

Ferrari

250 GTO



Pakket 10

BOUWINSTRUCTIES

FASE 73: DE ACHTERLICHTEN

**FASE 74: HET ACHTERSTE NUMMERPLAAT
EN DE KOFFERBAKDEKSEL**

FASE 75: HET LINKER DEURSUBFRAME

FASE 76: HET RECHTER DEURSUBFRAME

FASE 77: DE BRANDMUURKANAAL

FASE 78: HET BRANDMUURFRAME

**FASE 79: DASHBOARD- EN
STUURBAKONDERDELEN**

FASE 80: BRANDMUURONDERDELEN

Advies van de experts

Reserveschroeven zijn bij elk onderdeel inbegrepen. Soms wordt u geïnstrueerd om reserveschroeven of ongebruikte schroeven te bewaren voor een later stadium. Bewaar deze reserves op een veilige plaats en label ze correct. Zorg ervoor dat u de schroeven niet door elkaar haalt. Ze lijken erg op elkaar, maar de schroefdraden verschillen licht. Het gebruik van de verkeerde schroeven kan de onderdelen beschadigen. Gebruik alleen de juiste maat schroevendraaier die stevig op de schroefkop past.

Wanneer u onderdelen met meerdere schroeven vastzet, draai elke schroef losjes aan om ervoor te zorgen dat alle onderdelen correct zijn uitgelijnd voordat u ze voorzichtig stevig aandraait, maar niet te strak, in de volgorde waarin u ze hebt geplaatst. De schroevendraaier kan worden gemagnetiseerd door deze met een magneet (koelkastmagneet, enz.) te strijken, waardoor deze de schroeven kan vasthouden en de montage gemakkelijker maakt. Gebruik een magneet om schroeven te vinden die op de grond zijn gevallen.

Als een schroef strak in een metalen onderdeel gaat, forceer deze dan niet, omdat u de kop eraf kunt breken. Verwijder het en doe een klein beetje vaseline, zeep of lichte olie op de draad. Dat zal het smeren en het makkelijker maken om aan te draaien.

Sommige onderdelen vereisen een beetje lijm voor de montage. Breng de lijm spaarzaam aan en gebruik een cocktailprikker zodat u niet te veel gebruikt noch de lijm te zwaar aanbrengt. We raden superlijmgel of Extra Thin Liquid modelleerlijm aan. Waar mogelijk moeten onderdelen worden gepast voordat ze worden gelijmd. Zorg voor goede ventilatie bij het gebruik van lijmen en sluit de doppen stevig.

Gebruik afplaktape om onderdelen tijdelijk op hun plaats te houden.

Snijd onderdelen van een raamwerk (sprue) met zijsnijders of een hobbymes. Zijsnijders zijn meestal het gemakkelijkst.

Gedurende de bouw van dit model ontvangt u veel onderdelen die u onmiddellijk zult monteren – volgens de instructies in de overeenkomstige fase – en andere onderdelen die u veilig aan de kant moet bewaren voor gebruik in toekomstige montagefasen.

Bescherm altijd de verfafwerking op componenten door een snijmat, vel wit papier of zachte doek op uw werkoppervlak te plaatsen.

Zorg ervoor dat de stroom is uitgeschakeld wanneer u kabels aansluit. Pincetten kunnen worden gebruikt om de PVC-kabels te plaatsen door voorzichtig ongeveer 5 mm van het einde van de kabel te grijpen. Als een kabel uit een socket moet worden verwijderd, trek dan niet aan de kabel, omdat dit de verbinding kan beschadigen. Gebruik pincetten om de stekker te verwijderen.

Links en Rechts! Bij het bouwen van uw *Ferrari 250 GTO* verwijst de linker- of rechterkant naar die kant alsof u in de auto zit.

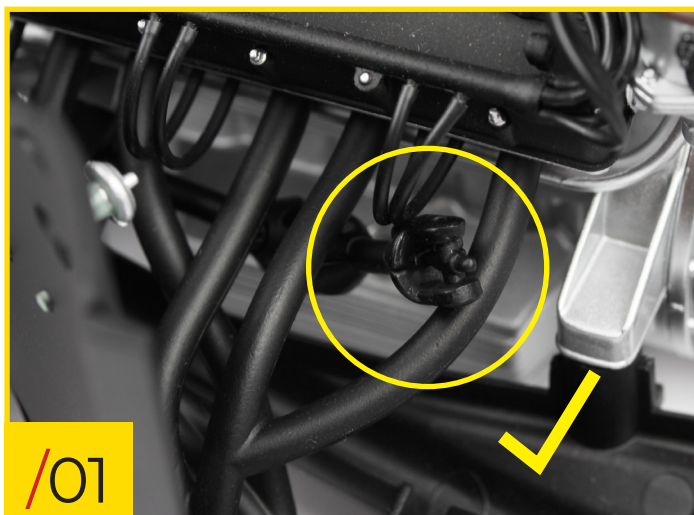


WAARSCHUWING: Sommige onderdelen worden gemonteerd met behulp van magneten. Deze magneten kunnen ernstig letsel veroorzaken als ze worden ingeslikt. Houd ze uit de buurt van kinderen. Als u vermoedt dat een magneet is ingeslikt, zoek dan onmiddellijk medische hulp.

Dit is geen speelgoed. Niet geschikt voor kinderen onder de 14 jaar vanwege kleine onderdelen. Toezicht door volwassenen vereist.

Produced under license of Ferrari S.p.A. The name FERRARI, the PRANCING HORSE device, all associated logos and distinctive designs are property of FERRARI S.p.A. The body designs of the Ferrari cars are protected as Ferrari S.p.A. property under design, trademark and trade dress regulations.

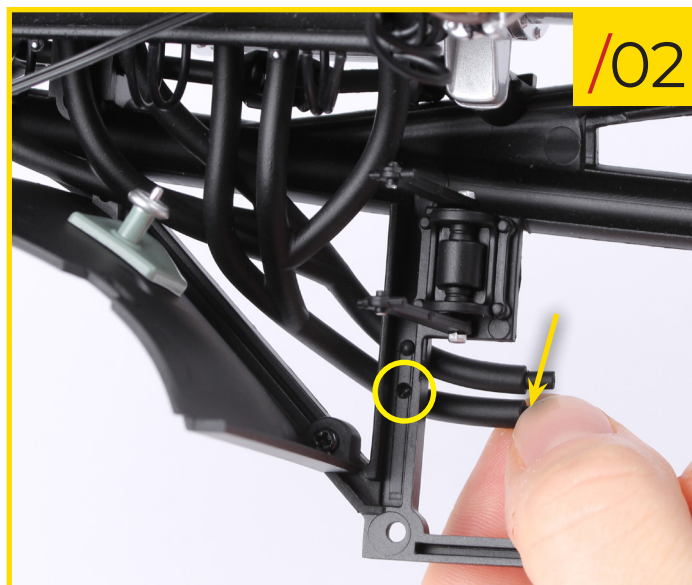
Probleemoplossing: De Stuurkolom



/01 Voordat u begint met Stage 73, controleer of de stuurkolom op uw model correct is gepositioneerd. Het uiteinde moet zich bevinden tussen de achterste linker uitlaatspruitstukbuizen, zoals te zien is op de afbeelding.

