

# **AC SCHNITZER**

**-Montageanleitung-**

**Radabdeckung**



**5119 342 111-112**

*(english version see page 7)*

## AC Schnitzer Radabdeckung

### Wichtige Hinweise !

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. AC Schnitzer übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einbau entstehen !

Diese Montageanleitung ist zum Gebrauch durch autorisierte AC Schnitzer Händler bestimmt.

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

Alle Abbildungen zeigen LHD Fahrzeuge. Bei RHD Fahrzeugen ist sinngemäß oder nach gesonderten Montagehinweisen vorzugehen.

Im zugehörigen TÜV Gutachten der jeweiligen Rad / Reifenkombination wird in den Auflagen darauf hingewiesen, dass eine vollständige Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen zu gewährleisten ist !  
Dieser Satz Radabdeckungen umfasst Bauteile für jeweils **eine** Fahrzeugachse.

### Montage

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich sauber und fettfrei sein !

### Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt **1 AW**

## AC Schnitzer Radabdeckung

A



A 1 Satz Radabdeckungen Hinterachse

Im zugehörigen TÜV Gutachten der jeweiligen Rad / Reifenkombination wird in den Auflagen darauf hingewiesen, dass eine vollständige Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen zu gewährleisten ist !

## AC Schnitzer Radabdeckung

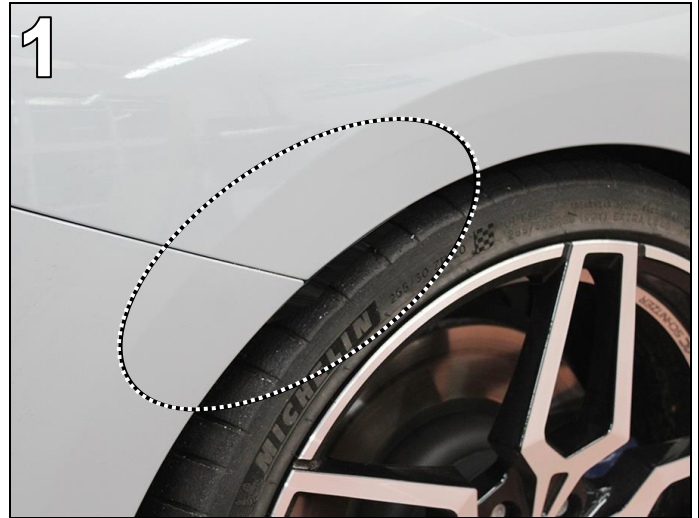
### Montage der AC Schnitzer Radabdeckung

AC Schnitzer Radabdeckung ist passend für die Hinterachse. Nachfolgend wird die Montage an einer Fahrzeugseite beschrieben.

#### Abb. 1

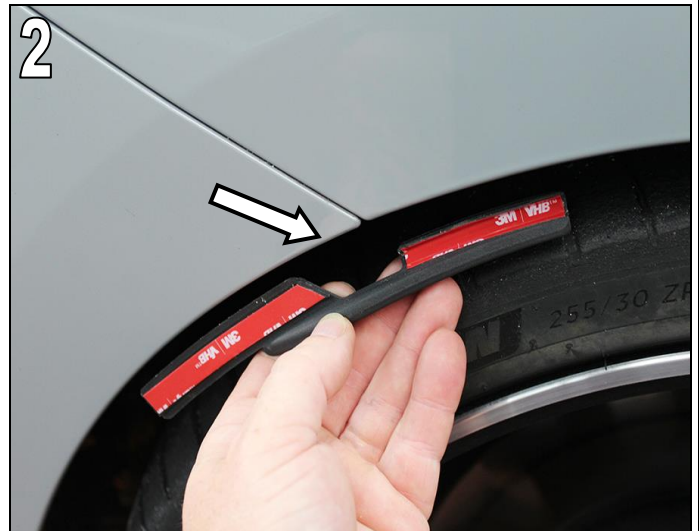
Radlauf - Innenseite im markierten Bereich mit Reiniger reinigen.

**Klebeflächen müssen sauber und fettfrei sein !**



#### Abb. 2

Abbildung zeigt die Position der AC Schnitzer Radabdeckung. Die Aussparung der AC Schnitzer Radabdeckung sollte mittig zum Übergang Seitenwand / Heckschürze liegen.



#### Abb. 3

Klebeschuttfolie der AC Schnitzer Radabdeckung abziehen.



## AC Schnitzer Radabdeckung

Montage...

### Abb. 4

AC Schnitzer Radabdeckung, wie abgebildet, von hinten in der Radlaufkontur einkleben.

AC Schnitzer Radabdeckung fest andrücken.



Irrtum und Änderungen, sowie technische Weiterentwicklung  
vorbehalten !

**AC**  
**SCHNITZER**

# **AC SCHNITZER**

## **-Fitting Instructions-**

### **Wheel Cover**



**5119 342 111-112**

## AC Schnitzer Wheel Cover

### Important Notes !

These Fitting Instructions must be read in full before beginning installation work. AC Schnitzer bears no liability for damage caused by incorrect installation !

These Fitting Instructions are intended solely for use by authorised AC Schnitzer dealers.

These Fitting Instructions are in all cases directed at professionals trained in BMW vehicles who have the corresponding specialist knowledge.

All pictures show LHD vehicles. On RHD vehicles, proceed accordingly or according to separate Fitting Instructions.

The TÜV certificate for the wheel and tyre combination specifies as a condition that the wheel must be completely covered by suitable measures !

This set of wheel covers comprises components for **one** vehicle axle.

### Fitting

Components and surfaces to be glued together must first be thoroughly cleaned with cleaner !

### Fitting Time (1 unit = 5 minutes)

The fitting time is **1 unit**



## AC Schnitzer Wheel Cover

A



A 1 set wheel covers

The TÜV certificate for the wheel and tyre combination specifies as a condition that the wheel must be completely covered by suitable measures !

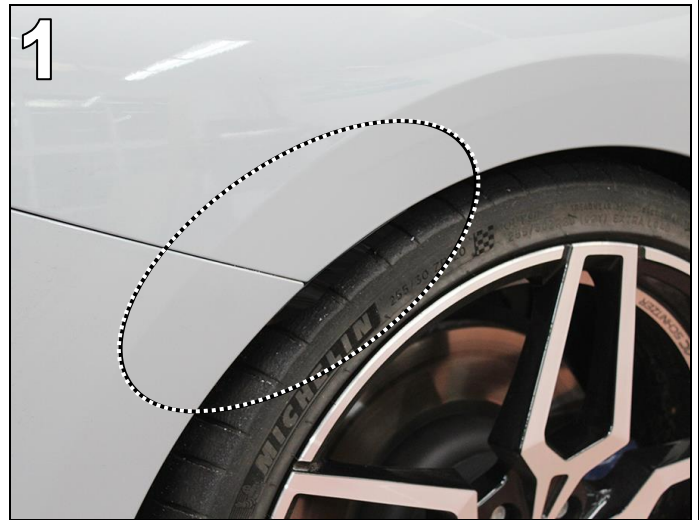
## AC Schnitzer Wheel Cover

### Fitting the AC Schnitzer wheel cover

AC Schnitzer wheel cover is suitable for the rear axle. The fitting instructions on one side of the vehicle is described below.

