

#méthode 2 :

[1] ADAPTER LES MANCHES A SA MORPHOLOGIE

Lady Marmelade

Dans cette seconde méthode, je vous propose une technique qui permet d'agrandir une manche au niveau du biceps lorsque l'augmentation dépasse 5 cm.

Contrairement à la méthode précédente, celle-ci permet de modifier la manche de manière plus importante. Elle sera donc à privilégier dès que l'agrandissement nécessaire dépasse les limites de la première technique.

Modifier un Patron de Manche en fonction de vos mensurations : Méthode 2

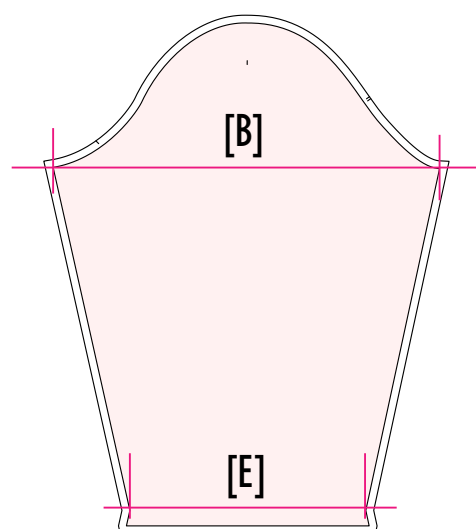
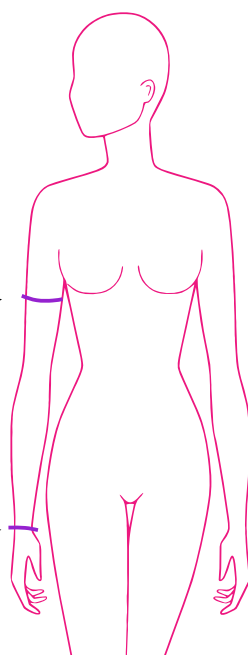
Notre exemple s'appuie sur les mesures d'une Manche Droite, la méthodologie est similaire pour tout autre manche, quels que soient le Patron et la Marque.

Il est nécessaire de prendre en compte les mesures suivantes :

- > Votre tour de biceps [A]
- > Votre mesure de poignet [D]
- > La largeur hors valeurs de couture du patron de manche à modifier [B] pour le biceps et [E] pour le poignet ou les mesures mentionnées dans le tableau des mesures finies.
- > Aisance nécessaire en fonction du type de Projet [C] pour le biceps et la valeur fixe pour un poignet.

[A] Tour de Biceps de référence
au plus fort de votre Bras

[D] Tour de Biceps de référence
au plus fort de votre Bras



* Les valeurs B et E sont à mesurer hors valeurs de couture ou à retrouver dans les tableaux des mesures finies fournis au guide de montage.



Grader une Manche
méthode 2

Lady
Marmelade

Reportez-vous au Tableau des mesures finies, et comparez votre tour de biceps et tour de Poignet avec les mesures correspondant à la taille confectionnée.

Il se pourrait que vos mesures de Biceps, longueur de bras ou/et tour de poignet ne correspondent pas à nos valeurs de référence.

Plusieurs cas de Gradation peuvent être nécessaires, selon votre prise de mesures

- Largeur de manche insuffisante en fonction de votre mesure de biceps

Retrouvez la méthode, dès la page suivante.

- Largeur de poignet trop faible en fonction de la mesure relevée sur vous

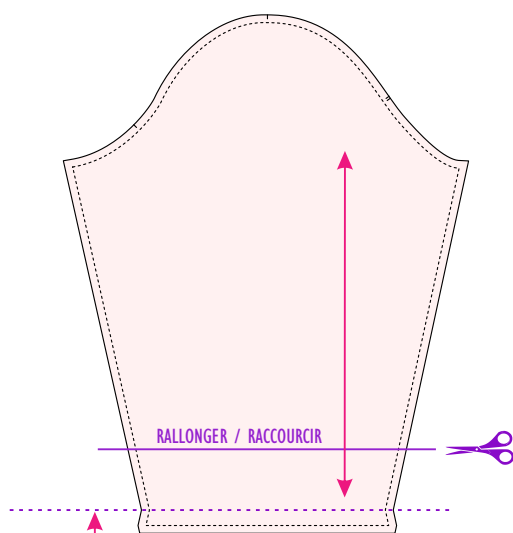
Retrouvez la méthodologie page 8.

