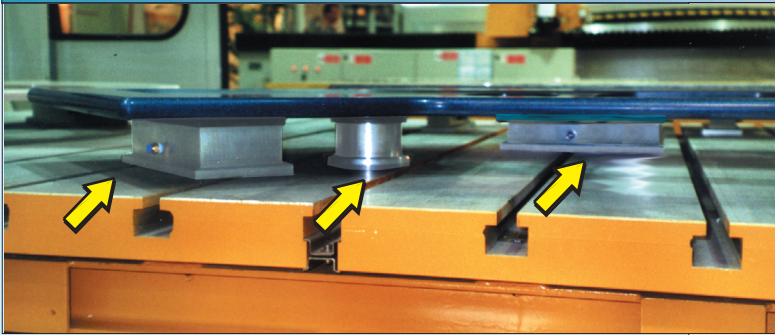


# Vakuum-Aufspannplatten Vacuum clamping devices Plaques de serrage

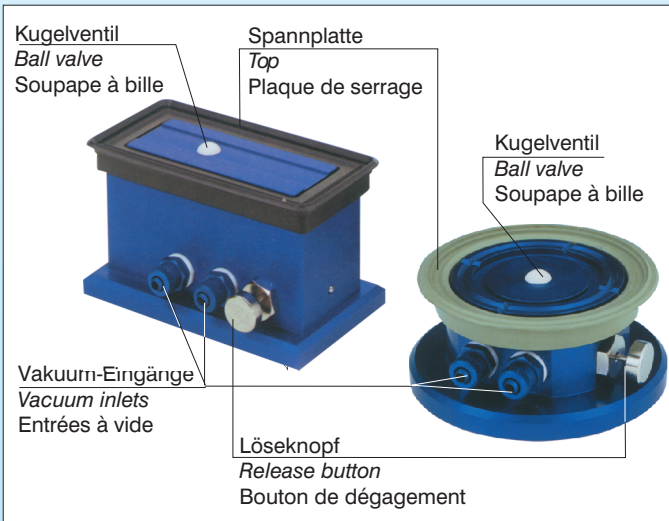
Auszug aus unserem Gesamtprogramm. Bitte Unterlagen anfordern  
Exerpt from our complete program. Please ask for more information.  
Extrait de notre programme complet. Demandez nos catalogues.

**6.0**



## VAKUUM - AUFSPANNPLATTEN mit Kugelventil und Löseknopf

**Ausführung:** rund oder rechteckig  
**Material:** eloxiertes Aluminium mit Dichtlippen aus NBR, Silikon oder NR, andere Materialien auf Anfrage  
**Einsatz:** für Glasplatten, Holz, Marmor, Blech - auch mobil einsetzbar!



### Ausführung mit Löseknopf:

für die Unterbrechung des Vakuüms nach unten  
**2 Vakuüm-** 1x für das Vakuümspannen nach unten,  
**Eingänge:** 1 x für die Auflage oben

**So funktioniert es:** Sie können diese Aufspannplatten an beliebiger Stelle auf einer planen Fläche mittels Vakuüm festspannen und das zu haltende Teil auf die Spannplatte legen. Erst durch das Gewicht oder durch kurzes Andrücken des Auflageteils wird das Vakuüm über das Kugelventil aktiviert. Das vakuümgespannte Teil kann nun bearbeitet werden. Durch Drücken des seitlichen Löseknopfes wird das nach unten wirkende Vakuüm unterbrochen und Sie können die Aufspannplatte mit dem bearbeiteten Teil versetzen, ohne daß das Vakuüm nach oben beeinträchtigt wird.

**Deshalb sind die Aufspannplatten universell einsetzbar.**

Die Vakuüm-Aufspannplatten sind auch **ohne** Löseknopf und **ohne** Kugelventil lieferbar.

## VACUUM CLAMPING DEVICES with ball valve and release button

**Design:** Circular or rectangular;  
**Material:** Anodized aluminium with NBR, silicone or NR sealing lips (other material on request)  
**For use on:** Glass plates, wood, marble, sheet metal, etc. - also suitable for mobile use!