#### Fig. 1

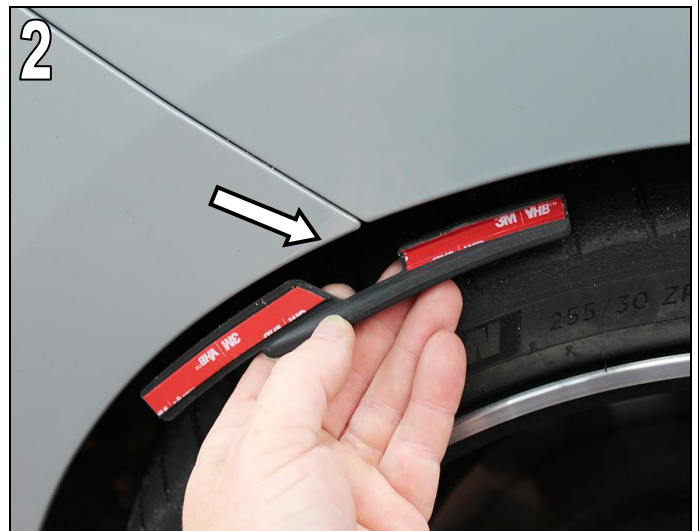
Clean the inside of the wheel arch in the marked area with cleaner.



**Adhesive surfaces must be clean and free of grease!**

#### Fig. 2

The figure shows the position of the AC Schnitzer wheel cover. The recess of the AC Schnitzer wheel cover should be in the centre of the transition from side wall to rear skirt.



#### Fig. 3

Remove the protective adhesive film from the AC Schnitzer wheel cover.



## AC Schnitzer Wheel Cover

Fitting....

**Fig. 4**

Affix the AC Schnitzer wheel cover into the wheel arch contour from behind, as shown.

AC Schnitzer wheel cover press firmly.



Errors and changes, as well as further technical development reserved !

**AC**  
**SCHNITZER**

# AC<sup>®</sup> SCHNITZER

## Radsatzmontage



*(english version see page 9)*

## Radsatzmontage

**Beim Verbau des AC Schnitzer Radsatzes ist auf folgendes zu achten:**

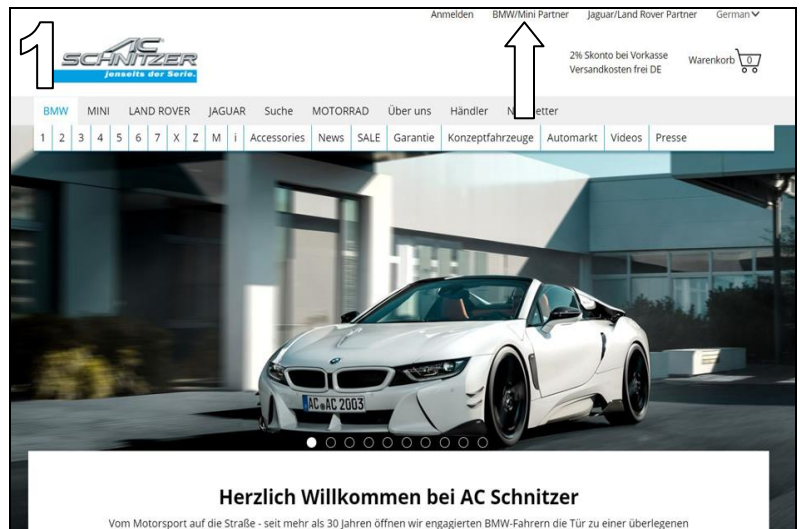
- 1. Richtiger Verbau der Distanzscheiben bzw. Zentrierringe**
- 2. Anzugsdrehmoment der Radschrauben beachten**
- 3. Luftdruck korrigieren**
- 4. Luftdruckaufkleber einkleben**
- 5. ggf. Bremsscheibe und Bremssattel mit matt schwarz hitzebeständig lackieren**
  
- 6. Ggf. bei einer nicht angezeigten Montageliste, wird eine Hilfestellung per Telefon, erreichbar unter 0241 – 5688 – 130, gewährleistet.**

## Radsatzmontage

Distanzscheiben bzw. Zentrierringe gemäß der Montageliste montieren und Verbau auf dem AC Schnitzer Luftdruckaufkleber vermerken.

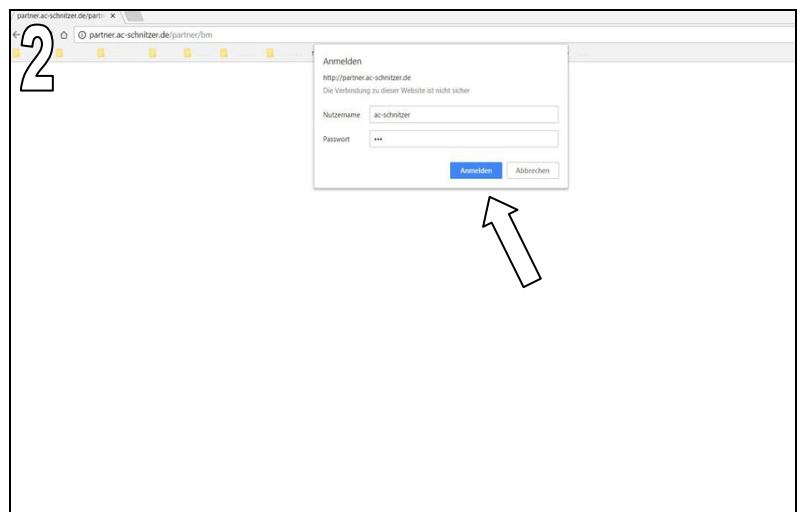
Die AC Schnitzer Montageliste und AC Schnitzer Luftdrucktabelle ist auf der Homepage von AC Schnitzer, [www.ac-schnitzer.de](http://www.ac-schnitzer.de) einzusehen. Siehe Abbildungen

**Schritt 1 bis 5: Partner Login**  
**Schritt 6 bis 11: Shop**



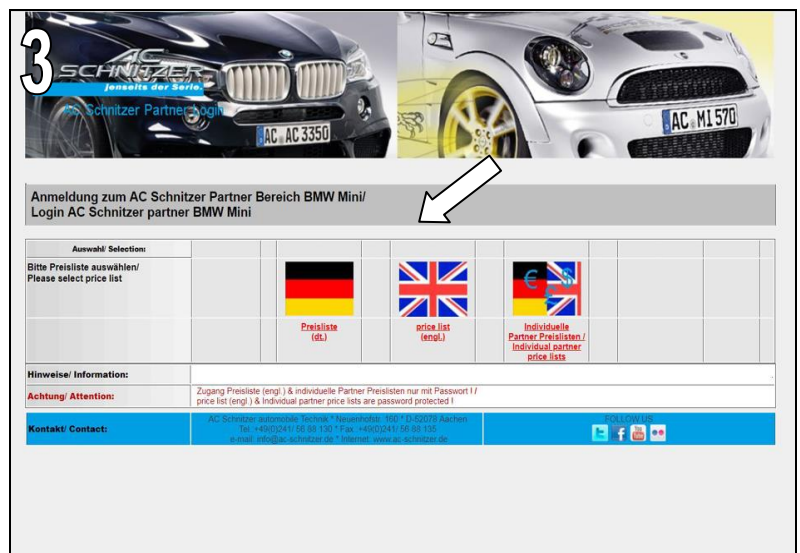
### Abb. 1 über Partner Login

Auf der Homepage wird als erstes der Partner Login ausgewählt.