Als het niet correct is gepositioneerd, volg dan de stappen 2 - 5.

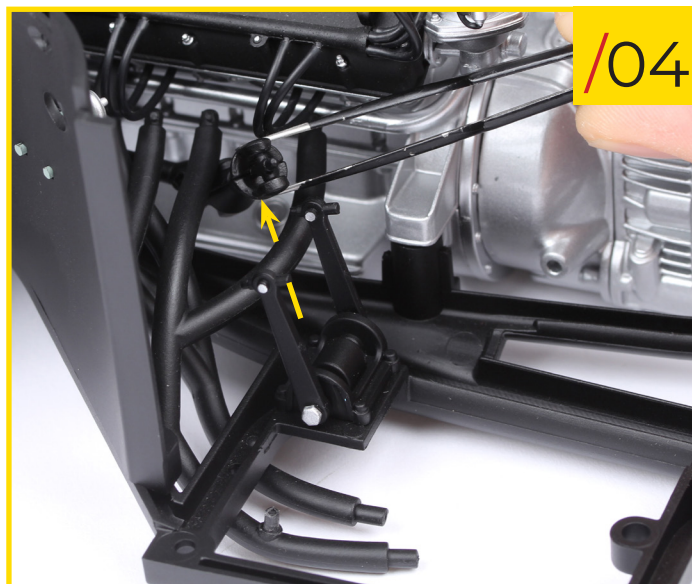
/02 Duw het achterste linker uitlaatspruitstuk naar beneden om de pin (omcirkeld) los te maken van het chassis.



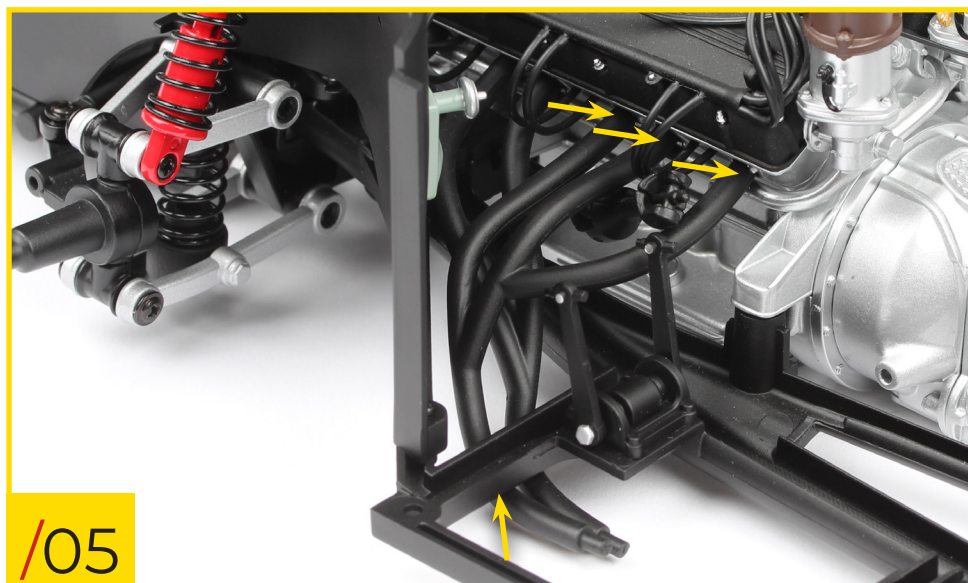
/03 Trek de drie pinnen (omcirkeld) uit de motor.

Probleemoplossing: De Stuurkolom

/04 Trek de stuurkolom omhoog tussen de uitlaatspruitstukbuizen, zoals weergegeven.



/05 Duw het achterste linker uitlaatspruitstuk terug in de motor en het chassis.



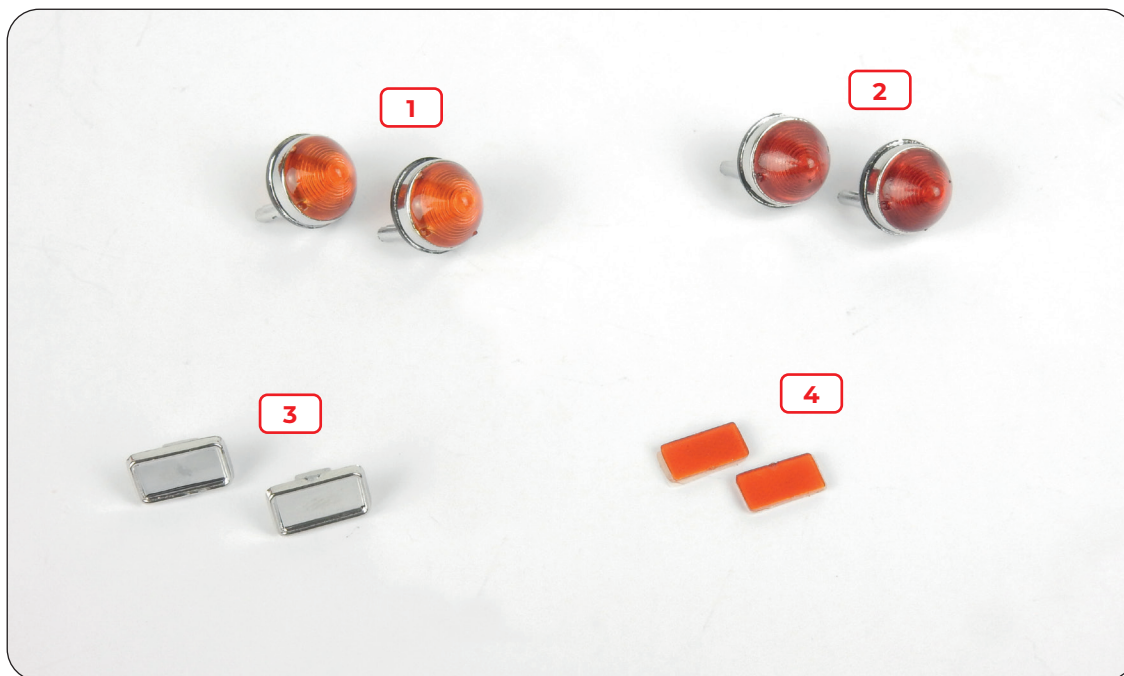
Fase 73: De achterlichten

In deze fase bevestigt u de achterlichten aan het achterste gedeelte van de carrosserie dat u heeft ontvangen met stage 68.



