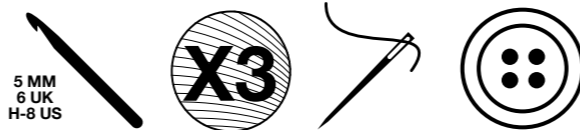


# Laptop Sleeve

*Crochet: /krō-shā'/*

*Needlework made by looping thread with a hooked needle.*



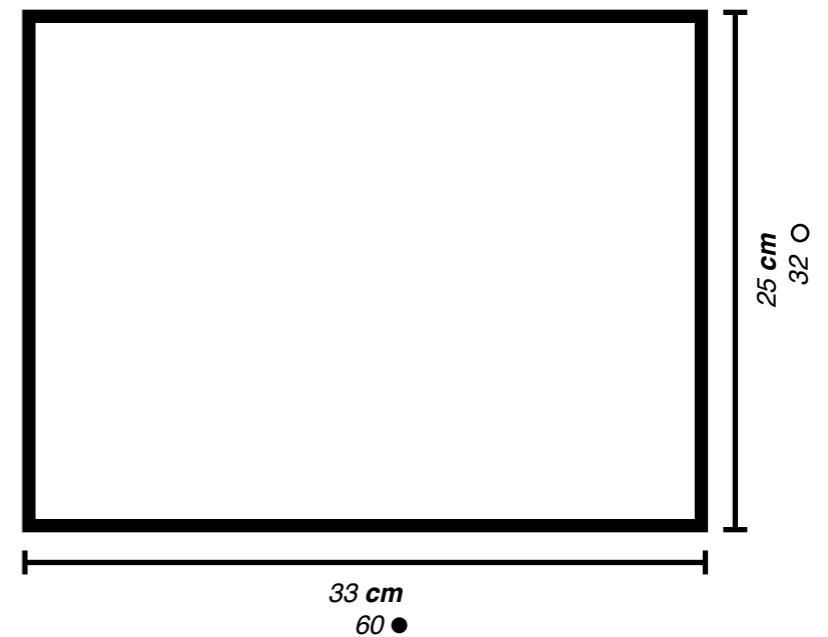
**we are knitters x @principe\_del\_crochet**

# NECESITARÁS

- 3 ovillos de 100 gramos de Algodón Pima de We Are Knitters
- Una aguja de crochet de 5 mm / 8 US / 6 UK
- Una aguja lanera para unir y rematar
- Un botón de 3 cm de diámetro

Estos son los puntos y técnicas que vas a necesitar para realizar este proyecto:

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>1. Adaptar el patrón*</b>    | <b>6. Tejer en el arco*</b>                |
| <b>2. Cadenetas</b>             | <b>7. Punto raso*</b>                      |
| <b>3. Tejer media estrella*</b> | <b>8. Unir piezas con punto medio alto</b> |
| <b>4. Punto medio alto*</b>     | <b>9. Rematar</b>                          |
| <b>5. Saltar puntos*</b>        |  |



*\* Estas técnicas tienen explicación en la introducción.*

La mayoría de estos puntos y técnicas tienen tutorial en nuestra web. No dudes en consultarlos y practicar.

# MUESTRA DE TENSIÓN

¡Tómate tu tiempo para ahorrar tiempo!  
Hacer tu muestra te llevará 10 minutos,  
mientras que ajustar tu proyecto una vez  
tejido, te llevará horas o incluso días si  
tienes que empezar de nuevo.

La muestra de tensión es la tensión  
recomendada para la realización de tu  
proyecto. Es muy importante que antes de  
empezar tu labor hagas una muestra para  
contar cuántos puntos y cuántas vueltas  
cabén en 10x10 cm para asegurarte de que  
tu tensión es la correcta para este proyecto.  
De este modo, tus medidas corresponderán  
con las especificadas en el esquema.

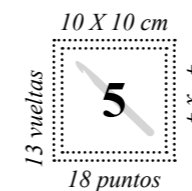
Si tu muestra es más pequeña que la  
recomendada, trata de tejer un poco más  
suelto. Si tu muestra es más grande que la  
recomendada, trata de tejer un poco más  
apretado.

Por último, ten en cuenta que tejer no es  
una ciencia exacta ni se hace a máquina. Es  
normal que tus medidas puedan variar en 1  
a 3 centímetros de las finales.

Puedes encontrar más información sobre  
la muestra del punto en el post del blog:  
“CÓMO MEDIR UNA MUESTRA DE  
TENSIÓN” que encontrarás en nuestra web  
weareknitters.com

## TEJE LA MUESTRA DE TENSIÓN EN:

*PUNTO ESTRELLA\**



*\* Para hacer la muestra del punto debes de montar 22 cadenetas  
ya que necesitas un número múltiplo de 2 + 4 puntos de borde.  
Debes de realizar 13 vueltas. Sigue las instrucciones del punto  
2 hasta llegar a la vuelta 13.*

# INTRODUCCIÓN

Este proyecto se teje en 3 piezas que una vez tejidas se unen.

Antes de empezar a tejer es importante que conozcas las siguientes técnicas:

## **Adaptar tu patrón**

Este patrón está adaptado para un portátil cuyo ancho es 32,5 y largo es 32. Los portátiles tienen distintas medidas y las fundas deben de ser muy ajustadas por lo que te recomendamos adaptar el patrón de la funda para que le quede a tu portátil. A continuación te explicamos como.

Para adaptar el patrón necesitas hacer una regla de 3 de la siguiente manera:

1. Agrega 1 cm más a la medida de ancho de tu portátil. Si tu portátil mide 32,5 cm de ancho, primero suma 1 cm más a esa medida.

$$32,5 + 1 = 33,5$$

2. Si sabemos que 18 puntos es igual a 10 cm, multiplica la medida anterior por 18.

$$33,5 \times 18 = 603$$

3. Ahora divide esta cantidad entre 10 que son los cm de la muestra del punto.

$$609 / 10 = 60,3 \text{ cadenetas.}$$

4. Ahora adapta esa medida al tipo de punto, es decir que como el punto estrella es múltiplo de 2 + 4,

deberías de montar 60 cadenetas de base, que darán como resultado 30 estrellas, + 4 cadenetas más para tejer la primera estrella de tu vuelta.

Para el largo no hace falta adaptar el patrón ya que puedes seguir tejiendo hasta conseguir el largo deseado, en el caso de este patrón son 32 vueltas.

## **Tejer media estrella:**

Para tejer la primera media estrella de cada vuelta: introduce el ganchillo en la segunda cadeneta desde tu ganchillo, rodea la aguja con la hebra y saca la hebra a través de la cadeneta. Tendrás 2 hebras en tu aguja. \*Introduce la aguja en la siguiente cadeneta, rodea la aguja con la hebra y sácala por el punto\*. Tendrás 3 hebras en tu aguja. Repite de \* a \* 3 veces más. Tendrás 6 hebras en tu aguja. Rodea la aguja con la hebra y pásalo por todas de hebras para cerrarlas. Te quedará 1 hebra en tu aguja.

**Para tejer el resto de las medias estrellas:** haz 1 cadeneta. Introduce el ganchillo por el hueco que se forma al hacer la última cadeneta que tejiste, rodea la aguja con la hebra y sácalo por ese hueco. Tendrás 2 hebras en tu aguja. Introduce la aguja por el costado de tu estrella, justo al lado del hueco por el que entraste anteriormente, rodea la aguja con la hebra y sácala por este hueco, tendrás 3 hebras en tu aguja. Introduce la aguja por la última cadeneta/punto tejido (el que se ve un poco estirado), rodea la aguja con la hebra y sácala por el hueco, tendrás 4 hebras en tu aguja. \*Introduce la aguja en el siguiente punto/cadeneta, rodea la aguja con la hebra y sácala por el punto\*. Tendrás 5 hebras en tu aguja. Repite de \* a \* 1 veces más. Tendrás 6 hebras en tu aguja. Rodea la aguja con la hebra y pásalo a través de todas las hebras para cerrarlas. Tendrás 1 hebra en tu aguja.

Los puntos en crochet se empiezan a construir desde arriba, por ello siempre que inicies una vuelta debes tejer el número de cadenetas necesarias para alcanzar la altura del punto que quieres tejer. Estas cadenetas sustituyen al primer punto de la vuelta.

**Punto medio alto:** para tejer el punto medio alto, rodea la aguja con la hebra e introduce la aguja en el punto de la vuelta anterior que indique el patrón. Rodea de nuevo la aguja con la hebra y saca la aguja, tendrás en ella tres hebras. Rodea la aguja con la hebra de nuevo y

pásala por todas las hebras. Para empezar las vueltas de punto medio alto debes tejer 2 cadenetas\*.

*\*Aunque la segunda vuelta del punto estrella se teja toda a punto medio alto se teje 1 cadeneta en vez de 2 al inicio de la vuelta. Esta excepción es para que la forma del punto quede mejor.*

**Saltar puntos:** para saltar un punto deja de tejer el punto indicado de la vuelta anterior.

**Tejer en el arco:** los arcos están formados por una o más cadenetas dentro de una vuelta. Para tejer dentro del arco, formado por las cadenetas de la vuelta anterior, teje los puntos rodeando las cadenetas.

**Punto raso:** para tejer el punto raso, introduce la aguja en el punto que indique el patrón, rodea la aguja con la hebra, sácala y pásala por la hebra que tienes en la aguja.



**we are knitters**

# COMIENZA A TEJER

Repite estas instrucciones dos veces para obtener la pieza delantera y la trasera de tu funda.

1. Monta 60 cadenetas más 4 cadenetas extra con tu aguja de crochet WAK.

2. Teje de la vuelta 1 a la 3 a punto estrella, esto es:

Vuelta 1: teje 30\* medias estrellas\*\*. Teje 1 cadeneta para cerrar la última media estrella y 1 punto medio alto en la última cadeneta, la misma donde termina la última media estrella.

*\*Si la funda de tu portátil es de diferente tamaño recuerda que el número de medias estrellas va a ser la mitad de las cadenetas de inicio.*

*\*\*Empieza tejiendo la primera media estrella en la segunda cadeneta desde tu aguja.*

Vuelta 2: haz 1 cadeneta de subida. Teje 2 puntos medios alto en cada hueco formado por el centro de la media estrella de la vuelta anterior. Teje 1 punto medio alto en la segunda cadeneta de la vuelta anterior tendrás un total de 31 puntos.

Vuelta 3: haz 3 cadenetas\* y teje 30 medias estrellas. Teje 1 cadeneta para cerrar la última media estrella y 1 punto medio alto en la última cadeneta, la misma donde termina la última media estrella.

*\*Estas 3 cadenetas te servirán para tejer la primera estrella por lo que empieza tejiendo la primera estrella en la segunda cadeneta desde tu aguja.*

3. Repite las vueltas 2 y 3 hasta llegar a la vuelta 32\*.

*\*Si tu portátil es más largo continúa tejiendo hasta obtener el largo deseado.*

4. Una vez terminadas las 32 vueltas, corta la hebra a unos 20 cm del final y tira de la hebra que queda en tu aguja hasta sacar la punta.

## BROCHE

1. Monta 8 cadenetas más 2 cadenetas extra con tu aguja de crochet WAK.

2. Teje de la vuelta 1 a la 4 a punto medio alto esto es:

Vuelta 1: teje todas las cadenetas a punto medio alto. Ten en cuenta que las 2 cadenetas extra van a sustituir al primer punto, por lo que debes realizar el primer punto medio alto introduciendo la aguja en la cuarta cadeneta desde tu aguja.

Vueltas 2 a 4: teje todos los puntos a punto medio alto\*.