### Abb. 2

Im zweiten Schritt ist der zugewiesene Benutzername und das zugewiesene Passwort einzugeben.



### Abb. 3

Im dritten Schritt wird die jeweilige Preisliste ausgesucht.

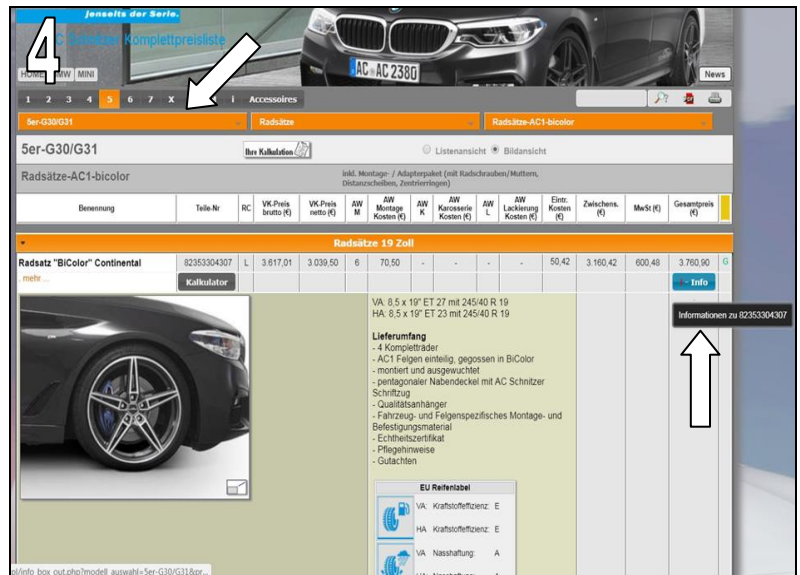


## Radsatzmontage

**Abb. 4**

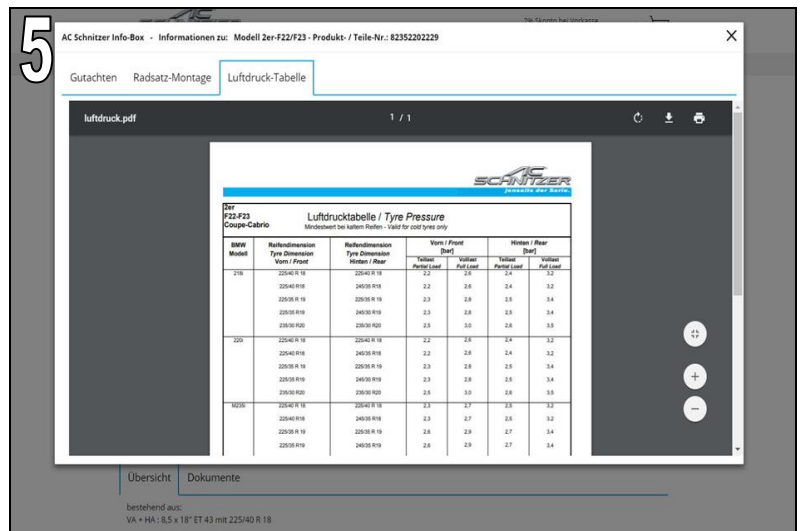
Im oberen Registerreiter **Modell** und **Produktgruppe** auswählen. Unter Radsätze den gelieferten Radsatz auswählen.

Um die Radsatzmontageliste und Luftdrucktabelle zu erhalten, den Button rechts „**INFO**“ anklicken.



**Abb. 5**

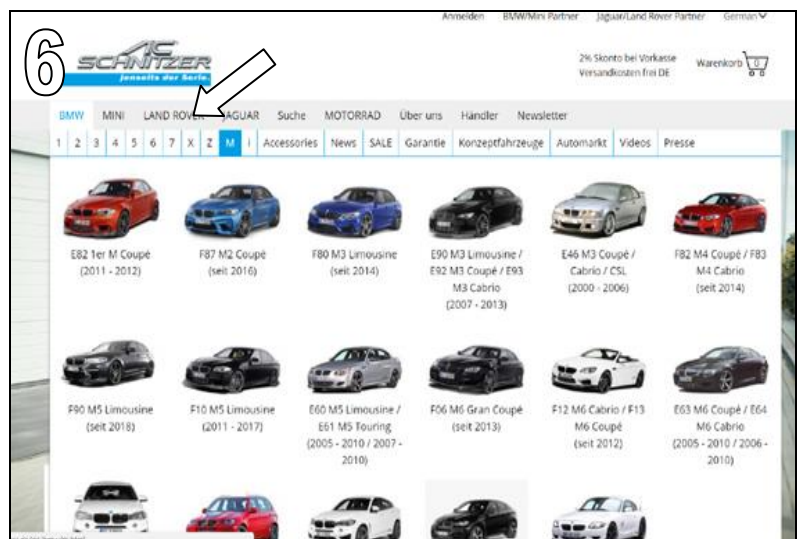
In der Infobox erhalten Sie Informationen wie die Montageanleitung, das Teilegutachten, die Luftdrucktabelle... etc.



**Abb. 6**

**über den Shop**

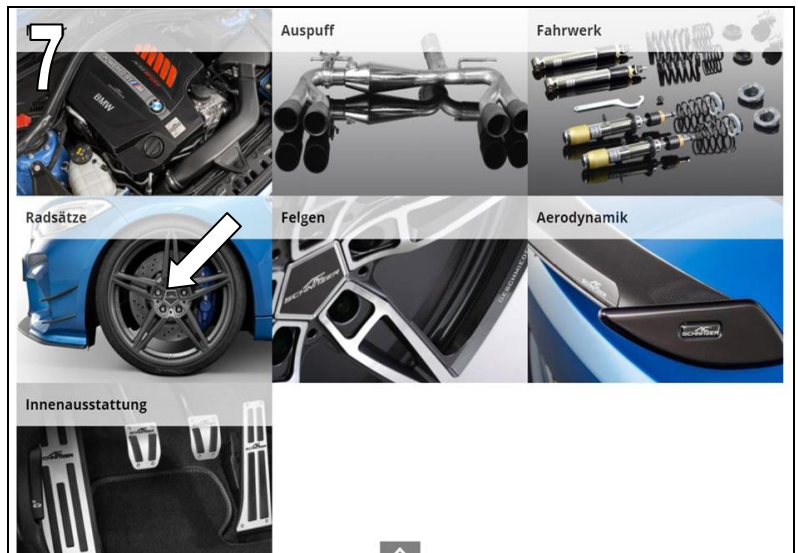
Auf der Startseite der Homepage, die **Fahrzeugmarke** und das **Modell** auswählen.





