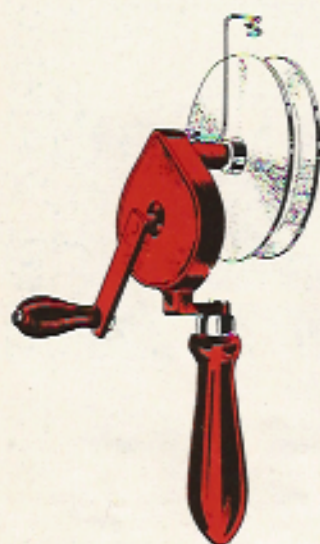




## Hochstarteinrichtungen · Zeitschalter



Bestell-Nr. 1374 TEMPO Hochstartwinde

für mittlere bis große Segelflugmodelle. Durch die eingebaute Übersetzung können 50 oder 100 m Leine in kürzester Zeit aufgespult werden.

Als Leine ist PERLON-Hochstartschnur zu empfehlen. Eine Ersatz-Seilführung ist beigelegt.



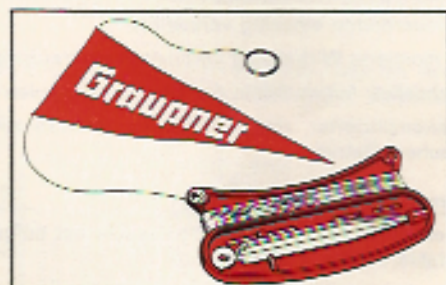
Bestell-Nr. 552 Hochstartringe

Außendurchmesser 15 mm, vernickelt; zum Einhängen der Hochstartschnur am Modell.

Bestell-Nr. 156 Hochstartgriff in Plastik

für kleine Segelflugmodelle. Der Griff wird mit 50 m aufgespulten Perlonleine 0,3 mm  $\phi$  und befestigtem Hochstartring geliefert.

Eine Umlenkeinrichtung, mit welcher die Schleppgeschwindigkeit des Modells verdoppelt werden kann, ist eingebaut. Ferner ist ein Wimpel beigelegt, der das Auffinden des Fadenendes nach dem Hochstart erleichtert. Anleitung in deutsch/englisch. Ausführung in schlagfestem Plastikmaterial.



Perlon-Hochstartschnur

leicht, reißfest und beständig gegen Witterungseinflüsse, jeder Ring einzeln in Klarsichtbeutel verpackt.

Best.-Nr.	Durchmesser mm	Zugfestigkeit kg	Verpackungsmenge m	geeignet für
1334	0,25	2,2	50	kleine, leichte Modelle
1335	0,30	3,0	50	bis ca. 300 g
1336	0,35	4,0	50	
1337	0,40	5,2	50	mittlere Modelle 500–700 g
1319/1	0,70	10–12	50	
/2	0,70	10–12	100	große Modelle

### Zeitschalter

Zeitschalter werden im Flugmodellbau hauptsächlich für zwei Aufgaben eingesetzt:

1. zur Begrenzung der Flugzeit („Thermikbremse“), also um das Entfliegen zu verhindern,

2. zur Begrenzung der Motorlaufzeit bei Freiflugmodellen mit Verbrennungsmotor.

Ferner können Zeitschalter für die Betätigung anderer Funktionen eingesetzt werden, z. B. Fallschirmabwurf, Flugblattabwurf, Kurvensteuerung u. ä. Die Auslösezeit muß vor dem Flug eingestellt werden.



Bestell-Nr. 154 Thermik-Zeitschalter

Besonders leichter Zeitschalter zur Betätigung der Thermikbremse. Mit angebaute Auslösevorrichtung. Eine Skala erlaubt die Bestimmung der Ablaufzeit. Abmessungen 40 x 30 x 17 mm, Gewicht ca. 20 g, max. Laufzeit 6 min.



Bestell-Nr. 232 Spezial-Zeitschalter

Schnellaufendes Werk mit Laufzeitskala und angebaute Kraftstoff-Abstellvorrichtung für Motorstop.

Abmessungen 41 x 30 x 14 mm, Gewicht 22 g, max. Laufzeit 22 sec.



Bestell-Nr. 657 Glimmschnur

Sorgfältig präparierte Glimmschnur zum Auslösen von Thermikbremsen und anderen zeitlich begrenzten Ausklinkvorrichtungen (Fallschirmabwurf usw.) bei Flugmodellen. In Beuteln zu 1 m.