- Longueur de manches / Dans ce cas, reportez-vous à la fiche 8 de notre blog, et aidez-vous des lignes de modification de longueur de manche mentionnées au patron.

Cliquez [ICI](#) ou scannez ce QR CODE
pour un accès direct
à la fiche d'accompagnement



> Commençons par COMPRENDRE LE PATRON,



* Couper ici si vous souhaitez supprimer les valeurs d'ourlet pour ces modifications

- Les Valeurs de couture sont incluses, et ne gênent en rien l'exécution des modifications envisagées, à l'exception de la partie inférieure de la manche, pour laquelle les valeurs d'ourlet varient en fonction du type de confection. Nous conserverons le patron avec les valeurs d'ourlet incluses au risque d'agrandir de quelques millimètres la largeur finie du poignet.

Dans le cas contraire, supprimer les valeurs d'ourlet avant de réaliser ces modifications. (*)

- Penser à noter le droit-fil sur toute la hauteur du patron.

- Vérifier que l'ensemble des Crans est bien relevé.

La Gradation pour un ajustement Biceps

I.1 Les Modifications

- Aisances recommandées en fonction du type de Projet [C] au niveau du Biceps. (Mesures en centimètres)

Type de Projet	ROBE	VESTE
Vêtement ajusté	2,5 à 4	4 à 5,5
Vêtement de type Standard	5 à 7	7,5 à 9,5
Vêtement de type Loose	10 à 12	11,5 à 13,5

- Calculons l'agrandissement nécessaire, en prenant comme exemple,

Votre Tour de Biceps [A]	43 cm (A)
Aisance nécessaire [C] à déterminer (*)	+2.5 cm (C)
Largueur de Manche (tableau mesures finies)	40 cm (B)

et calculons ensemble de combien nous devons agrandir les manches

Il sera nécessaire d'agrandir la manche de

$$> A + C = 45 - B = 5.5 \text{ cm}$$

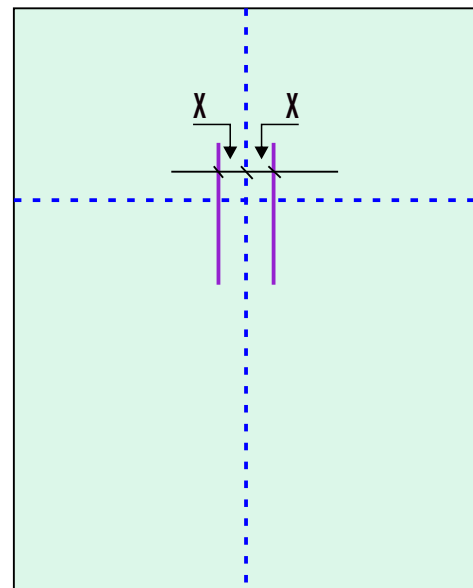
Il sera nécessaire d'agrandir la Manche de la Valeur de
soit de $5 / 2 = 2.75 \text{ cm}$ dans notre cas,
à répartir également de part et d'autre de la Manche.

Nous appellerons cette mesure X.

