

Gesichtsmaske aus Stoff



Benötigtes Material:

- 1 - 30,4 cm (12") Pfeifenreiniger, 12-15fach verdreht
- 1 - oberes Elastikband 33 cm (13")
- 1 - unteres Elastikband 25,4 cm (10")

Alle Näharbeiten können mit einer Einnadel-Nähmaschine wie der Juki LU-2810-7 oder einer ähnlichen Nähmaschine angefertigt werden.

- Befestigung zur Einspannung des für Schritt 6 benötigten Stoffbands am Tisch erforderlich.
- Es sollten mindestens 7 Stiche pro 2,5 cm (1") gesetzt werden.

Ein Aufsatz mit Haken für den Bohrer wird für Schritt 1A benötigt.

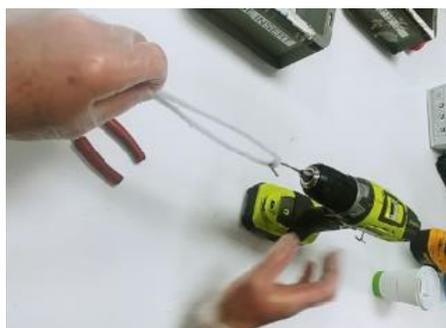
Eine ausführliche Liste der benötigten Materialien wird zur Verfügung gestellt.

Vor Gebrauch vom Endnutzer sollte die Maske gewaschen werden.

1. Pfeifenreiniger verdrehen



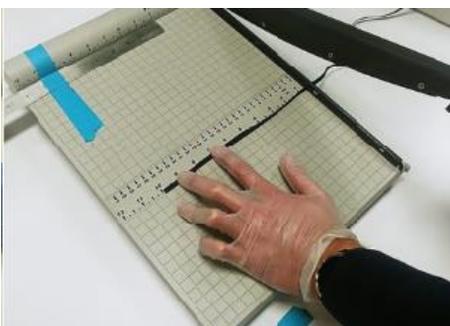
1A. 30,4 cm (12") langen Pfeifenreiniger in der Mitte umknicken und an die entstehende Schlaufe um den Haken vom Bohrer legen.



1B. Die beiden Enden festhalten und den Bohrer anschalten. Nach 12-15 Umdrehungen den Bohrer wieder ausschalten.



1C. Enden zusammen umknicken und fest zusammenklemmen (Crimpzange).



1D. 2 Elastikbänder zuschneiden.



1E. Elastikbänder abmessen - 25,4 cm (10") - und zuschneiden. Zwei Stück pro Maske.

Gesichtsmaske aus Stoff

2. Naht nach 1. Faltung (Naht mit einer Nadel ausreichend)



Stoff noch vor dem Falten zuschneiden.



2A. Stoff zusammenfalten (entlang einer gedachten Mittelachse), wobei die zwei spitzesten Punkte des Stoffs zusammentreffen sollen.



2B. Entlang der Kante *ohne* Einkerbungen mit einem Abstand von 4mm zum Rand eine Naht setzen.



2C. Die erste Naht ist jetzt fertig.

3. Naht nach 2. Faltung (Naht mit einer Nadel ausreichend)



3A. Maske von innen nach außen umstülpen und entlang der ersten Naht falten.



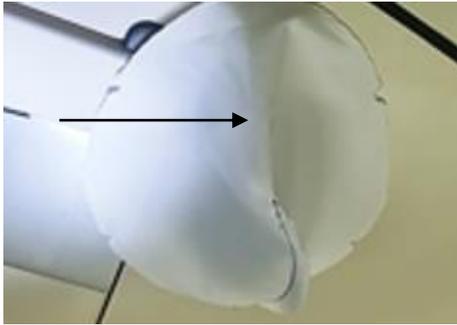
3B. Über die bestehende Naht der umgestülpten Maske nähen, entlang der gesamten Wölbung mit 1 cm Abstand zum Rand.



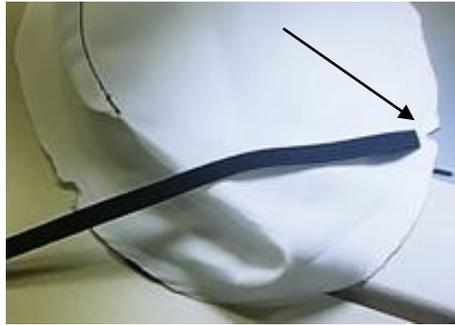
3C. Fertig.

