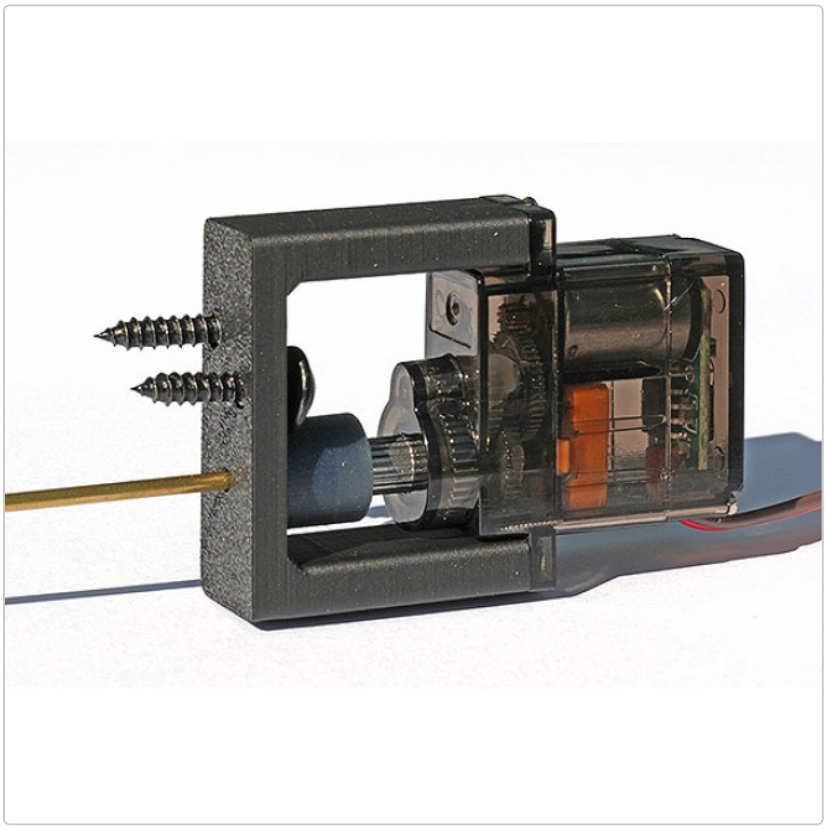
Bausatz Servoantr ore

Produktinformation



15,90EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Produktion auf Bestellung

Mit diesem Bausatz bieten wir eine neue innovative Lösung für den Antrieb von Lokschuppen-Toren:
Das Problem ist: eine starre Koppelung des Servos mit den Toren birgt die Gefahr, dass Beschädigungen eintreten können wenn:
1. eine Lok durch das geschlossene Tor fährt (ist mir selbst schon passiert ;-().
2. ein Tor geschlossen wird, wenn eine Lok in der Toröffnung steht.

Die Lösung: eine Magnetkupplung gibt nach, es treten keine Beschädigungen auf.
Nach dem Unfall kann man die richtige Position händisch wieder herstellen.
Es gibt eben viele Servoantriebe, aber keiner mit dieser Sicherheitsfunktion.

Bei dem Antrieb wird das Drehmoment über ein 1,5 mm Messingrohr
nach oben durch die Anlagenplatte direkt auf die Achse des Tores übertragen.