I.2 Les Modifications

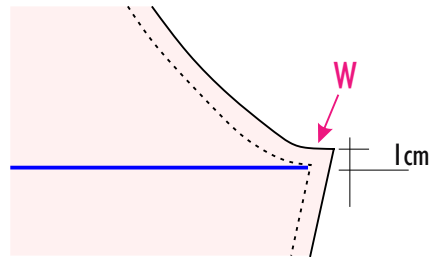
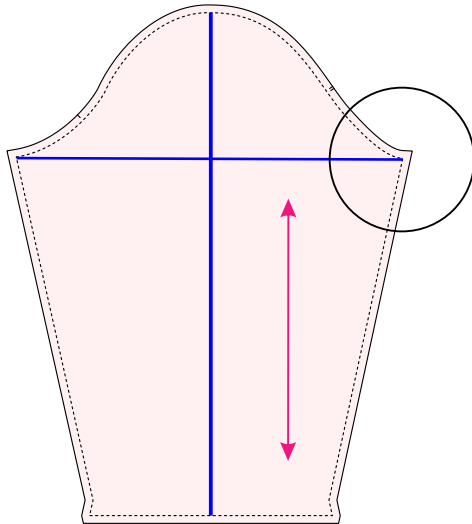
- Tracer sur une feuille vierge, un axe vertical et un autre horizontal (nos traits bleus).

- Puis tracer de part et d'autre de l'axe vertical de nouvelles lignes, parallèles, espacées de la valeur de X, soit dans notre exemple 2.75 cm.

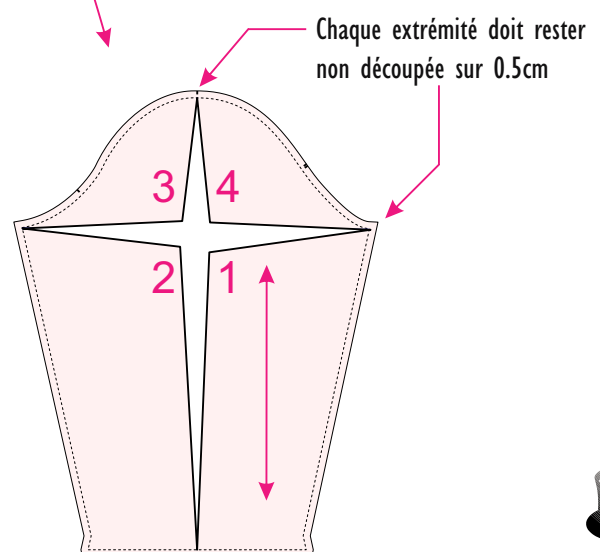
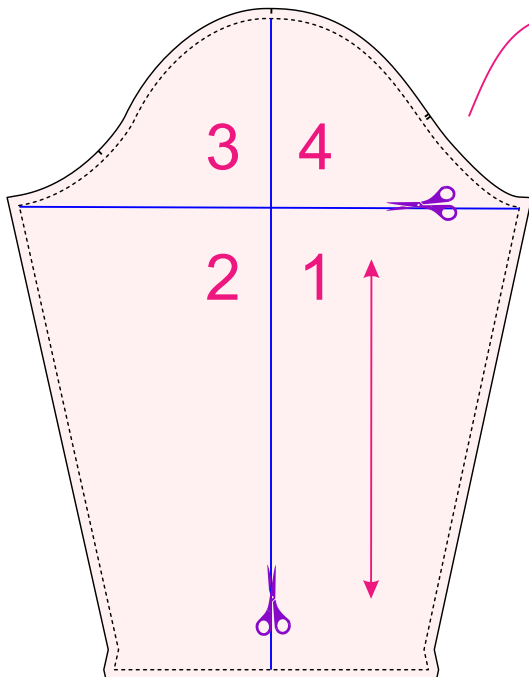


Préparer les pièces de patron

- Tracer une ligne parallèle au droit fil sur toute la hauteur de la pièce, au départ du cran de la tête d'emmanchure.
- Tracer maintenant une ligne horizontale à 1 cm du point de fin d'emmanchure que nous nommerons W.

