Sicherungsmöglichkeiten für Aussenborder 1



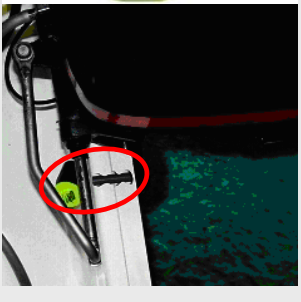


- für kleinere Aussenborder (< ca. 50 PS) mit Knebelschraubenhalterung
- individueller Nummerncode
- rostfrei
- aufbohrgeschützt
- anti-picking Zylinder
- einfache Montage
- je nach Motortyp wird ein spezieller Bolzen benötigt
- VdS-zertifiziert (Verband der Sachversicherer)

Quelle: Abus

Sicherungsmöglichkeiten für Aussenborder 2





- für Aussenborder (> ca. 50 PS), die durch den Spiegel gebolzt werden
- rostfrei
- aufbohrgeschützt
- anti-picking Zylinder
- einfache Montage
- VdS-zertifiziert

Quelle: Abus

Sicherungsmöglichkeiten für Boote



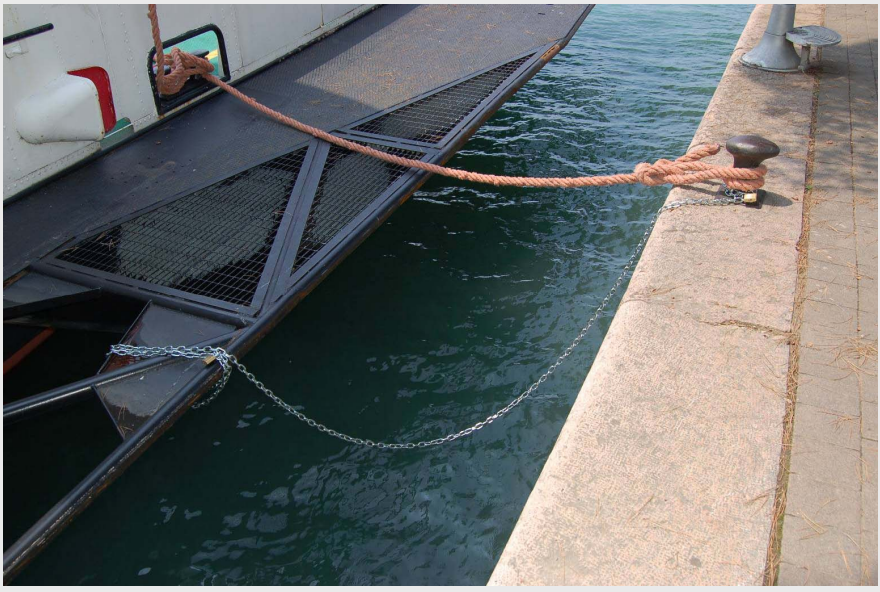
- spezialgehärtete Kette
- rostfrei
- aufbohrgeschützt
- anti-picking Zylinder
- Spiraldraht + Vorhängeschloss
- setzt wirksame Befestigung am Bootskörper voraus

Quelle: Abus

Sicherungsmöglichkeiten für Boote



Sicherungsmöglichkeiten für Boote



Sicherungsmöglichkeiten für Trailer 1



Kugelkupplungs- Sicherung

- rostfrei ?
- aufbohrgeschützt ?
- anti-picking Zylinder ?









