



Skoda Citigo-e IV
(2019-2020)



Karosserie Instandsetzung



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Grundsätzliche Hinweise	1
1.1 Grundsätzliche Hinweise	1
2 Fahrzeugkenndaten	2
2.1 Fahrzeug-Identifizierungsnummer	2
2.2 Typschild	3
2.3 Fahrzeugdatenträger	6
3 Sicherheitsmaßnahmen	7
4 Schaumstoffformteile	8
5 Verzinkte Karosserieteile, hoch/höchstfeste und warm umgeformte Karosseriebleche	9
5.1 Karosserie	9
5.2 Übersicht	11
6 Korrosionsschutzmaßnahmen	17
7 Spaltmaße	18
7.1 Karosserie vorn	18
7.2 Karosserie Mitte	19
7.3 Karosserie hinten	22
8 Karosseriemaße	23
8.1 Karosserie vorn	23
8.2 Karosserie Mitte	25
8.3 Karosserie hinten	33
8.4 Bodengruppe vorn	34
8.5 Bodengruppe Mitte	36
8.6 Bodengruppe hinten	38
9 Werkzeuge	40
10 Richtbank	41
10.1 Übersicht	41
11 Portallehre	42
50 - Karosserie vorn	43
1 Konsole ersetzen - rechts	43
1.1 Ausbauen	43
1.2 Neuteil vorbereiten	46
1.3 Einschweißen	48
2 Konsole ersetzen - links	51
2.1 Ausbauen	51
2.2 Einbauen	52
3 Haltebock (für Aggregateträger) ersetzen	55
3.1 Ausbauen	55
3.2 Neuteil vorbereiten	61
3.3 Einschweißen	62
4 Stoßfängerhalter vorn ersetzen	67
4.1 Ausbauen	67
4.2 Einbauen	68
5 Längsträger für Radhaus oben ersetzen	71
5.1 Ausbauen	71
5.2 Einbauen	76
6 Radhaus vorn ersetzen	80
6.1 Ausbauen	80
6.2 Einbauen	83



7	Längsträger vorn ersetzen	88
7.1	Montageübersicht	88
7.2	Ausbauen	89
7.3	Neuteil vorbereiten	97
7.4	Einschweißen	99
8	Gewinde für die Befestigung des Aggregateträgers in Stand setzen	106
8.1	Inhalt des Gewindereparatursatzes	108
8.2	Gewinde in Stand setzen	108
51	- Karosserie mitte	112
1	Dach ersetzen ▶ Fahrzeug ohne Schiebe-/Ausstelldach Open Sky	112
1.1	Werkzeuge	112
1.2	Ausbauen	113
1.3	Einbauen	115
2	Dach ersetzen - Fahrzeug mit Schiebe-/Ausstelldach Open Sky	126
2.1	Werkzeuge	126
2.2	Ausbauen	127
2.3	Einbauen	128
3	Dachholm ersetzen ▶ 3-Türer	141
3.1	Ausbauen	141
3.2	Einbauen	144
4	Dachholm ersetzen ▶ 5-Türer	149
4.1	Ausbauen	150
4.2	Einbauen	152
5	Dachquerträger vorn ersetzen	157
5.1	Ausbauen	157
5.2	Einbauen	159
6	Dachquerträger vorn ersetzen ▶ Fahrzeug mit Schiebe-/Ausstelldach Open Sky	161
6.1	Ausbauen	162
6.2	Einbauen	163
7	Dachversteifung ersetzen ▶ Fahrzeug ohne Schiebe-/Ausstelldach Open Sky	166
7.1	Ausbauen	167
7.2	Einbauen	168
8	Dachquerträger hinten ersetzen	170
8.1	Ausbauen	171
8.2	Einbauen	172
9	A-Säule ersetzen	174
9.1	Ausbauen	175
9.2	Einbauen	177
10	Verstärkung A-Säule - Abschnittsteil - ersetzen	183
10.1	Ausbauen	184
10.2	Einbauen	187
11	B-Säule ersetzen ▶ 5-Türer	195
11.1	Ausbauen	196
11.2	Einbauen	198
12	Verstärkung B-Säule ersetzen ▶ 3-Türer	205
12.1	Ausbauen	206
12.2	Einbauen	208
13	Verstärkung B-Säule ersetzen ▶ 5-Türer	217
13.1	Ausbauen	218
13.2	Einbauen	220
14	Unterholm außen ersetzen ▶ 3-Türer	230
14.1	Ausbauen	230