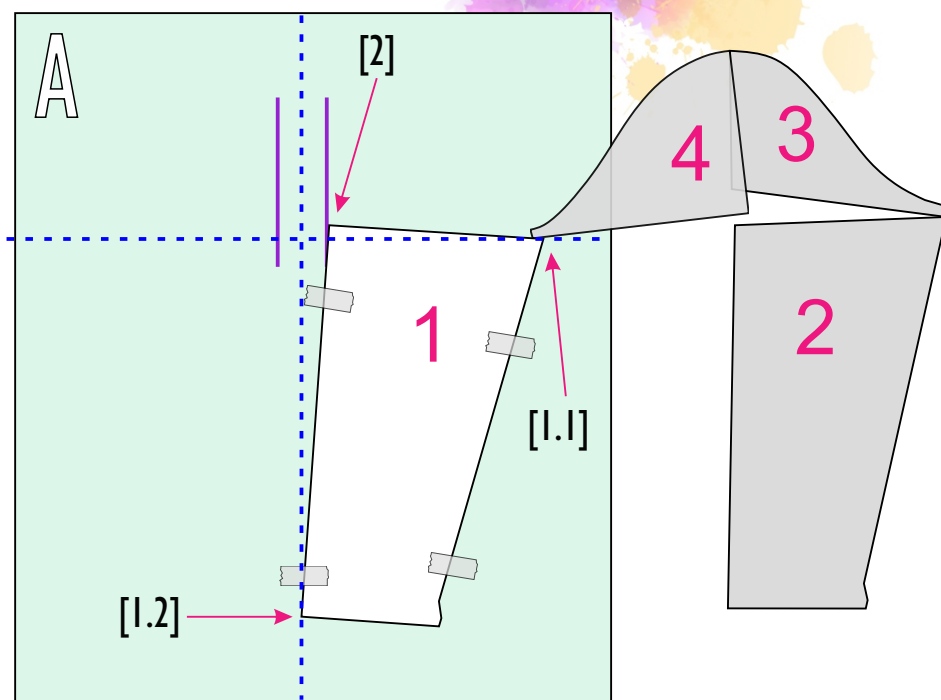


- Numéroté les 4 parties obtenues, selon le schéma ci-dessous.
- Découper au niveau des 2 axes tracés en stoppant les découpes à 0.5mm des bords de pièces.



A - Démarrons avec la partie basse de droite du patron de Manche

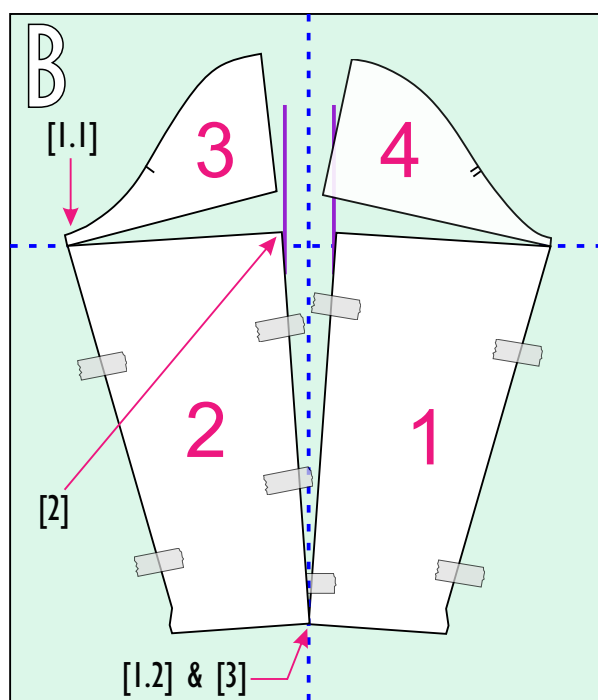
- Poser le coin externe haut droit de la partie 1 en alignement de l'axe horizontal [1.1] et le coin gauche du bas de pièce sur l'axe vertical [1.2].
- Puis faire correspondre le coin supérieur sur la ligne violette décalée de 2.75 cm [2].
- Scotcher en place.



Pour plus de facilité dans les manipulations, vous pouvez rompre le patron en 4 morceaux et vous repérer avec la numérotation tout en sachant que les extrémités de pièce doivent être jointives sur minimum 1 cm (ou égales aux valeurs de couture).

