

Infoblatt Januar 2020

Blauton@Mittelwand-Pressen Modell 2020.

.Blauton® Substitut

B. Krull, Drechslerweg 7
D - 87452 Altusried / Allgäu

Fon +49 (0) 8373 / 930 44

Mail info@bienenhilfe.de

Web www.bienenhilfe.de

Datum: 22.1.2020

Wir stellen hier das neueste Modell 2020 unserer Mittelwand-Pressen vor.

Blauton@Bausatz Mod. 2020:

%

Wir reduzieren in der Einführungsphase den Preis. Der neue Bausatz 2020 kostet nicht wie bisher 598 Euro, sondern bei Bestellungen bis zum 15. März 2020 deutlich reduziert **nur 550 Euro.**

NEU

Komplett fertige Blauton@Mittelwand-Pressen Modell 2020:

Dies bedeutet, dass Sie eine fix und fertige Mittelwandpresse erhalten. Fertig montiert und mit unseren bewährten Blauton@-Matrizen bestückt. Sie können nach Erhalt also sofort mit Ihrer Presse Mittelwände gießen.

Der Einführungspreis beträgt bis zum 15. März 2020 **nur 670 Euro** statt 720 Euro.

Selbstverständlich haben Sie weiterhin OHNE Zusatzkosten die freie Wahl über die Zellmaß-Größen 4,9 mm / 5,1 mm und 5,4 mm in der rapid-Geometrie.

Folgende technische Neuerungen haben der Bausatz und die Mittelwand-Pressen.

1. Die neuen Schürzenhalter

Damit läßt sich die Ablaufschürze in drei Positionen einstellen. Die Mittelstellung ist die übliche Einstellung. Unsere Schürzenhalter lassen sich aber so variabel einstellen, dass die Schürze entweder das Wachs nach links oder rechts lenkt und dadurch Links- wie Rechtshändern gerecht wird.



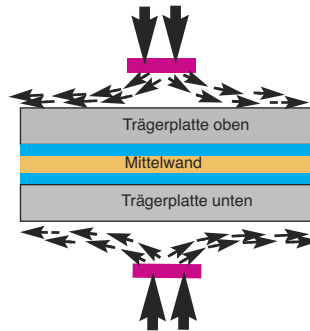
2. Das neue Lüfterkonzept

Um die Kühlleistung zu verbessern haben wir konstruktive Änderungen vorgenommen. Dazu haben wir die Lüfter seitlich angebracht. Die Kühlleistung wurde dadurch erhöht, weil die Abwärme konsequent vom Gerät weggeführt wird. Schon damals haben wir uns für Niederspannung von 12 Volt festgelegt. Mit 220 Volt Lüftern war uns das Risiko eines unbedachten Stromschlages zu hoch - falls sich da mal ein Kabel lösen sollte. Zudem haben wir mit 12 Volt auch die Möglichkeit mit unserem beigefügtem Netzteil die Ausgangsspannung zu regeln. Was für den Imker bedeutet, dass die Lüftergeschwindigkeit nach eigenem Gusto eingestellt werden kann. Das hat sich in der Praxis gut bewährt, weshalb wir nun diese Konstruktion weiterentwickelt haben. Einmal kühlen wir

auf bei geschlossenem Deckel die Deckeloberseite und die Boden-Unterseite. Die Wärme wird jetzt von den Trägerplatten weggeblasen. Das Neue ist daran, dass auch bei geöffnetem Deckel die Ventilatoren eine effektive Kühlung vornehmen. Jetzt wird auch die sehr warme Mittelwand gekühlt. Außerdem: wird die fertige Mittelwand entnommen, werden beide Matrizen mit einem kräftigen Luftstrom überzogen.

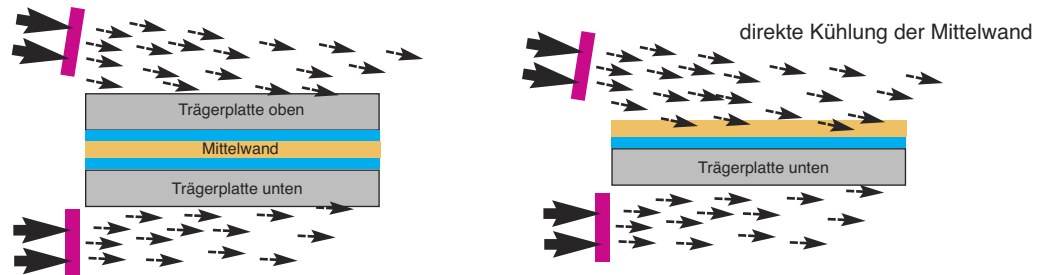
Jeder Bestellung liegt unser neuer Pumpsprüher bei. Wenn Sie damit jetzt einen feinen Wassernebel die Flächen benetzen, sorgt die entstehende Verdunstungskälte für eine zusätzliche und effektive Abkühlung aller Flächen. Diese Konstruktion ist einmalig und bedingt eine schnelle und gute Abkühlung. Wir meinen, besser geht's nicht !

Konventionelle Kühlung.
Blick von vorne

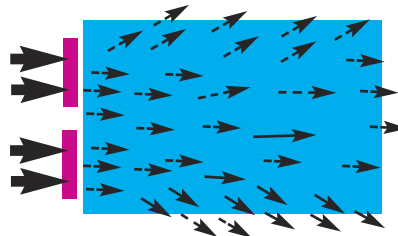


Das neue Lüfterkonzept von Blauton@

Blauton@Kühltechnik
von der Seite
Blick von vorne



Blauton@Kühltechnik
von der Seite
Blick von oben



Unserem neuen Belüftungskonzept folgend, haben wir beim Modell 2020 selbstverständlich nun **4 Ventilatoren verbaut** - früher waren es nur zwei. In Verbindung mit unserem regelbaren Netzteil, ist das Lüftergeräusch auf ein leises Summen gesunken - bei ausreichender Wärmeabfuhr. Wer es gerne etwas kräftiger haben möchte, stellt auf Stufe 6. Und voll aufgedreht ‚fächeln‘ die Ventilatoren jetzt pro Stunde über 900 m³ Luft über das Gerät. Das ist mehr als ausreichend. Selbst bei Vollast muss man sich nicht die Ohren zuhalten.