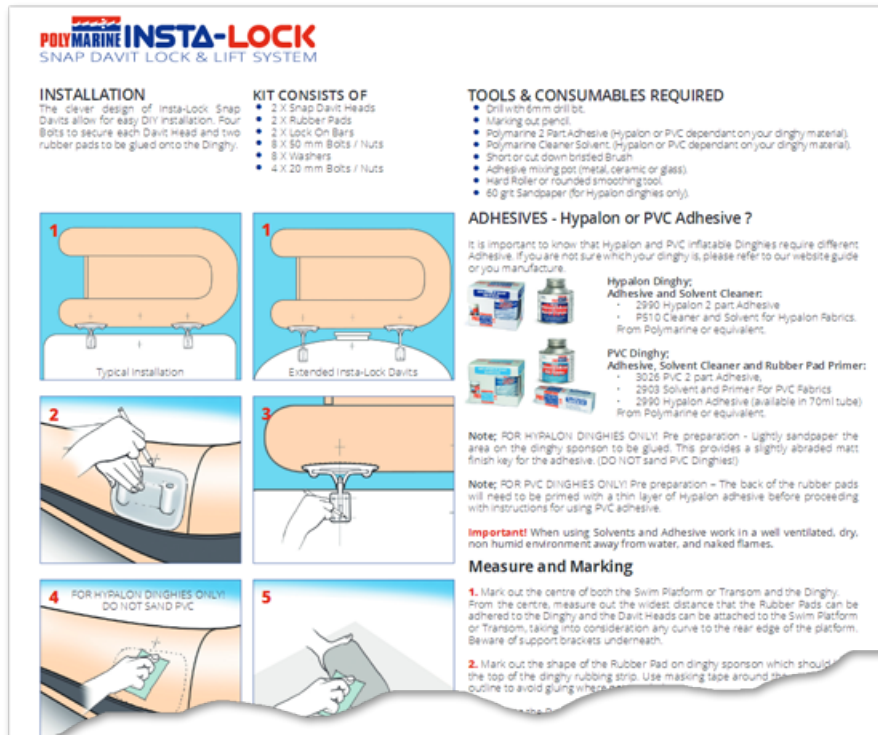


Montage der Insta-Lock Snap Davits

1:1 deutsche Übersetzung von insta-lock.co.uk/how-to-install-snap-davits/

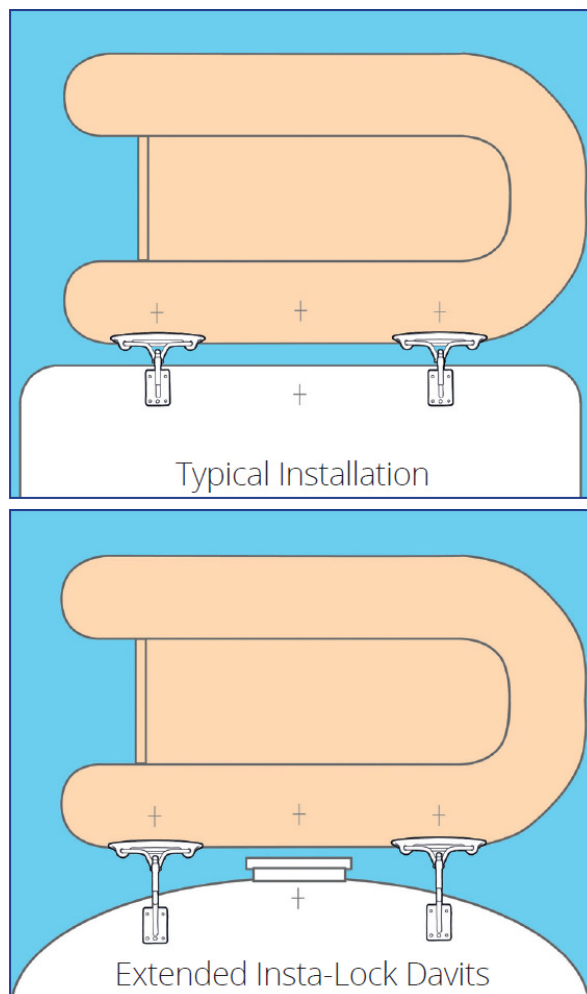


MONTAGE

Das durchdachte Design der Insta-Lock Snap Davits ermöglicht eine einfache Montage in Eigenregie. Vier Schrauben sichern jeden Davit-Kopf, und zwei Gummi-Pads werden auf das Schlauchboot geklebt.

