

## CONSTRUCȚIE TIPAR CĂMAȘA DE NOAPTE

Cămașa de noapte se confecționează cu mâneci lungi sau mâneci scurte, fără mâneci sau cu platcă scurtă sau platcă lungă .

Pentru construirea tiparelor se folosesc ca **dimensiuni principale:**

$$\hat{I}c = 168 \text{ cm} \quad Pb = 48 \text{ cm} \quad Ad = ( 9.....12 ) \text{ cm}$$

**Determinarea dimensiunilor de bază :**

$$Lt = \frac{Ic}{4} - 2 =$$

$$Lb = \frac{Ic}{3} + 6 =$$

$$Lsp = \frac{Pb}{3} + 2 =$$

$$Lpt = \frac{Pb}{3} + 3 =$$

**a. Construcția cămășii.** Construcția tiparului de cămașă se face pe unghiul drept la fel ca la bluză .

$$A T = Lt = 40 \text{ cm}$$

$$A L = Lpr$$

$$Lpr = ( 6.....7 ) * Z \pm K = 110 \text{ cm}$$

$$A B = \frac{Pb}{4} + 10 =$$

Punctele B , T și L se fixează pe verticala din A din care se trasează perpendiculare spre dreapta .

$$\text{Linii de bază în lățime : } B B_1 = Lsp + \frac{Ad}{3} =$$

$$B B_2 = Pb + Ad =$$

$$B_2 B_3 = Lsp + \frac{Ad}{3} + 1 =$$

$$B_1 B_4 = \frac{B_1 B_2}{2} =$$

Prin punctele stabilite se trasează perpendiculare care stabilesc **liniile de bază în lățime** .

$$\text{Răscroitura gâtului la spate : } A a = \frac{Pb + Ad}{8} =$$

$$a a_1 = \frac{Aa}{4} + 0,5 =$$

Se fixează punctul **a** și apoi **a<sub>1</sub>** care se unește cu o linie ușor arcuită cu **A**, obținându-se **linia răscroiturii gâtului la spate** .

$$A_1 a_2 = ( 2.....3 ) \text{ cm} \text{ în funcție de înălțimea umărului .}$$

$$a_2 a_3 = 1 \text{ cm}$$

Răscroitura gâtului la față :

$$A_2 A_4 = A a + 1,5 =$$

$$A_2 G = A_4 G_1 = a a_1 + 1 =$$

$$G G_2 = A_2 A_4 =$$

**Înclinarea liniei umărului** se obține cu ajutorul punctului **A<sub>5</sub>**

$$A_3 A_5 = ( 1.....2 ) \text{ cm}$$

Se unește **G<sub>1</sub>** cu **A<sub>5</sub>** și pe această dreaptă se măsoară **G<sub>1</sub> A<sub>6</sub>** :

$$G_1 A_6 = a_1 a_2 - 1 =$$

$$B_3 R = \frac{Pb}{10} - 0,3 =$$

Pentru obținerea manșurii de unesc punctele  $a_3$  și  $A_6$  cu o linie arcuită , tangentă la  $B_1 B_3$  .

**Linile din mijlocul spatelui și al feței** sunt reprezentate prin dreptele  $A L$  și  $A_2 L_1$  care se croiesc pe fir dublu . Linia  $A_3 L_1$  se prelungește în jos cu 1 cm ( $L_1 L_2 = 1\text{cm}$  )

**Linia cusăturii laterale :**

$$T_2 T_3 = T_2 T_4 = ( 1.....2 )\text{cm}$$

Prin unirea punctelor  $B_4 T_3$  și  $B_4 T_4$  se obțin liniile laterale ale spatelui și ale feței , iar lungimea lor trebuie să corespundă cu  $B L$  :

$$B_4 L_3 = B_4 L_4 = 88\text{ cm}$$

Linia tivului la spatele și fața cămășii se obține unind punctele  $L_3$  cu  $L$  și  $L_4$  cu  $L_2$ , cu linii ușor arcuite .

**b. Construcția gulerului .** Construcția gulerului se face pentru un model al cărui contur se determină astfel :

$$A B = A a_1 + G_1 G_2 =$$

$$\text{unde } G_1 G_2 = \frac{L_{\text{cerc}}}{4} = \frac{2 \cdot \pi \cdot 8,7}{4} = \frac{54,6}{4} = 13,65\text{ cm}$$

$$A A_1 = ( 4.....5 )\text{ cm}$$

$$A_1 A_2 = ( 9.....10 )\text{ cm}$$

$$B B_1 = A_1 A_2 + 2 =$$

$$B a = \frac{A_1 B}{3} =$$

$$a a_1 = 1\text{cm}$$

**Linia de contur** se trasează cu linie continuă prin unirea punctelor  $A_1$  ,  $a_1$  ,  $B$  și  $A_2$  ,  $B_1$  ,  $B$  .

**Linia de simetrie** se trasează cu linie punct , având aceeași grosime cu linia de contur .

**c. Construcția mânecii .** Construcția mânecii se face la fel cu a mânecii de cămașă clasică de bărbați având următoarele deosebiri :

- Conturul capului de mânecă este la fel pentru ambele părți ale mânecii , fiind determinat de

punctele :  $A a = a a_1 = \frac{A B_1}{3} =$

$$a_1 a_3 = \frac{a_1 B_1}{2} =$$

$$a a_2 = ( 1.....1,5 )\text{ cm}$$

$$a_3 a_4 = 0,5\text{ cm}$$

- Lungimea manșetei este de ( 22.....25 ) cm , iar lățimea de ( 5.....7 ) cm .