## Radsatzmontage

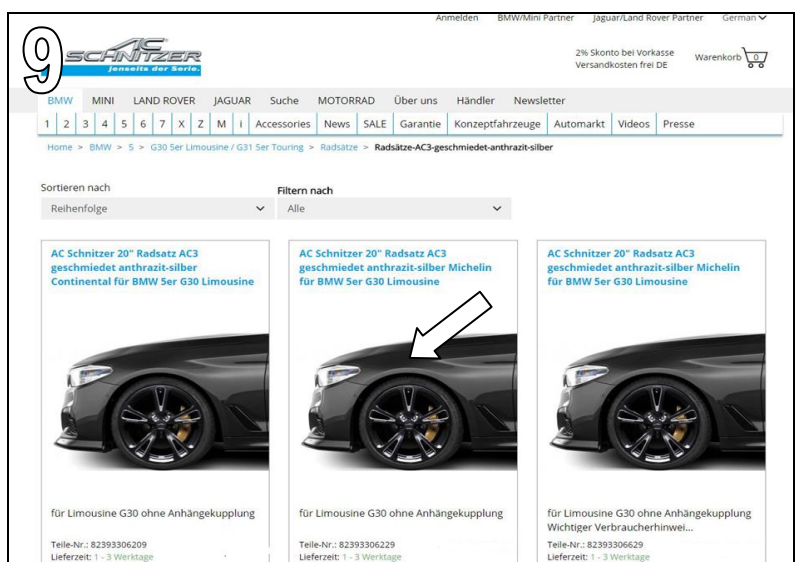
**Abb. 7**  
Im nächsten Schritt die Produktgruppe **Radsätze** auswählen.



**Abb. 8**  
Anschließend den **Radsatztyp** auswählen.



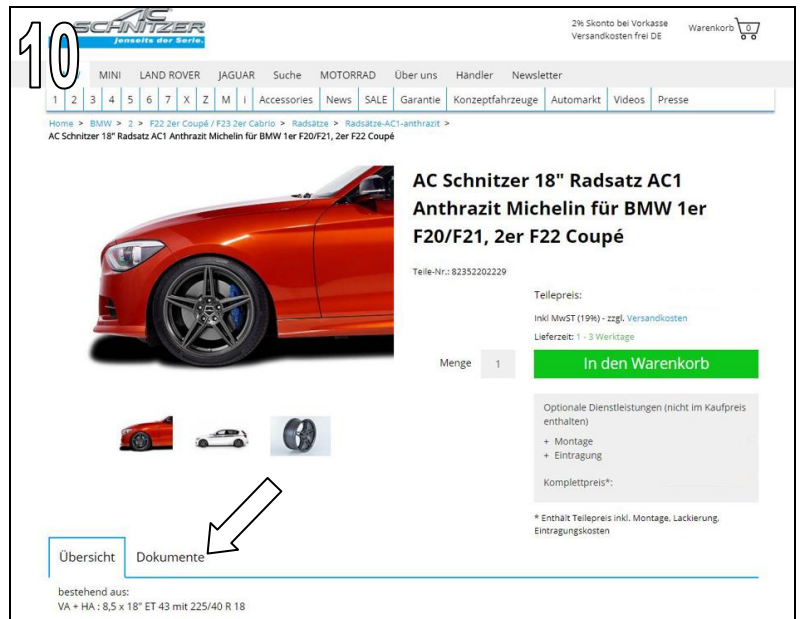
**Abb. 9**  
Im letzten Schritt wählen Sie den **gelieferten Radsatz** aus.



## Radsatzmontage

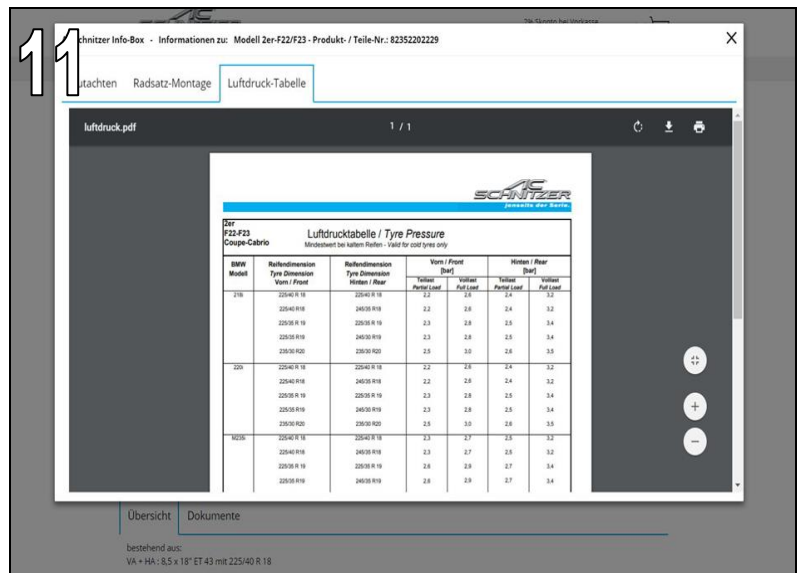
**Abb. 10**

Unter dem Registerreiter „**Dokumente**“ finden Sie eine Auswahl an Information über das gelieferte AC Schnitzer Produkt.



**Abb. 11**

Teilegutachten, Radsatz-Montage und Luftdrucktabelle.

