

# ANLEITUNG

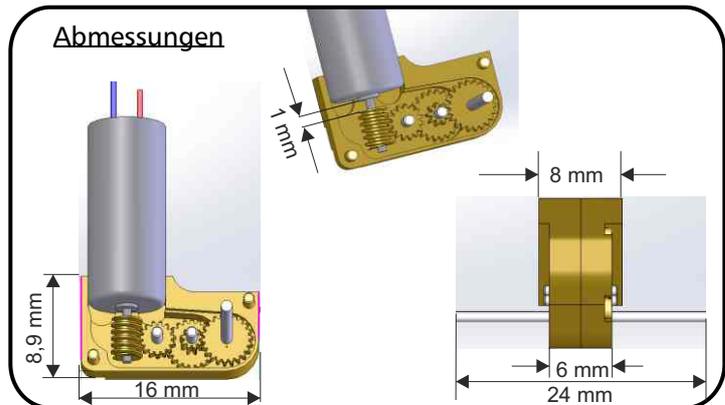


## GETRIEBEBAUSATZ G909

Best.-Nr. 00407

Mikro- Getriebe 1:90 mit Messingzahnradern, inkl. Motor M700

Stückliste G909		
Pos.	Anzahl	Artikel
1	1	Achse 24 mm
2	2	Achse 7 mm
3	2	Schraube M1 x 5
4	2	Getriebehälften Messing
5	2	Zahnrad Z221
6	2	Zahnrad Z92
7	1	Zahnrad Z15S
8	1	Motor 7 mm M700
9	1	Schnecke S1



### Aufbau des Getriebes

**1 Montage Doppelzahnrad Z15S und Z92**

Z92  
Achse 7 mm  
Z15S  
3 mm  
= X1

Kleber!

trocknen lassen

**2 Montage Doppelzahnrad Z221 und Z92**

Z92  
Achse 7 mm  
Z221  
1 mm  
= X2

Kleber!

trocknen lassen

**3 Montage Antriebsachse mittig**

Achse 24 mm  
Z221  
Kleber!

**4 X2 einsetzen**

X2

**5 X1 und Antriebsachse**

X1

**6 Gehäuse schließen**

M1x5  
M1x5

**Freilauf der Achsen:**  
Die 1 mm Achsen (Pos 1/2) müssen in den Getriebehälften leicht laufen. Ggf. vergrößern Sie die Bohrungen mit einer Aale um wenige hundertstel mm. Bitte ganz sachte herantasten!

**Einbau des Motors**  
Schließen Sie den Motor an eine Spannungsquelle 0,2 - 0,3 V an. Der drehende Motor wird langsam in die Motoraufnahme geschoben, bis die Antriebsachse zu drehen beginnt. Ermitteln Sie durch leichtes Hineindrücken und Herausziehen des Motors den Punkt des geringsten Geräusches und des besten Laufes. Fixieren Sie den Motor mit **Kleber** am Gehäuse. Nochmals kontrollieren und dauerhaft festkleben.

**Kleber:**  
Wir empfehlen LOCTIDE 648 "Fügen Welle-Nabe" zum Kleben.

**Tipp:**  
Nehmen Sie mit einer Nadelspitze etwas Kleber aus einem Tropfen auf und verteilen Sie diesen vorsichtig 360° um die Klebestelle. **ACHTUNG:** Gelangt Kleber zwischen die einzelnen Zahnräder werden diese unbrauchbar. Daher gilt: weniger ist sicherer!