Gesichtsmaske aus Stoff

4. Elastikbänder bei den Einkerbungen an der Maske anbringen



Oberseite der Maske.



4A. Oberes Band an der oberen Einkerbung anlegen.



4B. An der oberen Einkerbung annähen und Naht anschließend gut vernähen. 2x.



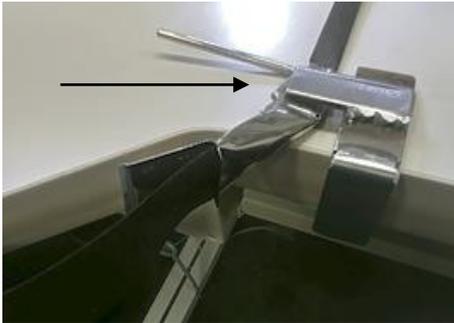
4C. Band anlegen und an der anderen oberen Einkerbung annähen.



4D. Auf beiden Seiten an der unteren Einkerbung annähen und Naht anschließend gut vernähen. An jeder Stelle zweifach vernähen.

Gesichtsmaske aus Stoff

5. Stoffband ausrichten und am Rand anbringen



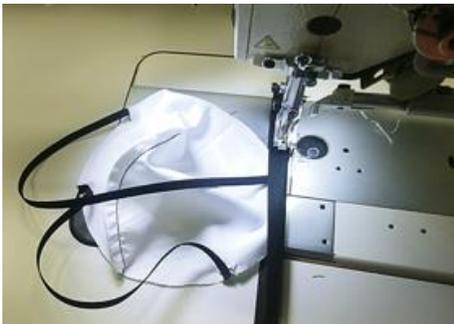
5A. Stoffband gefaltet.



5A. Stoffband Öffnung.



5A. Stoffband Faltung und Öffnung.



5B. Am Elastikband anlegen, wobei das Band komplett in der Falte des Stoffbands liegen sollte.



5C. An der gesamten Außenkante der Maske annähen.



5C. An der gesamten Außenkante der Maske annähen.



5D. Den Überschuss von 2,5 cm (1") mit dem Anfang des Bands vernähen und Rest abschneiden.



Fertig.

Gesichtsmaske aus Stoff

6. Draht einführen und Enden vernähen



6A. Rundes Drahtende in den Tunnel einführen.



6A. Rundes Drahtende in den Tunnel einführen.



6B. Der komplette Draht soll sich am Ende im Tunnel befinden - zwischen den zwei Befestigungspunkten des oberen Bands.



6C. Den Drahtabschluss mit dem Tunnel vernähen (über den Draht nähen), um ein Verrutschen des Drahts zu verhindern.



6D. Umdrehen und offenes Tunnelende zunähen.



6D. Umdrehen und offenes Tunnelende zunähen.

* Es wird empfohlen, während der Anfertigung eine Gesichtsmaske (Mund- und Nasenschutz) und Handschuhe zu tragen und auf Social Distancing zu achten.

Die von uns zur Verfügung gestellten Unterlagen beinhalten technische Zeichnungen, Beschreibungen, Fotos und Videos von Produktionstechniken für Gesichtsmasken und Plastikschilder, die Steelcase auf Anfrage von Krankenhäusern anfertigt. Gerne können sie diese Unterlagen für das Design und die Produktion ähnlicher Produkte verwenden. Wir bitten Sie jedoch zu beachten, dass diese Elemente nicht von der FDA (Bundesbehörde zur Lebens- und Arzneimittel-Überwachung der USA) zugelassen wurden oder dort gelistet sind. Die Masken entsprechen nicht der Filterklasse N95 und sollen nicht als Ersatz für chirurgische Masken eingesetzt werden. Sie wurden darüber hinaus auch nicht beurteilt nach ihrer Eignung bzgl. Sicherheit und Effektivität für den medizinischen Gebrauch. Wir produzieren diese Produkte aufgrund der bestehenden Knappheit von persönlicher Schutzausrüstung. Steelcase übernimmt keinerlei Verantwortung für jedwede Produkte, die von anderen anhand der gezeigten Designs und Produktionstechniken hergestellt werden. Jeder Nutzer muss die Eignung des Designs für den von ihm bestimmten Zweck selbst beurteilen.

Steelcase