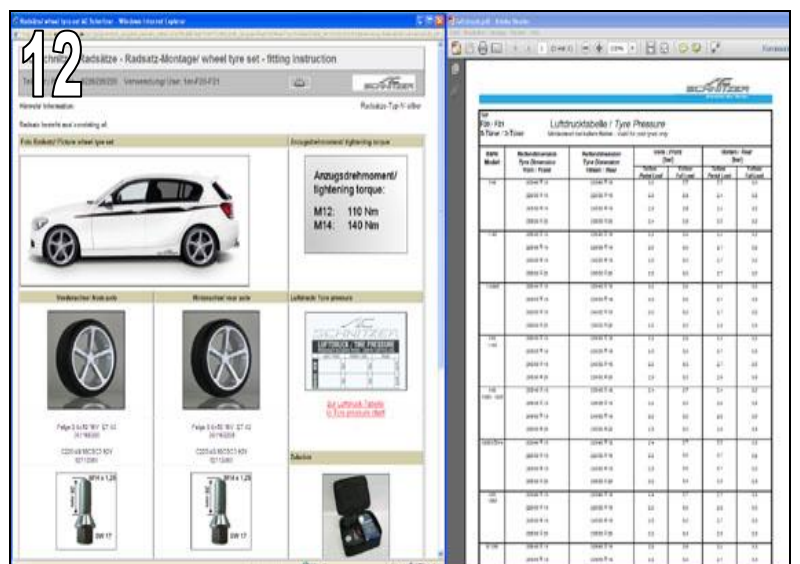


**Abb. 12**

Die AC Schnitzer **Montageliste** gibt Information und Anweisungen über den richtigen Verbau der AC Schnitzer Distanzscheiben bzw. Zentrierringe, Radschrauben, Drehmomente und Zubehör.

Die AC Schnitzer **Luftdrucktabelle** gibt den richtigen, vorgeschriebenen Luftdruck der einzelnen Modelle an.

**Diese Vorgabe ist zwingend einzuhalten !**



## Radsatzmontage

### Abb. 13 & 14

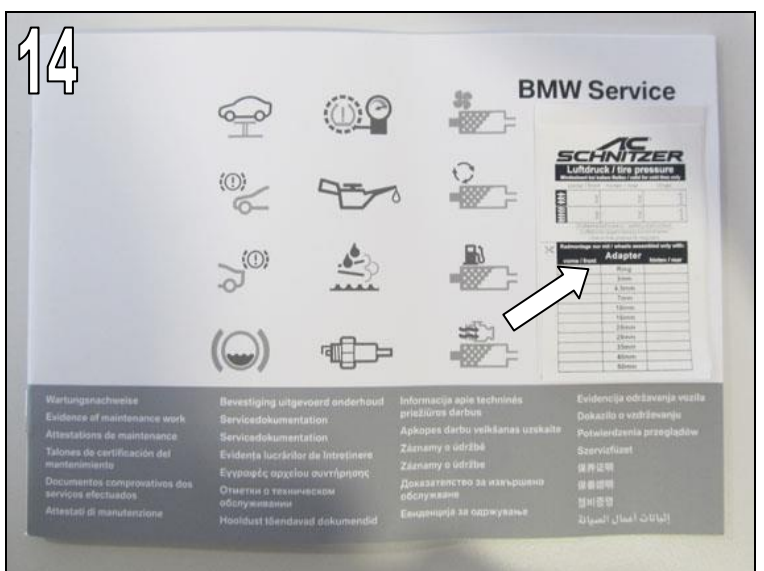
Der AC Schnitzer Luftdruckaufkleber wird fahrerseitig, auf der Innenseite der B-Säule geklebt.

Ein weiterer Luftdruckaufkleber ist für das Serviceheft vorgesehen. Bei elektronisch aktivierten Serviceheft wird dieser in die Bordmappe einglegt.

Der Verbau der Distanzscheiben ist auf dem Luftdruckaufkleber zu vermerken.

Der vorgeschriebene Luftdruck ist zu korrigieren und ein **Luftdruckreset** ist durchzuführen.

Ggf. mitgeliefertes Pannenset an geeigneter Stelle im Kofferraum platzieren.



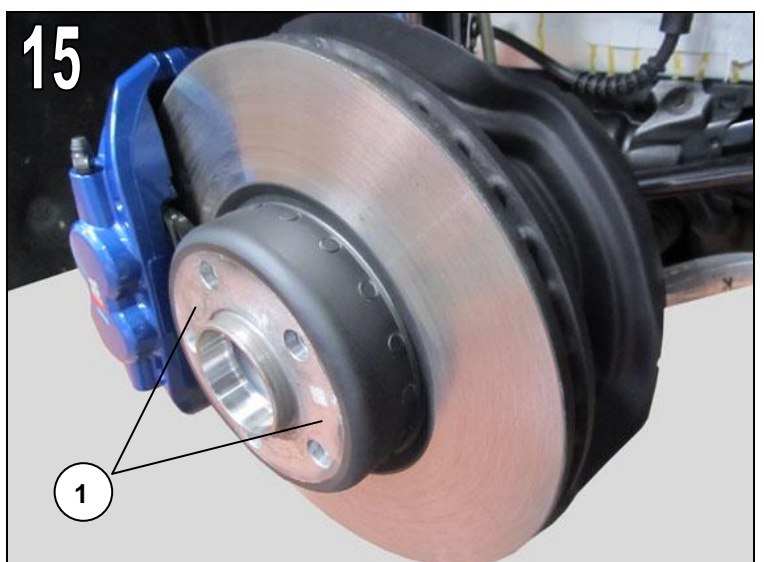
### Abb. 15 Tipp !

Bremsscheibe und Bremssattel mit hitzebeständiger Farbe matt schwarz lackieren. (VA & HA)

Ggf. zuvor reinigen und anschleifen.

### Achtung !

Auflagefläche und Reibfläche auf der Bremsscheibe (1) muß frei von Farbe sein.





## Radsatzmontage

**Abb. 16**      **wichtig !**  
Radnaben einfetten, ggf. zuvor reinigen.



**Abb. 17**  
Anzugdrehmomente der Radschrauben / Radmuttern sind zu beachten:

**M12 = 120 NM**

**M14 = 140 NM**

Ggf. mitgelieferte Radabdeckung montieren,  
separate Montageanleitung beachten.



Ggf. TÜV Eintragung vornehmen.

# AC<sup>®</sup> SCHNITZER

## Wheel Set Fitting



## Wheel Set Fitting

**When fitting the AC Schnitzer wheel set, please ensure the following:**

- 1. Correct fitting of spacers or centring rings**
- 2. Correct tightening torque of wheel bolts**
- 3. Correct tyre pressures**
- 4. Affix tyre pressure sticker**
- 5. Where necessary, paint brake disc and caliper with matt black heat-resistant paint**
- 6. If necessary, is a mounting list not displayed, an assistance by Phone, available at 0241 - 5688 - 130, guaranteed.**

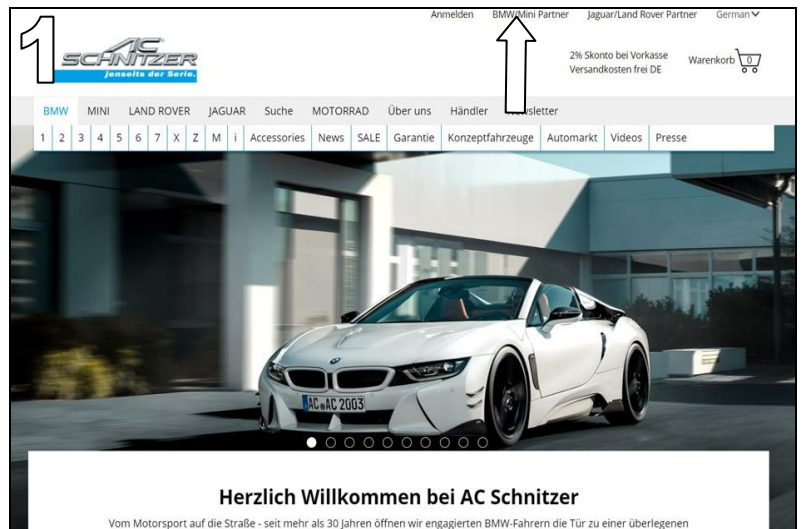
## Wheel Set Fitting

Fit spacers or centring rings as described in fittings list, and mark fitting on AC Schnitzer tyre pressure sticker.