*\*Recuerda que las 2 cadenetas sustituyen al primer punto por lo que el primer punto se salta y el último*

*punto medio alto lo debes tejer en la 2 cadeneta de subida de la vuelta anterior.*

3. Teje las vueltas 5 y 6 a punto medio alto teniendo en cuenta las siguientes instrucciones:

Vuelta 5: haz 2 cadenetas de subida, teje 1 punto medio alto, haz 4 cadenetas, salta 4 puntos. Teje 2 puntos medios altos.

Vuelta 6: haz 2 cadenetas de subida, teje 1 punto medio alto, 4 puntos medios altos en el arco y 2 puntos medios altos.

4. Teje de la vuelta 7 a la 17 a punto medio alto.

5. Teje la vuelta 18 de la siguiente manera:

Vuelta 18: teje todos los puntos a punto medio alto, no gires la labor continúa tejiendo por la parte de las vueltas a medio punto alto de la siguiente manera: teje 2 puntos medios altos más en la segunda cadeneta de subida de la vuelta anterior, teje 1 medio punto alto en cada vuelta, cuando llegues al final del lateral, teje 2 puntos medios altos más en la última vuelta. Teje 1 punto medio alto en cada punto de la base y 2 puntos medios altos más en el último punta. Continúa tejiendo el otro lateral de la funda tejiendo 1 punto medio alto en cada vuelta. Finalmente teje 2 puntos medios altos más en la última vuelta y une el último punto con el primero con 1 punto raso.

6. Una vez terminadas las 18 vueltas, corta la hebra a unos 20 cm del final y tira de la hebra que queda en tu aguja hasta sacar la punta.



# CÓMO REMATAR Y UNIR TU PROYECTO

Una vez hayas terminado de tejer tu funda tendrás dos piezas.

1. Con el ganchillo cose los 2 laterales y la base. Para esto, sitúa la pieza delantera y la trasera contrapuestas con el derecho boca arriba y el revés boca abajo. Introduce el ganchillo en la primera vuelta de la pieza delantera y en la primera vuelta de la pieza de la pieza trasera y teje 1 punto raso y haz 2 cadenetas. Teje 2 puntos medio altos en todas las vueltas impares (donde se teje la media estrella) y 1 punto medio alto en las pares (donde se teje el medio punto alto). Cuando llegues a la última vuelta teje 3 puntos medios altos más. Continúa tejiendo, teje 1 punto medio alto en cada punto de la base. Teje 3 puntos medios altos en la primera vuelta y termina tejiendo el segundo lateral del mismo modo que el primero\*.

*\*Al introducir el ganchillo asegúrate de que lo estés introduciendo en la pieza delantera y su punto correspondiente de la trasera a la vez.*

2. Una vez terminada la costura, corta la hebra a unos 20 cm del final y tira de la hebra que queda en tu aguja hasta sacar la punta.

3. Cose el broche de tu funda en la parte superior central de la parte trasera.

---

## ¡CUSTOMÍZALO!

Una vez hayas acabado, customízalo con parches, broches, etc. ¡Y presume de él! ¡Mádanos fotos a través de Instagram con el hashtag [#weareknitters](#) y [#laptopsleeve!](#)

4. Cose 1 botón en la pieza delantera que quede con el tamaño del ojal haciendo coincidir el botón con el ojal.

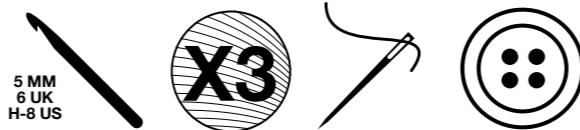
5. Para rematar, haz un nudo y camufla las hebras sobrantes metiéndolas entre el tejido con la ayuda de la aguja lanera. Cuando hayas metido varios centímetros córtalas a ras del tejido.



# Laptop Sleeve

*Crochet: /krō-shā'/*

*Needlework made by looping thread with a hooked needle.*



**we are knitters x @principe\_del\_crochet**

# YOU WILL NEED

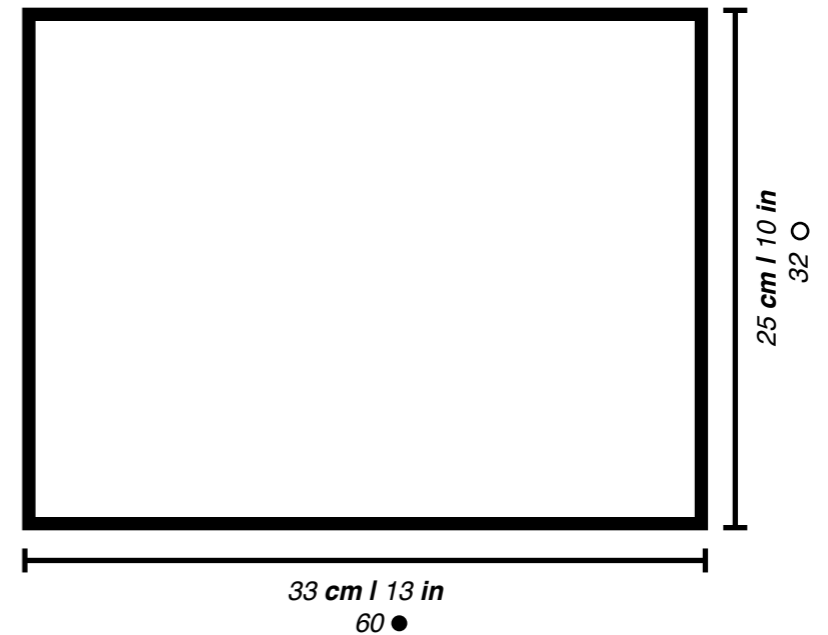
- 3 skeins of The Pima Cotton from We Are Knitters (100g)
- One 5 mm / 8 US / 6 UK hook
- One sewing needle to finish and connect your pieces
- 1 inch (3 cm) button

These are the stitches and techniques you'll need to complete this project:

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>1. Adapt the pattern*</b>   | <b>6. Work into chain space*</b>               |
| <b>2. Chains</b>               | <b>7. Slip stitch*</b>                         |
| <b>3. Work half a star*</b>    | <b>8. Join pieces with half double crochet</b> |
| <b>4. Half double crochet*</b> | <b>9. Weave ends in and finish</b>             |
| <b>5. Skip stitches*</b>       |  |

*\* These techniques are explained in the introduction*

Tutorials for many of these stitches and techniques can be found on our website, make sure to watch them and practice.



# GAUGE

Take time to save time! Spend 10 minutes making your sample ahead of time, to prevent having to adjust your pattern after you've already begun, which can take hours or days to change, especially if you have to start over completely.

The tension sample is the tension recommended for your project. It is very important to make a tension sample in a 10x10 cm (4"x4") area, where you can count the number of rows and stitches that fit in order to ensure that your tension is correct for the project. With this method, your measurements will correspond with the specifications in the schematic.

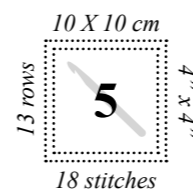
If your sample is smaller than recommended, try to crochet more loosely. If your sample is larger than recommended, try to crochet more tightly.

Ultimately, crocheting is an art, not a science and you aren't a machine; so it's normal to have a small variation of 1-3 cm in the end.

You can find more information about creating a tension sample in our blog post "HOW TO MEASURE A TENSION SAMPLE" that you will find on our web site [weareknitters.com](http://weareknitters.com)

## CROCHET THE GAUGE IN:

*STAR STITCH\**



*\*To make the swatch for the stitch you must chain 22 since you need a multiple of 2 + 4 stitches for the border. You must work 13 rows. Follow the instructions for step 2 until you reach row 13.*

# INTRODUCTION

This project is crocheted in 3 pieces and then seamed.

Before beginning it is important that you know how to do the following techniques:

## Adapt the pattern

This pattern is made to fit a laptop 12.8 inches (32.5 cm) wide by 12.6 inches (32 cm) long. Laptops have different measurements and the laptop sleeves must fit them tightly, so we recommend adapting the laptop sleeve pattern to fit your laptop. Next we explain how to do it.

To adapt the pattern you will need to perform a rule of three as follows:

1. Add 0.4 inches (1 cm) more to the width measurement of your laptop. If your laptop is 12.8 inches (32.5 cm) wide, first add 0.4 inches (1 cm) to this measurement.

$$12.8 + 0.4 = 13.2$$
$$(32,5 + 1 = 33,5)$$

2. If we know that 18 stitches equals 4 inches (10 cm), multiply the last measurement by 18.

$$13.2 \times 18 = 237.6$$
$$(33,5 \times 18 = 603)$$

3. Now divide this amount by 4 (10), which is the amount of inches (cm) of the stitch swatch.

$$237.6 / 4 = 59.4 \text{ chains}$$
$$(609 / 10 = 60,3 \text{ chains.})$$

4. Now adapt that measurement to the stitch pattern, this means that since the star stitch needs a multiple of 2 + 4, you should chain 60 foundation chains, that will create 30 stars, + 4 chains more to work the first star of the row.

You don't need to adapt the length of the pattern because you can keep crocheting until reaching the desired length, in this case, 32 rows.

## Work half a star:

To work the first half star in each row: insert the hook into the second chain from your hook, yarn over and pull the yarn through the chain. You will have 2 loops on your hook. \*Insert the hook into the next chain, yarn over and pull it through the stitch\*. You will have 3 loops on your hook. Repeat from \* to \* 3 more times. You will have 6 loops on your hook. Yarn over and pull the yarn through all the loops to close them. You will have 1 loop left on your hook.

**To work the remaining half stars:** chain 1. Insert the hook into the space left by chaining the last chain you

made, yarn over and pull it through this space. You will have 2 loops on your hook. Insert the hook into the side of the star, right next to the space where you last inserted the hook, yarn over and pull it through that space, you will have 3 loops on your hook. Insert the hook into the last chain/worked stitch (the one that looks slightly stretched), yarn over and pull it through the space, you will have 4 loops on your hook. \*Insert the hook into the next stitch/chain, yarn over and pull it through the stitch\*. You will have 5 loops on your hook. \*Repeat from \* to \* once more. You will have 6 loops on your hook. Yarn over and pull it through all of the loops to close them. You will have 1 loop left on your hook.

The stitches in crochet are built from the top. That's why when beginning a row, you always have to make the number of chains necessary to reach the height of the stitch you will work. These chains substitute the first stitch of the row.

**Half double crochet:** yarn over and insert the crochet hook into the stitch of the previous row as indicated in the pattern. Yarn over again and draw yarn through chain and up onto working area of the crochet hook, you now have three loops on the hook. Yarn over again and draw yarn through all three loops. To start a row in half double crochet you need to chain 2\*.

*\*Although the second row of the star stitch is worked in half double crochet, just chain 1 instead of 2 at the beginning of the row. This is so the shape of the stitch looks better.*

**Skip stitches:** to skip a stitch do not work into the stitch of the previous row.

**Work into the chain space:** chain spaces are formed by one or more chains on a row. To work into a chain space, formed by chains from the previous row, insert your hook into the space below the stitches.

**Slip stitch:** insert the crochet hook into the stitch indicated in the pattern, yarn over, draw yarn through the stitch and the loop on the hook.



**we are knitters**

# START CROCHETING

Follow these instructions twice to work the front and the back of your laptop sleeve.

1. Chain 60 + 4 extra chains with your WAK crochet hook.

2. Work rows 1 to 3 in star stitch, this means:

Row 1: work 30\* half stars\*\*. Chain 1 to close the last half star and work 1 half double crochet in the last chain, the same where the last half star ends.

*\*If your laptop sleeve is a different size, remember that the amount of half stars will be half of the amount of the starting chains.*

*\*\*Start working the first half star into the second chain from your hook.*

Row 2: chain 1. Work 2 half double crochets in each space formed by the center of the half stars of the previous row. Work 1 half double crochet into the second chain from the previous row. You will have a total of 31 stitches.