ONDERDELENLIJST FASE 73

Name
1 Richtingaanwijzers
2 Rem-/parkeerlampen
3 Reflectorb behuizingen
4 Reflectorlens

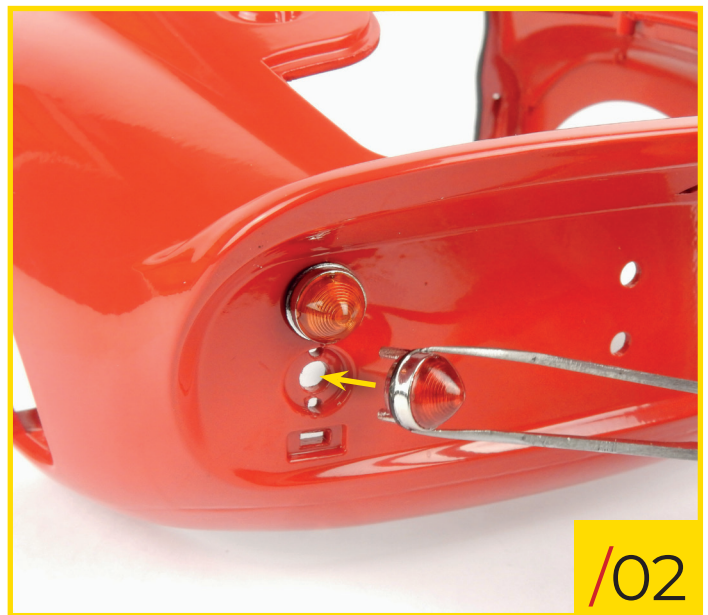


Fase 73: De achterlichten



73/01 Plaats het achterste gedeelte van de carrosserie (stage 68) op uw werkoppervlak. Bevestig een van de richtingaanwijzers op de linkerzijde van de carrosserie, waarbij u de onderdelen positioneert zoals weergegeven.

73/02 Duw een van de rem-/parkeerlampen op zijn plaats aan de linkerzijde van de carrosserie, onder de richtingaanwijzer.



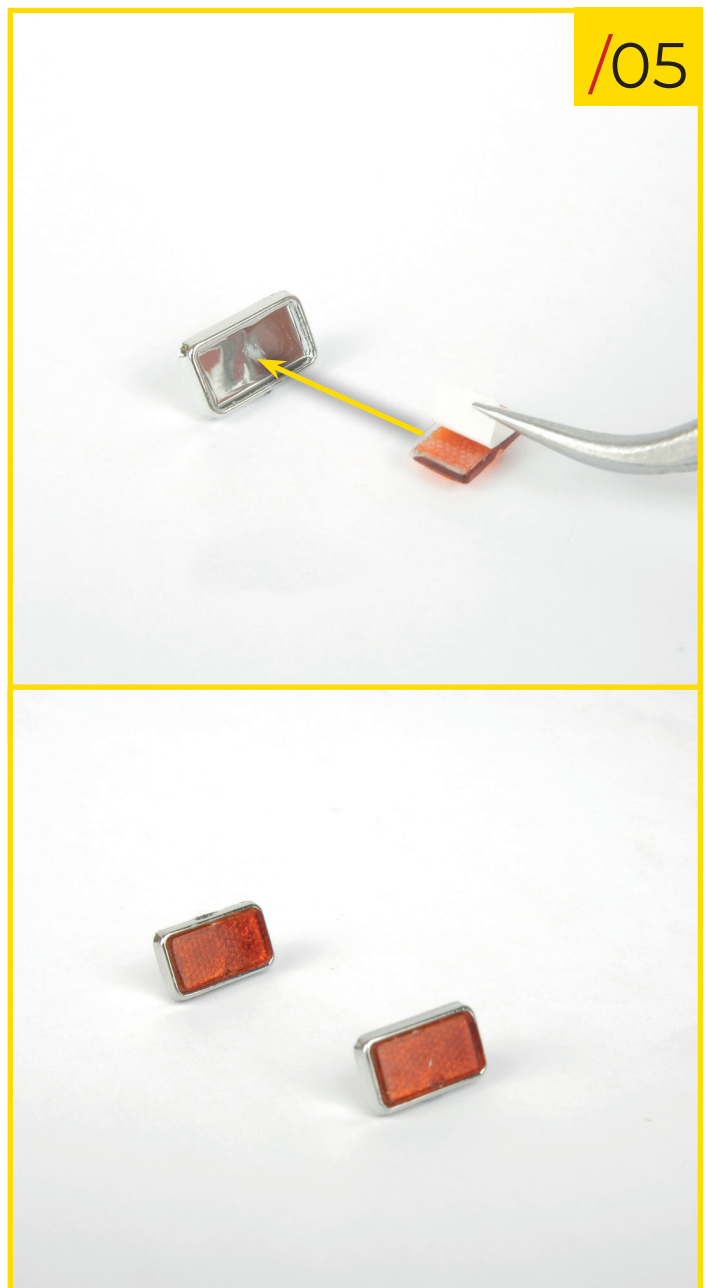
73/03 Bevestig de tweede richtingaanwijzer op zijn plaats aan de rechterzijde van de carrosserie.

Fase 73: De achterlichten



73/04 Druk de tweede rem-/parkeerlamp op zijn plaats aan de rechterzijde van de carrosserie, onder de richtingaanwijzer.

73/05 Verwijder de beschermfolie van de achterkant van beide reflectorlensen. Bevestig elke lens op de reflectorbehuizingen.



73/06 Plaats de eerste reflector in het rechthoekige gat aan de linkerkant van de carrosserie, onder de richtingaanwijzer en rem-/parkeerlamp.

Fase 73: De achterlichten



73/07 Bevestig ten slotte de tweede reflector aan de rechterzijde van de carrosserie.



FASE 73 IS VOLTOOID
Zo ziet het achterste gedeelte van de carrosserie eruit met de achterlichten bevestigd.

Fase 74: Het achterste nummerplaat en de kofferbakdeksel

In deze fase voegt u het nummerplaat, de kofferbakdeur en de deurvergrendelingen toe aan het achterste gedeelte van de carrosserie van uw model.



ONDERDELENLIJST FASE 74

Name	Name
1 Kofferbakdeur	7 Rechter deurvergrendeling
2 Kofferbakvergrendeling	8 Nummerplaatlichten
3 Bevestigingsplaat	
4 Nummerplaatbehuizing	
5 Nummerplaat	3 type C schroeven
6 Linker deurvergrendeling	2 type L schroeven



Fase 74: Het achterste nummerplaat en de kofferbakdeksel



74/01 Bevestig de kofferbakvergrendeling aan de kofferbakdeur, waarbij u de onderdelen positioneert zoals weergegeven. Voordat u de vergrendeling op zijn plaats plaatst, raden we aan een type L schroef te gebruiken om het gat te vergroten; dit maakt de volgende stap gemakkelijker.

74/02 Werk aan de onderzijde van de kofferbakdeur en bevestig de vergrendeling op zijn plaats met een type L schroef.



74/03 Haal het achterste gedeelte van de carrosserie op en bevestig de kofferbakdeur eraan, waarbij u de onderdelen positioneert zoals weergegeven.