14.2	Einbauen	232
15	Verstärkung Unterholm - Abschnittteil Mitte - ersetzen	235
15.1	Ausbauen	235
15.2	Einbauen	237
16	Verstärkung Unterholm hinten ersetzen ▶ 3-Türer	241
16.1	Ausbauen	241
16.2	Einbauen	243
53	Karosserie hinten	247
1	Heckschürze ersetzen	247
1.1	Ausbauen	247
1.2	Einbauen	249
2	Verstärkung Dichtkanal ersetzen	252
2.1	Ausbauen	252
2.2	Einbauen	255
3	Abschlussblech vorn ersetzen	258
3.1	Ausbauen	258
3.2	Einbauen	260
4	Aufnahme Schlussleuchte ersetzen	262
4.1	Ausbauen	262
4.2	Einbauen	264
5	Kofferraumboden ersetzen	268
5.1	Ausbauen	268
5.2	Einbauen	270
6	Verstärkung C-Säule - Abschnittteil - ersetzen	275
6.1	Ausbauen	275
6.2	Einbauen	277
7	Längsträger hinten Oberteil ersetzen	280
7.1	Ausbauen	280
7.2	Einbauen	282
8	Halter für Hinterachse ersetzen	287
8.1	Ausbauen	287
8.2	Einbauen	289
9	Längsträger hinten - Abschnittteil - ersetzen	292
9.1	Ausbauen	292
9.2	Einbauen	294
10	Seitenteil hinten ersetzen ▶3-Türer	297
10.1	Ausbauen	297
10.2	Einbauen	300
11	Seitenteil hinten ersetzen ▶5-Türer	307
11.1	Ausbauen	307
11.2	Einbauen	310
12	Radhausschale außen ersetzen	315
12.1	Ausbauen	315
12.2	Einbauen	317

