

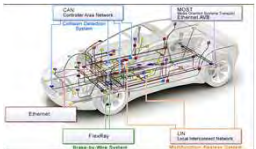
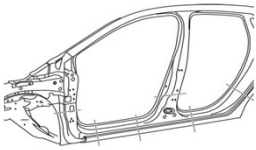
**FOCWA
CONGRES
2019**

PITSTOP

VOOR ONDERNEMERS

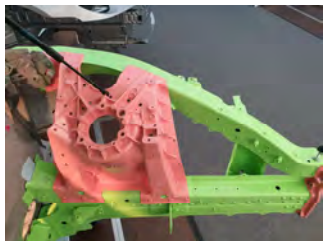
Het belang van technische informatie

Weet waar je aan begint voor de calculatie begint



- Uitlezen : wat zijn de foutcodes en hoe moet ik ze interpreteren
- ADAS : wel/niet kalibreren statisch/dynamisch
- Kunststof reparatie : algemeen
- Wielgeometrie : uitlijnen
- Hoogspanning : wel/niet spannings vrij maken
- Snijlijnen : reparatie voorschriften
- Carrosserie : algemeen
- Carrosserie : Impact fout opsporing
- Airbag systeem : Impact fout opsporing





Toename aan complexe carrosserie's



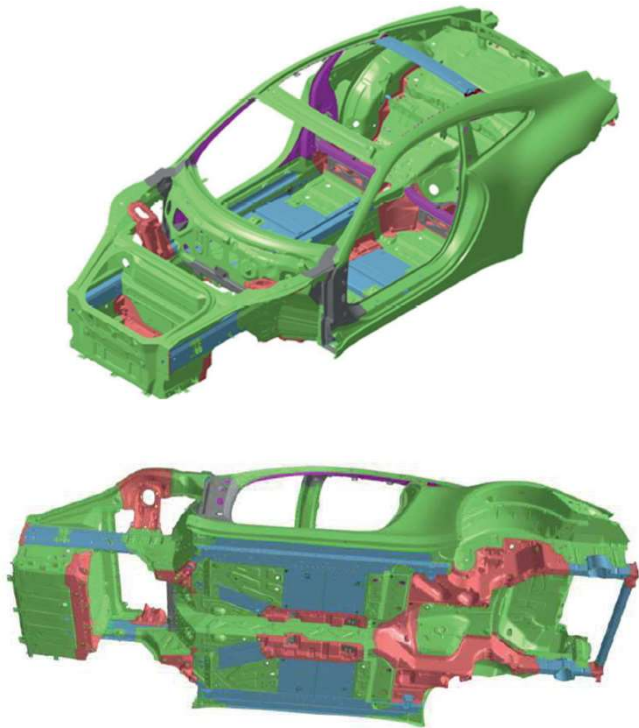
■ Materiaalsoorten

- Aluminium gietstukken
- Warmtegewalst staal
- Aluminium extrusieprofielen
- Carbon
- Gecombineerd gelamineerd
- Koudgewalst staal
- UHSS
- HSS
- MS
- Aluminium

■ Verbindingstechnieken

- Lassen
- Puntlassen
- Blindklinknagel
- Wrijvingslassen
- Flow-drill-schroeven
- Lijmen
- Hardsoldeer
- Laserlas





Gelukkig hebben de fabrikanten alle staalsoorten netjes een kleurtje gegeven zodat we bij herstel percies zien waar we mee bezig zijn.

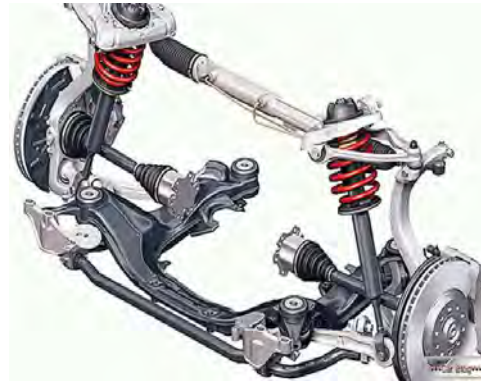


DOOR HET NIET OPVOLGEN VAN DE REPARATIE VOORSCHRIFTEN

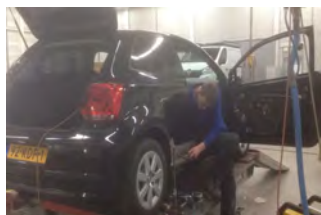
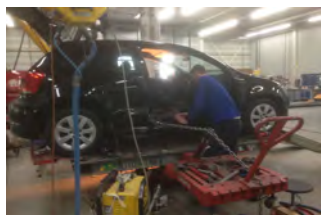
- De B-stijl volledig afgescheurd
- De B-stijl ver naar binnen gekomen
- Er nauwelijks bots energie is afgevoerd via de dorpel en de vloer weg van de bestuurder
- De bestuurder loopt vermoedelijk zeer zwaar letsel op

WIELGEOMETRIE

- Fusee standen
- Wielvlucht
- Askanteling
- Kpi
- Dwarsheling
- Uitspoor in de bocht



- Wielstanden
- Spooring
- wielvlucht



Wie ben ik?

■ Vakbekwaamheden ■ Favorieten werkzaamheden

- Elektriciën
- Auto schadehersteller
- Auto schade technicus
- Carrosserie reparatie
- Storingen oplossen

■ FOCWA

- Sinds 1 juli 2019 werkzaam op de afdeling Techniek bij FOCWA

TECHNOLOGISCHE ONTWIKKELINGEN

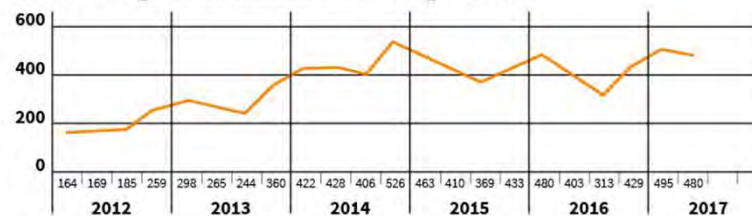
FOCWA BELLEN IS SNELLER DAN HET ZELF UITZOEKEN

- Technische helpdesk:

- snijlijnen
- verbindingstechnieken
- de- en montageprocedures
- voertuigelektronica
- e-voertuigen
- elektrische schema's
- aanhaalmomenten

- FOCWA – tips: meer dan 7.500 tips

Aanvragen technische helpdesk



Thatcham
Research

Volkswagen Golf
Good Repair v Bad Repair

***BEDANKT VOOR
UW AANDACHT***

FOCWA
CONGRES
2019 **PITSTOP**
VOOR ONDERNEMERS