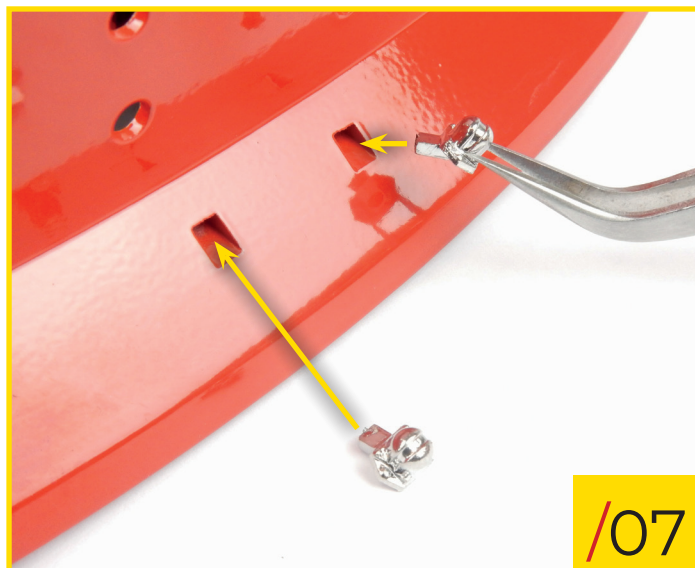
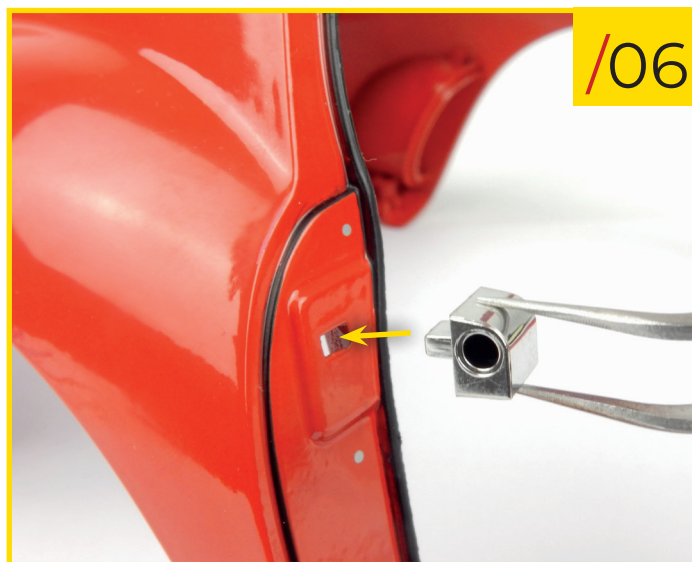
74/04 Draai de assemblage om en plaats de bevestigingsplaat op de scharnieren van de kofferbakdeur. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven op de foto en schroef twee type C schroeven in de gaten van de plaat. Draai ze stevig vast en controleer of de plaat goed tegen de carrosserie past: wanneer u de kofferbakdeur optilt, moet de plaat stevig op zijn plaats blijven.

Fase 74: Het achterste nummerplaat en de kofferbakdeksel



74/05 Plaats de linker deurvergrendeling in het gat aan het achterste gedeelte van de carrosserie. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven: het gat in de vergrendeling moet naar buiten gericht zijn.

74/06 Bevestig op dezelfde manier de rechter deurvergrendeling op zijn plaats.

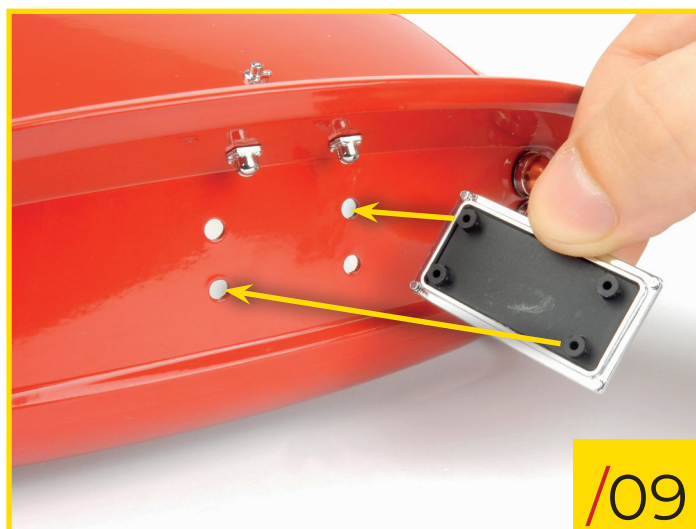


74/07 Steek de twee nummerplaatlichten in de daarvoor bestemde gaten aan de achterkant van de carrosserie. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven.

74/08 Bevestig de nummerplaat in de nummerplaatbehuizing, gebruik de foto en de vorm van de onderdelen om ervoor te zorgen dat u ze correct positioneert. Lijm indien nodig.



Fase 74: Het achterste nummerplaat en de kofferbakdeksel



74/09 Bevestig de nummerplaatassemblage aan het achterste gedeelte van de carrosserie door de pinnen in de daarvoor bestemde gaten te steken. Gebruik geen lijm als u van plan bent uw model af te werken met de N.A.R.T.-decals.



FASE 74 IS VOLTOOID
Zo ziet het achterste gedeelte van de carrosserie van uw model eruit aan het einde van deze assemblagefase.

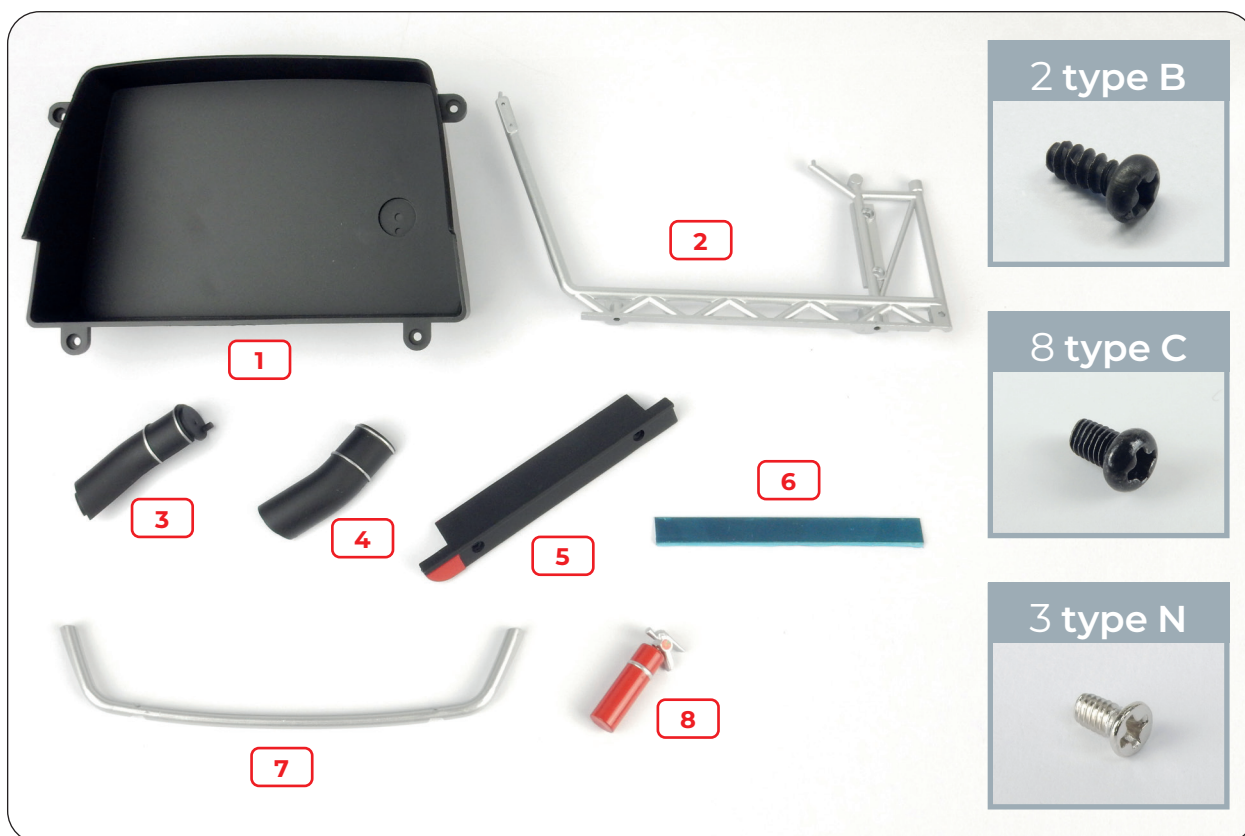
Fase 75: Het linker deursubframe

In deze fase assembleert u het subframe voor de linker deur samen met het kofferbakframe.