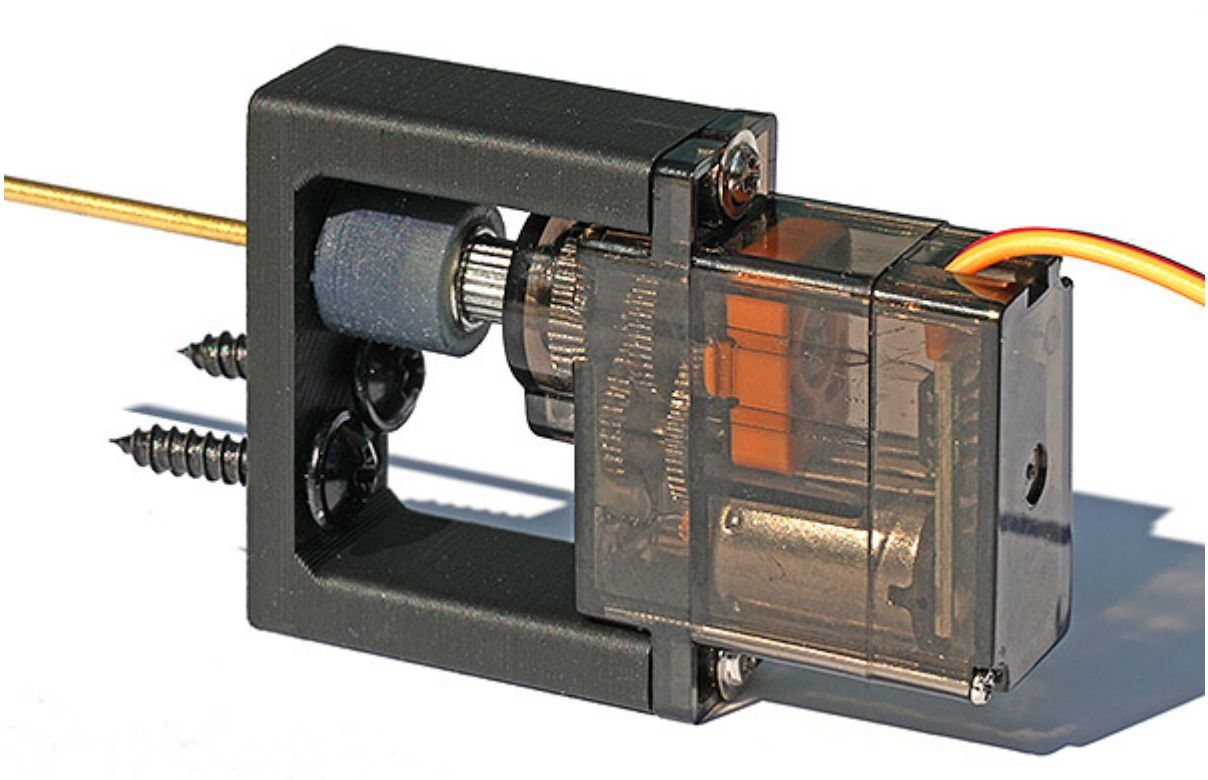
Es lassen sich natürlich mit dem Servo auch andere Drehbewegungen durchführen.
Wir haben z.B. unseren Wasserkran damit angetrieben.
Eben auch hier gut: Sollte der Wasserkran unsanft an die Lok stoßen, rutscht die Magnetkupplung

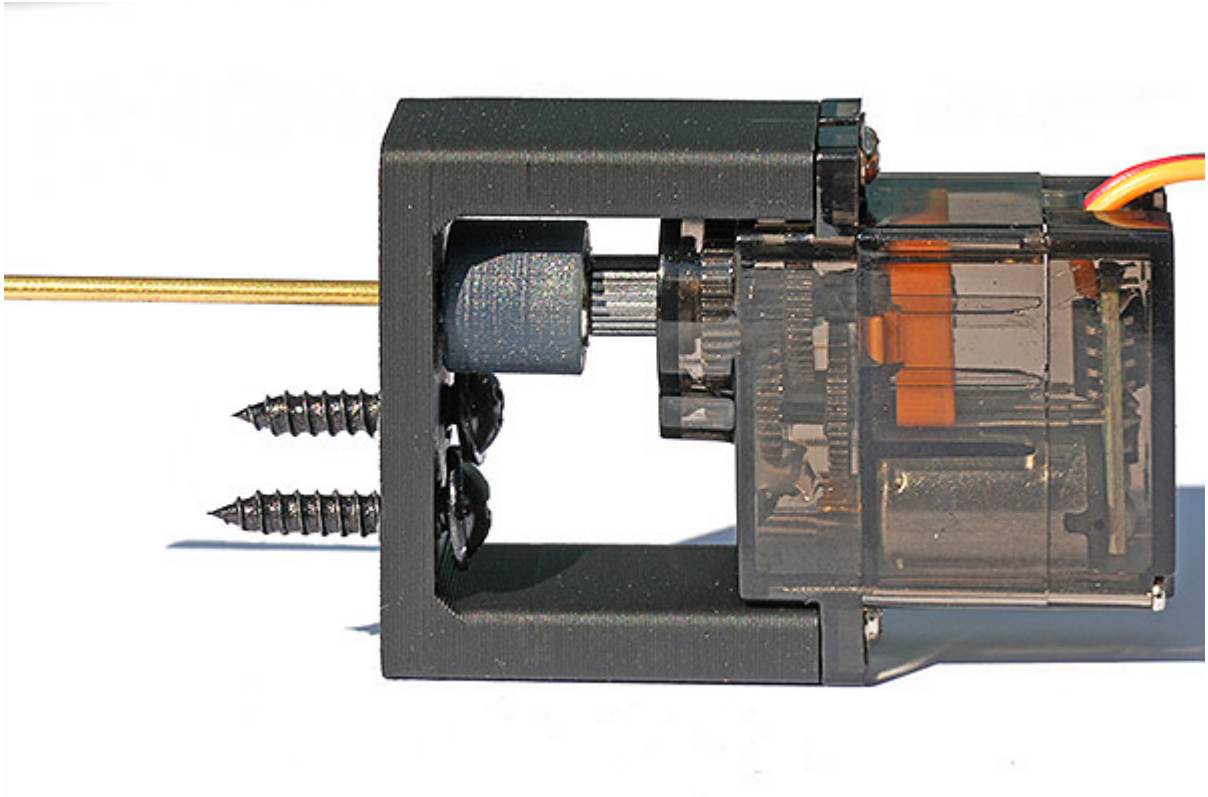
durch = **keine Beschädigungen**.

