

Original BMW Zubehör.

Einbauanleitung.



Nachrüstung Ablage für Fahrradheckträger Kompakt

BMW 2er Active Tourer (F45)

BMW 2er Grand Tourer (F46)

BMW X1 (F48)

Nachrüstsatz-Nummer

82 27 2 405 428 Satz Ablage Fahrradheckträger Kompakt

82 27 2 411 656 Satz Ablage Fahrradheckträger Kompakt

Einbauzeit

Die Einbauzeit beträgt **ca. 0,5 Stunden**. Diese kann je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen.

In der angegebenen Einbauzeit ist der Zeitaufwand für Programmieren/Kodieren nicht berücksichtigt.

Die Verrechnung der gesamten Kosten für die Programmierzeit ist bei der Kalkulation der Nachrüstkosten zu berücksichtigen (eine Verrechnung über Gewährleistung darf nicht erfolgen).

Wichtige Hinweise

Diese Einbauanleitung ist in erster Linie zum Gebrauch in der BMW Handelsorganisation sowie durch autorisierte BMW Service Betriebe bestimmt.

Zielgruppe dieser Einbauanleitung ist in jedem Falle an BMW Fahrzeugen ausgebildetes Fachpersonal mit entsprechenden Fachkenntnissen.

Alle Arbeiten sind mit Hilfe von aktuellen BMW Reparaturanleitungen, Stromlaufplänen, Wartungshandbüchern und Arbeitsanleitungen in rationeller Reihenfolge mit den vorgeschriebenen Werkzeugen (Sonderwerkzeugen) und unter Berücksichtigung der geltenden Sicherheitsvorschriften durchzuführen.

Beschränken Sie bei Montage- oder Funktionsproblemen die Fehlersuche auf ca. 0,5 Stunden für mechanische bzw. 1,0 Stunden für elektrische Arbeiten.

Um unnötigen Mehraufwand zu vermeiden und Kosten zu sparen, senden Sie unverzüglich über das Aftersales Assistance Portal (ASAP) eine Anfrage an den teiletechnischen Support.

Geben Sie dabei Folgendes an:

- Fahrgestellnummer,
- Teilenummer des Nachrüstsatzes,
- genaue Problembeschreibung,
- bereits durchgeführte Arbeitsschritte.

Den Ausdruck dieser Einbauanleitung nicht archivieren, da über ASAP tägliches Update!

Piktogramme

-  Kennzeichnet Hinweise, die Sie auf Gefahren aufmerksam machen.
-  Kennzeichnet Hinweise, die Sie auf Besonderheiten aufmerksam machen.
-  Kennzeichnet das Ende des Achtung- oder Hinweis-Textes.

Montagehinweise

Der Einbau ist teilweise nur auf einer Fahrzeugseite dargestellt, auf der anderen Fahrzeugseite analog vorgehen.

Alle betroffenen Bauteile müssen bei Verbau Raumtemperatur haben.

Alle Abbildungen zeigen LHD-Fahrzeuge; bei RHD-Fahrzeugen ist sinngemäß entsprechend vorzugehen.

Bestellhinweise

keine

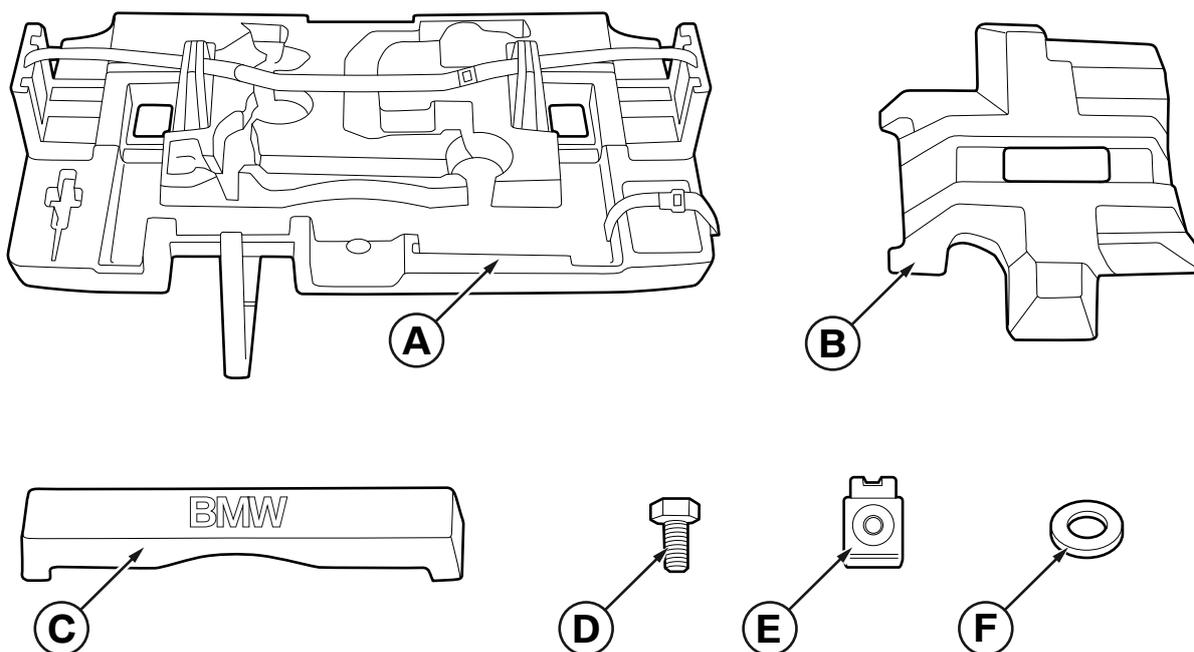
Erforderliches Sonder- und Spezialwerkzeug

