

ART.
 401001 (TYP A, 30 mm)
 401002 (TYP B, 40 mm)

INVERTO

ART. 401001 (TYP A, 30 mm)

 - für Hoffmann-Rähmchen und Dadant-Honigraum
 ohne Abstandshalter

ART. 401002 (TYP B, 40 mm)

- für alle Rähmchen mit aufgenagelten Abstandshaltern

DAS NEUE SYSTEM FÜR KRAFTSPARENDES ENTDECKELN



INVERTO (LAT.) = UMWENDEN

Das Inverso-System besteht aus einem stabilen Edelstahlträger, der das Rähmchen aufnimmt und dabei so gut wie keinen Kontakt zu den vollen Waben bekommt (→ kein Wabenbruch!).

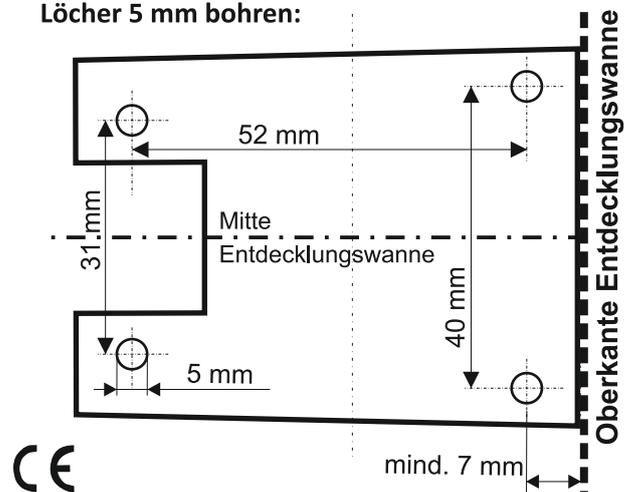
Der Träger ist mittels eines Kugelgelenks mit einem kleinen Kunststofffuß verbunden. Dieser kann mit den beiliegenden Edelstahlschrauben in jeder beliebigen Entdeckelungswanne befestigt werden.

Mit dem Inverso besteht Wenden des Rähmchens zur Entdeckung der zweiten Seite lediglich in zwei minimalen Handbewegungen.

MONTAGE

Bitte prüfen Sie, ob das Wandblech Ihrer Entdeckelungswanne eine Stärke von mindestens 1 mm hat. Falls Ihnen die Wand für das Halten des Invertos zu schwach erscheint, empfehlen wir Ihnen, auf der Rückseite ein zusätzliches Verstärkungsblech mit anzuschrauben.

1. Mittels dieser Lochschablone die Löcher 5 mm bohren:



Wir fertigen nach einem Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001:2000. Der NASSENHEIDER Inverso besteht zudem ausschließlich aus stabilem, rostfreiem Edelstahl und hochwertigem, langlebigem Kunststoff (POM).

Den **NASSENHEIDER Inverso** bekommen Sie wie alle unsere Produkte im gut sortierten Fachhandel oder direkt bei uns:

Joachim Weiland Werkzeugbau GmbH & Co. KG
 Zimmermannsgasse 2
 15366 Hoppegarten
 Deutschland

TELEFON + FAX

Büro +49 3342 303121

Fax +49 3342 303123

WEB www.nassenheider.com

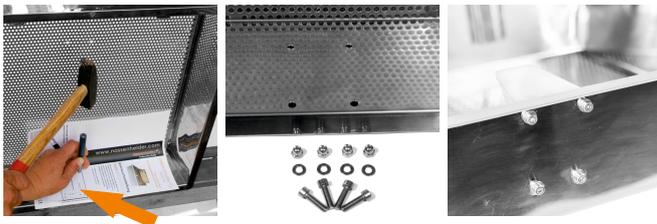
E-MAIL verdunster@nassenheider.com

MONTAGE

2. Fuß an der Vorderwand der Entdeckungswanne befestigen

Sie benötigen dazu:

- einen Körner
- eine Bohrmaschine mit Bohrer 5 mm und Senker
- einen Schraubenschlüssel Schlüsselweite 7 mm
- einen Innensechskantschlüssel 3,0 mm
- mit der hier abgedruckten Schablone die 4 Löcher im vorderen Wandblech ankörnen
- Löcher \varnothing 5 mm bohren und senken
- mit den beiliegenden Schrauben den Kunststofffuß festschrauben. Die Schraubenköpfe mit den Unterlegscheiben kommen dabei nach außen, die Hutmuttern nach innen.



3. Montage der Haltewinkel

Zum besseren Transport wurden die beiden Haltewinkel verkehrt herum montiert.

- lösen der vier Muttern M6
- wieder auf der anderen Seite des Bügels montieren



Sie benötigen dazu:

- einen Schraubenschlüssel Schlüsselweite 10 mm

4. Dabei gleich Ihr Rähmchenmaß einstellen

- stufenlos von 270 mm (Schweizer Hochwaben) bis 460 mm (Dadant) möglich



5. Kugel in den Fuß stecken und Sicherungstift einschieben



FUNKTIONSWEISE

Das zu entdeckelnde Rähmchen wird in den Edelstahlrahmen (Träger) gesteckt. Dann wird der Träger um 45° nach hinten gekippt, der Vierkant rastet ein.

Nun kann wie gewohnt die erste Seite der Wabe entdeckelt werden.

Zum Drehen der Wabe um 180° fasst man das Rähmchen oben in der Mitte an - und zieht es nach vorn in die Senkrechte.



Dann dreht man es mit einer leichten Fingerbewegung um 180°.



Nach hinten gedrückt rastet es wieder ein -



die zweite Seite kann jetzt entdeckelt werden.

REINIGUNG

Nach der Entfernung des Sicherungstiftes lässt sich die Kugel aus dem Fuß nehmen und der Bügel mit heißem Wasser oder Dampf reinigen.

WWW.NASSENHEIDER.COM