Achsabstand zwischen 2 nebeneinan trieben = 12mm.

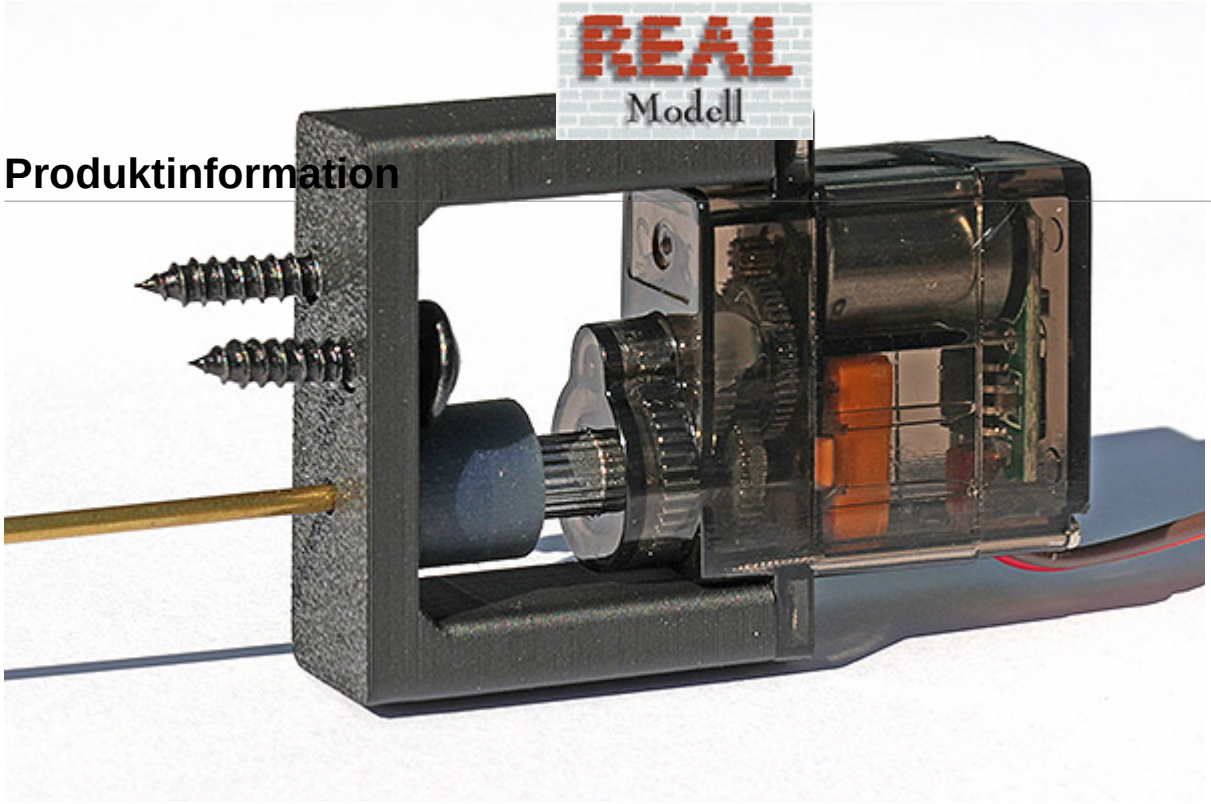
Produktinformation

Siehe Einbauanleitung.





Produktinformation



Lupe = auf das Bild klicken