

EIN KLEINER UND CLEVERER HELFER IN DER NOT!

Wenn digitale Messinstrumente streiken, weil mal wieder die Batterie leer ist, dann kommt dieser kleine Helfer genau richtig. Denn diese Einstelllehre braucht keine Batterien und ist daher auch jederzeit einsatzbereit.

Aber das Beste: Der Nachbau ist kinderleicht und dauert höchstens 10 Minuten. Schaut euch das Video an und los gehts!



Die Einstelllehre einfach vor den Fräser stellen und während ihr den Fräser in der Höhe verstellt, könnt ihr das Höhenmaß bequem an der Skala ablesen.



Auch den Abstand der Fräuserschneide zur Anschlagfläche könnt ihr mit diesem kleinen Helfer recht genau ablesen. Eine kurze Probefräsung mit einem Restholz ist aber immer zu empfehlen. Und das mache ich auch immer, wenn ich den Fräser mit einem digitalen Messgerät eingestellt habe. Vertrauen ist gut - Kontrolle ist besser!

Das Videos zum Bau der Einstelllehre



Auf meinem YouTube-Kanal findet ihr noch viele weitere Videos. Am besten lasst ihr auch gleich ein Abo da, damit weitere Tipps und Tricks zum schönsten Hobby der Welt folgen können.

ABONNIEREN



Zugeschaut und mitgebaut!



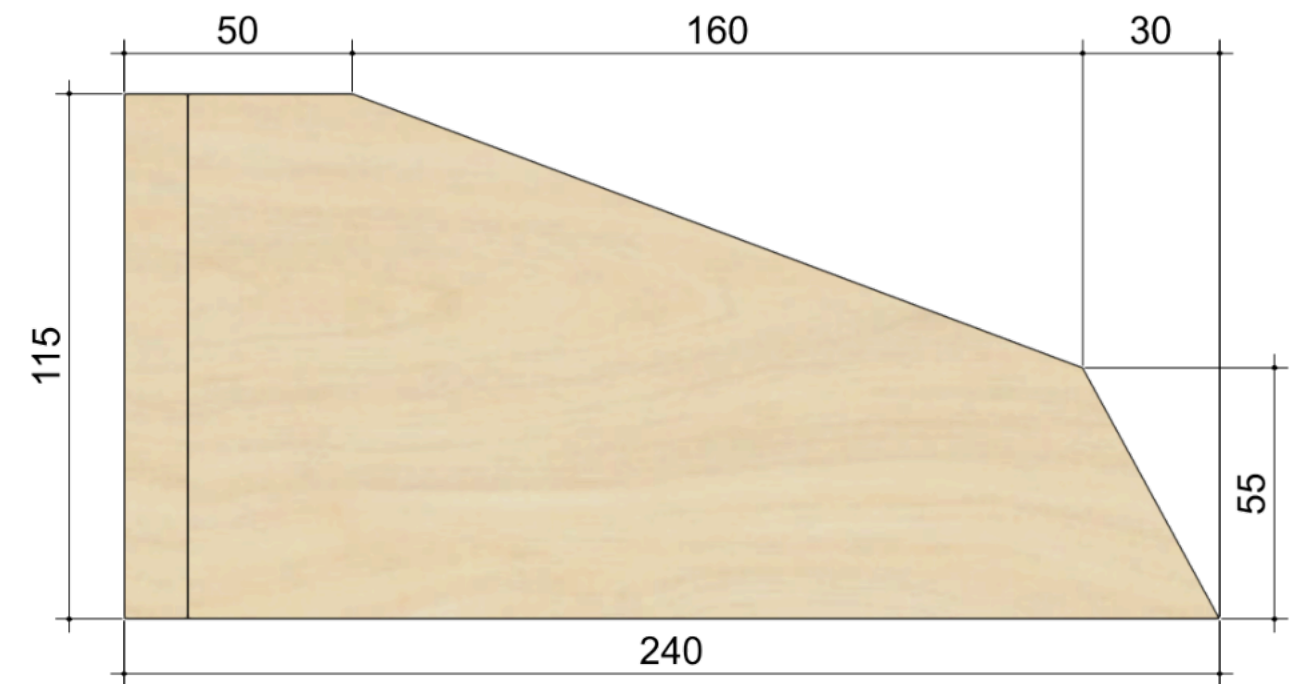
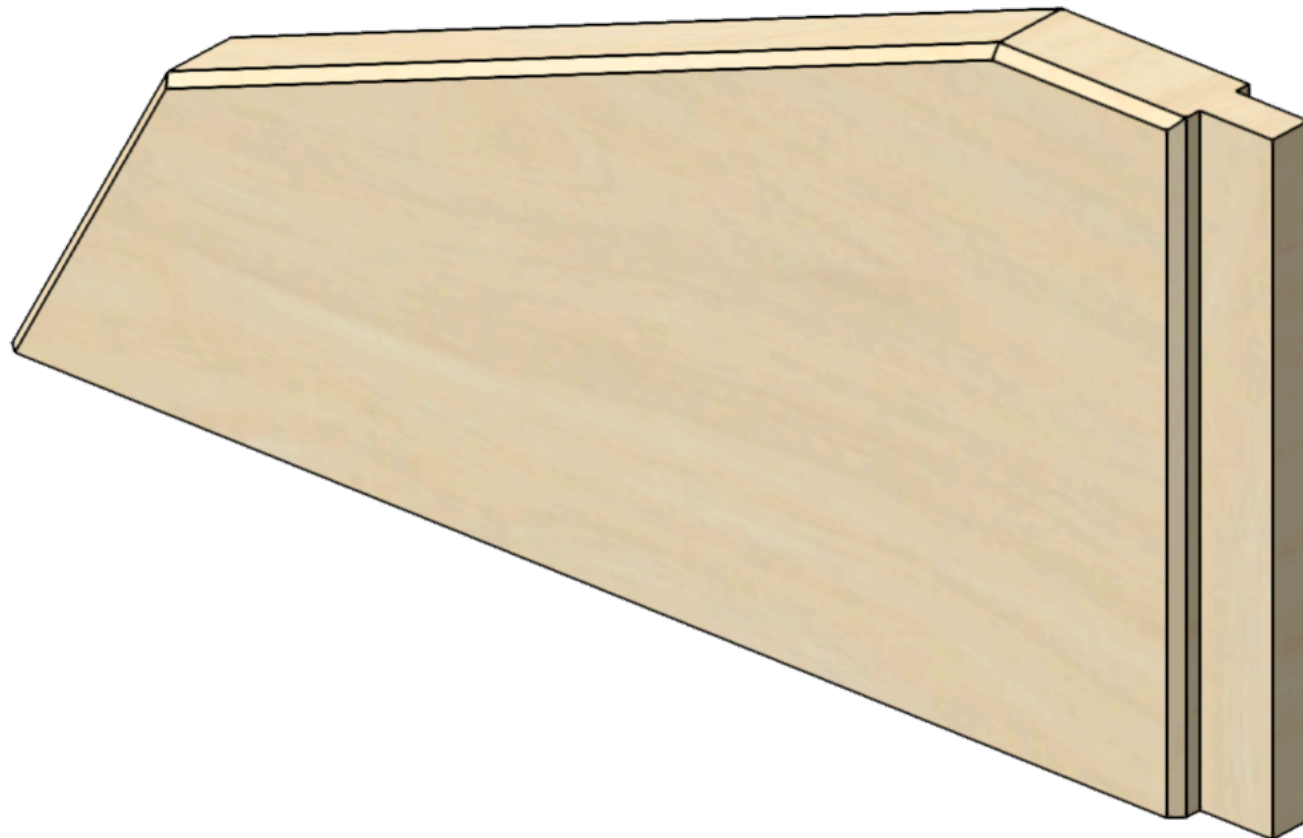
Dort findet ihr auch das passende Video zum Bau der Einstelllehre. Einfach links auf das Bild klicken und schon gelangt ihr zum Video.