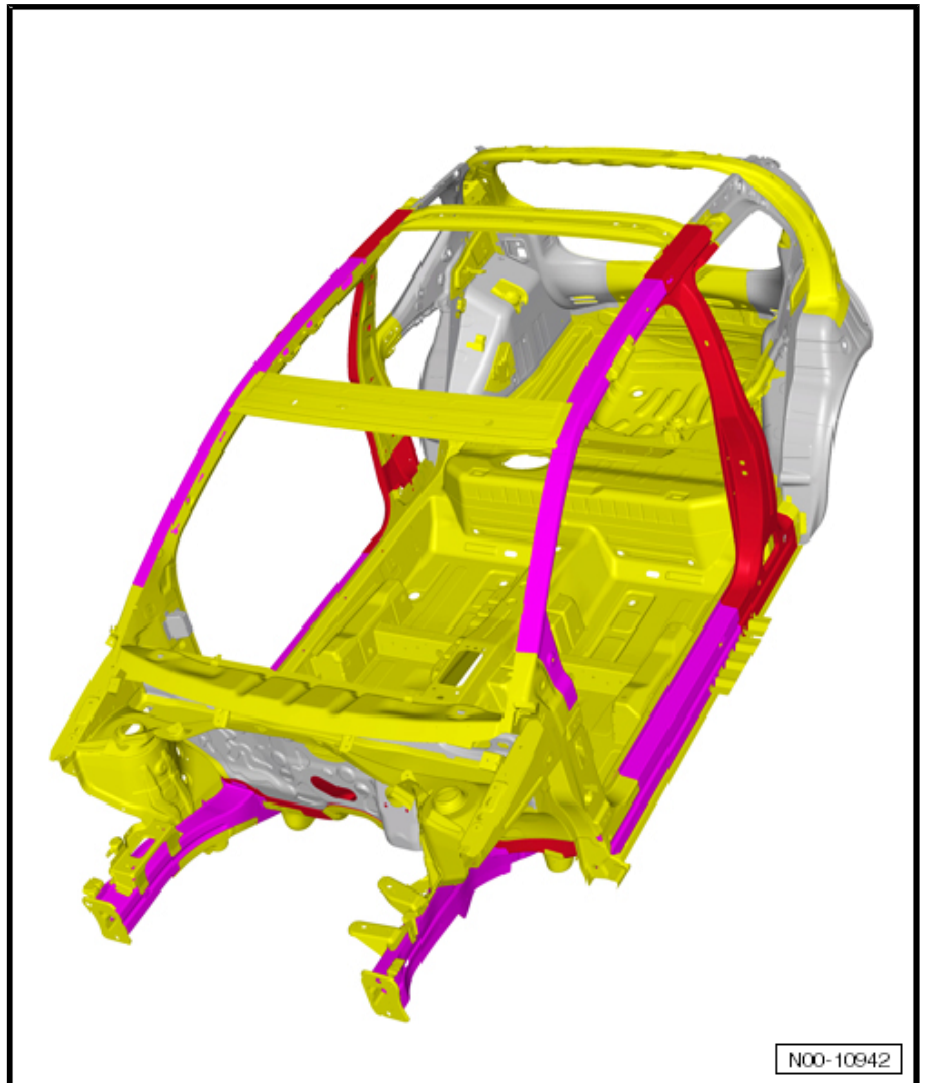
5.2 Übersicht

⇒ „5.2.1 Citigo“, Seite 11

⇒ „5.2.2 Citigo-e iV“, Seite 14

5.2.1 Citigo

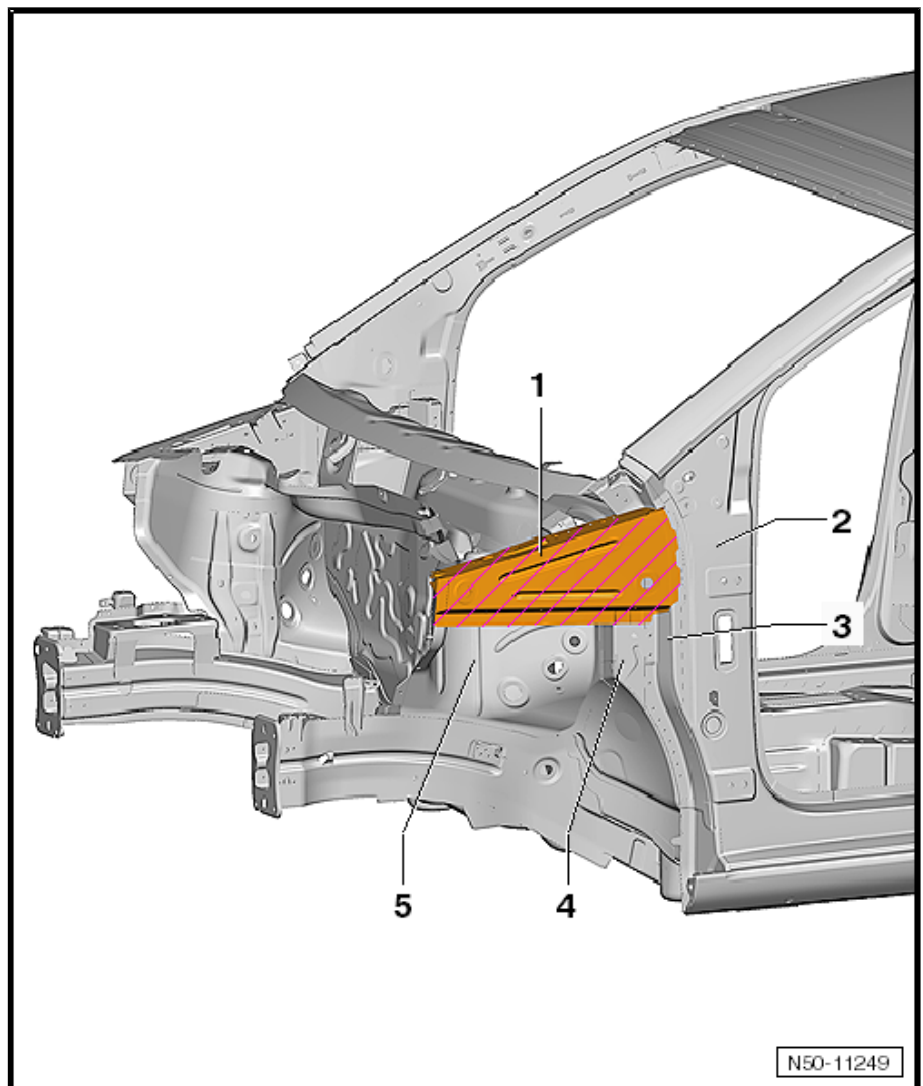
Um die Karosserie besser darzustellen, ist das Seitenteil außen und das Dach entfernt. Diese Karosserieteile sind aus »normal-em« Karosserieblech.