keine

Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Seite
1. Teileübersicht Nachrüstsatz Ablage für Fahrradheckträger Kompakt	4
2. Vorarbeiten	5
3. Montage Ablage für Fahrradheckträger Kompakt	6
4. Abschließende Arbeiten und Kodierung	8

1. Teileübersicht Nachrüstsatz Ablage für Fahrradheckträger Kompakt



000 0407 A

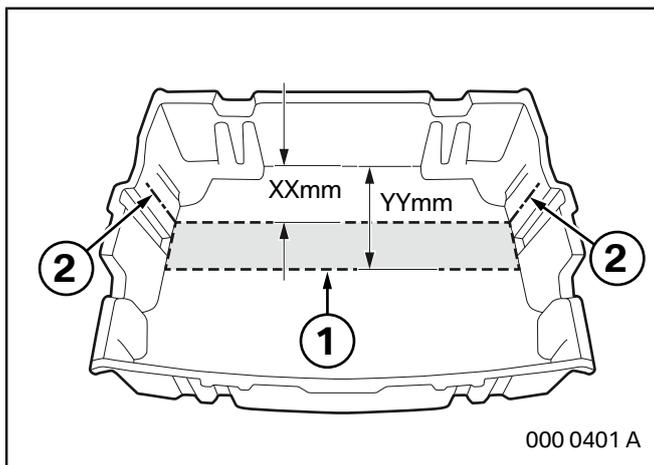
Legende

- A** ZB Unterteil (Gurtbänder für Befestigung Träger, Kompressor und Dichtmittelflasche bereits vormontiert)
- B** Oberteil
- C** Abstützung
- D** Schraube (3 Stück)
- E** C-Clip (2 Stück)
- F** Unterlegscheiben (3 Stück)

2. Vorarbeiten

Folgende Komponenten sind vorab zu demontieren	ISTA-Nr.
Ladeboden demontieren	---
Verzurösen demontieren	51 12 ...
Pannenset entnehmen, Halterung Gurtband demontieren	51 12 ...
Gepäckraumwanne entnehmen	---

3. Montage Ablage für Fahrradheckträger Kompakt



Nur Fahrzeuge F45 und F48

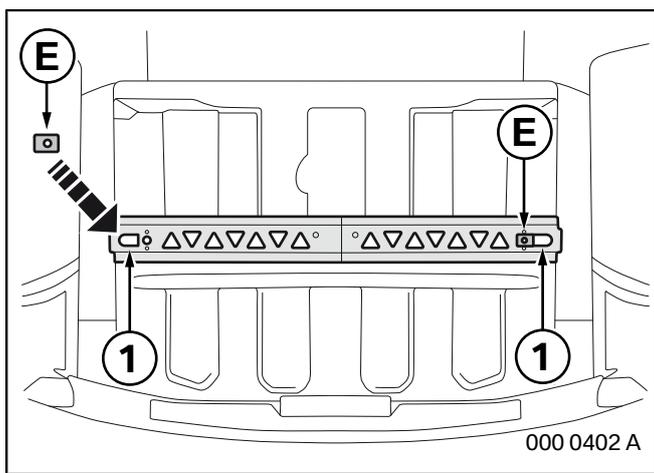
Beschneiden der Kofferraumwanne gemäß der Maßvorgabe x-y an den gestrichelten Linien (1).

$xx = 220\text{mm}$

$yy = 220\text{mm} + 125\text{mm} = 345\text{mm}$

Nur Fahrzeuge F46

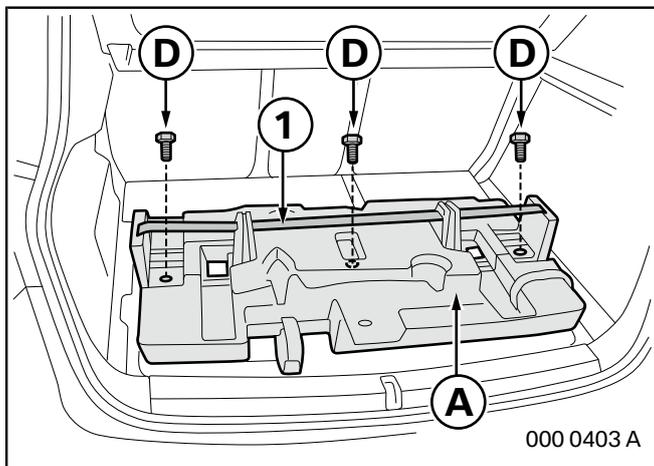
Beschneiden der Kofferraumwanne gemäß der Maßvorgabe x-y an den gestrichelten Linien (1) und an den Linien (2) entlang der Kontur des Kunststoffbügels.