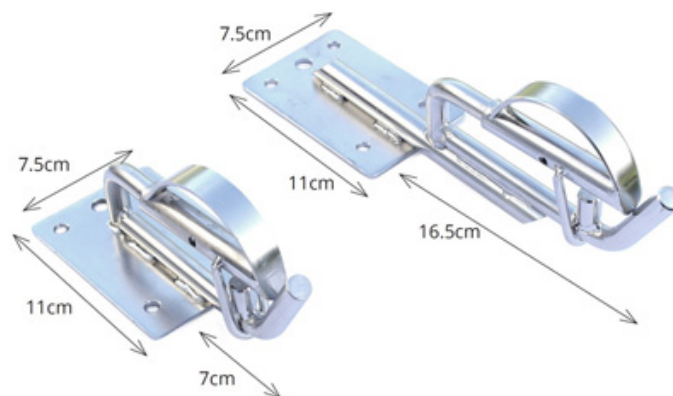
KIT-INHALT

- 2 x Snap-Davit-Köpfe
- 2 x Gummi-Pads
- 2 x Lock-On-Bars (Verriegelungsstangen)
- 8 x 50-mm-Schrauben / Muttern
- 8 x Unterlegscheiben
- 4 x 20-mm-Schrauben / Muttern



BENÖTIGTE WERKZEUGE & VERBRAUCHSMATERIALIEN

- Bohrmaschine mit 6-mm-Bohrer.
- Bleistift zum Anzeichnen.
- Polymarine 2-Komponenten-Kleber (Hypalon oder PVC, je nach Material Ihres Schlauchboots).
- Polymarine Reinigungslösungsmittel (Hypalon oder PVC, je nach Material Ihres Schlauchboots).
- Kurzer bzw. gekürzter Borstenpinsel.
- Mischbehälter für den Kleber (Metall, Keramik oder Glas).
- Harte Rolle oder abgerundetes Glättwerkzeug.
- Schleifpapier Körnung 60 (nur für Hypalon-Schlauchboote).



KLEBSTOFFE

Es ist wichtig zu wissen, dass Hypalon- und PVC-Schlauchboote unterschiedliche Klebstoffe benötigen. Wenn Sie nicht sicher sind, aus welchem Material Ihr Schlauchboot besteht, beachten Sie bitte unseren Website-Leitfaden oder wenden Sie sich an den Hersteller.



Kleber und Primer für Hypalon-Schlauchboote:

- 2990 Hypalon 2-Komponenten-Kleber und Härter 107. Von Polymarine oder gleichwertig.
- 2903 Lösungsmittelreiniger und Primer für PVC- und Hypalon-Gewebe. Von Polymarine oder gleichwertig.

Kleber und Primer für PVC-Schlauchboote:

- 3026 PVC-Kleber, 2-Komponenten, 250 ml, mit Härter 107. Von Polymarine oder gleichwertig.
- 2903 Lösungsmittelreiniger und Primer für PVC- und Hypalon-Gewebe. Von Polymarine oder gleichwertig.
- 2990 Hypalon-Kleber** (erhältlich in 70-ml-Tube und 250-ml-Dosen).



Hinweis: NUR FÜR HYPALON-SCHLAUCHBOOTE! Vorbereitung – Den zu verklebenden Bereich am Sponson des Schlauchboots leicht mit Schleifpapier anrauen. Dies erzeugt eine leicht aufgeraute, matte Oberfläche als Haftgrund für den Kleber. (PVC-Schlauchboote NICHT anschleifen!)

***Hinweis: NUR FÜR PVC-SCHLAUCHBOOTE! Vorbereitung – Die Rückseite der Gummi-Pads muss mit einer dünnen Schicht Hypalon-Kleber grundiert (geprimert) werden, bevor Sie mit den Anweisungen für die Verwendung des PVC-Klebers fortfahren.*