Um die Karosserie besser darzustellen, ist das Seitenteil außen und das Dach entfernt. Diese Karosserieteile sind aus »normal-em« Karosserieblech.

5 Längsträger für Radhaus oben ersetzen

- 1 - Längsträger für Radhaus oben
- 2 - A-Säule
- 3 - Verstärkung A-Säule
- 4 - A-Säule unten innen
- 5 - Radhaus



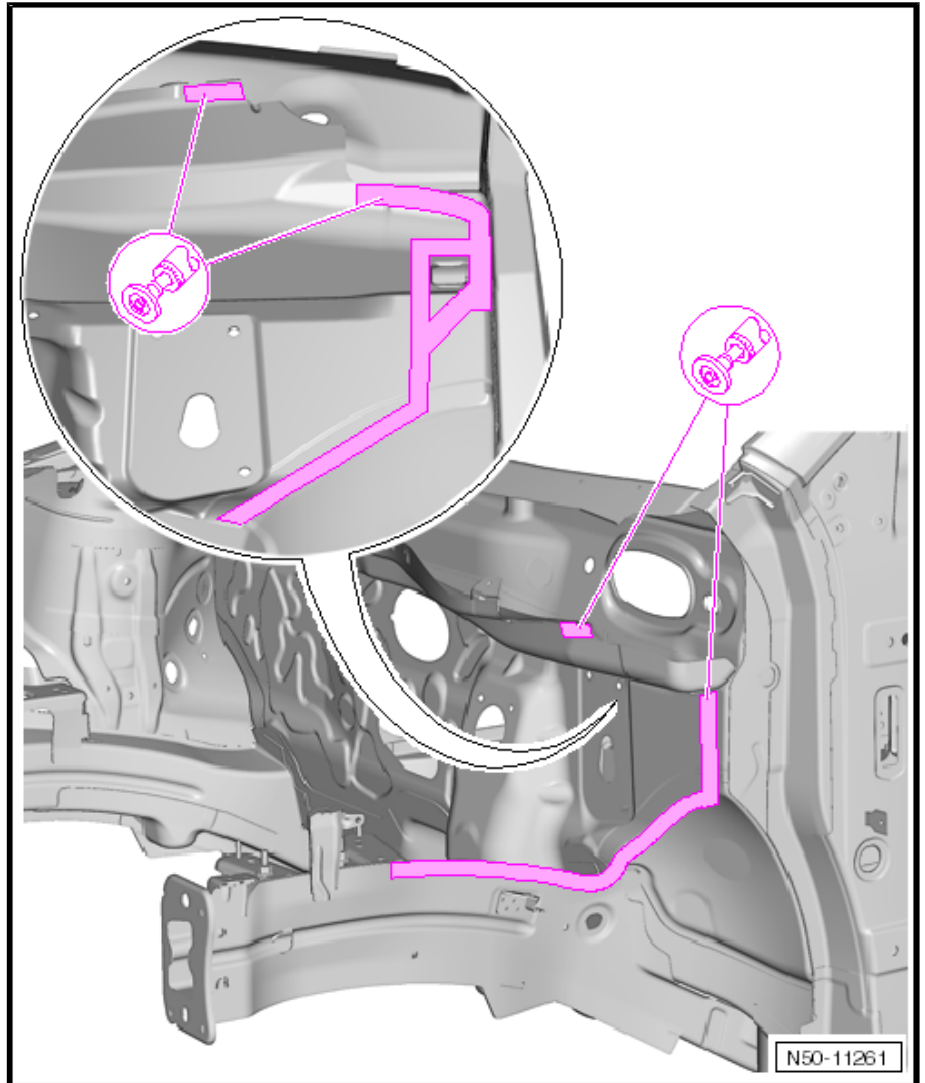
5.1 Ausbauen



Vorsicht!

Allgemeine Hinweise beachten! → Allgemeine Hinweise; Karosserie-Instandsetzung, Karosserie-Montagearbeiten

- Originalverbund zwischen Längsträger oben außen und Längsträger oben innen, sowie zur A-Säule lösen.