Row 3: chain 3\* and work 30 half stars. Chain 1 to close the last half star and work 1 half double crochet into the last chain, the same where the last half star ends.

*\*These 3 chains will be used to work the first half star,*

*so begin working the first star into the second chain from your hook.*

3. Repeat rows 2 and 3 until you reach row 32\*.

*\*if your laptop is longer, keep working until you reach the desired length.*

4. Once you have finished crocheting 32 rows, cut the yarn leaving an 8 inch (20 cm) tail and pull the yarn out through the last stitch.

## BROOCH

1. Chain 8 + 2 extra chains with your WAK crochet hook.

2. Work rows 1 to 4 in half double crochet, this means:

Row 1: Work half double crochet into each of the chains. Remember that the 2 extra chains count as the first stitch, so you must insert your hook into the fourth chain from your hook to make the first half double crochet.

Rows 2 to 4: work all stitches in half double crochet\*.

*\*Remember that the 2 chains count as the first stitch, so the first stitch is skipped and you must work the last half double crochet into the second turning chain from the previous row.*



3. Work rows 5 and 6 in half double crochet keeping in mind the following instructions:

Row 5: chain 2, work 1 half double crochet, chain 4, skip 4 stitches. Work 2 half double crochets.

Row 6: chain 2, work 1 half double crochet, 4 half double crochets into the chain space, and 2 half double crochets.

4. Work rows 7 to 17 in half double crochet.

5. Work row 18 as follows:

Row 18: work all stitches in half double crochet, do not turn your work and continue working on top of the half double crochet rows as follows: work 2 double crochets into the second turning chain from the previous row, 1 half double crochet into each of the rows. When you reach the end of the side, work 2 more half double crochets into the last row. Work 1 half double crochet into each of the stitches of the foundation and 2 half double crochets into the last stitch. Continue working the other side of the laptop sleeve by working 1 half double crochet into each row. Finally, work 2 half double crochets more into the last row and join the last and first stitches with 1 slip stitch.

6. Once you have finished crocheting 18 rows, cut the yarn leaving an 8 inch (20 cm) tail and pull the yarn out through the last stitch.

# JOIN AND FINISH

Once you have finished crocheting your laptop sleeve you will have two pieces.

1. With the hook join the sides and the base. To do so, place the front and back against each other with the right side up. Insert the hook into the first row of the front and the first row of the back and work 1 slip stitch, chain 2. Work 2 half double crochets in all odd rows (where the half star is worked) and 1 half double crochet in all even rows (where the half double crochet is worked). When you reach the last row, work 3 more double crochets. Continue working 1 half double crochet into each stitch of the base. Work 3 half double crochet into the first row and finish by working the second side the same way as the first side\*.

*\*When inserting the hook, make sure you are doing it into the front and its corresponding stitch of the back.*

2. Once the seam is finished, cut the yarn leaving an 8 inch (20 cm) tail and pull the yarn out through the last stitch.

3. Join the brooch of the sleeve to the central upper part of the back.

4. Sew 1 button of the size of the buttonhole into the front, lining it up with the buttonhole.

5. To finish, make a knot and weave in the tail end of yarn about 3 inches, cut off even with the fabric. Weave in any loose ends in the same way.



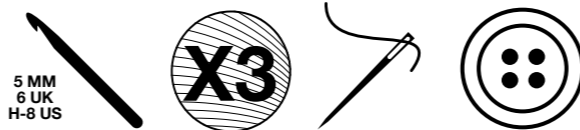
## CUSTOMIZE!

Once you're done crocheting, customize your project with pins, brooches, etc. Have fun with it! Send us your pics through Instagram using the hashtags **#weareknitters** & **#laptopsleeve!**

# Laptop Sleeve

*Crochet: /krō-shā'/*

*Needlework made by looping thread with a hooked needle.*



**we are knitters x @principe\_del\_crochet**

# DU BENÖTIGST

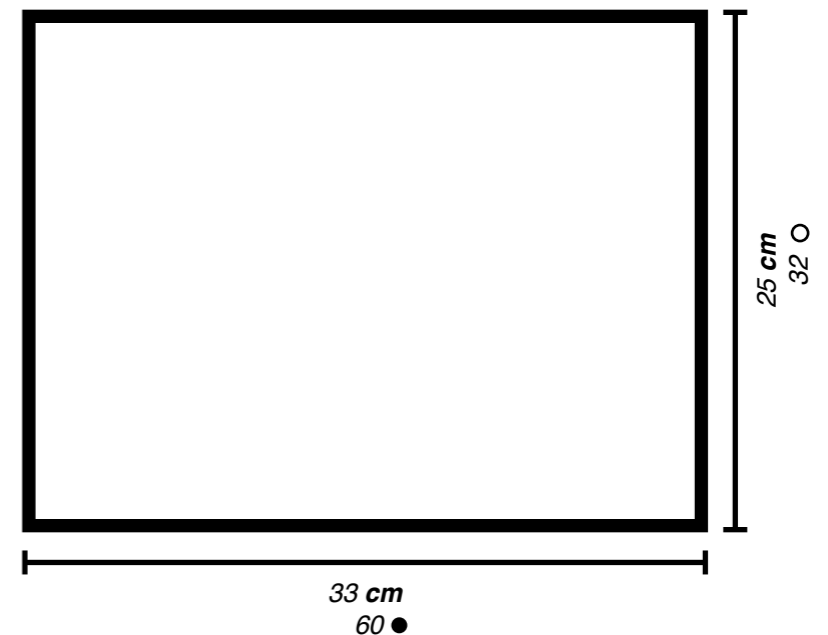
- 3 Knäuel Pima Baumwolle von We Are Knitters (100g)
- 5 mm / 8 US / 6 UK Häkelnadeln
- Eine Stopfnadel für die Fertigstellung
- Ein Knopf mit einem Durchmesser von 3 cm

Du wirst diese Muster und Techniken für dieses Projekt verwenden:

- |  |  |
|--|--|
| <b>1. Die Häkelanleitung anpassen*</b> | <b>6. In den Luftmaschenbogen häkeln*</b>    |
| <b>2. Luftmaschen</b>                  | <b>7. Kettmasche*</b>                        |
| <b>3. Halben Stern häkeln*</b>         | <b>8. Teile mit halben Stäbchen vereinen</b> |
| <b>4. Halbes Stäbchen*</b>             | <b>9. Projekt fertigstellen</b>              |
| <b>5. Maschen überspringen*</b>        |  |

*\*Diese Techniken werden in der Einleitung erklärt.*

Für viele dieser Muster und Techniken findest du Videos auf unserer Website. Schau einfach vorbei und übe ein wenig bevor du loslegst!



# MASCHENPROBE

Nimm dir Zeit um Zeit zu sparen!  
Du brauchst 10 Minuten um deine Maschenprobe zu fertigen, während es Stunden oder Tage dauern kann, wenn du die Anleitung später anpassen und eventuell von vorne anfangen musst.

Mit der Maschenprobe wirst du überprüfen, ob die Spannung beim Häkeln die empfohlene für dieses Projekt ist. Es ist sehr wichtig eine Maschenprobe von 10x10 cm zu machen, bei der du die Reihen und Maschen, die in die Probe passen, zählen kannst, um so festzustellen, ob die Spannung richtig ist. Mit dieser Methode werden deine Endmaße mit denen in der Anleitung übereinstimmen.

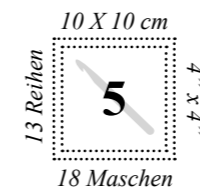
Wenn deine Probe kleiner als empfohlen geworden ist, versuche lockerer zu häkeln. Wenn sie größer ausgefallen ist, versuche fester zu häkeln.

Häkeln ist eine Kunst, keine Wissenschaft und du bist keine Maschine, es ist also normal wenn die Probe am Ende 1-3 cm abweicht.

Du wirst mehr Information hierzu im Blog Post „Wie man die Spannung eines Musters misst“ finden. Diesen findest du auf unserer Webseite [weareknitters.de](http://weareknitters.de)

## HÄKEL DIE MASCHENPROBE IN:

STERNMUSTER\*



\* Um diese Maschenprobe zu häkeln, musst Du 22 Luftmaschen anschlagen, da Du ein Vielfaches von 2 + 4 Maschen für den Rand brauchst. Insgesamt musst Du 13 Reihen häkeln. Befolge die Anweisungen wie in Schritt 2, bis Du Reihe 13 erreicht hast.

# EINLEITUNG

Dieses Projekt wird in drei Teilen gehäkelt und am Ende zusammengenäht.

Bevor Du loslegst ist es wichtig, dass Du folgende Techniken beherrschst:

## **Deine Häkelanleitung anpassen**

Diese Häkelanleitung eignet sich für ein Laptop mit einer Breite von 32,5 und einer Länge von 32. Laptops haben verschiedene Maße und der Bezug sollte möglichst eng anliegen, also empfehlen wir Dir die Häkelanleitung des Bezugs Deinem Laptop anzupassen, damit er perfekt anliegt. Wir erklären Dir jetzt wie das geht.

Um die Anleitung anzupassen, musst Du eine 3-er Formel anwenden wie wir Dir jetzt zeigen:

1. Füge der Breite Deines Laptops 1 cm hinzu. Wenn Dein Laptop eine Breite von 32,5 cm hat, füge hier erst 1 cm zu.

$$32,5 + 1 = 33,5$$

2. Wenn wir davon ausgehen, dass 18 Maschen 10 cm sind, musst Du die vorherige Maße um ein 18-Faches multiplizieren.

$$33,5 \times 18 = 603$$

3. Teile jetzt diese Zahl durch 10cm, also durch die Zentimeter der Maschenart.

$$609 / 10 = 60,3 \text{ Luftmaschen.}$$

4. Passe jetzt diese Maße an die Maschenart an, d.h. das Sternmuster ist ein Vielfaches von 2 + 4, also solltest Du 60 Luftmaschen für die Basis anschlagen, was 30 Sterne + 4 Luftmaschen extra ergibt, um den ersten Stern Deiner Reihe zu häkeln.

Die Länge muss nicht angepasst werden, da Du so lange weiter häkeln kannst, bis Du die gewünschte Länge erreichst. In diesem Fall sind es 32 Reihen.

## **Halben Stern häkeln:**

Um den ersten halben Stern in jeder Reihe zu häkeln: Führe die Häkelnadel durch die zweite Luftmasche von Deiner Häkelnadel aus, hol den Faden und zieh ihn durch die Luftmasche. Du hast dann 2 Schlingen auf der Nadel. \*Führe die Nadel in die nächste Luftmasche, hol den Faden und zieh ihn durch die Masche\*. Du hast dann 3 Schlingen auf der Nadel. Wiederhole von \* bis \* 3 Mal. Du hast dann 6 Schlingen auf der Nadel. Nimm den Faden noch einmal mit der Nadel auf und ziehe ihn durch alle Schlingen, um diese zu schließen. Du hast dann 1 Schlinge auf der Nadel.

**Um die restlichen halben Sterne zu häkeln:** Mach 1 Luftmasche. Führe die Häkelnadel durch die Lücke, die entsteht, wenn Du die letzte Luftmasche häkelst, hol den Faden und zieh ihn durch die Lücke. Du hast dann 2 Schlingen auf der Nadel. Führe die Nadel durch die Seite des Sterns, genau neben der Lücke, durch die Du vorhin gestochen hast, hol den Faden und zieh ihn durch diese Lücke. Du hast dann 3 Schlingen auf Deiner Nadel. Führe nun die Nadel durch die letzte Luftmasche/ Masche (die etwas gestreckter ist), hol den Faden und zieh ihn durch die Lücke. Du hast dann 4 Schlingen auf der Nadel. \*Führe die Nadel in die nächste Luftmasche/ Masche ein, hol den Faden und zieh ihn durch die Masche\*. Du hast dann 5 Schlingen auf der Nadel. Wiederhole von \* bis \* 1 weiteres Mal. Du hast dann 6 Schlingen auf der Nadel. Nimm den Faden noch einmal mit der Nadel auf und ziehe ihn durch alle Schlingen, um sie zu schließen. Du hast dann 1 Schlinge auf der Nadel.

