

Ajustando YLT-fator de comprimento Lf

CALIBRAR

APENAS PESSOAL AUTORIZADO

1. YLT é um instrumento de medição e deve ser calibrado uma vez por ano.

2. O primeira valor de calibração Lf é mostrado da capa do aparelho, p.e. 1,033.

3. A função :

Enquanto a ponta de medição gira, pequenos magnetos geram impulsos para o sensor de contagem nas pontas de medição. Mas esse não é o comprimento real em cm. Lf é fator de multiplicação, para monitorar os centímetros ou polegadas, ou a tradução número de impulsos contados comprimento do fio em centímetros/polegadas. Quando YLT mostra pouco comprimento, aumente o fator Lf, se mostra muito comprimento diminua o fator Lf.

4. **Como controlar o fator de comprimento Lf:**

A) Nos retorne o seu YLT,calibramos e cobraremos despesas de transporte.

B) Se tem mais de um YLT. Use o calibrado recentemente como o seu YLT padrão. Assim podendo sempre comparar a diferença. 1% de diferença será permitido.

C) **O primeiro rolo a ser medido deve girar livremente.** Quando você gira com uma agulha, você verifica que o rolo para imediatamente ou gira livre alguns cm/pol mais. Quando o rolo não gira livre, o eixo e rolamentos devem ser trocados em nossa fábrica. Quando seu YLT indica pouco comprimento, a superfície pode estar suja. Você pode abrir a cabeça de medição (chave 1,5 mm parafuso M3). Cuidado para não perder o rolo de medição e limpe a superfície de borracha com o dedo. Calibrar novamente para correção será necessário.

Se o YLT indica muito, a borracha deve ter sulcos dos fios. Nova borracha e calibrar, ou somente calibrar será necessário.

5. **Mude o Lf e armazene na memória**

A) –todas as 4 chaves DIP coloridas movidas a posição superior.

B) -Desligue

C) –**Ligue pressionando ambas teclas.** (com um lápis na boca pressione uma tecla)

D) - Monitor mostra **DEF** (definir) então **1,033** (ex. fator de comprimento Lf)

E) – pressione a menos ou mais para aumentar ou diminuir.

F) – salve o novo **Lf**. Para isto **mová qualquer um dos(chaves – DIP) DIP-switches.**

G) - Monitor mostra **Salvar** e então posição das chaves(DIP-switches).

H) – Posicione as chaves como antes (vermelha “ligada” (cm) ou vermelha e marron “ligadas” (polegadas)

I) – Verifique sempre e se necessário, troque o Lf e salve novamente.

6. **NOTA:**

BARTH-TEX GMBH+CO da garantia somente ao instrumento YLT. Não nos responsabilizamos por conseqüências e danos em teares desajustados e seus tecidos fabricados errados.