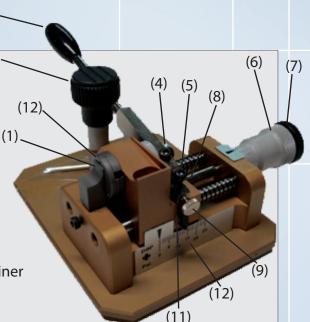


## Aufzugswellen Kürzmaschine

Dieses Präzisions-Gerät ermöglicht Ihnen ein einfaches, gratloses Abschneiden der Aufzugswellen. Kein Verfeilen der abgezwickten Stelle mehr. Präzises Einstellen der Länge mittels Mikrometerschraube.

Dieses Gerät spart Ihnen viel Zeit und Mühe und ist ein nützliche Hilfe. Es ist einfach zu bedienen und sollte in keiner gut ausgestatteten Werkstatt fehlen.



## **Gebrauchsanleitung:**

Die Lochschere des Werkzeuges zum Kürzen der Aufzugswellen ist auf den zurzeit gebräuchlichsten Aufzugswellendurchmesser von Ø 0,90mm eingestellt. Es ist also nur noch die Länge der Aufzugswelle zu bestimmen. Diese wird mittels der Mikrometerschraube (6) eingestellt. Die Gegenmutter (7) ist festzuziehen, damit sich die eingestellte Länge nicht verstellt.

Das Werkzeug ist jetzt einsatzbereit. Die zu kürzende Aufzugswelle wird mit dem Vierkant in ein Stiftenklöbchen eingespannt. Durch Betätigen des Transportgriffes (2) mit der rechten Hand wird der Schlitten (11) mit der Lochschere bis zum Anschlag zurückgeführt. Mit der linken Hand wird die Welle auf die messerförmige Auflagekante (1) so aufgelegt, dass die Winkelhebelrille auf dem Schneideanschlag liegt. Der Schlitten wird wieder nach vorne transportiert und die Aufzugswelle in die Lochschere (12) eingeführt. Der Abschneidehebel (3) wird heruntergedrückt und dadurch die Aufzugswelle gratlos abgezwickt.

Die gekürzte Aufzugswelle wird herausgenommen, und es erfolgt das Aufschrauben der Uhrkrone.

Mit dem Einführen der nächsten Aufzugswelle in die Lochschere wird das vorher abgezwickte Teilchen ausgestossen. Soll die Lochschere auf einen anderen Loch-Ø eingestellt werden, so müssen die Schrauben (8) und (4) gelöst werden. Der Abschneidehebel (3) wird frei und wird jetzt abgezogen. Die Lochschere (12) nach vorne drücken und durch Drehen den gewünschten Loch-Ø einstellen. Die Lochschere (12) in die alte Stellung zurückdrücken und den Abschneidehebel (3) einlegen. Die Schrauben (4) und (8) sind wieder anzuziehen, nun ist das Werkzeug wieder betriebsbereit. Mit Schraube (5) die beiden Löcher der Lochschere wieder genau aufeinander einstellen, und mit Schraube (9) Schraube (5) wieder feststellen.

BestNr.	Abm. L x B x H	Gewicht
517 435	140 x 125 x 75 mm	705 g