© 2023 by hobbywood.de, Inhaber und Autor: Guido Henn, Limbacher Str. 9, 53902 Bad Münstereifel

Das PDF ist urheberrechtlich geschützt und darf nicht bearbeitet oder verändert werden. Jede Verwertung der Texte, Bilder und Zeichnungen, auch auszugsweise, ist ohne Zustimmung des Autors urheberrechtswidrig und strafbar.

Die Arbeit mit Holz, Werkzeugen und Maschinen ist mit Gefahren verbunden. Die in diesem PDF beschriebenen Methoden, Techniken, Vorschläge und Empfehlungen wurden vom Autor sorgfältig erarbeitet und geprüft. Dennoch kann eine Garantie für das sichere Gelingen nicht übernommen werden. Eine Haftung des Autors für Personen-, Sach- oder Vermögensschäden ist ausgeschlossen.

01 ZEICHNUNGEN UND MATERIALLISTE



Vorderansicht



Draufsicht

Pos.	Anz.	Bezeichnung	Maße in mm	Material
1	1	rechtwinklige Platte	240 x 115 x 18	Multiplex
Sonstiges		Maßband selbstklebend		

Die Falzbreite von 14 mm kann variieren und richtet sich nach der Breite des Maßbands.

DU SUCHST NOCH MEHR INFOS ZU OBERFRÄSE UND FRÄSTISCH?



Dieses Buch gibt es nun schon in der achten Auflage und es hat vielen Holzwerkern bereits den Einstieg in das Fräsabenteuer erleichtert.