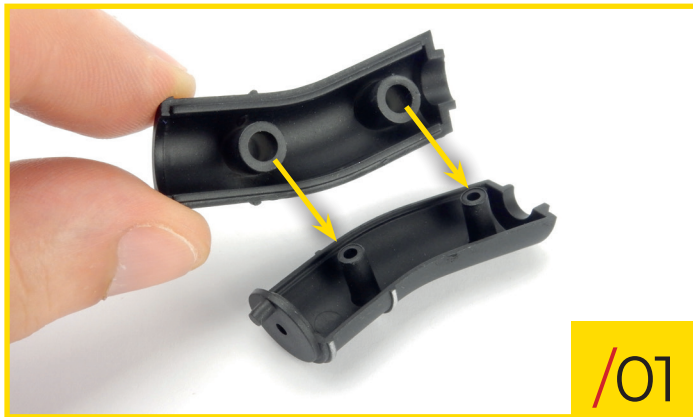


ONDERDELENLIJST FASE 75

Name	Name	Name
1 Kofferbakframe	5 Linker deurdorpel	2 type B schroeven
2 Linker deursubframe	6 Plaat	8 type C schroeven
3 Brandstofvulpijp deel 1	7 Rolbeugel	3 type N schroeven
4 Brandstofvulpijp deel 2	8 Brandblusser	



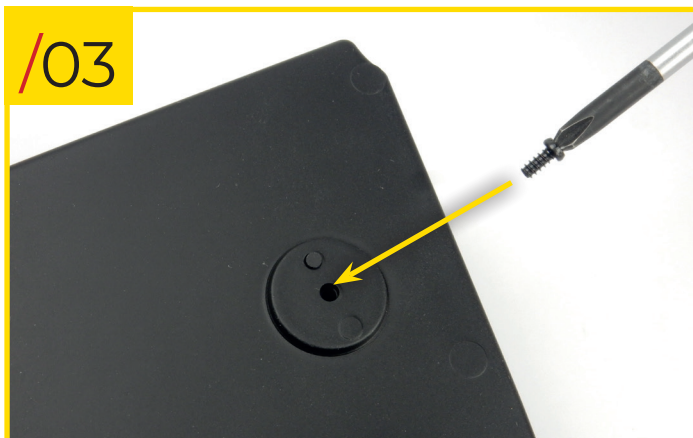
Fase 75: Het linker deursubframe



75/01 Bevestig de twee delen van de brandstofvulpijp aan elkaar en positioneer ze zoals weergegeven op de foto. Er is maar één manier waarop de onderdelen in elkaar passen.



75/02 Plaats de pijp in de daarvoor bestemde positie aan de binnenzijde van het kofferbakframe. Ook hier is er maar één manier om de onderdelen in elkaar te passen.

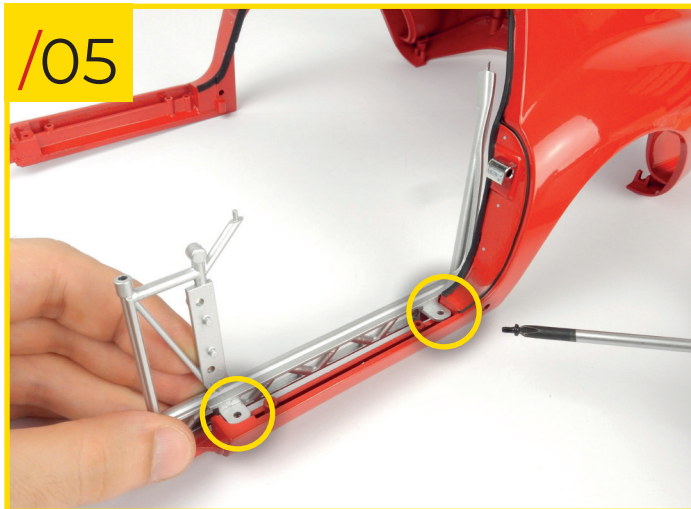


75/03 Draai de assemblage om en bevestig de pijp aan het frame met een type B schroef.

75/04 Haal het achterste gedeelte van de carrosserie op en verwijder de verstevigingsstang. Schroef de twee schroeven los die deze op zijn plaats houden. Het is niet nodig om de stang en schroeven te bewaren, ze zullen niet meer nodig zijn voor toekomstige assemblagefasen.

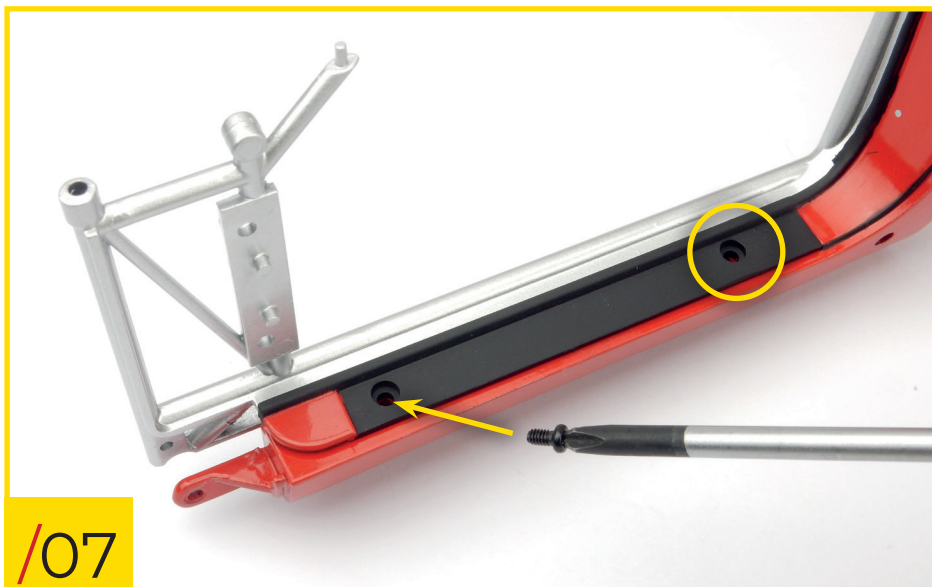
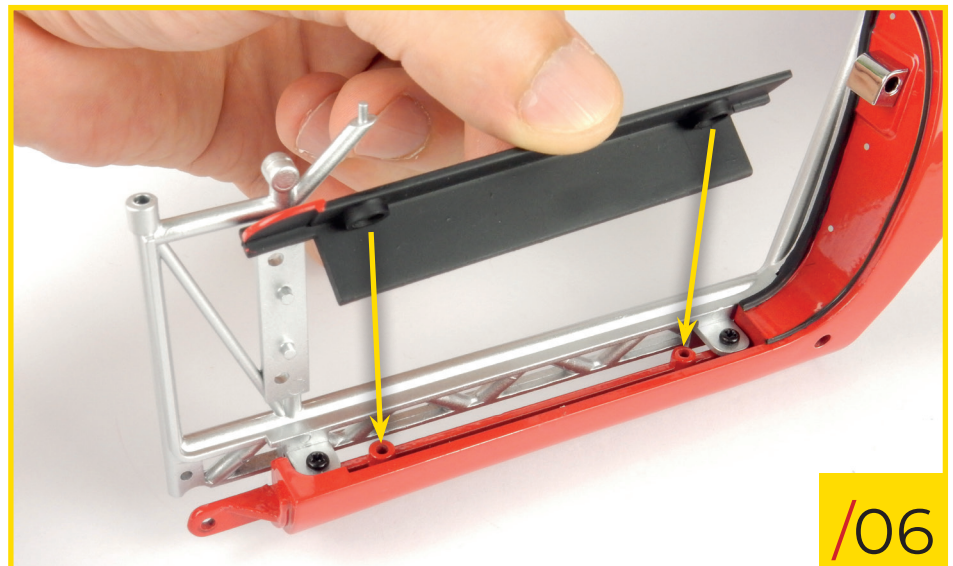