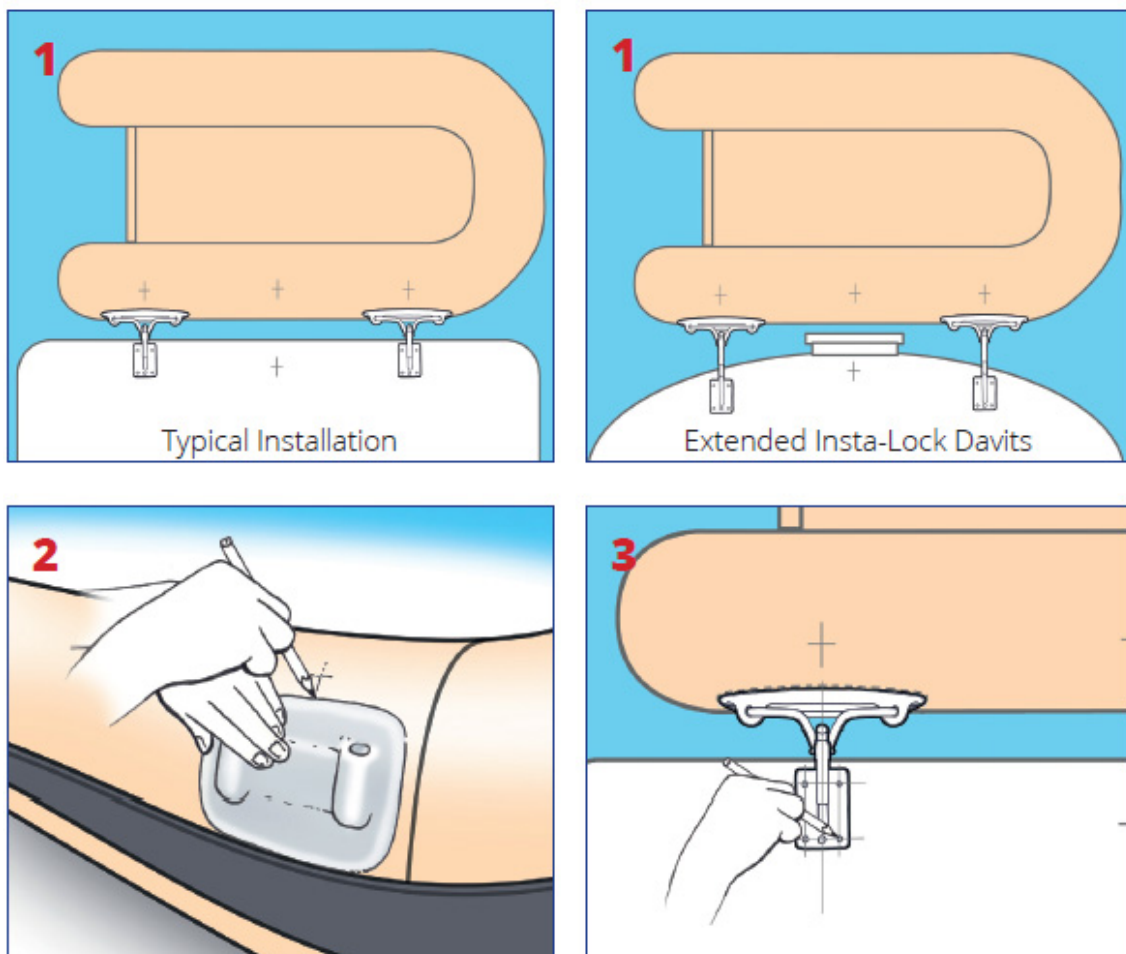
MESSEN UND ANZEICHNEN

- 1. Die Mitte sowohl der Badeplattform bzw. des Spiegels als auch des Schlauchboots anzeichnen. Von der Mitte aus den größtmöglichen Abstand ausmessen, in dem die Gummi-Pads auf dem Schlauchboot verklebt und die Davit-Köpfe an der Badeplattform bzw. am Spiegel befestigt werden können. Dabei jede Wölbung der hinteren Plattformkante berücksichtigen. Achten Sie auf Stützhalterungen darunter.

- 2. Die Form des Gummi-Pads auf dem Sponson des Schlauchboots anzeichnen; diese sollte sich oben am Scheuerstreifen des Schlauchboots befinden. Malerkrepp um die Außenlinie der Markierung anbringen, um ein Verkleben an nicht benötigten Stellen zu vermeiden.
- 3. Die Mittellinie des Davit-Kopfes und die Bohrlöcher der Grundplatte anzeichnen. Später, wenn die Pads befestigt sind, die Position der Grundplatte erneut prüfen und die Löcher zum Bohren anzeichnen.

TIPP: Wenn Sie dies auf dem Wasser durchführen, sichern Sie Ihre Insta-Lock-Teile mit einer Schnur an einer Reling, um zu vermeiden, dass sie ins Wasser fallen!