Die Häkelmaschen werden von oben nach unten gehäkelt, d.h., jedes Mal, wenn Du eine Reihe beginnst, musst Du eine bestimmte Anzahl an Luftmaschen häkeln, um die Höhe der Masche zu erreichen, die Du häkeln möchtest. Diese Luftmaschen ersetzen die erste Masche der Reihe.

**Halbes Stäbchen:** Um ein halbes Stäbchen zu häkeln, leg den Faden einmal um die Nadel und stich mit der Nadel in die Masche der vorherigen Reihe ein, so wie es die Anleitung angibt. Hol den Faden durch die

Masche. Du hast dann 3 Schlingen auf der Nadel. Ziehe den Arbeitsfaden durch alle Schlingen gleichzeitig. Um Reihen mit halben Stäbchen zu beginnen, musst Du 2 Luftmaschen häkeln\*.

*\*Auch wenn die zweite Reihe des Sternmusters komplett als halbe Stäbchen gehäkelt wird, wird am Anfang der Reihe 1 Luftmasche anstatt 2 gehäkelt. Diese Ausnahme dient dazu das Muster schöner zu gestalten.*

**Maschen überspringen:** Um eine Masche zu überspringen, häkle die angegebene Masche der vorherigen Reihe nicht.

**In den Luftmaschenbogen häkeln:** Der Bogen wird durch eine oder mehrere Luftmaschen innerhalb einer Reihe gebildet. Um in den Bogen zu häkeln, der durch die Luftmaschen der vorhergehenden Reihe gebildet wurde, werden die Maschen um die Luftmaschen gehäkelt.

**Kettmasche:** Um eine Kettmasche zu häkeln, stich mit der Nadel in die Masche ein, welche die Anleitung vorgibt, hol den Faden und zieh ihn durch die Schlinge auf Deiner Nadel.



**we are knitters**



# LOS GEHT'S

Wiederhole diese Anweisungen zweimal, um das Vorder- und Rückteil für Deinen Bezug zu häkeln.

1. Schlage 60 Luftmaschen plus 4 Luftmaschen extra auf Deine WAK Häkelnadel an.

2. Häkle Reihen 1 bis 3 im Sternmuster, das bedeutet:

Reihe 1: Häkle 30\* halbe Sterne\*\*. Häkle 1 Luftmasche, um den letzten halben Stern zu schließen und 1 halbes Stäbchen in die letzte Luftmasche, dort wo der letzte halbe Stern endet.

*\*Wenn der Bezug für Dein Laptop andere Maße hat, vergiss nicht, dass Du halb so viele Sterne wie Anfangsluftmaschen häkeln musst.*

*\*\*Beginne den ersten halben Stern in der zweiten Luftmasche von Deiner Nadel aus.*

Reihe 2: Mach 1 Anfangsluftmasche. Häkle 2 halbe Stäbchen in jede Lücke, die sich durch die Mitte des halben Sterns aus der vorherigen Reihe formt. Häkle 1 halbes Stäbchen in die zweite Luftmasche der vorherigen Reihe. Du hast dann insgesamt 31 Maschen.

Reihe 3: Mach 3 Luftmaschen\* und häkle 30 halbe Sterne. Häkle 1 Luftmasche, um den letzten halben Stern zu schließen und 1 halbes Stäbchen in die letzte Luftmasche, dort wo der letzte halbe Stern endet.

*\*Diese 3 Luftmaschen dienen dazu den ersten Stern zu häkeln. Beginne also mit dem ersten Stern in der zweiten Luftmasche von Deiner Nadel aus.*

3. Wiederhole Reihen 2 und 3 bis Du Reihe 32\* erreicht hast.

*\*Wenn Dein Laptop länger ist, häkle so lange weiter, bis Du die gewünschte Länge erreicht hast.*

4. Sobald Du die 32 Reihen gehäkelt hast, schneidest Du den Faden nach ca. 20 cm ab. Ziehe an dem Faden, der auf Nadel geblieben ist, bis er ganz aus der letzten Masche heraus kommt.

## BROSCHE

1. Schlage 8 Luftmaschen plus 2 Luftmaschen extra auf Deine WAK Häkelnadel an.

2. Häkle Reihen 1 bis 4 als halbe Stäbchen. Das geht so:

Reihe 1: Häkle alle Luftmaschen als halbe Stäbchen. Denk daran, dass die 2 zusätzlichen Luftmaschen Deine erste Masche ersetzen. Wenn Du also Deine erste Masche als halbes Stäbchen häkelst, führe die Nadel in die vierte Luftmasche von Deiner Nadel aus ein.

Reihen 2 bis 4: Häkle alle Maschen als halbe Stäbchen\*.

*\*Denk daran, dass die 2 Luftmaschen die erste Masche ersetzen und Du deshalb die erste Masche überspringen musst. Das letzte halbe Stäbchen musst Du in die 2. Anfangsluftmasche der vorherigen Reihe häkeln.*

3. Häkle Reihen 5 und 6 als halbe Stäbchen, wobei Du folgende Anweisungen beachtest:

Reihe 5: Mach 2 Anfangsluftmaschen, häkle 1 halbes Stäbchen, mach 4 Luftmaschen und überspringe 4 Maschen. Häkle 2 halbe Stäbchen.

Reihe 6: Mach 2 Anfangsluftmaschen, häkle 1 halbes Stäbchen, 4 halbe Stäbchen in den Bogen hinein und häkle dann 2 halbe Stäbchen.

4. Häkle Reihen 7 bis 17 als halbe Stäbchen.

5. Häkle Reihe 18 wie folgt:

Reihe 18: Häkle alle Maschen als halbe Stäbchen, wende die Arbeit nicht. Häkle an den Reihen mit halben Stäbchen wie folgt weiter: Häkle 2 weitere halbe Stäbchen in die zweite Anfangsluftmasche der vorherigen Reihe, häkle 1 halbes Stäbchen in jede Reihe. Wenn Du an das Ende der Seite gelangst, häkelst Du 2 weitere halbe Stäbchen in die letzte Reihe. Häkle 1 halbes Stäbchen in jede Masche aus der Basis und 2 weitere halbe Stäbchen in die letzte Masche. Häkle nun an der anderen Seite der Laptoptasche weiter, in

dem Du 1 halbes Stäbchen in jede Reihe häkelst. Zum Schluss häkelst Du 2 weitere halbe Stäbchen in die letzte Reihe und verbindest mit 1 Kettmasche die letzte Masche mit der ersten.

6. Sobald Du die 18 Reihen gehäkelt hast, schneidest Du den Faden nach ca. 20 cm ab. Ziehe an dem Faden, der auf Nadel geblieben ist, bis er ganz aus der letzten Masche heraus kommt.

# WIE MAN DAS PROJEKT FERTIGSTELLT

Sobald Du mit dem Häkeln Deines Bezugs fertig bist, hast Du zwei Teile.

1. Nähe jetzt die 2 Seiten und die Basis mit der Häkelnadel zusammen. Hierfür legst Du Vorder- und Rückteil rechts auf rechts aufeinander. Die rechte Seite des Bezugs zeigt dabei nach oben und die linke Seite nach unten. Führe die Häkelnadel in die erste Reihe des Vorderteils und in die erste Reihe des Rückteils und häkle 1 Kettmasche und 2 Luftmaschen. Häkle in alle ungeraden Reihen 2 halbe Stäbchen (an der Stelle, an der der halbe Stern gehäkelt wird) und 1 halbes Stäbchen in alle geraden Reihen (an der Stelle, an der das halbe Stäbchen gehäkelt wird). Wenn Du die letzte Reihe erreichst, häkelst Du 3 weitere halbe Stäbchen. Häkle 1 halbes Stäbchen in jede Masche der Basis. Häkle dann 3 halbe Stäbchen in die erste Reihe und häkle die zweite Seite auf dieselbe Weise wie die erste\*.

*\*Achte beim Einführen der Häkelnadel darauf, dass Du sie gleichzeitig in das Vorderteil und der entsprechenden Masche aus der Rückseite einführst.*

2. Wenn die Naht fertig ist, schneidest Du den Faden nach ca. 20 cm ab. Ziehe an dem Faden, der auf Nadel geblieben ist, bis er ganz aus der letzten Masche heraus kommt.

3. Nähe die Brosche Deines Bezugs hinten auf die Mitte der Rückseite.

4. Nähe 1 Knopf an das Vorderteil auf die gleiche Höhe zu dem passenden Knopfloch.

5. Zum Schluss verknotest Du die Fäden und verwebst sie mit Hilfe der Nähnaedel mehrere Zentimeter in der Häkelei. Schneide sie dann bündig ab.



---

## WERDE KREATIV!

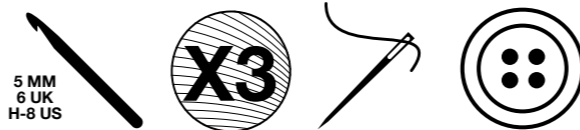
Sobald du mit deinem Projekt fertig bist, kannst du es noch individuell gestalten, zum Beispiel mit einer Brosche. Falls du dein Ergebnis mit uns auf Instagram teilen möchtest, markiere dein Foto mit den Hashtags **#weareknitters** und **#laptopsleeve!**

**we are knitters**

# Laptop Sleeve

*Crochet: /krō-shā'/*

*Needlework made by looping thread with a hooked needle.*



**we are knitters x @principe\_del\_crochet**

# VOUS AUREZ BESOIN DE

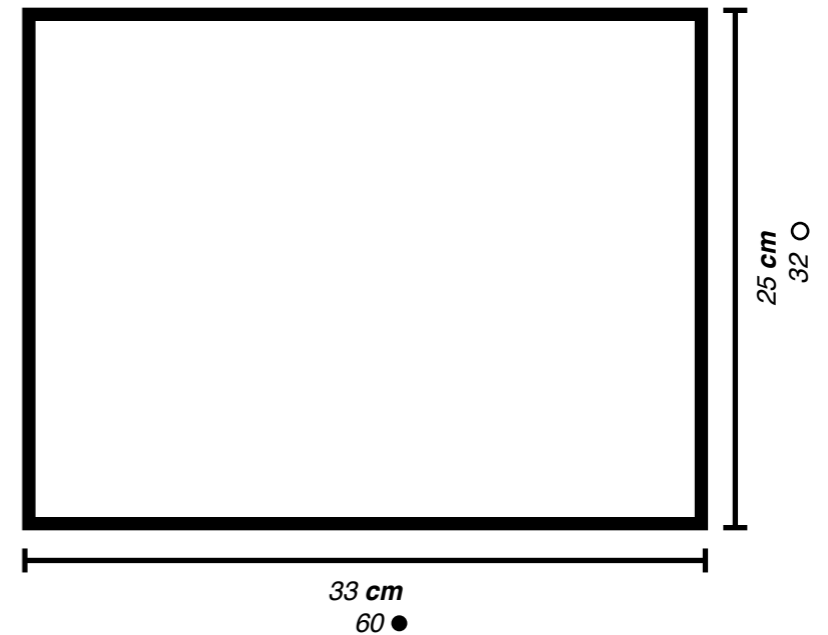
- 3 pelotes de Coton Pima de We Are Knitters (100g)
- Un crochet de 5 mm / 8 US / 6 UK
- Une aiguille à coudre pour assembler et coudre la pièce
- Un bouton de 3 cm de diamètre

Voici les points et techniques utilisés pour réaliser ce projet :

- |   |   |
|---|---|
| <b>1. Adapter le patron*</b>                  | <b>6. Crocheter dans l'arceau*</b>            |
| <b>2. Maille chaînette ou maille en l'air</b> | <b>7. Maille coulée*</b>                      |
| <b>3. Crocheter une demi-étoile*</b>          | <b>8. Unir des pièces avec une demi-bride</b> |
| <b>4. Demi-bride*</b>                         | <b>9. Terminer le projet</b>                  |
| <b>5. Sauter des mailles*</b>                 |   |

*\*Ces techniques sont expliquées dans l'introduction.*

La plupart des tutoriels vidéos de ces points et techniques sont disponibles sur notre site web . N'hésitez pas à les consulter et pratiquer.