Fase 75: Het linker deursubframe



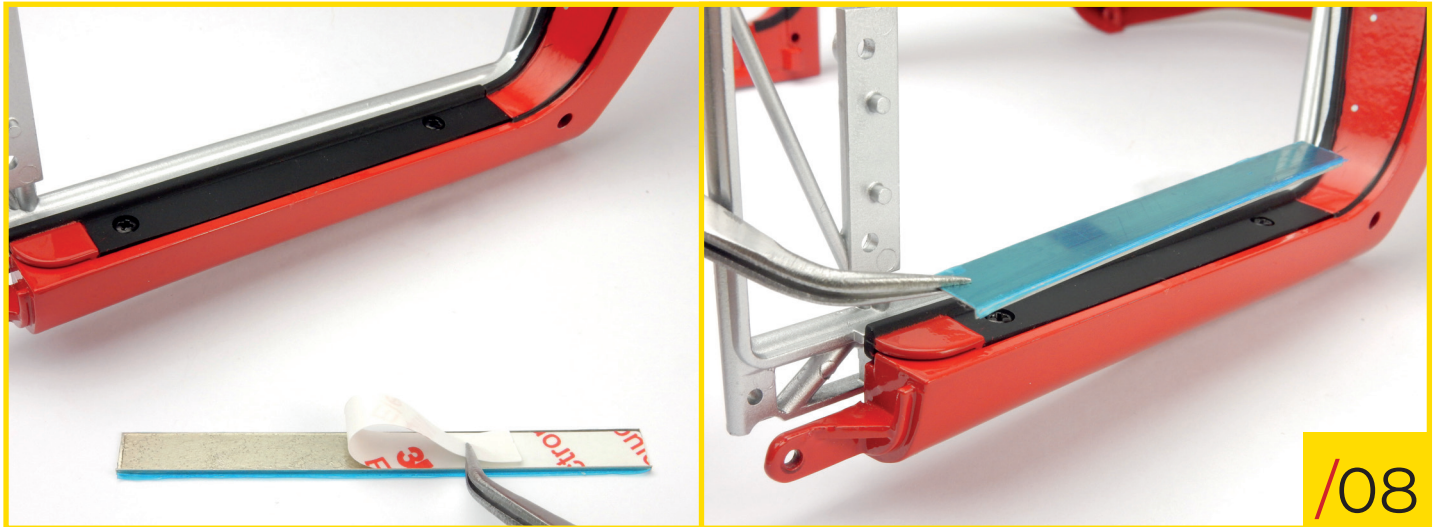
75/05 Plaats het linker deursubframe op zijn positie, zoals weergegeven op de foto. Bevestig het door twee type C schroeven in de aangegeven gaten te draaien.

75/06 Bevestig de linker deurdorpel, gebruik de foto en de vorm van de onderdelen om ervoor te zorgen dat u ze correct positioneert.

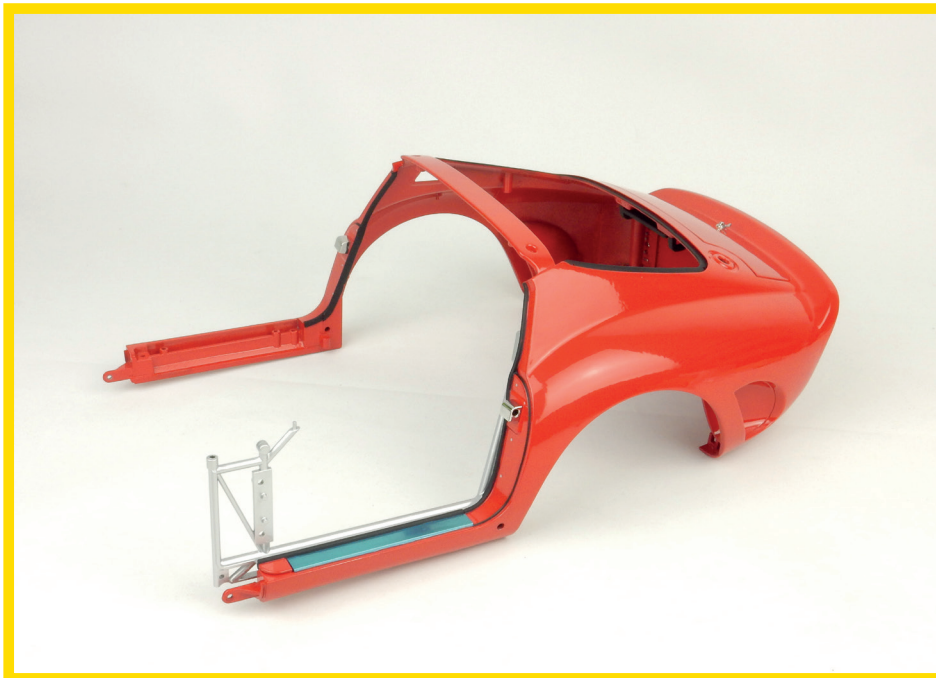


75/07 Draai twee type C schroeven in de aangegeven gaten om de deurdorpel aan de carrosserie te bevestigen.

Fase 75: Het linker deursubframe



75/08 Verwijder de beschermfolie van de achterkant van de plaat en plaats deze op het zwarte deel van de deurdorpel om de schroeven te verbergen. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven en verwijder de blauwe folie voorlopig niet: het oppervlak van de plaat blijft beschermd tijdens de toekomstige assemblagefasen.



FASE 75 IS VOLTOOID
Zo ziet de carrosserie van uw model eruit aan het einde van deze assemblagefase. Bewaar de onderdelen die u tijdens deze sessie niet hebt gebruikt op een veilige plek.