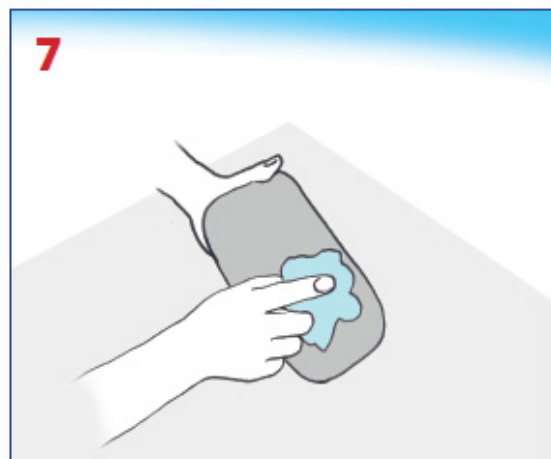
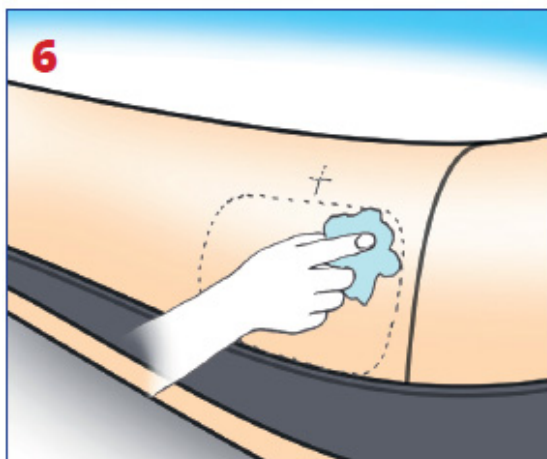
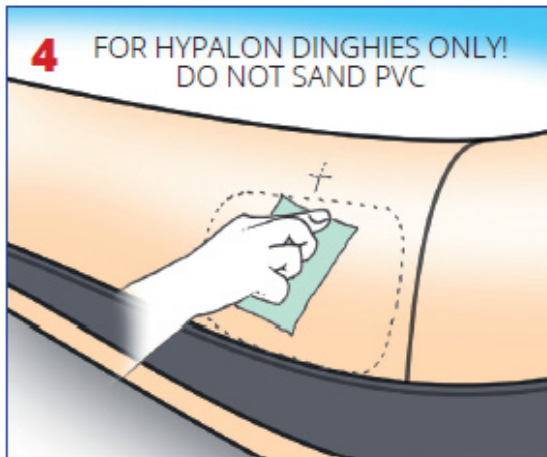
Hinweis: Verlängerte Davit-Köpfe sind erhältlich, um große Wölbungen oder Hindernisse wie Badeleitern zu überbrücken.



BEFESTIGEN DER PADS AM SCHLAUCHBOOT

- 4. NUR FÜR HYPALON-SCHLAUCHBOOTE! Den zu verklebenden Bereich am Sponson des Schlauchboots leicht mit Schleifpapier anrauen. Dies erzeugt eine leicht aufgeraute, matte Oberfläche als Haftgrund für den Kleber. (PVC-Schlauchboote NICHT anschleifen!)
- 5. Die Rückseite der Gummi-Pads leicht anschleifen, um eine leicht aufgeraute, matte Oberfläche als Haftgrund für die Klebstoff-Grundierung mit Hypalon-Kleber zu erzeugen.
- 6. Die Oberfläche des PVC- oder Hypalon-Schlauchboots mit dem Lösungsmittelreiniger reinigen, um jegliche Spuren von Fingerfett oder Staub zu entfernen.
- 7. Die Oberfläche des Gummi-Pads mit dem Lösungsmittelreiniger reinigen, um jegliche Spuren von Fingerfett oder Staub zu entfernen.