B - Faire à l'identique avec la seconde partie basse de manche (2)

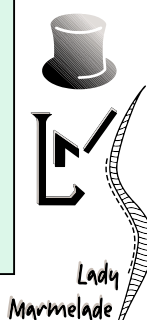
- Poser le coin externe haut gauche de la partie 2 en alignement de l'axe horizontal [1.1] et le coin droit du bas de pièce sur l'axe vertical [1.2].
- Puis faire correspondre le coin supérieur sur la ligne violette décalée de 2.75 cm [2].
- Les extrémités de bas de manches doivent être jointives sur 1cm minimum [3] (ou égales aux valeurs de coutures du patron).
- Scotcher en place.



Grader une Manche
méthode 2

ENVERS

ENDROIT



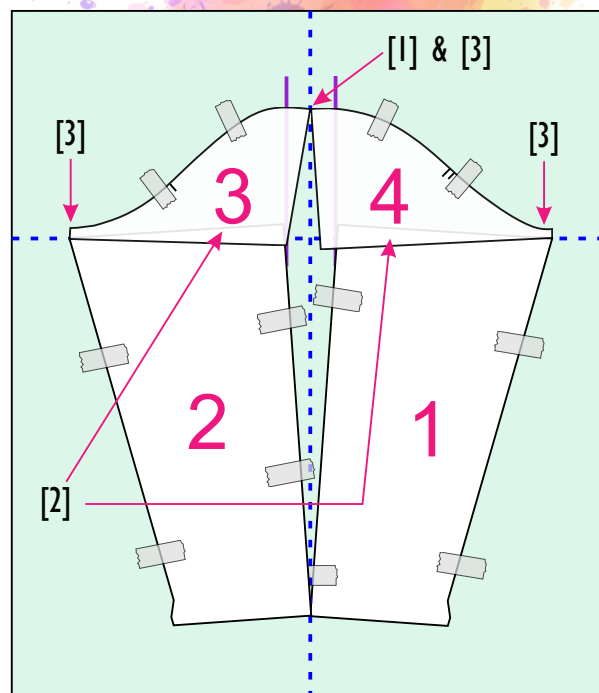
Continuons,

- Poser les 2 parties supérieures internes de la tête de manche, en alignement de l'axe vertical [1].

Elles viennent en superposition des parties de manche 1 et 2.

- Toutes les extrémités découpées des têtes de manches doivent être jointives sur 1cm minimum avec les autres pièces du patron [3].

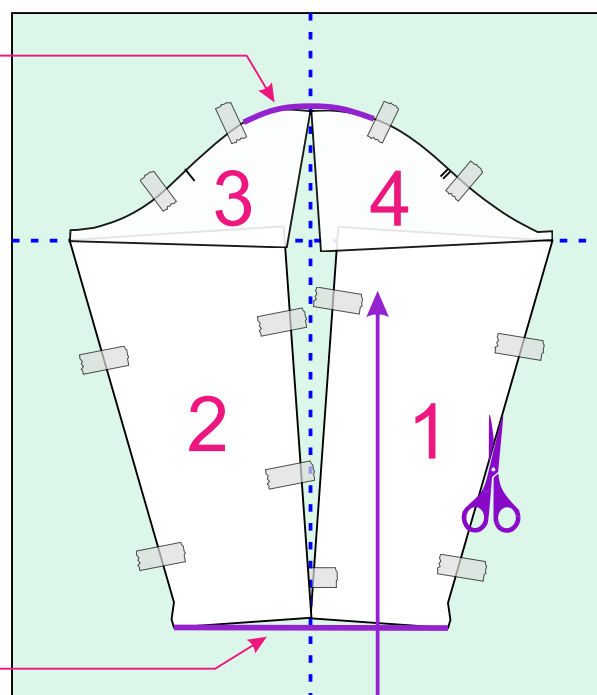
- Scotcher en place.