• Pe linia terminației , mărimea șlițului la acest tipar este mai mică decât la bărbați , fiind calculată cu relația :

$$L_3 L_4 = \frac{Pb}{6} = 8\text{ cm}$$

Cămașa pentru fete se proiectează la fel cu cămașa pentru femei , utilizând aceleași relații de calcul și metode de construcție .

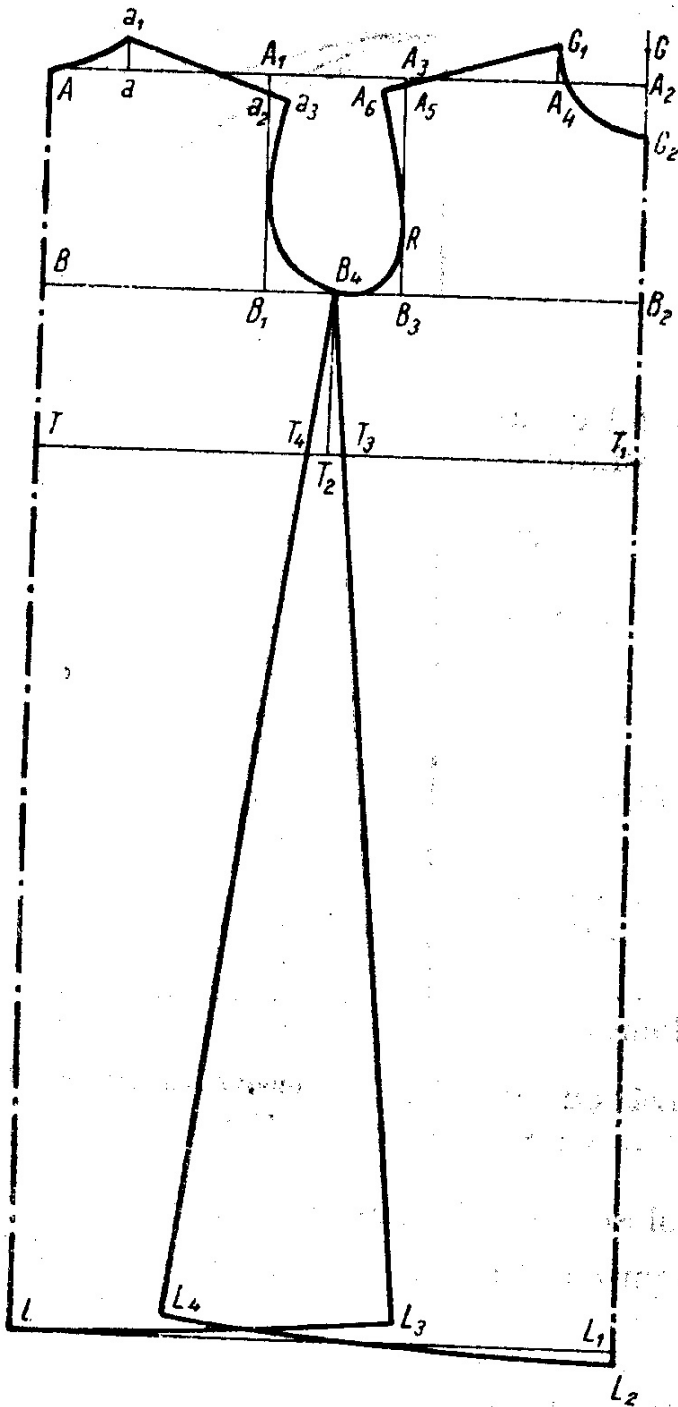


Fig. 14. Construirea cămăși de noapte pentru femei.

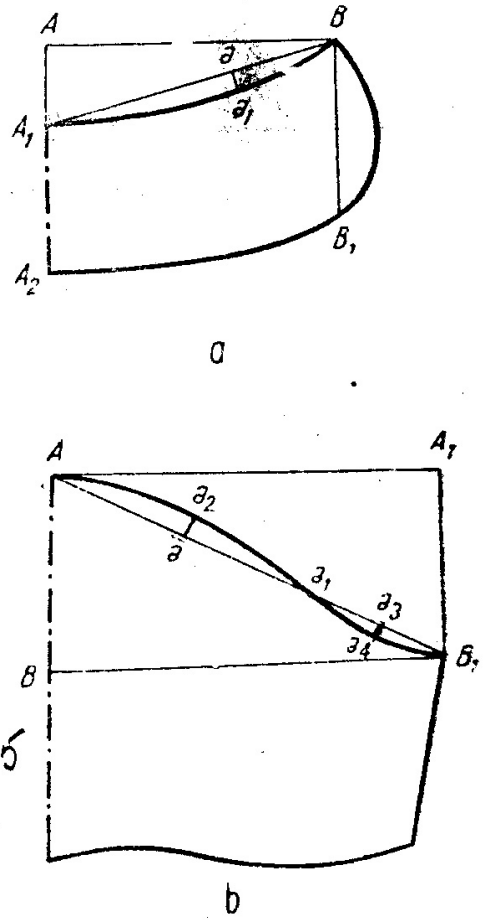


Fig. 15. Construirea gulerului și mânecii pentru cămașa de noapte: a — construcția gulerului; b — construcția mânecii.