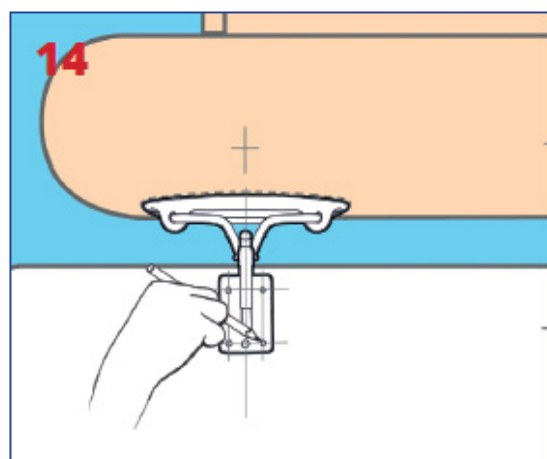
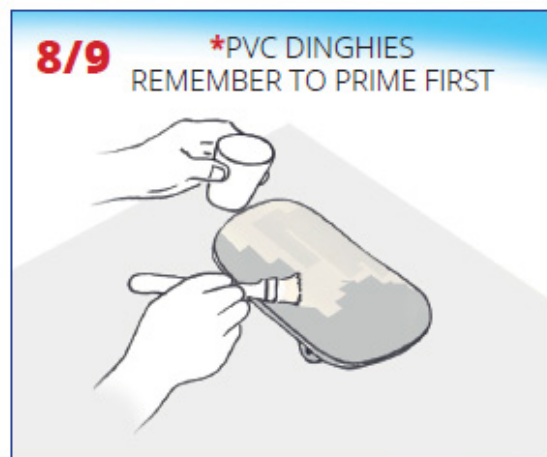
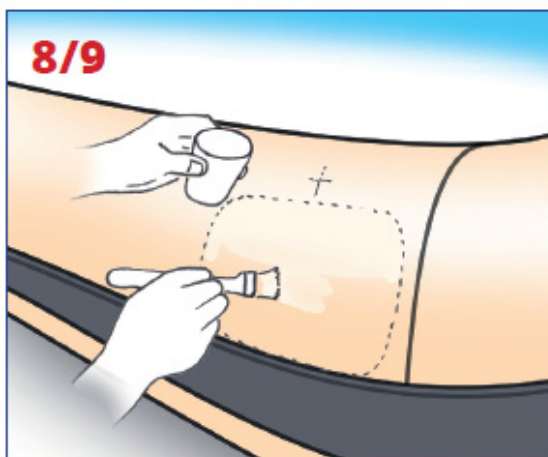
*. NUR FÜR PVC-SCHLAUCHBOOTE! Vorbereitung – Die Rückseite der Gummi-Pads muss mit einer dünnen Schicht Hypalon-Kleber grundiert (geprimert) werden, bevor Sie mit den Anweisungen für die Verwendung des PVC-Klebers fortfahren.



Befestigen der Pads – Fortsetzung

- 8. Mit dem kurzborstigen Pinsel wird nun der 2-Komponenten-Kleber (gemischt gemäß Anleitung) in einer dünnen Schicht sowohl auf die Pads als auch auf den Sponson des Schlauchboots aufgetragen. Den Kleber ablüften lassen, bis die Oberfläche nicht mehr klebrig ist – mindestens 45 Minuten.
- 9. Eine zweite dünne Klebstoffschicht auftragen und erneut ablüften lassen, bis die Oberfläche klebrig (kontaktklebend) ist. An diesem Punkt ist der „Kontaktkleber“ einsatzbereit.
- 10. Das Pad sorgfältig ausrichten und am Schlauchboot anbringen.
- 11. Die Luft mit einer harten Rolle oder einem abgerundeten Stab von unter dem Pad herausdrücken. Eventuell möchten Sie das Boot etwas entlüften, um eine bessere Verklebung des Pads zu gewährleisten. Es ist entscheidend, die gesamte Luft zwischen Pad und Schlauchboot herauszudrücken und das Pad an den Rändern vollständig abzudichten.
- 12. Aushärtezeit. Sobald die Luft von unter dem Pad entfernt ist, das Pad 48 Stunden aushärten lassen. NICHT BERÜHREN!
- 13. Nach 48 Stunden die Edelstahlstange mit den 20 mm langen Sechskantschrauben befestigen. Etwas Fett an der Schraube hilft, das Gewinde sauber zu halten.

Der Kleber ist nach 7 Tagen zu 100 % ausgehärtet.



MONTAGE DER DAVIT-KÖPFE

14. Die Davit-Köpfe auf die Pad-Stangen des Schlauchboots aufsnappen und das Schlauchboot an der Badeplattform ausrichten. Den Davit-Kopf mit den zuvor markierten Positionen der Grundplatte ausrichten. Falls nötig, Anpassungen vornehmen, dann die Löcher nur für den „ersten“ Davit-Kopf anzeichnen und bohren. Die mitgelieferten 50-mm-Schrauben (oder bei Bedarf längere) durch die Löcher einsetzen und den Davit-Kopf von unterhalb der Badeplattform mit den mitgelieferten Muttern sichern.

Mit dem ersten Davit-Kopf, der an der Pad-Stange des Schlauchboots eingehängt ist, den „zweiten“ Davit-Kopf ausrichten. Falls nötig, Anpassungen vornehmen, dann die Löcher für den „zweiten“ Davit-Kopf anzeichnen und bohren, wobei auf eine gute Ausrichtung mit dem zweiten Pad und der Stange zu achten

ist. Abschließend die Schrauben einsetzen und den Davit-Kopf sichern. Alle Muttern und Schrauben prüfen und festziehen.

Ihr Insta-Lock Snap-Davit-System ist nun einsatzbereit.

Quelle (Originaltext und Bilder): insta-lock.co.uk/how-to-install-snap-davits/ | 1:1 deutsche Übersetzung