



A 41h 1/10

POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 40307

Kl. 3d, 3/01

Antonina Mechlińska

Łódź, Polska

3d, 1/08

Franciszek Mechliński

Łódź, Polska

A 41h 1/10

Sposób wykreślania na materiale poszczególnych części ubrań damskich i dziecięcych

Patent trwa od dnia 26 stycznia 1957 r.

Wynalazek dotyczy sposobu wykreślania na materiale poszczególnych części ubrań damskich i dziecięcych na podstawie pomiaru gorsu (piersi).

Dotychczas wykreślało się poszczególne części ubrań damskich i dziecięcych jak przody, plecy, rękawy i kołnierze na podstawie licznych pomiarów, za pomocą skomplikowanych wykresów i mozolnych obliczeń.

Sposób wykreślania na materiale poszczególnych części ubrań damskich i dziecięcych stanowiący przedmiot wynalazku polega na tym, że na podstawie pomiaru obwodu gorsu (piersi) osoby, dla której przykrawa się ubranie, kreśli się w czworobokach prostokątnych, poszczególne części ubrania jak przody, plecy, rękawy i kołnierze, dzieląc pomiar obwodu gorsu (piersi) na

dwie równe części przy wykreślaniu przodów i pleców z tym, że szerokość przodów wynosi każdorazowo o 3 cm (dla dzieci o 2 cm) więcej, zaś na cztery równe części z dodaniem 4 i 3 cm (dla dzieci 3 i 3 cm), przy wykreślaniu rękawów i kołnierzy. Szerokość przodu dzieli się na cztery równe części, a otrzymane w ten sposób punkty i odcinki oznacza się w czworobokach prostokątnych przodów i pleców i łącząc odpowiednimi liniami.

Na rysunku fig. 1 przedstawia wykres przodu sposobem według wynalazku, fig. 2 wykres pleców, fig. 3 wykres rękawa i kołnierza.

Jeżeli zdjęta miara wynosi w obwodzie gorsu (piersi) 46 cm, kreśli się na materiale złożonym podwójnie (aby od razu otrzymać potrzebne dwie połowy przodu) czworobok prostokątny A, B,

C, D, długości A, B, równej połowie miary obwodu gorsu (23 cm), szerokości A, D, równej połowie miary obwodu gorsu plus 3 cm (dla dzieci plus 2 cm) ($23 + 3 = 26$ cm). Górną linię szerokości A, D dzieli się na cztery równe części, oznaczając je punktami 1, 2, 3. Z punktu 3 kreśli się w dół linię prostokątną, przecinającą bok przeciwległy B, C w punkcie 4. Od punktu A odmierza się w dół odcinek równy odcinkowi od A do 2, wyznaczając punkt 5, z którego kreśli się linię prostokątną, przecinającą linię przeciwległą w punktach 6 i 7. Następnie łączy się punkt 2 odpowiednim łukiem z punktem 5 tworząc wykrój dla szyji. Tenże punkt 2 z punktem 7, oznaczając w punkcie przecięcia z linią 3, 6 długość ramienia, którą łączy się łukiem jak na rysunku z punktem C, tworząc podkrój dla pachy.

Linie boczne A, B oraz D, C przedłuża się w dół według miary długości.

Dla skrojenia pleców (fig. 2) kreśli się kwadrat prostokątny E, F, G, H, równy połowie miary obwodu gorsu (23 cm). Od punktu H oznacza się w lewo odcinek równy odcinkowi od A do 2 z fig. 1, wyznaczając punkt 8. Taki sam odcinek oznacza się od punktu E w dół do punktu 9, który łączy się z punktem 8 i na linii tej oznacza się od punktu 8 długość ramienia, równą długości ramienia przodu (z fig. 1). Końcowy punkt ramienia łączy się lekkim łukiem z punktem F, tworząc podkrój dla pachy. Punkt 8 połączony lekkim łukiem z punktem położonym $2\frac{1}{2}$ cm poniżej punktu H tworzy wykrój dla szyji pleców.

Linie boczne E, F i H, G przedłuża się w dół tak samo jak w przodzie.

Dla wykreślenia rękawa kreśli się czworobok prostokątny K, M, N, O, długości K, M, równej

$\frac{1}{4}$ miary obwodu gorsu plus 4 cm (dla dzieci plus 3 cm) ($46 : 4 = 11,5$ cm + 4 = $15,5$ cm), szerokości K, O, wynoszącej każdorazowo o 3 cm więcej ($15,5 + 3 = 18,5$ cm), przepołowionej w punkcie p. Punkt O łączy się w odstępie 4 cm od punktu p linią jak na rysunku z punktem M tworząc bufkę rękawa.

Linie boczne K, M i O, N przedłuża się w dół na długość według zdjętej miary długości. Szerokość rękawa M, N stanowi każdorazowo długość kołnierza (w połowie).

Zastrzeżenie patentowe

Sposób wykreślenia na materiale poszczególnych części ubrań damskich i dziecięcych, znamienny tym, że na podstawie pomiaru obwodu gorsu (piersi) osoby, dla której przykrawa się ubranie, wykreśla się w czworobokach prostokątnych poszczególne części ubrania jak przody, plecy, rękawy i kołnierze przez zastosowanie podziału pomiaru obwodu gorsu na dwie równe części przy wykreślanu przodów i pleców z tym, że szerokość przodów wynosi każdorazowo o 3 cm (dla dzieci o 2 cm) więcej, na cztery równe części z dodaniem 4 i 3 cm (dla dzieci 3 i 3 cm) przy wykreślanu rękawów i kołnierzy, przy czym szerokość przodu dzieli się na cztery równe części i otrzymane w ten sposób punkty i odcinki oznacza się w czworobokach prostokątnych przodów i pleców i łączy się odpowiednimi liniami.

Antonina Mechlińska

Franciszek Mechliński