**Version with release button:**  
to cut the downward vacuum  
**Two vacuum inlets:** 1x for vacuum clamping on underside, 1x for workpiece on top

**And this is how it works:** The devices can be vacuum-clamped anywhere on a flat surface and the workpiece placed on top. The vacuum is activated via the ball valve either by the weight of the workpiece or by brief pressure on it. The vacuum-clamped part can then be worked. Depression of the lateral release button interrupts the downward vacuum, and the device with the workpiece on top can be shifted without disturbing the upward vacuum.

**The system is extremely flexible.**  
The devices can also be supplied **without** a release button and ball valve.

## PLAQUES DE SERRAGE À VIDE avec soupape à bille et bouton de dégageement

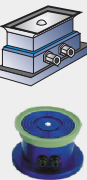
**Version:** rondes ou carré  
**Matériaux:** aluminium anodisé avec lèvres d'étanchéité en NBR, silicone ou NR, autres matériaux sur demande.  
**Utilisation:** pour des plaques en verre, en bois, marbre, tôle, etc. - utilisable également d'une manière mobile!

**La version avec bouton de dégageement:**  
pour l'interruption du vide vers le bas.  
**2 entrées à vide:** 1x pour le serrage à vide vers le bas, 1x pour la pièce appliquée en haut.

**Cela fonctionne comme ceci:** Vous pouvez serrer ces plaques de serrage, au moyen du vide, à n'importe quel endroit sur une surface plane et poser la pièce à maintenir sur la plaque de serrage. Le vide n'est activé par la soupape à bille que par le poids ou une brève pression de la pièce appliquée. La pièce serrée par vide peut être maintenant traitée. En appuyant sur le bouton de dégageement latéral, le vide agissant vers le bas est interrompu et vous pouvez déplacer la plaque de serrage avec la pièce traitée sans porter atteinte au vide vers le haut.

**Cela rend les plaques de serrage utilisable universellement.**

Les plaques de serrage à vide sont également disponibles **sans** bouton de dégageement ni soupape à bille.



**DR. BAUS**

Dr. Baus GmbH  
Alfred-Nobel-Str. 13  
D-68519 Viernheim

Telefon 06204/9607 - 0  
Telefax 06204/9607 - 48  
Email: kontakt@dr-baus.de

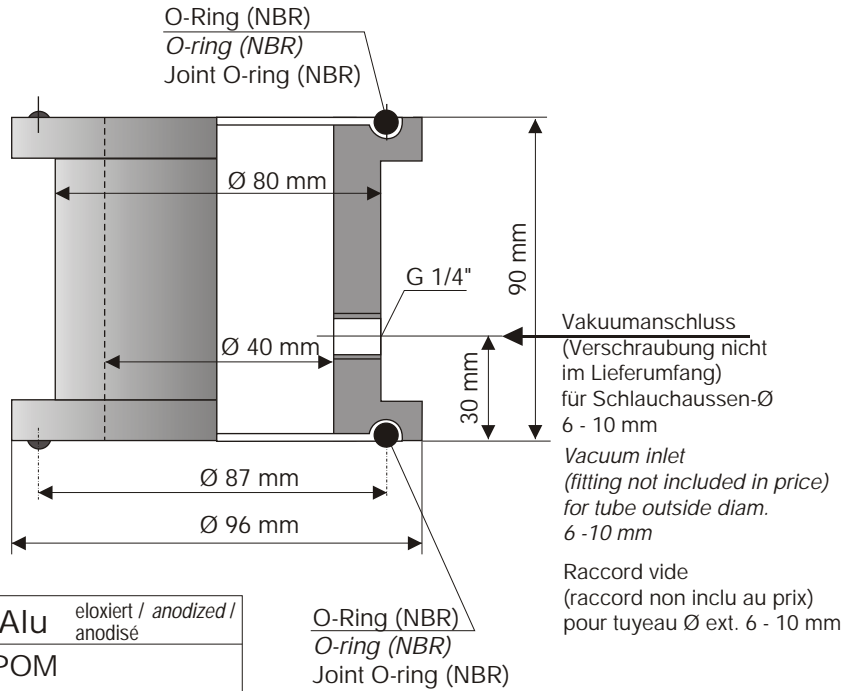
# Vakuam-Aufspannplatten Vacuum clamping devices Plaques de serrage

Ø 87 mm

Aufspannplatten arbeiten mit Vakuum. Sie gewährleisten ein sicheres, schonendes Festspannen von ebenen Teilen, wie z.B. Holz, Glas, Marmor, Blech uvm., die bearbeitet oder für bestimmte Arbeitsgänge festgehalten werden müssen.