Quelle: Abus, Burg Wächter, AL-KO

Sicherungsmöglichkeiten für Trailer 2











Wegfahr- Sicherung

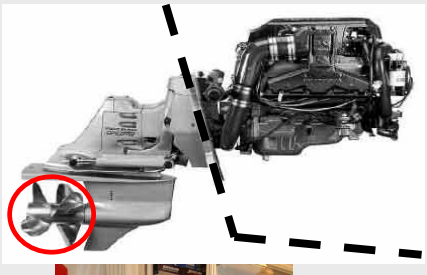
- rostfrei ?
- aufbohrgeschützt ?
- anti-picking Zylinder ?
- Wand- Bodenanker
- Spiraldraht + Vorhängeschloss
- Kette + Vorhängeschloß

Quelle: Abus, Burg Wächter, AL-KO, Catros

Sicherungsmöglichkeiten für Z-Antriebe / Propeller

Z- Antrieb

- mechanisch „empfindlich“
- wartungsintensiv (Manschetten, Öl, Opferanoden)
- hydraulisch verstellbar (Trim)
- Single- oder Duoprop
- 3.500 – 5.000 EUR + Propeller (300 – 2.500 EUR)

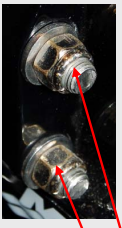


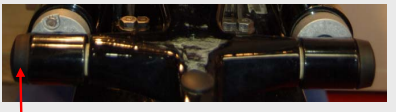


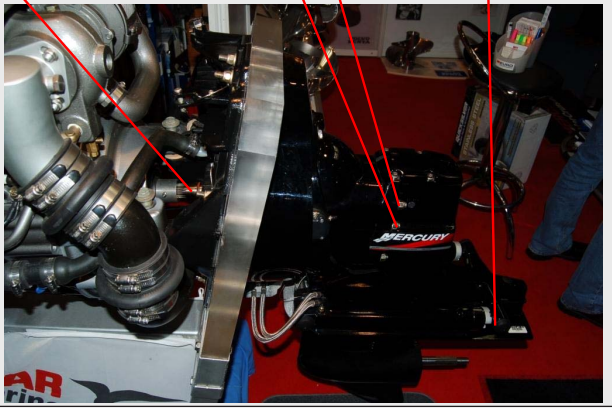
Quelle: Volvo- Penta

Sicherungsmöglichkeiten für Z-Antriebe









Sicherungsmöglichkeiten für Z-Antriebe / Propeller

- Diebstahlsicherungsmuttern
  - bekannt als Sicherungsmuttern für hochwertige Felgen bei KFZ
  - erhältlich für alle gängigen Gewinde
  - anzuwenden bei Z- Antrieben **und** Propellern

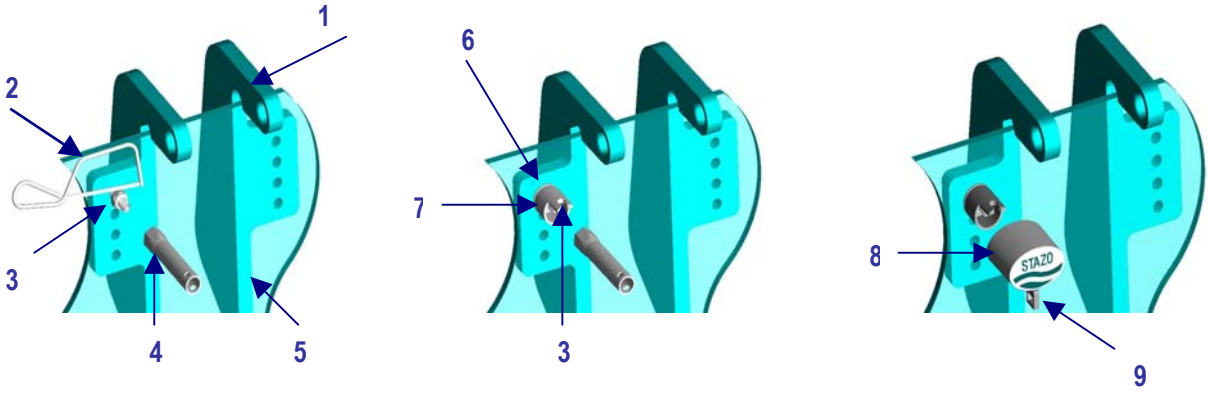






Quelle: McGard

STAZO *nutlock*®
Montageanleitung



STAZO *nutlock*® ist durch offizielle internationale Behörden geprüft und zertfiziert, es wird von vielen Versicherungen rund um den Erdball empfohlen.