# ÉCHANTILLON DE TENSION

Prenez votre temps pour en gagner par la suite ! Cela vous prend seulement 10 minutes de réaliser votre échantillon alors qu'ajuster votre pièce peut vous prendre des heures ou plusieurs jours, notamment si vous devez tout recommencer de zéro.

L'échantillon de tension vous donne des indications sur la tension recommandée pour mener à bien votre projet. Il est particulièrement important de faire un échantillon de 10x10 cm, où vous pouvez compter le nombre de rangs et de mailles pour s'assurer que la tension est la bonne. Avec cette méthode, vos mesures correspondront à celles indiquées dans le patron.

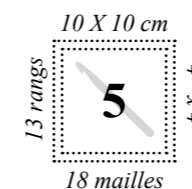
Si l'échantillon est plus petit que recommandé, essayez de crocheter un peu moins tendu. Si votre échantillon est plus large, crochetez plus tendu.

Pour finir, le crochet est un art à part entière, pas une science exacte, il est donc normal qu'il ait une différence de 1 à 3 cm à la fin.

Vous trouverez plus d'informations sur la création d'un échantillon pour l'échelle des points sur notre blog : "Comment mesurer un échantillon de tension en tricot" sur notre site [www.weareknitters.com](http://www.weareknitters.com)

## CROCHETEZ L'ÉCHANTILLON DE TENSION :

POINT ÉTOILE\*



\* Pour réaliser l'échantillon du point vous devez monter 22 mailles en l'air, puisque vous avez besoin d'un nombre multiple de 2 + 4 mailles pour le bord. Vous devez réaliser 13 rangs. Suivez les instructions de l'étape 2 jusqu'à atteindre le rang 13.

# INTRODUCTION

Ce projet se crochète en 3 pièces. Une fois crochetées, elles seront assemblées.

Avant de commencer, il convient de connaître les techniques suivantes :

## **Adapter votre patron**

Ce patron est adapté pour un ordinateur portable dont la largeur est de 32,5 cm et la longueur de 32 cm. Les ordinateurs portables ont différentes tailles et les housses doivent être très ajustées en fonction, c'est pourquoi, nous vous recommandons d'adapter le patron de la housse aux mesures de votre ordinateur portable. Ci-dessous, nous vous expliquons comment le faire.

Pour adapter le patron vous aurez besoin de faire une règle de 3 de la façon suivante :

1. Ajoutez 1 cm de plus à la largeur de votre ordinateur portable. Si votre ordinateur portable mesure 32,5 cm de large, additionnez donc 1 cm de plus à cette mesure.

$$32,5 + 1 = 33,5$$

2. Si nous savons que 18 mailles sont égales à 10 cm, multipliez la mesure précédente par 18.

$$33,5 \times 18 = 603$$

3. Divisez maintenant cette quantité par 10, ce qui représente les cm de l'échantillon du point.

$$603 / 10 = 60,3 \text{ mailles en l'air.}$$

4. Adaptez maintenant cette mesure au type de point, c'est-à-dire : étant donné que le point étoile est multiple de 2 + 4, vous devriez monter 60 mailles chaînette de base, qui donneront un résultat de 30 étoiles, + 4 mailles en l'air extra pour crocheter la première étoile de votre rang.

Pour la longueur, il n'est pas nécessaire d'adapter le patron car vous pouvez continuer à crocheter jusqu'à obtenir la longueur souhaitée, dans le cas de ce patron, il y a 32 rangs.

## **Crocheter une demi-étoile :**

Pour crocheter la première demi-étoile de chaque rang : introduisez le crochet dans la deuxième maille chaînette à partir de votre crochet, entourez-le avec le fil et sortez le fil à travers la maille chaînette. Vous aurez 2 boucles sur votre crochet. \*Introduisez le crochet dans la maille chaînette suivante, entourez-le avec le fil et sortez-le à travers la maille\*. Vous aurez 3 boucles sur votre crochet. Répétez de \* à \* encore 3 fois. Vous aurez 6 boucles sur votre crochet. Entourez le crochet avec le fil et passez-le à travers toutes les boucles pour les fermer. Il vous restera 1 boucle sur votre crochet.

**Pour crocheter le reste des demi-étoiles :** faites 1 maille en l'air. Introduisez le crochet dans le trou qui se forme en réalisant la dernière maille chaînette que vous avez crochétée, entourez le crochet avec le fil et sortez-le par ce trou. Vous aurez 2 boucles sur votre crochet. Introduisez le crochet sur le côté de votre étoile, juste à côté du trou par lequel vous êtes entré(e) plus tôt, entourez le crochet avec le fil et sortez-le par ce trou, vous aurez 3 boucles sur votre crochet. Introduisez le crochet dans la dernière maille chaînette/ maille crochétée (celle qui semble être un peu tendue), entourez le crochet avec le fil et sortez-le par le trou, vous aurez 4 boucles sur votre crochet. \*Introduisez le crochet dans la maille/maille chaînette suivante, entourez le crochet avec le fil et sortez-le à travers la maille\*. Vous aurez 5 boucles sur votre crochet. Répétez de \* à \* encore 1 fois. Vous aurez 6 boucles sur votre crochet. Entourez le crochet avec le fil et passez-le à travers toutes les boucles pour les fermer. Vous aurez 1 boucle sur votre crochet.

Les mailles au crochet se construisent à partir d'en haut ; chaque fois que vous commencerez un rang, vous devrez donc crocheter le nombre de mailles en l'air nécessaires pour atteindre la hauteur de la maille que vous souhaitez crocheter. Ces mailles en l'air remplacent la première maille du rang.

**Demi-bride :** pour crocheter une demi-bride, entourez le crochet avec le fil (1 jeté), piquez celui-ci dans la maille

du rang précédent comme indiqué sur le patron. Faites 1 jeté et sortez votre crochet, vous aurez 3 boucles sur ce dernier. Faites encore un jeté et passez le crochet au travers de toutes les boucles. Pour commencer les rangs en demi-bride, vous devrez faire 2 mailles en l'air\*.

*\*Même si le deuxième rang du point étoile se tricote tout en demi-bride, on crochète 1 maille en l'air au lieu de 2 au début du rang. Cette exception est nécessaire pour donner un meilleur rendu de la forme du point.*

**Sauter des mailles :** pour sauter des mailles il faut laisser des mailles du rang précédent sans les crocheter.

**Crocheter dans l'arceau :** les arceaux sont formés par une ou plusieurs mailles en l'air dans un rang. Pour crocheter dans un arceau formé par les mailles en l'air du rang précédent, crochetez les mailles en entourant les mailles chaînette.

**Maille coulée :** pour crocheter une maille coulée, piquez le crochet dans la maille comme indiqué sur le patron, entourez-le avec le fil, sortez-le et passez-le à travers la boucle que vous avez sur le crochet.





**we are knitters**

# COMMENCEZ À CROCHETER

Répétez ces instructions deux fois pour obtenir le devant et l'arrière de votre housse.

1. Faites 1 chaînette de 60 mailles en l'air plus 4 mailles en l'air extra avec votre crochet WAK.

2. Crochetez du rang 1 au rang 3 en point étoile, c'est-à-dire :

Rang 1 : crochetez 30\* demi-étoiles\*\*. Crochetez 1 maille en l'air pour fermer la dernière demi-étoile et 1 demi-bride dans la dernière maille en l'air, celle-là même où se termine la dernière demi-étoile.

*\*Si la housse de votre ordinateur portable est de taille différente, rappelez-vous que le nombre de demi-étoiles correspondra à la moitié des mailles en l'air de la chaînette initiale.*

*\*\*Commencez à crocheter la première demi-étoile dans la deuxième maille en l'air à partir de votre crochet.*

Rang 2 : faites 1 maille en l'air de début de rang. Crochetez 2 demi-bridés dans chaque trou formé par le centre de la demi-étoile du rang précédent. Crochetez 1 demi-bride dans la deuxième maille en l'air du rang précédent, vous aurez un total de 31 mailles.

Rang 3 : faites 3 mailles en l'air\* et crochetez 30 demi-étoiles. Crochetez 1 maille en l'air pour fermer la

dernière demi-étoile et 1 demi-bride dans la dernière maille en l'air, celle-là même où se termine la dernière demi-étoile.

*\*Ces 3 mailles en l'air vous serviront pour crocheter la première étoile, commencez donc à crocheter la première étoile dans la deuxième maille en l'air à partir de votre crochet.*

3. Répétez les rangs 2 et 3 jusqu'à atteindre le rang 32\*.

*\*Si votre ordinateur portable est plus grand, continuez à crocheter jusqu'à ce que vous obteniez la longueur souhaitée.*

4. Une fois les 32 rangs terminés, coupez le fil à environ 20 cm de la fin et tirez sur la boucle qui reste sur votre crochet pour en faire sortir l'extrémité.

## FERMOIR

1. Faites une chaînette de 8 mailles en l'air plus 2 mailles en l'air extra avec votre crochet WAK.

2. Crochetez du rang 1 au rang 4 en demi-bride, c'est-à-dire :

Rang 1 : crochetez toutes les mailles chaînette en demi-bride. Rappelez-vous que les 2 mailles en l'air extra vont remplacer la première maille, vous devrez donc réaliser

la première demi-bride en introduisant le crochet dans la quatrième maille en l'air à partir de ce dernier.

Rangs 2 à 4 : crochetez toutes les mailles en demi-bride\*.

*\*Rappelez -vous que les 2 mailles en l'air remplacent la première maille, on sautera donc la première maille et vous devrez crocheter la dernière demi-bride dans la 2ème maille en l'air de début du rang précédent.*

3. Crochetez les rangs 5 et 6 en demi-bride en tenant compte des instructions suivantes :

Rang 5 : faites 2 mailles en l'air de début de rang, crochetez 1 demi-bride, faites 4 mailles en l'air, sautez 4 mailles. Crochetez 2 demi-bridés.

Rang 6 : faites 2 mailles en l'air de début de rang, crochetez 1 demi-bride, 4 demi-bridés dans l'arceau et 2 demi-bridés.

4. Crochetez du rang 7 au rang 17 en demi-bride.

5. Crochetez le rang 18 de la façon suivante :

Rang 18 : crochetez toutes les mailles en demi-bride, ne retournez pas l'ouvrage, continuez à crocheter du côté des rangs en demi-bride de la façon suivante : crochetez 2 demi-bridés de plus dans la deuxième maille en l'air

de début du rang précédent, crochetez 1 demi-bride sur chaque rang, lorsque vous arriverez à la fin du latéral, crochetez 2 demi-bridés de plus dans le dernier rang. Crochetez 1 demi-bride sur chaque maille de la base et 2 demi-bridés de plus dans la dernière maille. Continuez à crocheter sur l'autre latéral de la housse , en crochétant 1 demi-bride sur chaque rang. Pour terminer, crochetez 2 demi-bridés de plus dans le dernier rang et joignez la dernière maille à la première avec une maille coulée.