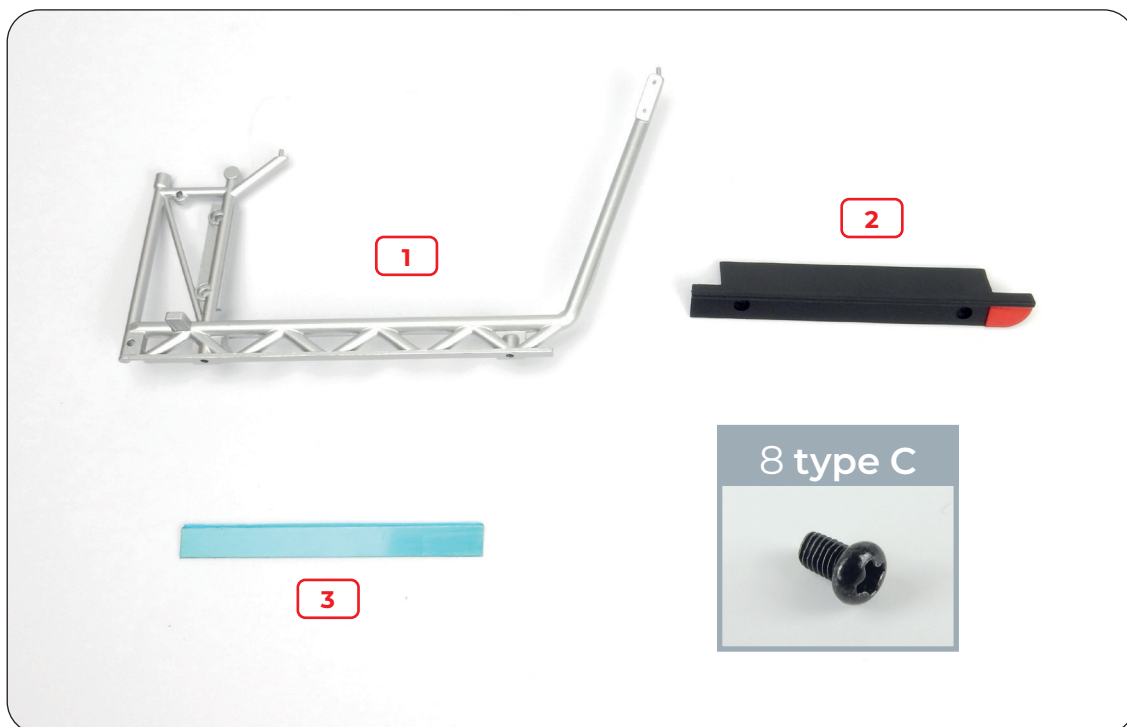
Fase 76: Het rechter deursubframe

In deze fase bevestigt u het subframe voor de rechter deur aan het achterste gedeelte van de carrosserie.



ONDERDELENLIJST FASE 76

Name	Name
1 Rechter deursubframe	8 type C schroeven
2 Rechter deurdorpel	
3 Plaat	

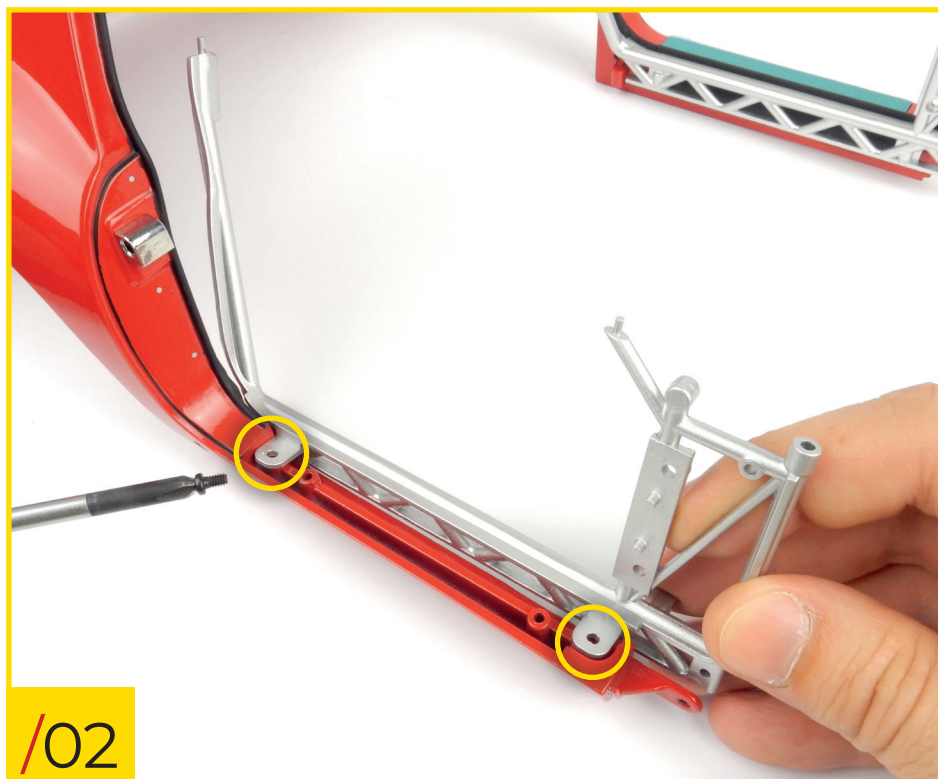


Fase 76: Het rechter deursubframe



76/01 Haal het achterste gedeelte van de carrosserie van uw model op en bevestig het rechter deursubframe op zijn positie, waarbij u de onderdelen positioneert zoals weergegeven.

76/02 Bevestig het subframe op zijn positie door twee type C schroeven in de aangegeven gaten te draaien.



Fase 76: Het rechter deursubframe



76/03 Bevestig de rechter deurdorpel aan de carrosserie, gebruik de foto en de vorm van de onderdelen om ervoor te zorgen dat u ze correct positioneert.

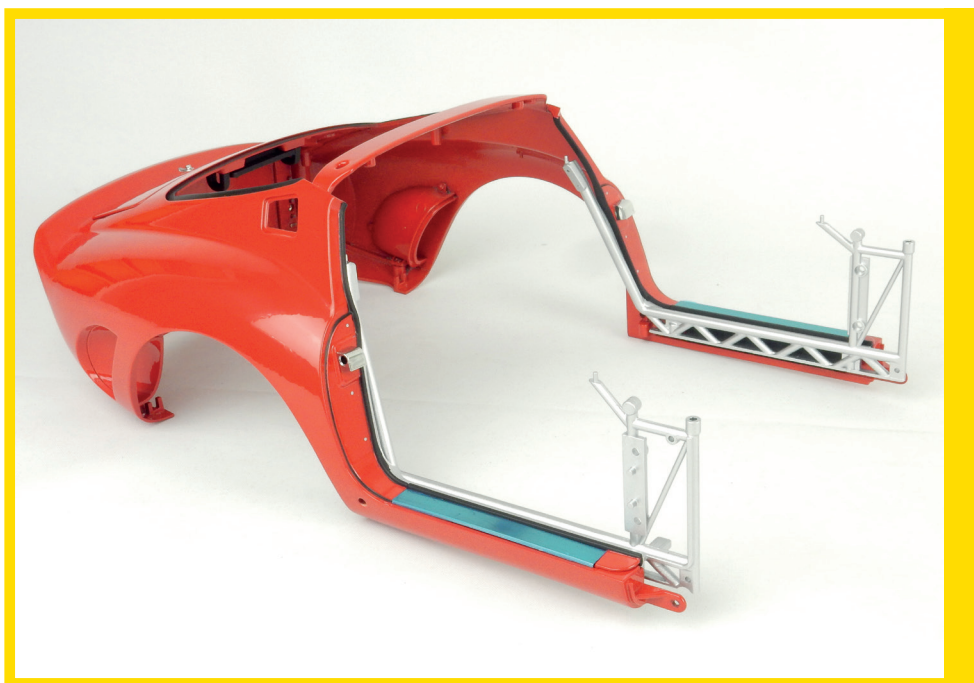


76/04 Draai twee type C schroeven in de aangegeven gaten om de deurdorpel aan de carrosserie te bevestigen.