6.2 Einbauen

6.2.1 Neuteile vorbereiten



Vorsicht!

Allgemeine Hinweise beachten! → Allgemeine Hinweise; Karosserie-Instandsetzung, Karosserie-Montgearbeiten

- ◆ Radhaus
- ◆ Federbeindom
- In das Radhaus Löcher für SG-Lochnaht bohren, 8 mm Ø.

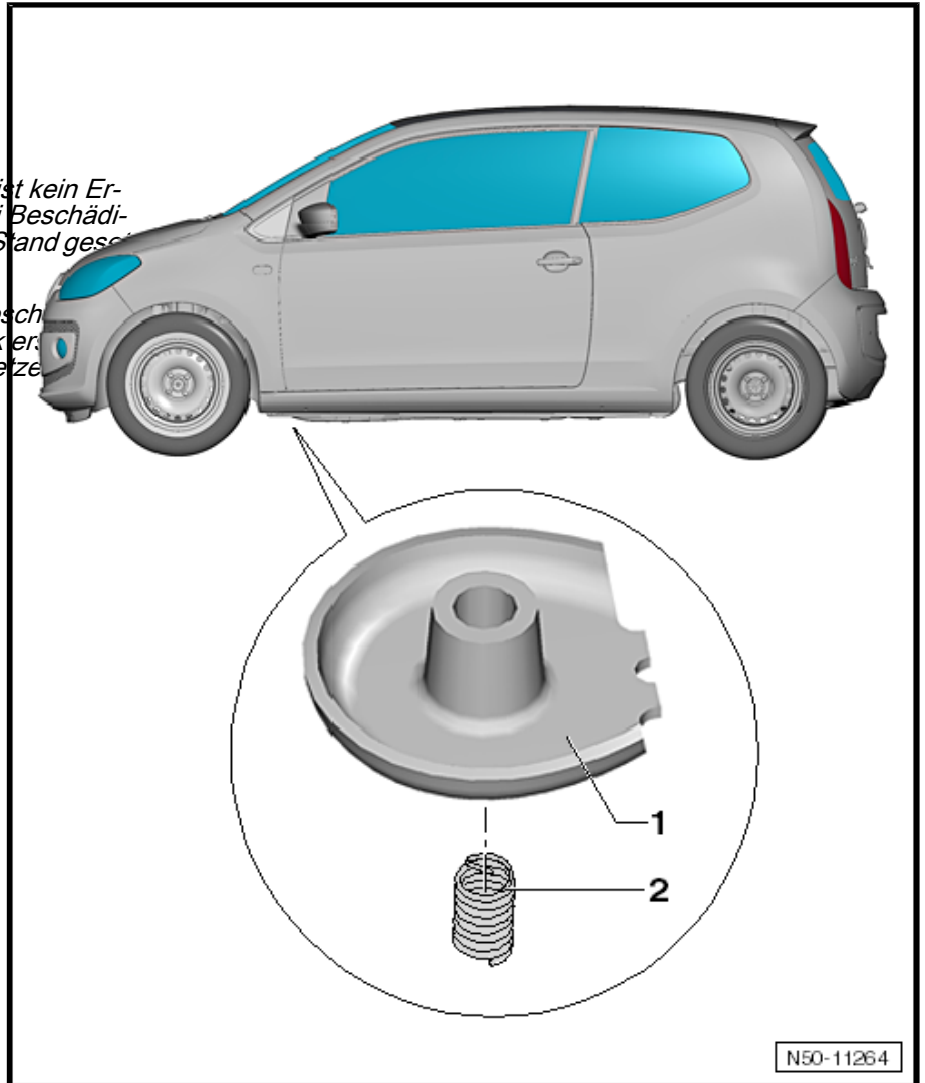
1 - Gewindeplatte (im Haltebock für Aggregateträger verschweißt)



Hinweis

- ◆ Die Gewindeplatte ist kein Ersatzteil und darf bei Beschädigung nur einmal in Stand gesetzt werden.
- ◆ Bei wiederholter Beschädigung muss der Haltebock ersetzt werden. Haltebock ersetzen => [Seite 55](#).

2 - Helicoil-Gewindeeinsatz



3 Dachholm ersetzen ▶ 3-Türer



ACHTUNG!