6. Une fois les 18 rangs terminés, coupez le fil à environ 20 cm de la fin et tirez sur la boucle qui reste sur votre crochet pour en faire sortir l'extrémité.

# COMMENT FINIR ET UNIR SON PROJET

Lorsque vous aurez terminé de crocheter votre housse, vous aurez deux pièces.

1. Avec le crochet cousez les 2 latéraux et la base. Pour cela, placez la pièce avant et la pièce arrière contre posées en veillant à bien placer le verso vers l'intérieur et le recto vers l'extérieur. Introduisez le crochet dans le premier rang de la pièce avant et dans le premier rang de la pièce arrière, crochetez 1 maille coulée et faites 2 mailles en l'air. Crochetez 2 demi-brides sur tous les rangs impairs (là où se crochète la demi-étoile) et 1 demi-bride sur les rangs pairs (là où se crochète la demi-bride). Lorsque vous arriverez au dernier rang, crochetez 3 demi-brides de plus. Continuez en crochétant 1 demi-bride sur chaque maille de la base, Crochetez 3 demi-brides sur le premier rang et terminez en crochétant le deuxième latéral de la même façon que le premier\*.

*\*Lorsque vous introduirez le crochet, assurez-vous de l'introduire en même temps dans la pièce avant et sa maille correspondante de la pièce arrière.*

2. Une fois la couture terminée, coupez le fil à environ 20 cm de la fin et tirez sur la boucle qui reste sur votre crochet pour en faire sortir l'extrémité.

---

## CUSTOMISEZ !

Personnalisez votre pièce avec des broches etc... Envoyez-nous vos photos via Instagram avec le hashtag **#weareknitters** et **#laptopsleeve** !

3. Cousez le fermoir de votre housse sur la partie centrale supérieure de la partie arrière.

4. Cousez 1 bouton, sur la partie avant, qui s'adapte bien à la taille de la boutonnière, en faisant coïncider le bouton avec la boutonnière.

5. Pour terminer, faites un nœud et à l'aide de l'aiguille à coudre camouflez les fils restants entre les mailles crochétées. Lorsque vous aurez camouflé plusieurs centimètres, coupez les fils à ras du tricot.

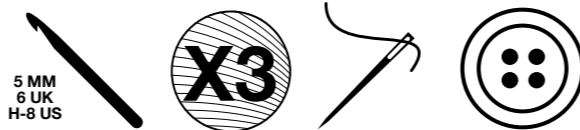


**we are knitters**

# Laptop Sleeve

*Crochet: /krō-shā'/*

*Needlework made by looping thread with a hooked needle.*



**we are knitters x @principe\_del\_crochet**

# AVRAI BISOGNO

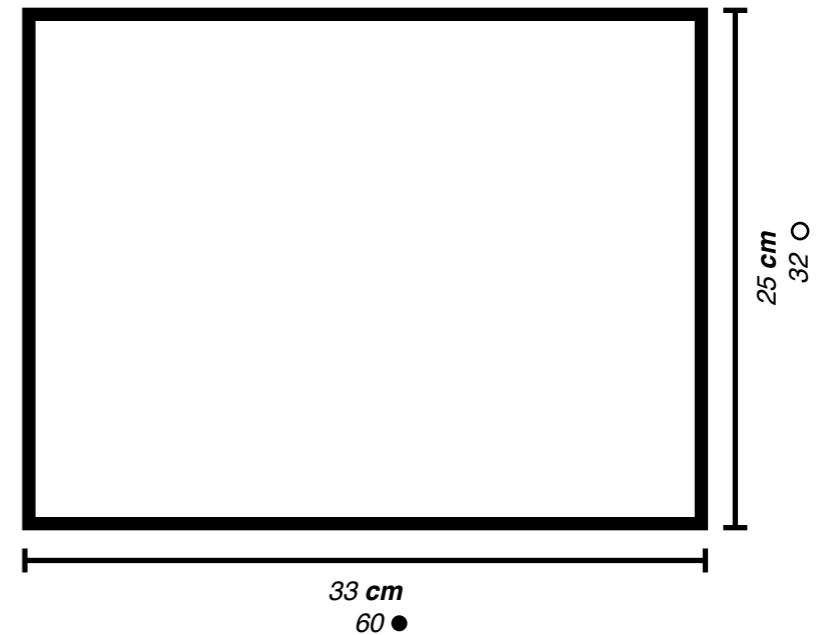
- 3 gomitoli di Cotone Pima da 100 grammi di We Are Knitters
- Una uncinetto de 5 mm / 8 US / 6 UK.
- Un ago da lana per finire e cucire i pezzi
- Un bottone di 3 cm di diametro

Qui trovi un elenco dei punti e delle tecniche utilizzati per questo progetto:

- |  |  |
|--|--|
| <b>1. Adattare il pattern*</b>           | <b>6. Lavorare nell'arco*</b>                      |
| <b>2. Catenelle</b>                      | <b>7. Punto bassissimo*</b>                        |
| <b>3. Lavorare a punto mezza stella*</b> | <b>8. Unire le parti mediante mezzo punto alto</b> |
| <b>4. Mezzo punto alto*</b>              | <b>9. Rifinire</b>                                 |
| <b>5. Saltare le maglie*</b>             |  |

*\*Queste tecniche verranno spiegate nell'introduzione.*

Sul nostro sito puoi trovare i tutorial relativi a molti di questi punti e tecniche. Non aspettare: guardali ed esercitati.



# TENSIONE

Per risparmiare tempo, dedica un po' di tempo al campione! In 10 minuti puoi realizzare un campione, grazie al quale non dovrai apportare modifiche al capo dopo aver iniziato, le modifiche possono richiedere ore o giornate intere, soprattutto se sei già avanti nella lavorazione.

Fai un campione per riuscire ad arrivare alla tensione indicata per lavorare il capo. È molto importante fare un quadrato di 10x10 cm, poi contare il numero di maglie e ferri per assicurarti di raggiungere la tensione corretta per il progetto. In questo modo, otterrai le misure corrispondenti a quelle dello schema.

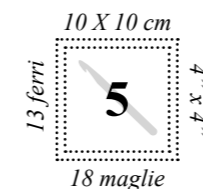
Se il campione è più piccolo rispetto alla dimensione consigliata, cerca di lavorare più morbidamente. Se il campione è più grande, cerca di lavorare un po' più stretto.

Ricorda che il lavoro a maglia è un'arte, non una scienza esatta e tu non sei una macchina, quindi è normale avere una variazione di 1-3 cm nel lavoro finito.

Puoi trovare ulteriori informazioni sulla mostra del campione nel blog del nostro sito [weareknitters.com](http://weareknitters.com), consultando l'articolo "COME MISURARE UN CAMPIONE DI TENSIONE".

## REALIZZA IL CAMPIONE A:

PUNTO STELLA\*



\* Per fare il campione del punto dovrai avviare 22 catenelle poiché avrai bisogno di un numero multiplo di 2 + 4 maglie per il bordo. Devi realizzare 13 giri. Segui le istruzioni del punto 2 fino ad arrivare al giro 13.

# INTRODUZIONE

Questo progetto si lavora in 3 pezzi da unire una volta terminati.

Prima di iniziare a lavorare, è importante conoscere le tecniche che seguono:

## **Adattare il pattern:**

Questo pattern è adattato a un pc portatile di 32,5 cm di larghezza e di 32 di lunghezza. I laptop hanno diverse misure e le custodie devono essere ben aderenti, quindi ti consigliamo di adattare le misure in base al pc. Di seguito ti spieghiamo come fare:

Per adattare il pattern procedi come indicato di seguito:

1. Aggiungi 1 cm in più alle misure di larghezza del tuo laptop. Se misura 32,5 cm di larghezza, aggiungi 1 cm a queste misure.

$$32,5 + 1 = 33,5$$

2. Se sappiamo che 18 maglie corrispondono a 10 cm, moltiplica la misura precedente per 18.

$$33,5 \times 18 = 603$$

3. Ora dividi questa quantità per 10 che corrisponde ai cm del campione del punto.

$$609 / 10 = 60,3 \text{ catenelle.}$$

4. Ora adatta questa misura al tipo di punto; dato che il punto stella è multiplo di 2 + 4, dovrai avviare 60 catenelle di base, che daranno come risultato 30 stelle, + 4 catenelle in più per lavorare la prima stella del tuo giro.

Per la lunghezza non è necessario adattare il pattern, poiché potrai continuare a lavorare fino a raggiungere la lunghezza desiderata. Nel caso di questo pattern, sono 32 giri.

## **Lavorare a punto mezza stella:**

Per lavorare la prima maglia a punto mezza stella in ogni giro: inserisci l'uncinetto nella seconda catenella, avvolgilo con il filato e estrai l'asola attraverso la catenella. Avrai 2 filati sul tuo uncinetto. \*Inserisci l'uncinetto nella catenella successiva, avvolgilo con il filato e estrailo per la maglia\*. Avrai 3 filati sul tuo uncinetto. Ripeti da \* a \* altre 3 volte. Avrai 6 filati sul tuo uncinetto. Avvolgi il filo attorno all'uncinetto e passalo per tutti i fili per chiuderlo. Ti resterà 1 filo sull'uncinetto.



**Per lavorare il resto delle mezze stelle:** fai 1 catenella. Inserisci l'uncinetto nel buco che si forma quando realizzi l'ultima catenella che hai lavorato, avvolgi il filo attorno all'uncinetto ed estrailo da questo buco. Avrai 2 filati sul tuo uncinetto. Inserisci l'uncinetto al lato della tua stella proprio accanto al buco dove sei entrato prima, avvolgi il filo attorno all'uncinetto ed estrailo dal buco. Avrai 3 filati sul tuo uncinetto. Inserisci l'uncinetto nell'ultima catenella/maglia lavorata (quella che si vede un po' allungata), avvolgi il filo attorno all'uncinetto ed estrailo dal buco. Avrai 4 filati sul tuo uncinetto. \*Inserisci l'uncinetto nella successiva maglia/catenella, avvolgi il filo attorno all'uncinetto ed estrailo per la maglia\*. Avrai 5 filati sul tuo uncinetto. Ripeti da \* a \* 1 altra volta. Avrai 6 filati sul tuo uncinetto. Avvolgi il filo attorno all'uncinetto e passalo attraverso tutti i fili per chiuderlo. Avrai 1 filo sul tuo uncinetto.

Le maglie all'uncinetto si iniziano a costruire dall'alto, per questo quando inizi il giro devi lavorare il numero di catenelle necessarie per raggiungere l'altezza della maglia che vuoi lavorare. Queste catenelle sostituiscono la prima maglia del giro.

**Mezzo punto alto:** per lavorare il mezzo punto alto, avvolgi il filo intorno all'uncinetto e introduci l'uncinetto nella maglia del giro precedente indicato dal pattern.

Avvolgi di nuovo il filo intorno all'uncinetto ed estrai l'uncinetto, nel quale avrai tre asole. Avvolgi nuovamente il filo intorno all'uncinetto e passalo attraverso tutte le asole. Per iniziare i giri a mezzo punto alto devi lavorare 2 catenelle\*.

*\*Anche se il secondo giro del punto stella si lavora tutto a mezzo punto alto, si lavora 1 catenella e non 2 all'inizio del ferro. Questa eccezione serve affinché la forma del punto risulti migliore.*

**Saltare le maglie:** per saltare una maglia non lavorare la maglia del giro precedente.

**Lavorare nell'arco:** gli archi sono formati da una o più catenelle all'interno di un giro. Per lavorare nell'arco formato dalle catenelle del giro precedente, lavora le maglie circondando le catenelle.

**Punto bassissimo:** per lavorare il punto bassissimo, introduci l'uncinetto nella maglia indicata nel pattern, avvolgi l'uncinetto con il filo, estrailo e passalo attraverso l'asola che hai nell'uncinetto.