The AC Schnitzer fittings list and AC Schnitzer tyre pressure table can be found on the AC Schnitzer website [www.ac-schnitzer.de](http://www.ac-schnitzer.de) See pictures

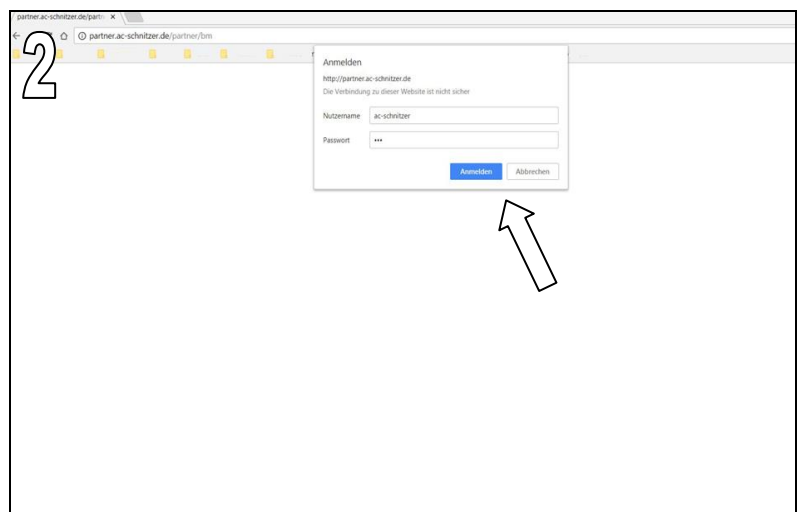
**Step 1 until 4: Partner login**

**Step 6 until 11: Shop**



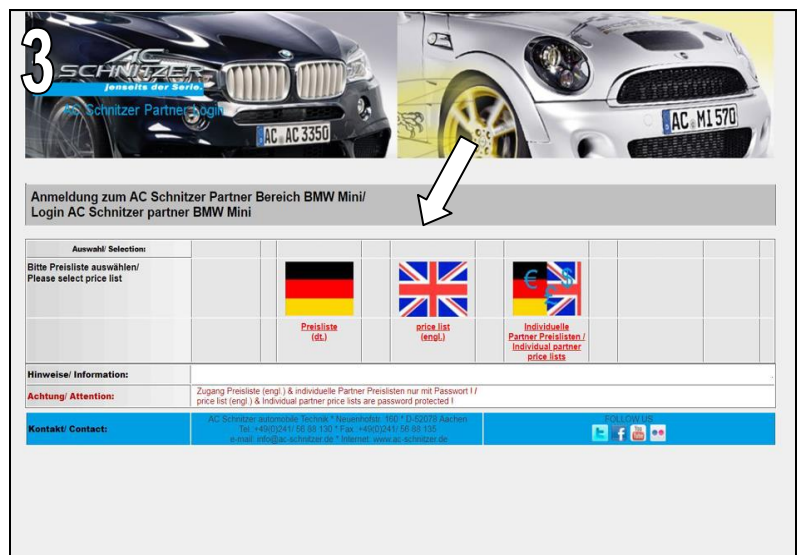
**Fig. 1 Partner login !**

On the home page, first select the Partner Login.



**Fig. 2**

Enter the assigned username and password.



**Fig. 3**

Then select the correct Price list.

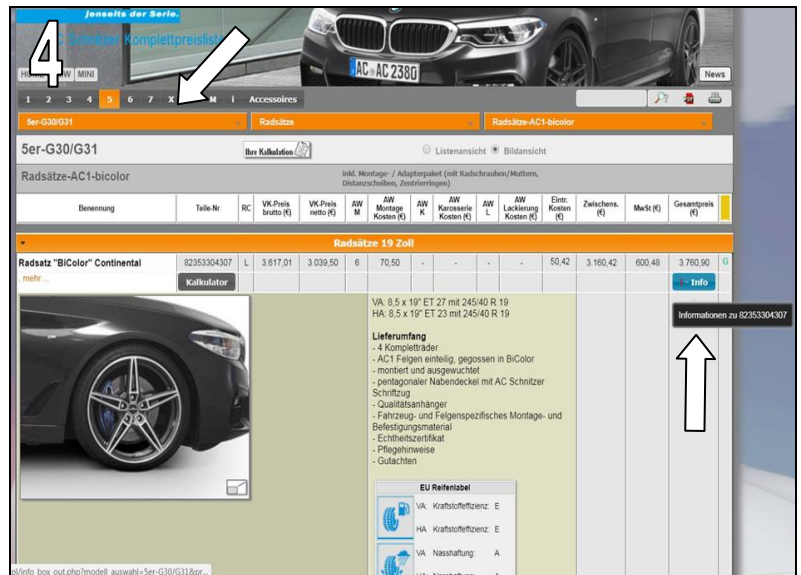


## Wheel Set Fitting

**Fig. 4**

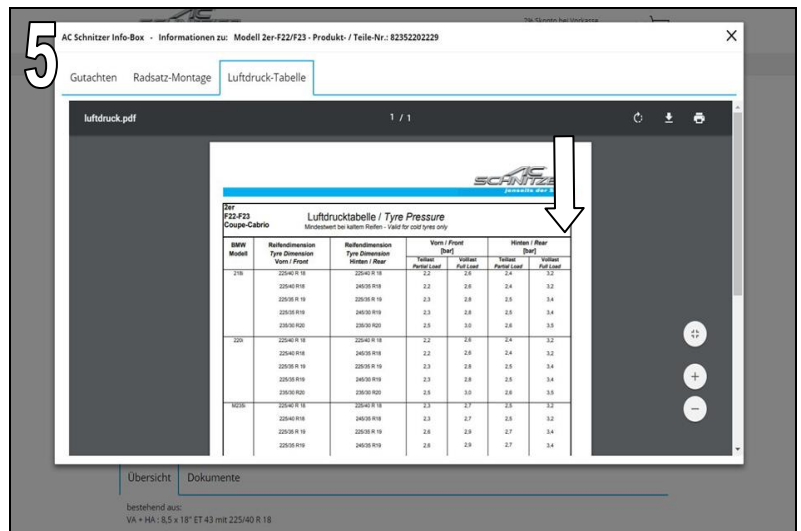
Select **model** and **product group** in the upper tab. Select the supplied wheelset under Wheelsets.