*The clamping devices use vacuum. It guarantees precise and gentle clamping of flat parts, such as wood, glass, marble, sheet metal, etc. that have to be fixed for processing.*

Les plaques de serrage fonctionnent avec le vide. Elle garantissent un serrage sûr et soigneux de pièces homogènes comme le bois, le verre, le marbre, la tôle et bien plus encore travaillées ou retenues pour un process donné.

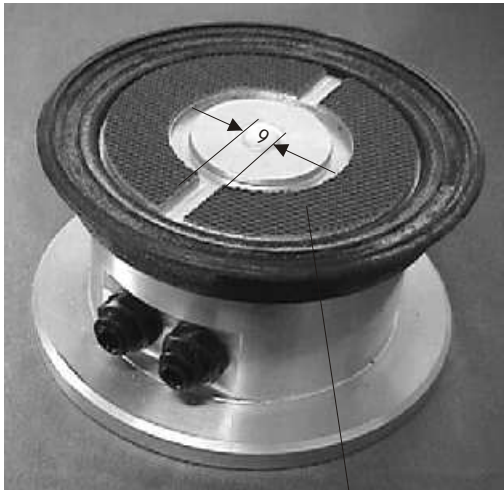


Art.No. 210.087.036.1

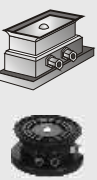
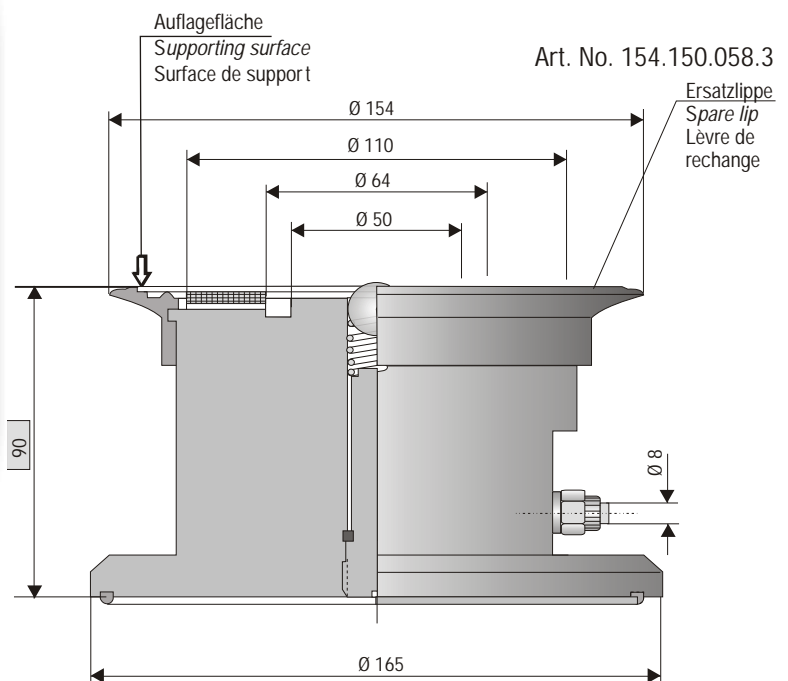
Alu eloxiert / anodized /  
anodisé

Art.No. 210.087.037.1

POM



Schutzauflage (Kunststoffband)  
Protection (plastic band)  
Protection (bande en plastique)



Art. No. 211.150.001.3

**DR. BAUS**

Dr. Baus GmbH  
Alfred-Nobel-Str. 13  
D-68519 Viernheim

Telefon 06204/9607 - 0  
Telefax 06204/9607 - 48  
Email: kontakt@dr-baus.de