- Avant de découper au propre ce nouveau patron de manche,
 - > Redessiner la courbe de la tête de manche de façon harmonieuse.
 - > Tracer horizontalement la partie inférieure de la manche, sans oublier de rajouter les valeurs d'ourlet dans le cas où vous les auriez supprimées (cf page 3).
 - > Tracer la ligne de droit-fil.
 - > Vérifier que l'ensemble des crans est encore visible.

Retracer la tête de manche
ainsi que le cran en tête de manche = épaule

Retracer la partie inférieure
de la manche, sans oublier de rajouter
les valeurs d'ourlet dans le cas où
vous les auriez supprimées



Le droit-fil reste parallèle à l'axe vertical
que nous avons dessiné au préalable

Grader une Manche
méthode 2

ENVERS

ENDROIT

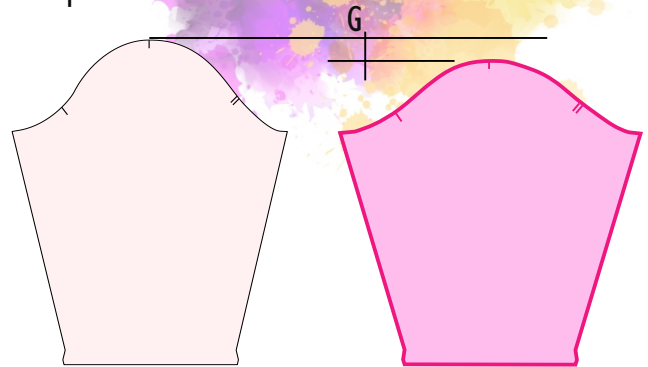


C - Vérification du Patron modifié

- Prenons quelques instants pour vérifier la hauteur de la manche. En effet, selon l'ampleur des modifications, celle-ci peut avoir perdue sa hauteur initiale, comme repris sur l'exemple ci-dessous.

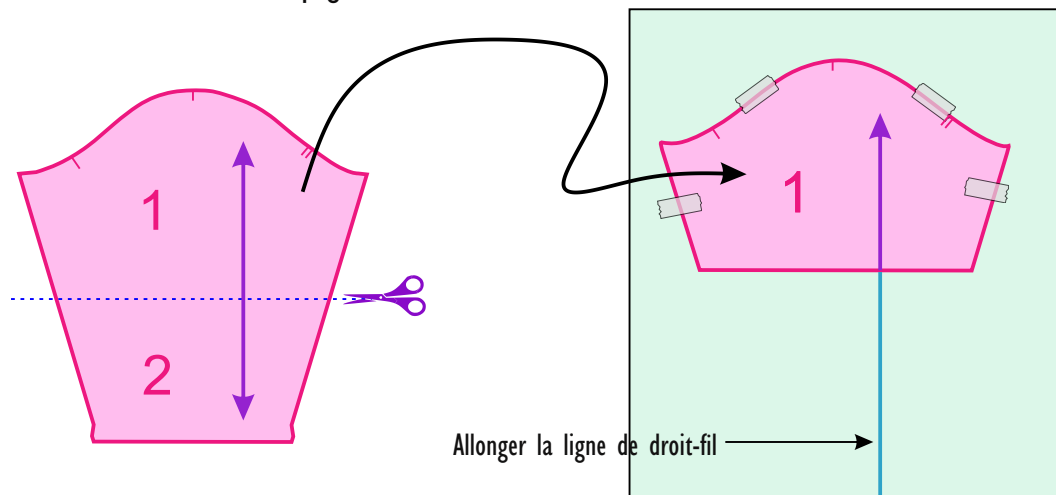
> Aligner par le bas, le patron de la manche avant modification, et celui modifié, et mesurer la différence, que nous appellerons G

-  Manche d'origine
-  Manche adaptée à votre tour de biceps



- Tracer le droit-fil ainsi qu'une ligne horizontale sur la hauteur de la manche modifiée, puis découper en suivant ce tracé.