To display the wheelset assembly list and air pressure table click the button on the right "INFO".



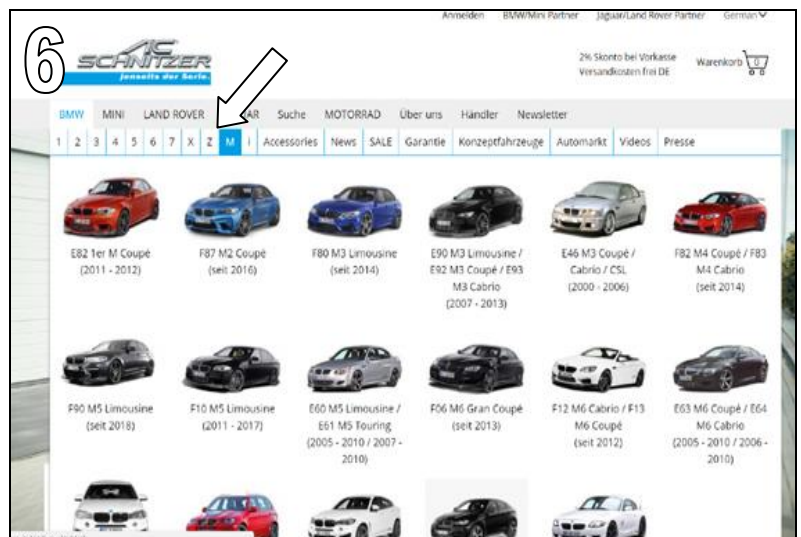
**Fig. 5**

In the info box you will find information such as the fitting list, the TÜV certificate, the tyre pressure table...etc.



**Fig. 6**

On the start side of the homepage, select the **car brand** and the **model**.

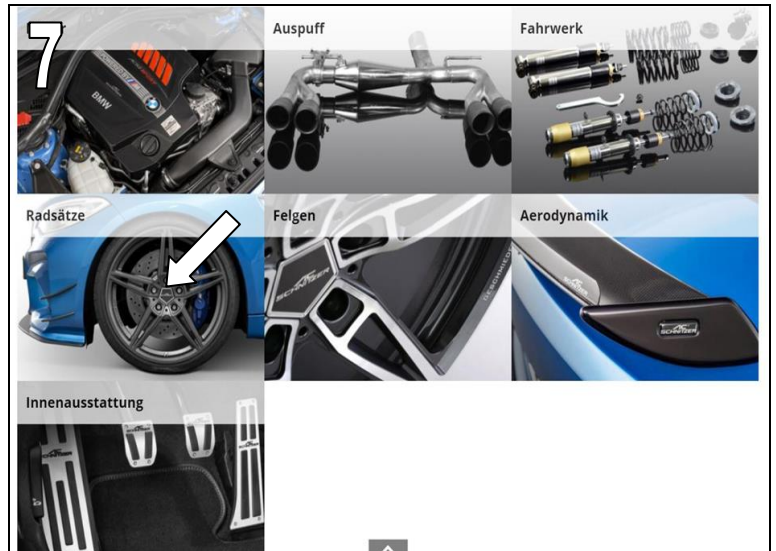




## Wheel Set Fitting

**Fig. 7**

Then select the product group **wheelsets**.



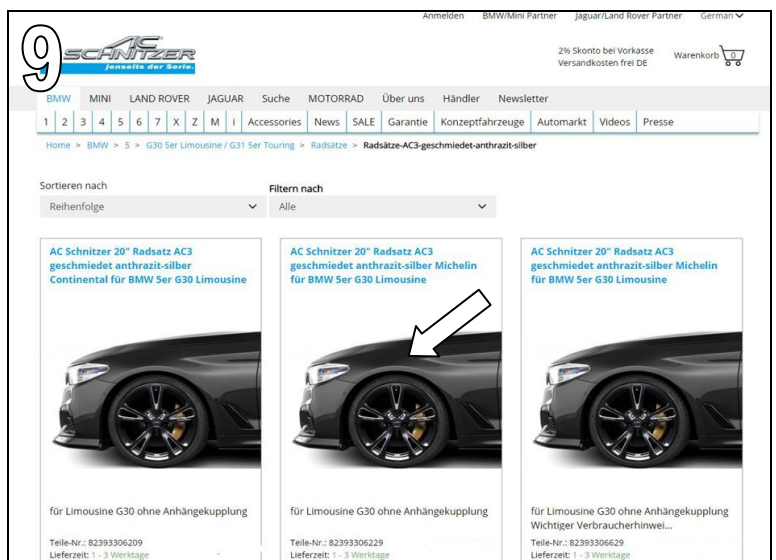
**Fig. 8**

Then select the **wheelset type**.



**Fig. 9**

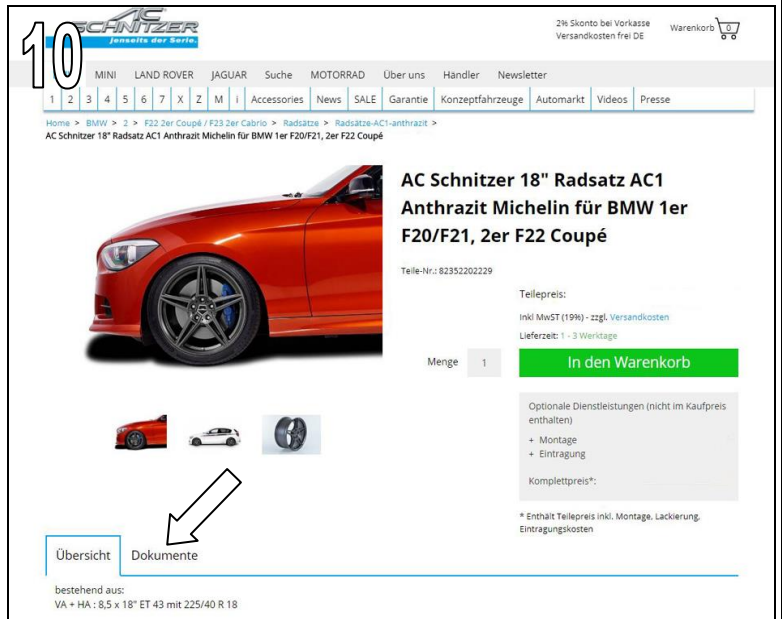
In the last step, select the **supplied wheelset**.