Im ersten Teil des Buches erfahrt ihr welche unterschiedlichen Oberfräsenmodelle und Leistungsklassen es gibt, wie die Bedienelemente einer Oberfräse richtig eingesetzt werden und wie ihr Schritt für Schritt eure erste Fräsung herstellt. Dann folgt ein ausführliches Kapitel zu den Fräswerkzeugen, ihren Unterscheidungsmerkmalen und der Pflege und Instandhaltung. Im nächsten Kapitel stelle ich euch dann die wichtigsten Führungsmittel (z. B. Parallelanschlag, Führungsschiene, Kopierhülse etc.) vor und zeige euch, wie man sich viele dieser Hilfsmittel für einen Bruchteil des Preises auch leicht selbst bauen kann.

Selbstverständlich stelle ich euch im Buch auch viele interessante kommerzielle Vorrichtungen und Schablonen vor (Zinkenschablonen, Holzgewindeschneider etc.). Aber auch hier biete ich euch immer wieder Selbstbaulösungen an, mit denen ihr für wenig Geld und Materialeinsatz beeindruckende Ergebnisse erzielen können. Ihr werdet staunen, was man mit einer Oberfräse so alles anstellen kann. Das reicht vom simplen Abrunden einer Holzkante bis hin zur optisch beeindruckenden offenen Schwalbenschwanzzinkung.

Natürlich darf auch ein umfangreiches Kapitel zum stationären Fräsen nicht fehlen. Und so findet ihr im letzten Buchdrittel alle wichtigen Infos, um eure Oberfräse über Kopf in einen Frästisch einzubauen. Auch ein Bauplan zum Bau eines mobilen Frästisches ist Bestandteil des Buches, sowie zahlreiche Tipps, Tricks und Selbstbaulösungen, die das Arbeiten mit einem Frästisch noch sicherer und effektiver machen.

280 Seiten, 1200 Fotos und Zeichnungen, sowie 2 Stunden Videomaterial zeigen eindrucksvoll, dass diese Maschine zu Recht als das vielseitigste Elektrowerkzeug bezeichnet wird. Wenn ihr das gesamte Potenzial dieser zauberhaften Maschine ausnutzen möchtet, dann sollte das Buch in eurer Werkstatt auf keinen Fall fehlen.



Mit gut 300 Seiten, über 1650 Bildern und Zeichnungen, sowie mehr als 4 Stunden Videomaterial auf drei Video-DVDs zählt dieses Buch sicher zu einem der umfangreichsten Werke zum Thema Frästische, die es momentan im Handel zu kaufen gibt.

Das Buch startet mit einem umfangreichen Grundlagenkapitel zum Aufbau, den Einstellmöglichkeiten und dem sicheren Umgang mit einem Frästisch. Danach folgen zahlreiche praktische Anwendungsbeispiele, zum Falzen, Nuten und Profilieren und welche Fräser sich dazu am besten eignen. Ein weiteres Kapitel befasst sich mit dem richtigen und sicheren Einsetzfräsen und den auf Frästischen beliebten Eintauchfräsungen. Auch das sichere Fräsen von geschweiften Werkstücken nach Schablonen wird

in allen Facetten in einem eigenen Kapitel anhand von praktischen Anwendungsbeispielen gezeigt.

Natürlich gebe ich euch im Buch auch wichtige Tipps zum Bau des eigenen Frästisches. Hier kommen sowohl absolute Neulinge, als auch fortgeschrittene Anwender auf Ihre Kosten. Denn neben einem einfach zu bauenden Einsteiger-Frästisch, findet sich im Buch auch der Bauplan zu einem Premium-Frästisch, der keine Wünsche mehr offen lässt und in dem meine 35 jährige Erfahrung im Bau von Frästischen steckt.

Neben diesen beiden Bauplänen findet ihr im Buch auch zahlreiche weitere Selbstbautipps und Vorrichtungen, die das Arbeiten auf einem Frästisch nicht nur enorm erweitern, sondern auch deutlich sicherer machen.

Und wie man es von meinen Büchern kennt, könnt ihr natürlich alle wichtigen Fräsarbeiten und Vorrichtungen auch wieder in aufwändig produzierten Videos mitverfolgen. Das garantiert zusammen mit dem Buch den bestmöglichen Lernerfolg, so dass ihr stets gut gerüstet und mit einem sicheren Gefühl selbst die kniffligsten Fräsarbeiten meistern werdet. Und wenn ihr keinen DVD-Player mehr habt, dann könnt ihr euch die Videos auch auf Vimeo in HD anschauen (Anleitung im Buch).

Na Lust bekommen, dann klickt doch einfach mal oben auf das Buchcover und ladet euch eine kostenlose Leseprobe zum Buch als PDF runter.