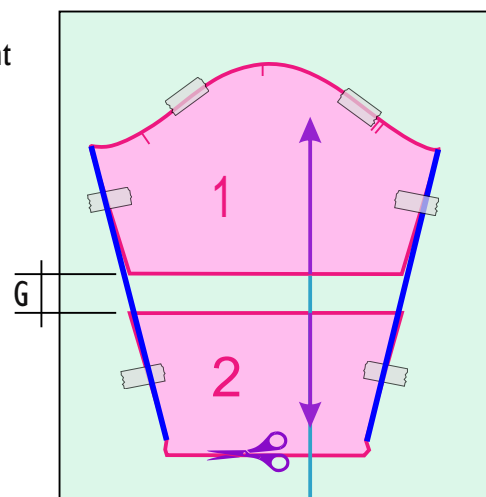
> Commencer par scotcher sur une page vierge, la partie supérieure, soit référencée 1, et allonger la ligne de droit-fil sur toute la hauteur de la page.



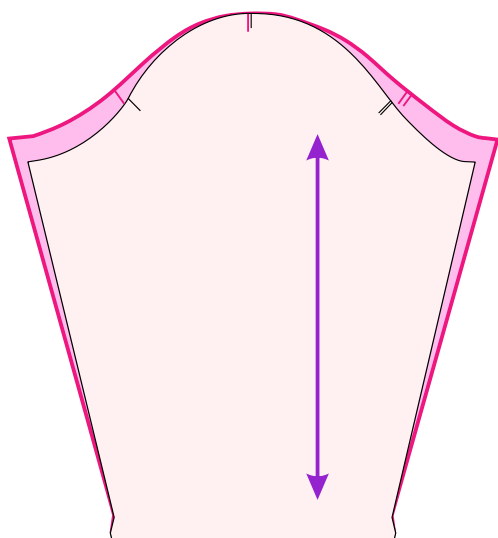
- Puis poser la pièce 2, partie inférieure de la manche, en respectant parfaitement l'alignement du droit-fil et en l'espacant de la valeur de G.

> A l'aide d'un réglet, ou d'un perroquet en fonction des tracés d'origine de la manche, redessiner les hauteurs de manche, jusqu'au repère T (bas de manche finie en ignorant les valeurs de remplis ou de couture).

- Découper les surplus en suivant ces nouveaux tracés.



Voici votre toute nouvelle pièce de manche, ajustée à la mesure de vos biceps



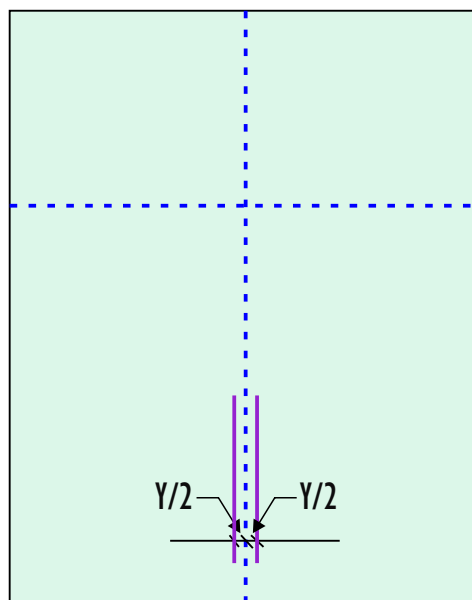
Le périmètre d'emmanchure et la hauteur de manche n'ont pas été modifiés, par contre la largeur prend en compte votre morphologie.

Manche d'origine
Manche adaptée à votre tour de biceps

La Gradation pour un ajustement Poignet

(indépendamment ou simultanément de l'élargissement de manche)

- Procéder à l'identique, soit
 - > Commencer par calculer la valeur d'agrandissement, que nous nommerons Y
 - > Tracer les grands axes sur une feuille vierge (lignes bleues)
 - > Poser vos lignes repères de part et d'autre de l'axe vertical de la valeur de Y/2 (lignes violettes)
 - > Suivre la procédure décrite dans les pages précédentes.



C'est terminé,
vous pouvez passer en toute confiance
à la confection de votre ouvrage !!!

Grader une Manche
méthode 2

ENVERS

ENDROIT