (ou superior)

## 1.2 Estirador de banda com finura E3,5.2 - A velocidade de banda foi aumentada

Com alguns programas de tricotagem ocorreu o problema que a velocidade de banda foi demasiado baixa com um valor Setup determinado.

Por isso a velocidade de banda foi aumentada por 20%.

**i** Se você produzir novamente um programa de tricotagem existente, controle os valores para o estirador de banda. Porque o estirador de banda estira para baixo o tecido com uma força de estiragem mais elevada.

Eventualmente deve reduzir os valores de WB no Editor de Setup (menu "Estiragem" -> ficha "WBF").