## Wheel Set Fitting

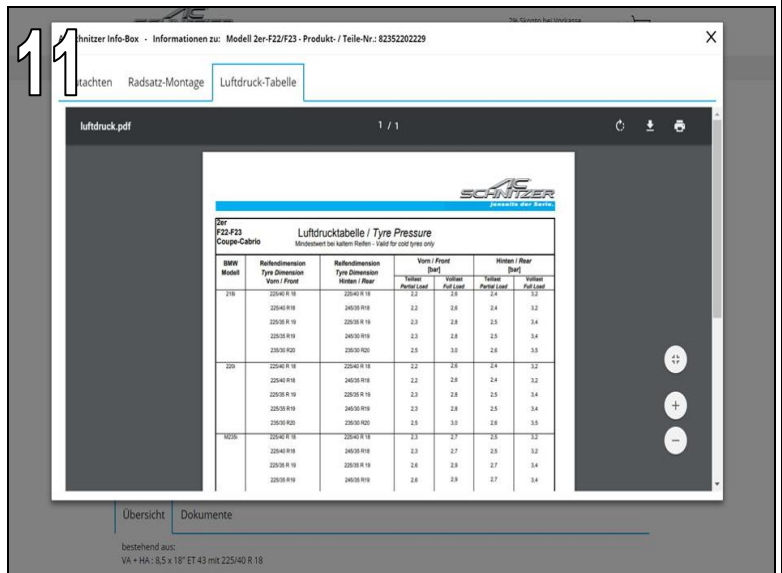
**Fig. 10**

Under the tab "Documents" you will find a selection of information about the AC Schnitzer product supplied.



**Fig. 11**

TÜV certificate, fittings list, tyre pressure table.

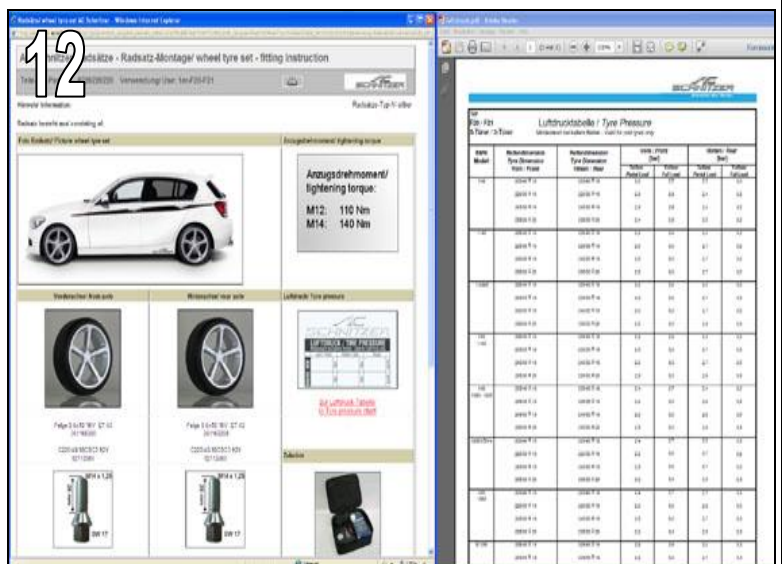


**Fig. 12**

The AC Schnitzer **fittings list** gives information and instructions on the correct fitting of the AC Schnitzer spacers or centring rings, wheel bolts, tightening torques and accessories.

The AC Schnitzer **tyre pressure table** gives the correct tyre pressure for the individual models.

**These data must be observed !**



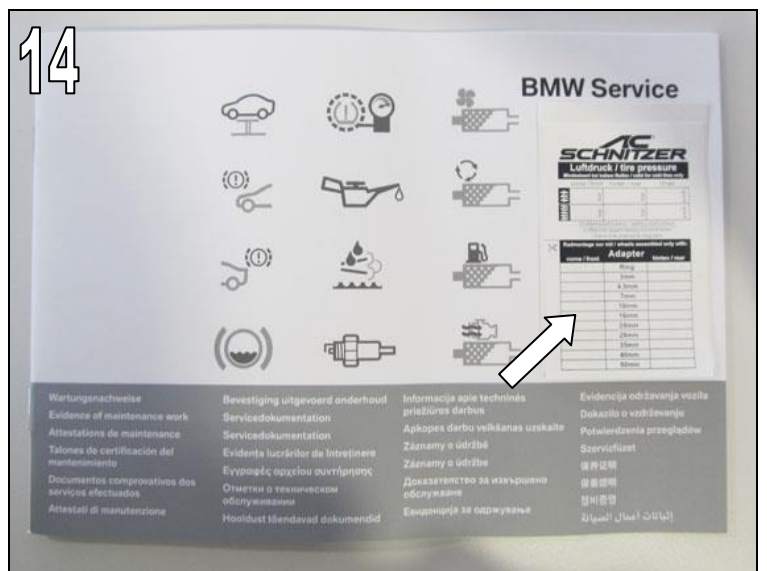
## Wheel Set Fitting

**Fig. 13 & 14**

The AC Schnitzer tyre pressure sticker is affixed to the inside of the B-pillar on the driver's side.

Another tyre pressure sticker is provided for the Service Booklet. If the service leaflet is digital, the sticker is inserted in the onboard folder.

The fitting of spacers must be marked on the tyre pressure sticker.



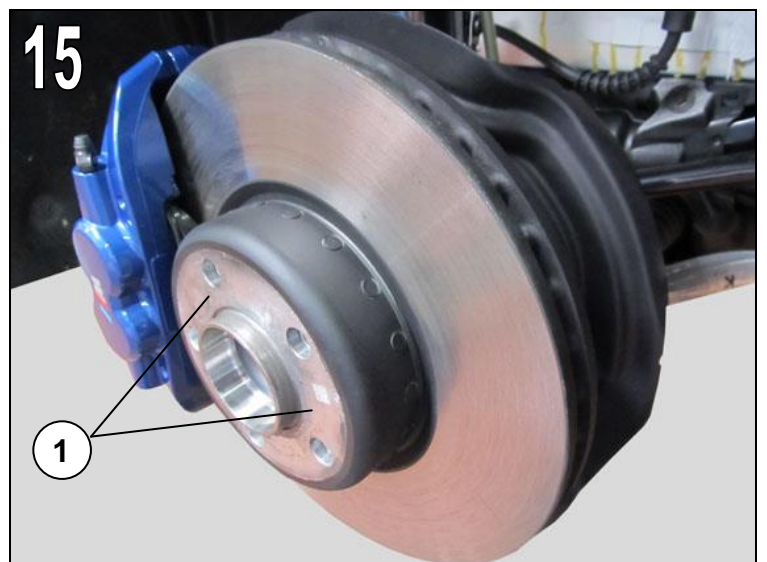
**Fig. 15 Tip !**

Paint brake disc and caliper with heat-resistant, matt black paint. (front & rear)

If necessary, clean first and sand down.

**Note !**

Brake disc contact surface (1) must be paint-free.





## Wheel Set Fitting

**Fig. 16 Important !**  
Grease wheel hub, first cleaning if required.



**Fig. 17**  
Tightening torques to be observed:

**M12 = 120 Nm**  
**M14 = 140 Nm**



Fit wheel cover if provided, separate Fitting Instructions.

Make corresponding entry on TÜV certificate if required.