Auflistung der Bauteile und Werkzeuge: 1 = Motorhalterung, 2 = Eisensäge, 3 = Sebstsichernde Mutter, Unterlegscheibe und Schraube, 4 = Rohrschlüssel, 5 = Bootsspiegel, 6 = Schlosskörper, 7 = Gummi-O-Ring (hinter dem Schlosskörper), 8 = Schlossgehäuse, 9 = Schlüssel

1. Stecke die Sechskantschraube mit der Unterlegscheibe von außen durch eine Bohrung der Motorhalterung und den Bootsspiegel, markiere innen die Länge plus 25 mm. Diese Länge reicht aus für die Unterlegscheibe, die Motorhalterung, den Spiegel, den Gummi-O-Ring, den Schlosskörper und die Selbstsichernde Mutter.
2. Die Schraube herausnehmen und mit einer Eisensäge an der Markierung absägen. Wichtig, den Grat am Sägeschnitt mit einer Feile entfernen, er könnte sonst die Selbstsichernde Mutter beschädigen.
3. Schiebe jetzt zunächst den Gummi-O-Ring und dann den Schlosskörper über die im Spiegel positionierte Sechskantschraube und drehe die Selbstsichernde Mutter an.
4. Mit dem mitgelieferten Rohrschlüssel wird jetzt die Mutter fest angezogen. Der Kunststoffring in der Selbstsichernden Mutter baut eine Spannung auf und verhindert das Lösen der Verbindung.
5. Schiebe jetzt das Schlossgehäuse über den Schlosskörper und drücke es fest gegen den Spiegel. Dabei ist darauf zu achten, dass der Schlüssel in der offenen Position steht.
6. Ist das Schlossgehäuse in der richtigen Position, wird das Schloss durch drehen des Schlüssels abgeschlossen.
7. Um das **STAZO *nutlock*** zu öffnen, drücke das Schlossgehäuse fest gegen den Spiegel und drehe den Schlüssel entgegengesetzt. Niemals beim Drehen des Schlüssels Gewalt anwenden.

Sie haben nun das **STAZO *nutlock*®** erfolgreich montiert. **STAZO *nutlock*®** kann an beiden Motorhalterungsarmen oder an eine andere Stelle an der die Halterung mit dem Bootsspiegel verbunden ist montiert werden.

Wichtig
Nur die beigefügte Selbstsichernde Mutter für die Montage verwenden. Diese Spezialmutter verhindert mögliches lösen, z.B. durch Vibration. Den Schlüssel und die Schlüssel-Sicherungskarte unbedingt an zwei verschiedenen Orten aufbewahren.

Weitere Anwendungen
STAZO *nutlock*® kann für viele andere Schraubverbindungen eingesetzt werden um einen sicheren Diebstahlschutz zu gewährleisten.

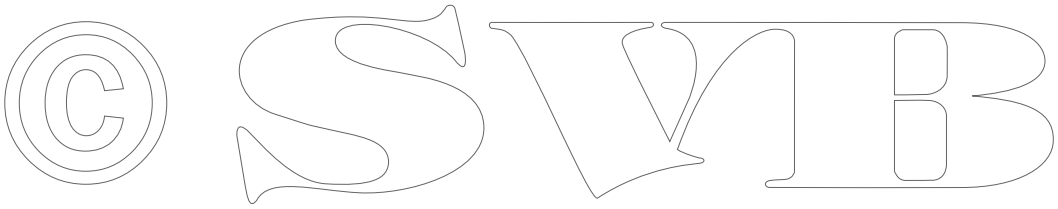
Hergestellt durch: **STAZO *marine equipment b.v* -. the Netherlands**
Ausführliche Informationen aller STAZO-Produkte finden Sie unter: www.stazo.nl

Montageanleitungen in vielen Sprachen unter: www.stazo.nl/html/nutlock.html

Zeig Ihnen, dieser Außenbordmotor gehört Dir…….
Registriere Dein wertvolles Wassersportequipment JETZT
www.marineregistrations.com

MARINE REGISTRATIONS.COM

Incl. € 5,00 Rabatt beim Besitz eines **STAZO *nutlock*.**
Der Abruf des Aufspürregisters ist kostenfrei.