**we are knitters**

# COMINCIAMO

Ripeti queste istruzioni due volte per realizzare il dietro e il davanti della custodia.

1. Avvia 60 catenelle più 4 catenelle extra con il tuo uncinetto WAK.

2. Lavora dal giro 1 al giro 3 a punto stella, e cioè:

Giro 1: lavora 30\* mezze stelle\*\*. Lavora 1 catenella per chiudere l'ultimo punto mezza stella e 1 mezzo punto alto nell'ultima catenella, la stessa dove termina l'ultimo punto mezza stella.

*\*Se la custodia del tuo laptop ha altre dimensioni, ricorda che il numero delle mezze stelle sarà la metà delle catenelle di avvio.*

*\*\*Inizia lavorando il primo punto mezza stella nella seconda catenella a partire dal tuo uncinetto.*

Giro 2: fai 1 catenella di avvio. Lavora 2 mezzi punti alti in ogni buco formato dal centro del punto mezza stella del giro precedente. Lavora 1 mezzo punto alto nella seconda catenella del giro precedente. Avrai un totale di 31 maglie.

Giro 3: fai 3 catenelle\* e lavora 30 mezze stelle. Lavora

1 catenella per chiudere l'ultimo punto mezza stella y 1 mezzo punto alto nell'ultima catenella, la stessa dove termina l'ultimo punto mezza stella.

*\*Queste 3 catenelle ti serviranno per lavorare la prima stella, quindi inizia lavorando la prima stella nella seconda catenella a partire dal tuo uncinetto.*

3. Ripeti i giri 2 e 3 fino ad arrivare al giro 32\*.

*\*Se il tuo laptop è più lungo, continua a lavorare fino a raggiungere la lunghezza desiderata.*

4. Completati i 32 giri, taglia il filo lasciandone circa 20 cm, e tiralo dall'asola che rimane nell'uncinetto fino ad estrarne la punta.

## CHIUSURA

1. Avvia 8 catenelle più 2 catenelle extra con il tuo uncinetto WAK.

2. Lavora dal giro 1 al giro 4 a mezzo punto alto, e cioè:

Giro 1: lavora tutte le catenelle a mezzo punto alto. Considera che le 2 catenelle extra sostituiscono la prima maglia, quindi devi realizzare il primo mezzo punto alto

inserendo l'uncinetto nella quarta catenella a partire dal tuo uncinetto.

Dal giro 2 al giro 4: lavora tutte le maglie a mezzo punto alto\*.

*\*Ricorda che le 2 catenelle sostituiscono la prima maglia, quindi salta la prima maglia e lavora il mezzo punto alto nella seconda catenella di avvio del giro precedente.*

3. Lavora i giri 5 e 6 a mezzo punto alto considerando le seguenti indicazioni:

Giro 5: fai 2 catenelle di avvio, lavora 1 mezzo punto alto, fai 4 catenelle, salta 4 maglie. Lavora 2 mezzi punti alti.

Giro 6: fai 2 catenelle di avvio, lavora 1 mezzo punto alto, 4 mezzi punti alti nell'arco e 2 mezzi punti alti.

4. Lavora dal giro 7 al giro 17 a mezzo punto alto.

5. Lavora il giro 18 come indicato di seguito:

Giro 18: lavora tutte le maglie a mezzo punto alto, non girare il lavoro ma continua lavorando nella parte dei giri a mezzo punto alto come indicato: lavora 2 mezzi punti alti più nella seconda catenella di avvio del giro precedente, lavora 1 mezzo punto alto in ogni giro,

quando arrivi alla fine del laterale, lavora 2 mezzi punti alti in più nell'ultimo giro. Lavora 1 mezzo punto alto in ogni maglia della base e 2 mezzi punti alti in più nell'ultima maglia. Continua lavorando nell'altro lato della custodia 1 mezzo punto alto in ogni giro. Infine lavora 2 mezzi punti alti in più nell'ultimo giro, e unisci l'ultima maglia con la prima con 1 punto bassissimo.

6. Completati i 18 giri, taglia il filo lasciandone circa 20 cm, e tiralo dall'asola che rimane nell'uncinetto fino ad estrarne la punta.

# UNIRE E REFINIRE

Completata la lavorazione della custodia, avrai due pezzi.

1. Con l'uncinetto cuci i 2 lati e la base. Poni il davanti e il dietro dritto contro dritto, e inserisci l'uncinetto nel primo giro della parte del davanti e il primo giro la parte del dietro, lavora 1 punto bassissimo e fai 2 catenelle. Lavora 2 mezzi punti alti in tutti i giri dispari (dove si lavora a punto mezza stella) e 1 mezzo punto alto nei giri pari (dove si lavora mezzo punto alto). Quando arrivi all'ultimo giro, lavora altri 3 mezzi punti alti. Continua lavorando 1 mezzo punto alto in ogni maglia della base, lavora 3 mezzi punti alti nel primo giro, e termina lavorando il secondo laterale nello stesso modo del primo\*.

*\*Assicurati di inserire l'uncinetto nella parte del davanti nella sua maglia corrispondente della parte dietro.*

2. Completata la rifinitura, taglia il filo lasciandone circa 20 cm, e tiralo dall'asola che rimane nell'uncinetto fino ad estrarne la punta.

3. Applica la chiusura della custodia nella parte posteriore, in alto e al centro.

4. Cuci 1 bottone nella parte davanti, delle stesse dimensioni dell'asola con cui deve coincidere.

5. Per rifinire, fai un nodo e nascondi i fili che restano inserendoli tra le maglie del lavoro, con l'aiuto dell'ago da lana. Una volta inseriti vari centimetri, taglia a filo con il tessuto.



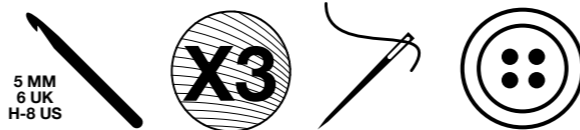
## METTICI DEL TUO!

Una volta terminato il lavoro a maglia, personalizza il capo con spille, bottoni, e così via. Divertiti! Fotografa il tuo capo e condividilo via Instagram con gli hashtag **#weareknitters** & **#laptopsleeve!**

# Laptop Sleeve

*Crochet: /krō-shā'/*

*Needlework made by looping thread with a hooked needle.*



**we are knitters x @principe\_del\_crochet**

# BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ

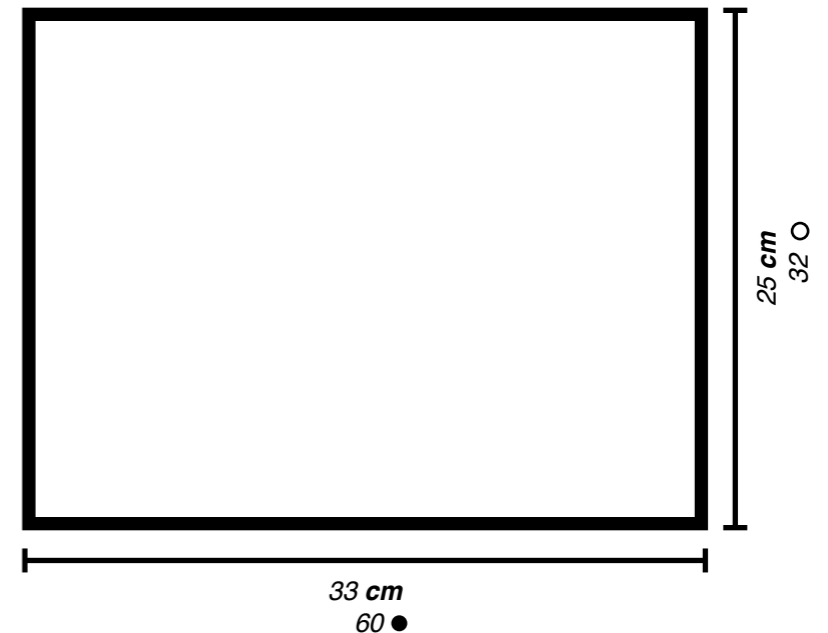
- 3 motki (100 gramowe) bawełny Pima We Are Knitters
- Szydełko o grubości 5 mm / 8 US / 6 UK
- Igła do wełny do łączenia i wykańczania projektu
- Guzik o średnicy 3 cm

Ściegi i techniki wykorzystane przy realizacji tego projektu:

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1. Dostosowanie instrukcji*  | 6. Przerabianie po łuku*                          |
| 2. Łańcuszek                 | 7. Oczko ściste*                                  |
| 3. Przerabianie półgwiazdki* | 8. Łączenie części za pomocą półsłupka nawijanego |
| 4. Półsłupek nawijany*       |   |
| 5. Opuszczanie oczek*        | 9. Wykańczanie robótki                            |

*\*Te techniki są objaśnione we wprowadzeniu.*

Większość tych ściegów i technik jest przedstawiona w videotutorialach, które możesz znaleźć na naszej stronie. Sprawdź i spróbuj!



# PRÓBKA ŚCIEGU

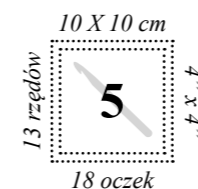
Poświęć chwilę, aby zaoszczędzić sobie później wiele czasu! Zrobienie próbki ściegu zajmie Ci 10 minut, podczas gdy poprawienie już ukończonego elementu może zająć Ci dużo więcej czasu, szczególnie jeśli trzeba będzie rozpocząć pracę od nowa. Próbka ściegu to zalecane napięcie dzianiny dla danego projektu.

Zanim rozpoczniesz pracę, istotne jest wykonanie próbki, aby podliczyć, ile oczek i ile rzędów mieści się we fragmencie robótki o wielkości 10x10cm. Dzięki temu upewnisz się, że napięcie dzianiny będzie odpowiednie dla danego projektu, a jego wymiary będą pokrywać się ze wzorem. Jeśli Twoja próbka będzie mniejsza niż na schemacie, zalecamy wykonywać luźniejszy ścieg, zaś gdy wyjdzie zbyt szeroka, ciaśniejszy.

Pamiętaj, że robienie na drutach to nie nauka ścisła ani produkcja masowa. To normalne, że Twoje wyroby mogą się różnić o 1 do 3 centymetrów od podanych wymiarów wzoru. Na blogu na naszej stronie [weareknitters.com](http://weareknitters.com) znajdziesz post "HOW TO MEASURE A TENSION SAMPLE", w którym zamieściliśmy więcej informacji na ten temat.

## WYKONAJ PRÓBKĘ ŚCIEGU:

### ŚCIEG GWIAZDKA\*



*\*Aby wykonać próbkę ściegu, musisz wykonać 22 oczka łańcuszka, gdyż liczba oczek, które potrzebujesz, musi być wielokrotnością 2 + 4 oczka brzegowe. Musisz przerobić 13 rzędów. Postępuj zgodnie z instrukcją z kroku 2, aż dojdiesz do rzędu 13.*



# WPROWADZENIE

Projekt składa się z 3 części wykonywanych osobno, które na zakończenie są zszywane.

Przed rozpoczęciem pracy zapoznaj się z następującymi technikami:

## Dostosowanie instrukcji

Ta instrukcja pozwoli Ci wykonać etui na laptop o szerokości 32,5 cm i długości 32 cm. Laptopy mają różne wymiary, a etui musi ściśle przylegać, zalecamy zatem, abyś dostosowała tę instrukcję tak, by etui pasowało na twój laptop. Poniżej wytłumaczymy Ci, jak to zrobić.

