



Anlage 2./2

DM AUTOTEILE

Anleitung 1er Frontstoßstange mit PDC und SRA



S 22 31523

BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW E81 E82 E87 E88 Frontstoßstange und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen weniger Stunden umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1 – 2

Benötigte Zeit (Stunden): 1 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

BMW E81 E82 E87 E88 Frontstoßstange ist mit folgenden Modellen kompatibel:

BMW E81 (2004 - 2011) Limousine 3-Türer

außer serienmäßig M-Paket

BMW E82 (2004 - 2011) Coupe

außer serienmäßig M-Paket

BMW E87 (2004 - 2011) Hatchback 5-Türer

außer serienmäßig M-Paket

BMW E88 (2004 - 2011) Cabriolet

außer serienmäßig M-Paket

Einschränkung! Diese ist für Modelle mit Einparkhilfe und Scheinwerferreinigungsanlage geeignet.

Sollten Sie auf die 1er Stoßstange mit Bremsluftkanälen umrüsten, müssen die Serien Nebelscheinwerfer auscodiert werden! Die passenden Nebelscheinwerfer können Sie vom Original übernehmen oder in Klarglas oder Smoke bei uns erwerben.




LIEFERUMFANG:**1. 1x BMW 1er Frontstoßstange**

(für Fahrzeuge mit PDC, SRA vorbereitet.)

- 1.00. 1 x Stoßstangengitter mittig
- 1.01. 1 x Abschlepphakenabdeckung
- 1.02. 1 x Nebelscheinwerfergitter links
- 1.03. 1 x Nebelscheinwerfergitter rechts
- 1.04. 1 x Schrauben
- 1.05. 2 x Radhausverlängerung
- 1.06. 1 x Nieren Schwarz Matt Links+Rechts
- 1.07. 2 x Abdeckungen für Scheinwerferreinigung

Hinweis: beim Paket mit Bremsluftkanälen fällt das Nebelscheinwerfergitter Links + Rechts weg

WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:**Werkzeug**

-  1 x Kleine Knarre mit 8er Nuss
-  1 x Kleine Knarre mit 30er Torx
-  1 x Kreuzschraubendreher



EINBAU:**1. Vorarbeit / Alte Stoßstange abmontieren**

Zunächst gehen wir davon aus, dass an Ihrem Fahrzeug:

- 1.01. Original Stoßstange und Nebelscheinwerfer. PDC-Sensoren demontiert wurden (siehe Abbildung 1)
- 1.02. Unsere 1er Frontstoßstange bereits lackiert ist.

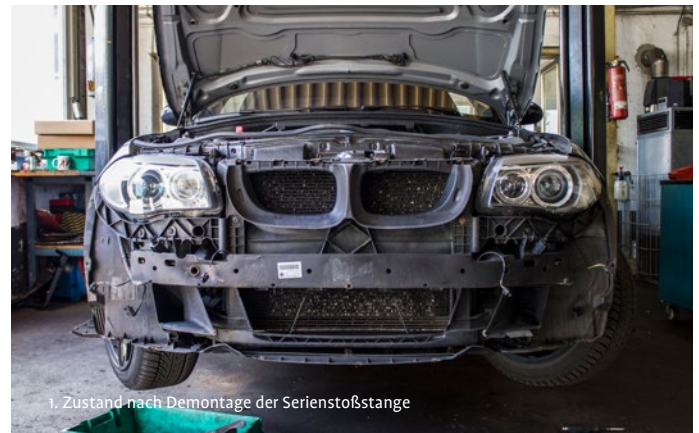
2. Stoßstange komplettieren

Wir fangen an, die Stoßstangen mit dem mitgelieferten Zubehör zusammen zu setzen:

- 2.01. Der original Nebelscheinwerfer wird durch die Nebelscheinwerfergitter und Nebelscheinwerferblende, von hinten in die Stoßstange gesetzt und anschließend an den original Haltepunkten verschraubt. Bei Modellen, die auf den 1er Umbau mit Bremsluftkanälen vorsehen, werden diese gegen die Serien Luftführungen getauscht und an den original Befestigungspunkten verschraubt.
- 2.02. Der Grill wird von hinten in die Stoßstange eingesetzt.
- 2.03. Die mitgelieferten 4 x PDC-Halter werden an die dafür vorgesehenen Stellen, von hinten in die Stoßstange mit dem 3M eingeklebt.
- 2.04. Gehäusehalter der Scheinwerferreinigung unter dem Scheinwerfer einclippen und verschrauben.

3. Stoßstange montieren

- 4.01. Die Stoßstange in geeigneter Montageposition am Fahrzeug anbringen. (siehe Abbildung 2)
- 4.02. Stoßstange an der oberen Kante mit 6 Schrauben befestigen. (siehe Abbildung 3)
- 4.03. Die Nebelscheinwerfer anschließen.
- 4.04. Die Nebelscheinwerferhalterung von hinten an die Stoßstange verschrauben.
- 4.05. Unterboden und Radkästen an die Stoßstange anschrauben.
- 4.06. Nieren werden in die Stoßstange eingesetzt und über die Haltenasen eingerastet.
- 4.07. Scheinwerferreinigungsabdeckungen werden in die Öffnungen eingesetzt und verbunden.
- 4.08. Die Abschlepphakenabdeckung werden in die dafür vorgesehene Öffnung eingehakt.
- 4.09. Nach Fertigstellung ist es erforderlich, die Nebelscheinwerfer über die Verstellerschrauben der Höhenregulierung fachgerecht einzustellen.



1. Zustand nach Demontage der Serienstoßstange



2. Frontansicht nach Komplettierung der Frontstoßstange



3. Montage an Original Befestigungspunkten bei Fertigstellung.



4. Enjoy.