Etude: *Chemisier référence: A01*

**Contexte Industriel :**

Vous venez d’intégrer le bureau d’industrialisation de la société Nosica, qui est en charge de la conception et de la fabrication de vêtements pour une chaine de grand magasin du même nom.

On vous confie l’élaboration du dossier technique du chemisier femme référence A01 de la prochaine collection été. Il sera envoyé par mail au sous traitant localisé au Bangladesh.

Le chemisier sera décliné dans plusieurs coloris unis (blanc, rose pâle, saumon) dans la gamme de taille 36 au 44.

Vous devrez vous adapter aux méthodes de travail de l’entreprise et utiliser la présentation du dossier technique standard.

La communication avec le sous-traitant se fait en anglais.

### Travail à réaliser : Industrialisation et montage du prototype

1. Prendre connaissance du modèle.
2. Etablir le dossier technique numérique bilingue à destination du sous-traitant.

Rendre un document numérique sous le nom : DT\_A01+votre nom, ainsi qu’ une impression papier.

1. Réaliser le prototype après traduction en francais de la fiche d’instruction.

### Documents de travail:

Fichier Modaris : CHEM\_A01.mdl

Fiche d’instruction en Anglais.

Dossier technique à compléter :DTnosica.doc

Eléments coupés du chemisier.

|  |  |
| --- | --- |
| PIblouse.jpgPIblouse.jpg  5  6  9  8  7  4  3  2  1 | **Tissu extérieur : coton 100%**  1 : Devant (2X)  2 : Dos (1X)  3 : Manche (2X)  4 : Patte de boutonnage (2X)  5 : Col (2X)  6 : Pied de col (2X)  **Thermocollant: viscose/polyester**  7 : Patte de boutonnage  8 : Col  9 : Pied de col  **Fournitures**  Bouton (7X)  Etiquette d’entretien  Etiquette de marque  Cintre  Housse |
|  |  |

**Instructions**

*Blouse A01*

|  |  |
| --- | --- |
| **N°** | **Steps** |
| 1 | Apply the fusing to wrong side of the:   * button placket(2X) , * outer collar (1X), * outer stand-up collar(1X). |
| 2 | Stitch front waist darts (2X) on the notch and the dots . |
| 3 | Stitch back waist darts (2X) on the notch and the dots . |
| 4 | Stitch shoulder edges (2X). |
| 5 | Stitch side edges (2X). Insert the care label in the left seam side. |
| 6 | Serge:   * shoulder seams (2X). * side seams (2X) . |
| 7 | Stitch the sleeves (2X) . |
| 8 | Serge the sleeves(2X) . |
| 9 | Press:   * front waist darts towards front center (2X). * back waist darts towards back center(2X) . * shoulder seams backwards(2X). * side seams backwards (2X). * Sleeve seams backwards (2X) . |
| 10 | Hem the bottom of the garment. |
| 11 | Hem the bottom of the sleeves (2X). |
| 12 | Press the button placket along the centre, right side out. Shape placket’s outer edge at 1 cm (2X). |
| 13 | Stitch the button placket with its unpressed edge to front part’s wrong side at the seam allowance notch. |
| 14 | Fold the placket in two, wrong side out and stitch the button placket according with the bottom of the blouse. Turn down the button placket. |
| 15 | Topstitch the button placket on the blouse at 0.1 cm from placket’s pressed edge. |
| 16 | Runstitch inner collar with outer one. Trim the angles.Turn the collar right side out. |
| 17 | Patch the brand on the middle back on the stand up collar |
| 18 | Shape the seam allowance neckline on the outer stand up collar. |
| 19 | Stitch stand-ups together inserting the collar. |
| 20 | Stitch inner stand-up collar (with collar) into the neckline. |
| 21 | Stitch down outer stand up collar and topstitch the collar. |
| 22 | Stitch the armholes on the notch (2X). |
| 23 | Serge armhole seams (2X). |
| 24 | Make buttonholes (6X). |
| 25 | Sew buttons (7X). |
| 26 | Check the blouse and trim threads. |
| 27 | Iron the blouse. |
| 28 | Hang the blouse in a cover |