© SVB

HTTP://WWW.MARINA-SHOP.DE/SICHERHEIT/SCHLOSS-AUSSENBORDER--SICHERUNG-PROPELLER--PROPELLER-SCHLOSS--Z-ANTRIEB--PROPELLERSCHUTZ/SCHLOSS-AUSSENBORDER--SICHERUNG-PROPELLER--PROPELLER-SCHLOSS--Z-ANTRIEB--PROPELLERSCHUTZ-1936.HTML?XTCSID=553BC94D857D32B9016D66E32CB98C0C

Außenborder Diebstahlschutz Verbolzung

Sehr effektiver Diebstahlschutz für Außenborder, die fest am Boot mit den originalen Schrauben verbolzt sind. Passend für Verbolzungsschrauben mit UNF 1/2"-20 Feingewinde (Original Mercury/Mariner Verbolzungsschrauben). Das Set enthält eine Mutter für die Verbolzungsschraube mit codierter Aufnahme die nur mit der mitgelieferten Ratschennuss wieder geöffnet werden kann.

Original passend zu:
- Mercury/Mariner Zweitakt 40PS und mehr
- Mercury Viertakt 25PS und mehr
- Suzuki 150-300PS





http://www.mcgard.de/de/home/marine/aussenbordmotor-sicherung.html

Außenbordmotor Sicherung



Die Außenbordsicherung von McGard sind so konzipiert, dass sie den Bolzen der den Außenborder auf dem Heckbalken des Bootes hält, sichern. Einfach eine der verbauten Muttern durch eine McGard Sicherheitsmutter ersetzen. Die McGard Außenbordmotorschlösser sind die Qualität und Konstruktion betreffend, exakt wie unsere Stern Drive Schlösser. Beim Versuch, diese mit Aufbruchwerkzeugen gewaltsam zu öffnen, dreht sich eine lose Hülse, das Schloss bleibt jedoch fest und Ihr Motor ist gegen Diebstahl geschützt.

AUßENBORDMOTOR	GEWINDE	ARTIKEL
Mercury/Mariner 40 PS und größer (2 stroke) Mercury 25 PS und größer (4 stroke) Suzuki 150 - 300 PS	1/2-20	74036
Yamaha 40 PS und größer (2 stroke) Yamaha 30 PS und größer (4 stroke) Honda 40 PS und größer Suzuki 25 - 140 PS (ab 2005)	M12 x 1.25	74037
Johnson/Evinrude 40 HP und größer (2 stroke)	1/2-13	74038
*Für fast alle der folgenden Außenbordmotoren: • Honda 8-20 HP • Johnson/Evinrude 6-30 HP • Mercury/Mariner 8-25 HP • Nissan 8-18 HP • Suzuki 8-30 HP • Tohatsu 8-18 HP • Yamaha 8-25 HP (auch für einige 2 strokes bis zu 30 PS geeignet, bitte überprüfen Sie den Lochdurchmesser).	5/16-18	74049
*Auch für andere kleine Außenbordmotoren mit einer 5/16"- Öffnung in der Motorhalterung (Sätze enthalten Edelstahlbolzen). Nissan 25 HP und größer Suzuki 25 - 140 HP (bis 2004) Tohatsu 25 HP und größer Johnson/Evinrude 40 HP und größer (4 stroke)	M12 x 1.75	74054