Sicherheitshinweise beachten!

Da beim Schweißen, Trennen mit Funken erzeugenden Geräten/Werkzeugen oder Löten in geschäumten Bereichen für Mensch und Umwelt besonders gesundheitsschädigende Gase entstehen, sind diese Verfahren in jedem Fall zu unterlassen.

1 - Dachholm

2 - geklebte Bereiche

3 - Trennschnitt am Dach

4 - Dach

5 - Seitenteil

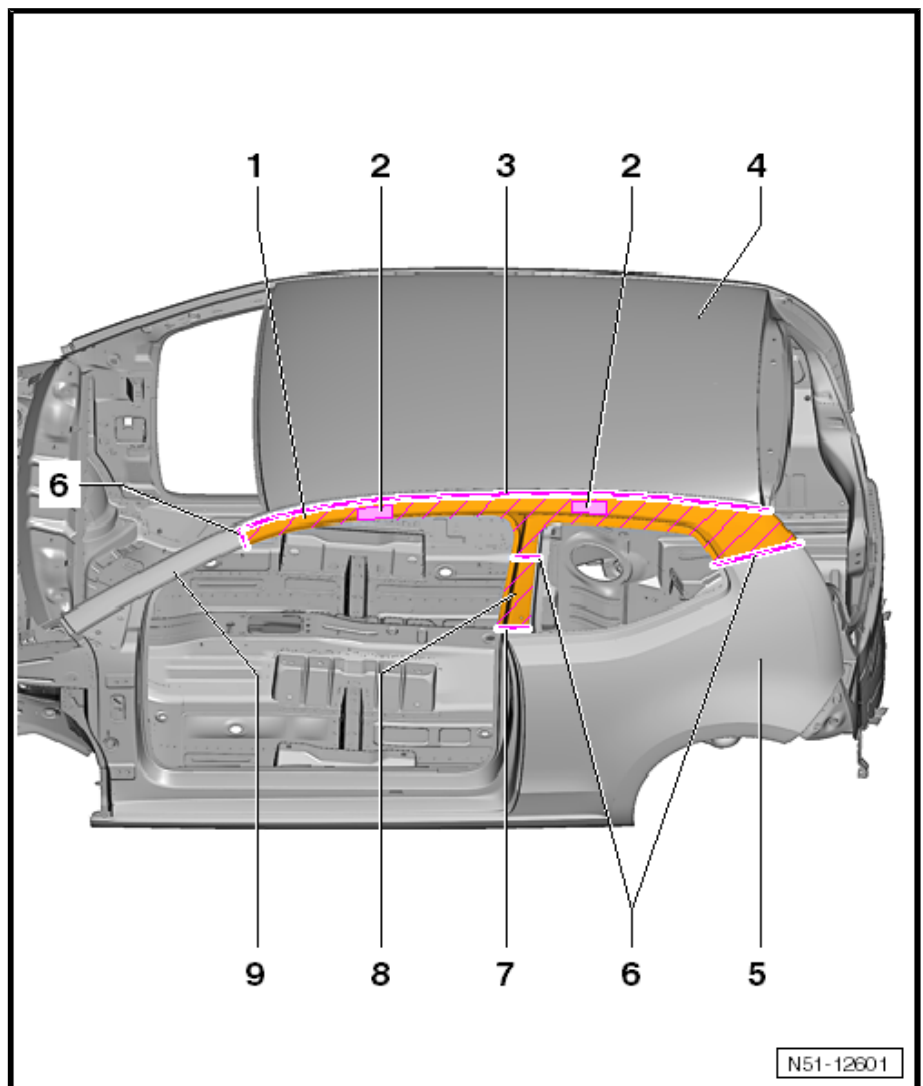
6 - Trennschnitte an den A-, B- und C-Säulen

7 - A-Säule

8 - Verklebter Bereich

Trennschnitte können nach Beschädigung gesetzt werden. Wobei zu beachten ist, dass zwischen dem Trennschnitt -7- und -6- keine Trennung möglich ist, da das Seitenteil in diesem Bereich geklebt ist.

9 - A-Säule



3.1 Ausbauen



Vorsicht!

Allgemeine Hinweise beachten! ⇒ Allgemeine Hinweise; Karosserie-Instandsetzung, Karosserie-Montgearbeiten