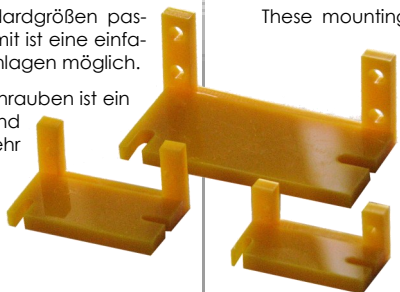


## Servo Montage Winkel

Zu den drei Industrie Standardgrößen passen diese Montagewinkel. Damit ist eine einfache Montage der Servo auf Anlagen möglich.

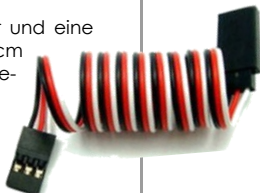
Durch die Schlitze für die Schrauben ist ein einfaches lösen der Servos und das Justieren der Lage sehr leicht und bequem möglich.



Montagewinkel / mounting bracket

## Servo Anschlusskabel

Dieses Kabel hat je einen Stecker und eine Buchse im 2,54mm Raster. Das 50cm lange Kabel eignet sich zur Verlängerung von Servo-Anschlüssen.



Servo Verlängerungskabel / extension cable

## Hinweis Decoder

Alle ZIMO Decoder ab Konstruktionsjahr 2002 liefern Servosignal, üblicherweise an rekonfigurierten SUSI Pads. Bitte lesen sie das Servodecoder Ergänzungsblatt.

AMW  
Ing. Arnold Hübsch  
Hohlweggasse 1/4  
A-1030 Wien  
E-Mail: office@huebsch.at  
http://amw.huebsch.at  
+43 (699) 226 77 335

## Servo Mounting Kit

These mounting brackets fit perfectly to the three industry size servo motors.

The mounting slits offer easy access to the assembly. It offers easy adjusting on the layout.

## Servo cable

This cable offers a male and female connector in 0.1 inch raster. The 50cm cable may be used to extend a servo connection.

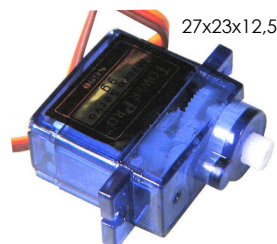
## Decoder hint

All ZIMO decoders since constriction year 2002 offer servo signals. Usually offered via reconfigured SUSI pads, pls. consult the servo decoder addendum document.

Fachhändler

Drei Servoantriebe, Servotester und Montagewinkel bieten umfangreiche Möglichkeiten für Modellbauer.

Three servo motors, a servo tester and mounting parts offer rich applications for hobbyists.



Servo Mini



Servo Micro



Servo Nano

## Servos

Die drei Servos bieten kleine kräftige Antriebe. Die Versorgung erfolgt mit 4,5-6V DC. Das Ansteuersignal folgt dem Industriestandard mit 20ms PWM und einer Pulsbreite von 1-2ms.

## Servos

The three Servos offer small and powerful motors. They are powered with 4,5-6VDC. The Servo signal meets the industry standard 20ms PWM with 1-2ms pulse with .

## Technische Daten

Versorgungsspannung.....4,5-6V  
Mini .....27x23x12,5mm; 12N; 200 (800)mA  
Micro .....20x22x8mm; 7,9 7N; 150 (500)mA  
Nano .....22x15x6mm; 14,50 3N; 70 (250)mA  
Belegung..... Masse/Plus/Servo

## Specs

Power supply..... 4,5-6V  
Mini..... 27x23x12,5mm; 12N; 200 (800)mA  
Micro ..... 20x22x8mm; 7,9 7N; 150 (500)mA  
Nano ..... 22x15x6mm; 14,50 3N; 70 (250)mA  
Connection..... ground/plus/servo

## Servo Tester

Der Servotester liefert eine Probespannung. Die Versorgung erfolgt mit 4,5-6V DC.

3 Test Modi stehen zur Verfügung:

- ◆ freie Positionierung über Drehregler
- ◆ Mittelstellung
- ◆ Wippen



## Servo Tester

The Servotester offers a test signal. It is powered with 4,5-6V DC.

There are three test modi available

- ◆ Free positioning via the nob
- ◆ Mittle position
- ◆ Whipping

## Technische Daten

Versorgungsspannung.....4,5-6V  
Größe .....35x31x23mm  
3 Betriebsmodi Anzeige..... LED  
Modeauswahl ..... Taster

## Specs

Power supply..... 4,5-6V  
Size ..... 35x31x23mm  
3 operating modes indicator.....LED  
Mode selection..... push button