Nur für Fahrzeuge ohne Verzurrösen:

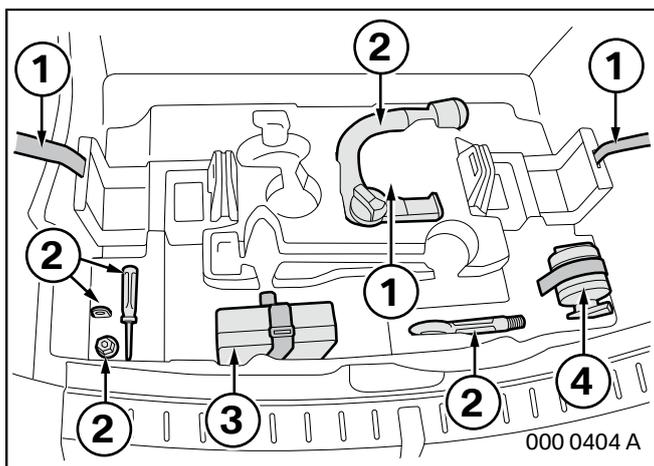
C-Clip **E** in vorhandene Öffnung (1) einsetzen.

Beschnittene Wanne in Kofferraum einsetzen.



ZB Unterteil **A** mit vormontiertem, umlaufendem Gurtband einsetzen und mit Schrauben **D** und Unterlegescheiben **F** mit einem Drehmoment von 8 Nm verschrauben.

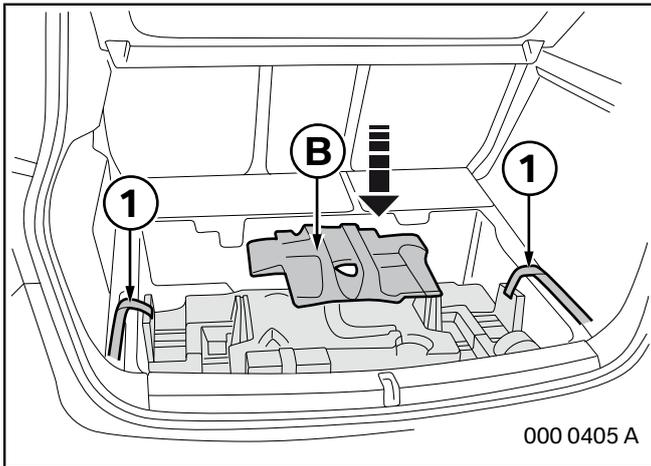
⚠️ Darauf achten, dass das umlaufende Gurtband (1) über die Ösen mit verschraubt wird. ◀️



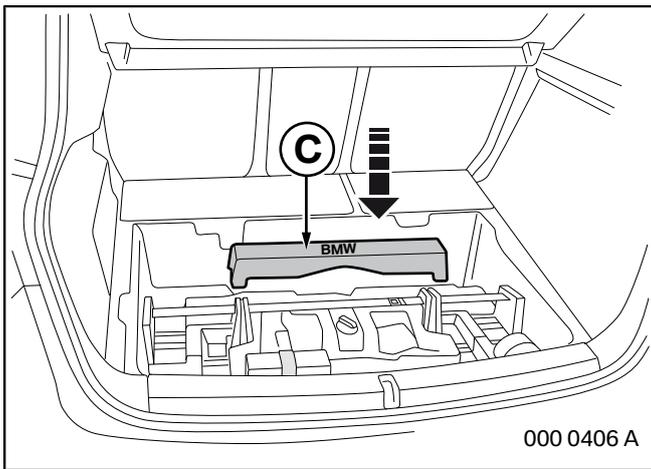
Das umlaufende Gurtband (1) öffnen und Fahrzeugzubehör (2) einsetzen.

Kompressor (3) und Dichtmittelflasche (4) mit vormontierten Gurten verzurren.

3. Montage Ablage für Fahrradheckträger Kompakt



Oberteil **B** auf ZB Unterteil **A** aufsetzen und mit umlaufendem Gurtband (1) sichern.



Abstützung **C** aufsetzen.

Demontierten Ladeboden wieder montieren.

4. Abschließende Arbeiten und Kodierung

Das Nachrüstsystem ist nicht programmier-/kodierrelevant.

- Kurztest durchführen
- Funktionstest durchführen
- Fahrzeug sinngemäß zusammenbauen