Aby dostosować instrukcję, będziesz musiała zastosować się do poniższych 3 zasad:

1. Dodaj 1 cm do szerokości twojego laptopa. Jeśli Twój laptop ma 32.5 cm szerokości, najpierw dodaj 1 cm do tego wymiaru.

$$32,5 + 1 = 33,5$$

2. Wiemy, że 18 oczek = 10 cm, pomnóż zatem ostatni wymiar przez 18.

$$33,5 \times 18 = 603$$

3. Teraz podziel tę liczbę przez 10, czyli przez liczbę cm próbki ściegu.

$$609 / 10 = 60,3 \text{ oczek łańcuszka}$$

4. Teraz dostosuj wymiary zgodnie z instrukcją, to znaczy, że, skoro ścieg gwiazdkowy musi być podzielny przez 2 + 4, musisz nabrać 60 oczek łańcuszka bazowego, które utworzy 30 gwizdek + 4 oczka łańcuszka, aby zacząć pierwszą gwiazdkę w rzędzie.

Nie musisz dostosować instrukcji pod względem długości robótki, możesz po prostu przerabiać, aż osiągniesz pożądaną długość, w tym przypadku 32 rzędy.

## Przerabianie półgwiazdki:

Aby przerobić pierwszą półgwiazdkę w każdym rzędzie: wprowadź szydełko w drugie oczko łańcuszka od szydełka, owiń szydełko nicią i przeciągnij ją przez oczko łańcuszka. Będziesz mieć 2 nitki na szydełku.

\*Wprowadź szydełko w następne oczko łańcuszka, owiń szydełko nicią i przeciągnij ją przez oczko\*. Otrzymasz 3 pętelki na szydełku. Powtórz od \* do \* jeszcze 3 razy. Otrzymasz w sumie 6 nici na szydełku. Owiń szydełko nicią i przeciągnij ją przez wszystkie pętelki, aby je zamknąć. Otrzymasz 1 pętelkę na szydełku.

**Aby przerobić pozostałe półgwiazdki:** wykonaj 1 oczko łańcuszka. Wprowadź szydełko w przestrzeń

utworzoną po nabraniu ostatniego oczka łańcuszka, owiń szydełko nicią i przeciągnij przez ten otwór. Otrzymasz 2 pętelki na szydełku. Wprowadź szydełko w bok gwiazdki, zaraz obok przestrzeni, w którą ostatnio wprowadziłaś szydełko, owiń szydełko nicią i przeciągnij przez ten otwór, będziesz mieć 3 pętelki na szydełku. Wprowadź szydełko w ostatnie oczko łańcuszka/przerobione oczko (to, które wygląda na nieco rozciągnięte), owiń szydełko nicią i przeciągnij przez otwór, będziesz mieć w sumie 4 nici na szydełku. \*Wprowadź szydełko w następne oczko/oczko łańcuszka, owiń szydełko nicią i przeciągnij przez oczko\*. Otrzymasz w sumie 5 pętelek na szydełku. Powtórz od \* do \* jeszcze raz. Otrzymasz 6 pętelek na szydełku. Owiń szydełko nicią i przeciągnij przez wszystkie pętelki, aby je zamknąć. Otrzymasz 1 pętelkę na szydełku.

Podczas robienia szydełkiem wykonywanie oczek zaczyna się od góry, dlatego zawsze, gdy zaczynasz rząd, musisz przerobić odpowiednią liczbę oczek łańcuszka, aby osiągnąć odpowiednią wysokość danego ściegu, którym chcesz przerabiać. Te oczka łańcuszka zastępują pierwszy element ściegu w rzędzie.

**Półsłupek nawijany:** aby wykonać półsłupek nawijany, owiń szydełko nicią i wprowadź je w oczko rzędu wcześniejszego, które wyznaczono w instrukcji. Owiń ponownie szydełko nicią i wyciągnij je, będziesz mieć na nim 3 pętelki. Owiń szydełko nicią i przeciągnij ją

przez wszystkie pętelki. Aby rozpocząć przerabianie rzędu półsłupekami nawijanymi, musisz przerobić 2 oczka łańcuszka\*.

*\*Choć drugi rząd ściegu gwizdkowego przerabiany jest w całości półsłupekami nawijanymi, nabierasz tylko 1 oczko zamiast 2 oczek łańcuszka na początku rzędu. Robi się tak, aby uzyskać lepszy kształt gwiazdki.*

**Opuszczanie oczka:** aby opuścić oczko, przestań przerabiać oczko z poprzedniego rzędu.

**Przerabianie oczek po łuku:** łuki są uformowane przez jedno lub więcej oczek łańcuszka w rzędzie. Aby przerabiać oczka wewnątrz łuku uformowanego z oczek łańcuszka z poprzedniego rzędu, przerabiaj oczka, okrążając oczka łańcuszka.

**Oczko ściste:** aby wykonać oczko ściste, wprowadź szydełko w oczko wyznaczone w instrukcji, nawiń nic na szydełko, wyciągnij ją i przeciągnij przez pętelkę, którą masz na szydełku.



**we are knitters**

# ZACZNIJ ROBÓTKĘ

Przód i tył etui na laptopa to dwie identyczne części wykonane według poniższej instrukcji.

1. Nabierz 60 oczek łańcuszka + 4 dodatkowe oczka łańcuszka na szydełko WAK.

2. Rzędy od 1 do 3 przerób ścięgiem gwiazdkowym, to znaczy:

Rząd 1: przerób 30\* półgwiazdek\*\*. Wykonaj 1 oczko łańcuszka, aby zamknąć ostatnią półgwiazdkę i przerób 1 półsłupek nawijany w ostatnim oczku łańcuszka, tym samym, którym kończy się ostatnia półgwiazdka.

*\*Jeśli etui na twój laptop będzie innego rozmiaru, pamiętaj, że liczba półgwiazdek będzie połową liczby oczek łańcuszka bazowego.*

*\*\*Zacznij przerabiać pierwszą półgwiazdkę w drugim oczku łańcuszka od Twojego szydełka.*

Rząd 2: wykonaj 1 oczko łańcuszka zawracającego. Przerób 2 półsłupki nawijane w każdej przestrzeni utworzonej przez środek półgwiazdek poprzedniego rzędu. Przerób 1 półsłupek nawijany w drugim oczku łańcuszka poprzedniego rzędu. Otrzymasz w sumie 31 oczek.

Rząd 3: wykonaj 3 oczka łańcuszka\* i przerób 30 półgwiazdek. Wykonaj 1 oczko łańcuszka, aby zamknąć ostatnią półgwiazdkę i przerób 1 półsłupek nawijany

w ostatnim oczku łańcuszka, tym samym, które kończy ostatnią półgwiazdkę.

*\*Te 3 oczka łańcuszka posłużą do wykonania pierwszej półgwiazdki, zatem zacznij przerabianie pierwszej gwiazdki w drugim oczku łańcuszka od twojego szydełka.*

3. Powtarzaj rzędy 2 i 3, aż dojdiesz do rzędu 32\*.

*\*Jeśli twój laptop jest dłuższy, przerabiaj rzędy dalej, aż otrzymasz pożądaną długość etui.*

4. Po skończeniu 32 rzędów przytnij nitkę, pozostawiając około 20 cm i pociągnij za nią, aby wydobyć koniec nitki przez ostatnie oczko.

## BROSZKA

1. Nabierz 8 oczek łańcuszka + 2 dodatkowe oczka łańcuszka na szydełko WAK.

2. Rzędy od 1 do 4 przerób półsłupkami nawijanymi, to znaczy:

Rząd 1: Przerób półsłupek nawijany w każdym z oczku łańcuszka. Miej na uwadze, że 2 dodatkowe oczka łańcuszka zastępują pierwsze oczko, dlatego pierwszy półsłupek nawijany rozpocznij od wprowadzenia szydełka w czwarte oczko łańcuszka.

Rzędy od 2 do 4: przerób wszystkie oczka półsłupkami nawijanymi\*.

*\*Miej na uwadze, że 2 dodatkowe oczka łańcuszka zastępują pierwsze oczko, zatem pierwsze oczko jest opuszczone i musisz przerabiać ostatni półsłupek nawijany w drugim oczku łańcuszka zawracającego poprzedniego rzędu.*

3. Rzędy 5 i 6 przerób półsłupkami nawijanymi, stosując się do poniższych wskazówek:

Rząd 5: wykonaj 2 oczka łańcuszka zawracającego, wykonaj 1 półsłupek nawijany, wykonaj 4 oczka łańcuszka, opuść 4 oczka. Przerób 2 półsłupki nawijane.

Rząd 6: wykonaj 2 oczka łańcuszka zawracającego, wykonaj 1 półsłupek nawijany, wykonaj 4 półsłupki nawijane po łuku i 2 półsłupki nawijane.

4. Rzędy od 7 do 17 przerób półsłupkami nawijanymi.

5. Rząd 18 przerób w następujący sposób:

Rząd 18: przerób wszystkie oczka półsłupkami, nie odwracaj robótki i kontynuuj przerabianie na górze rzędu półsłupków w następujący sposób: przerób 2 półsłupki w drugim oczku łańcuszka zawracającego poprzedniego rzędu. przerób 1 półsłupek nawijany w każdym z rzędów. Gdy dojdiesz do końca strony, przerób jeszcze 2 półsłupki nawijane w ostatnim rzędzie. Przerób 1

półsłupek nawijany w każdym z oczek bazy i 2 półsłupki nawijane w ostatnim oczku. Kontynuuj przerabianie na drugiej stronie etui na laptopa, wykonując 1 półsłupek nawijany w każdym rzędzie. Na koniec, przerób jeszcze 2 półsłupki nawijane w ostatnim rzędzie i scal ostatnie i pierwsze oczko za pomocą oczka ścisłego.

6. Po skończeniu 18 rzędów przytnij nitkę, pozostawiając około 20 cm i pociągnij za nią, aby wydobyć koniec nitki przez ostatnie oczko.

# JAK ZAKOŃCZYĆ I SCALIĆ ROBÓTKĘ

Po skończeniu pracy otrzymasz dwie części etui laptopa.

1. Za pomocą szydełka połącz podstawę i boki etui. W tym celu umiesz przód i tył naprzeciw siebie, prawą stroną robótki zwróconą ku sobie. Wprowadź szydełko w pierwszy rząd przodu i pierwszy rząd tyłu i przerób 1 oczko ściśle i nabierz 2 oczka łańcuszka. Przerób 2 półsłupki w każdym nieparzystym rzędzie (tym, gdzie wykonana jest półgwiazdka) i 1 półsłupkę nawijaną w każdym rzędzie parzystym (tam, gdzie przerabiałaś półsłupkami). Gdy dojdiesz do ostatniego rzędu, przerób jeszcze 3 półsłupki nawijane. Kontynuuj przerabianie, 1 półsłupkę w każdym oczku podstawy. Przerób 3 półsłupki nawijane w pierwszym rzędzie i zakończ, przerabiając drugą stronę w takim samym sposób, jak pierwszą\*.

*\*Gdy wprowadzasz szydełko, upewnij się, że wprowadzasz je w oczko przodu i odpowiadające mu oczko tyłu.*

2. Po zakończeniu zszywania przytnij nitkę, pozostawiając około 20 cm i pociągnij za nią, aby wydobyć koniec nitki przez ostatnie oczko.

3. Przyczep broszkę z tyłu etui, u góry po środku.

4. Przyszyj 1 guzik wielkością odpowiadającą otworowi i zapnij.

5. Na koniec zrób supełek i przy pomocy igły ukryj pozostałe nitki, przewlekając je między oczkami. Po przeciągnięciu kilku centymetrów przytnij krótko ich końcówki.



---

## PERSONALIZACJA PROJEKTU

Gdy projekt zostanie ukończony, nadaj mu osobisty charakter dodając naszywki, przypinki etc.! I pochwal się! Wyślij nam zdjęcia na Instagramie, oznaczając je hashtagiem **#weareknitters** i **#laptopsleeve!**

**we are knitters**