

# Montage und Verpackung

## Aufgabenstellung

Bitte lesen Sie den folgenden Text sorgfältig durch und beantworten Sie die Fragen am Ende des Textes:

### Montage des Gatt-Messwinkels

#### Montagearbeit in der Werkstatt -Nadel einschlagen-

1. Arbeitsplatz vorbereiten / Materialien bereitlegen.
2. Anreißnadel in Kunststoffgehäuse einsetzen und mit Schonhammer eintrieben.



# Montage und Verpackung

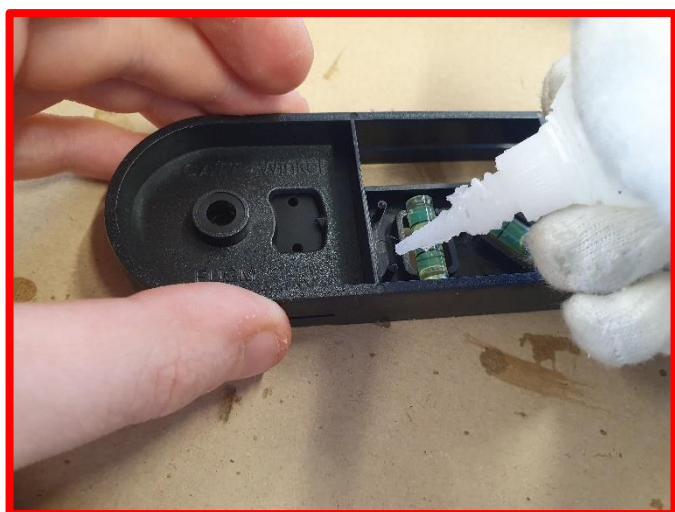
## Montagearbeit in der Werkstatt -Libellen einsetzen-

1. Arbeitsplatz vorbereiten / Materialien bereitlegen.
2. Drei Wasserwaagen Libellen in Kunststoffgehäuse einlegen.
3. Gehäuse waagrecht zum nächsten Arbeitsplatz schieben, damit die Libellen nicht herausfallen.



## Montagearbeit in der Werkstatt -Kunststoffgehäuse verkleben-

1. Arbeitsplatz vorbereiten / Materialien bereitlegen.
2. Sekundenkleber auf drei Punkte auftragen.
3. Kunststoffabdeckung gleichmäßig aufdrücken und darauf achten, dass die Libellen nicht herausrutschen.



# Montage und Verpackung

## Montagearbeit in der Werkstatt -Lineal einsetzen-

1. Arbeitsplatz vorbereiten / Materialien bereitlegen.
2. Winkellineal in Kunststoffgehäuse einlegen.
3. M6 Sechskantschraube von hinten durch das Gehäuse stecken.
4. M6 Flügelmutter an der anderen Seite anschrauben und festdrehen.



# Montage und Verpackung

## Aufgabenstellung

1. Aus wie vielen Arbeitsschritten besteht der Zusammenbau der Winkel.
2. Was wird mit der Anreißnadel gemacht?
3. Welches zusätzliche Werkzeug ist nötig für die Anreißnadel?
4. Wie viele Libellen werden in das Kunststoffgehäuse eingesetzt.
5. Wozu dienen die Libellen?
6. Worauf muss bei der Verarbeitung der Libellen geachtet werden?
7. Womit werden die Kunststoffgehäuse verklebt?
8. Wie viele Klebepunkte müssen dafür gesetzt werden?
9. Wie muss die Kunststoffabdeckung aufgedrückt werden?
10. Worauf müssen sie dabei achten?
11. Womit wird das Winkellineal am Kunststoffgehäuse befestigt?
12. Welchen Durchmesser haben die Verbindungselemente?
13. Was ist grundsätzlich immer vor Beginn der Arbeiten zu tun?
14. Was ist grundsätzlich immer nach Beendigung der Arbeiten zu tun?
15. Nennen Sie die nötige persönliche Schutzausrüstung (PSA), die sie bei der Montage tragen sollten.