Fase 76: Het rechter deursubframe



76/05 Verwijder de beschermfolie van de achterkant van de plaat en plaats deze in de weergegeven oriëntatie op het zwarte deel van de deurdorpel om de schroeven te verbergen. Verwijder de blauwe folie nog niet, deze beschermt het oppervlak van de plaat tijdens toekomstige assemblagefasen.



FASE 76 IS VOLTOOID
Zo ziet de carrosserie van uw model eruit zodra het rechter deursubframe is bevestigd.

Fase 77: De brandmuurkanaal

In deze fase begint u met het assembleren van de onderdelen voor de brandmuur van uw model.



ONDERDELENLIJST FASE 77

Name	Name
1 Brandmuur	3 type M schroeven
2 Kanaaldeel 1	
3 Kanaaldeel 2	
4 Zijkappen	

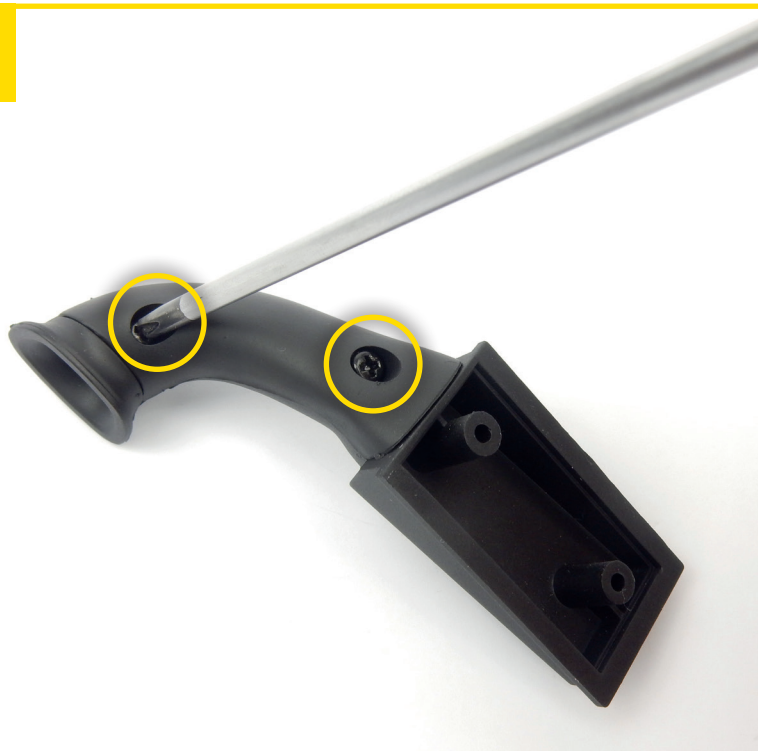


Fase 77: De brandmuurkanaal



77/01 Bevestig de twee delen van het kanaal aan elkaar. Gebruik de foto en de vorm van de onderdelen om ervoor te zorgen dat u ze correct positioneert.

/02



77/02 Bevestig de onderdelen aan elkaar met twee type M schroeven.

Fase 77: De brandmuurkanaal



FASE 77 IS VOLTOOID
Zo ziet het
brandmuurkanaal eruit
aan het einde van deze
fase. Bewaar het op een
veilige plek, samen met
de brandmuur en de
twee zijkappen.

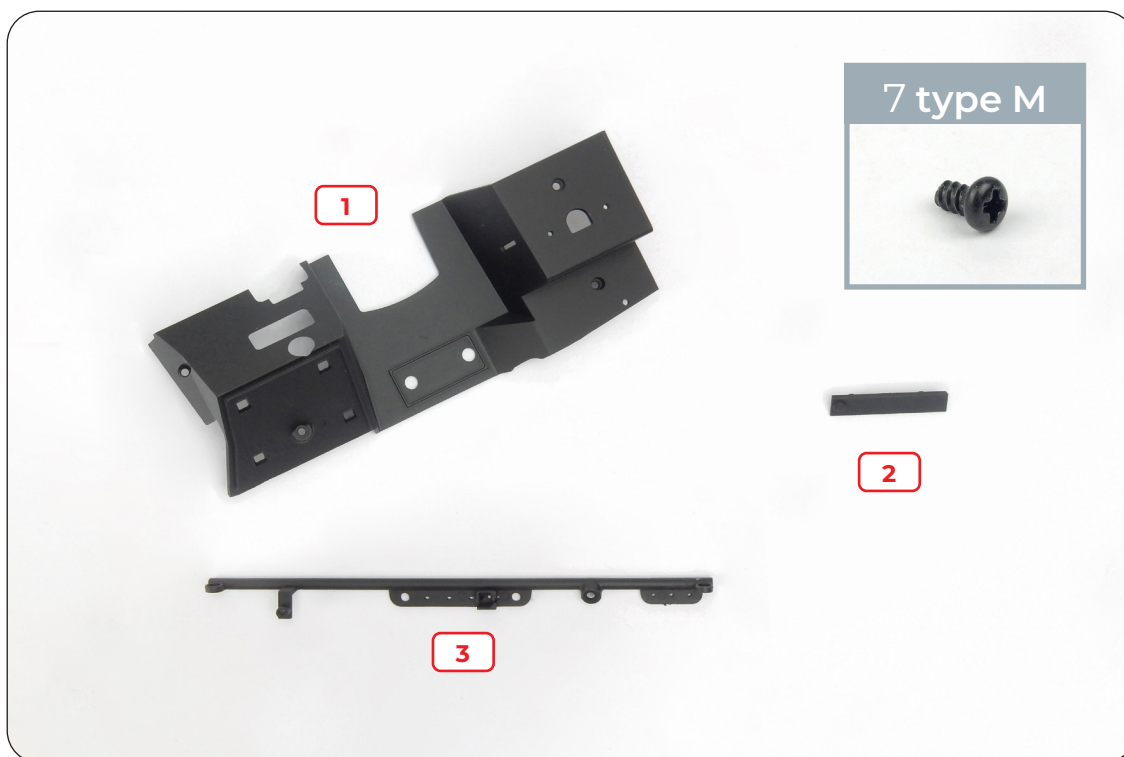
Fase 78: Het brandmuurframe

In deze fase gaat u verder met het assembleren van de brandmuur van uw model.

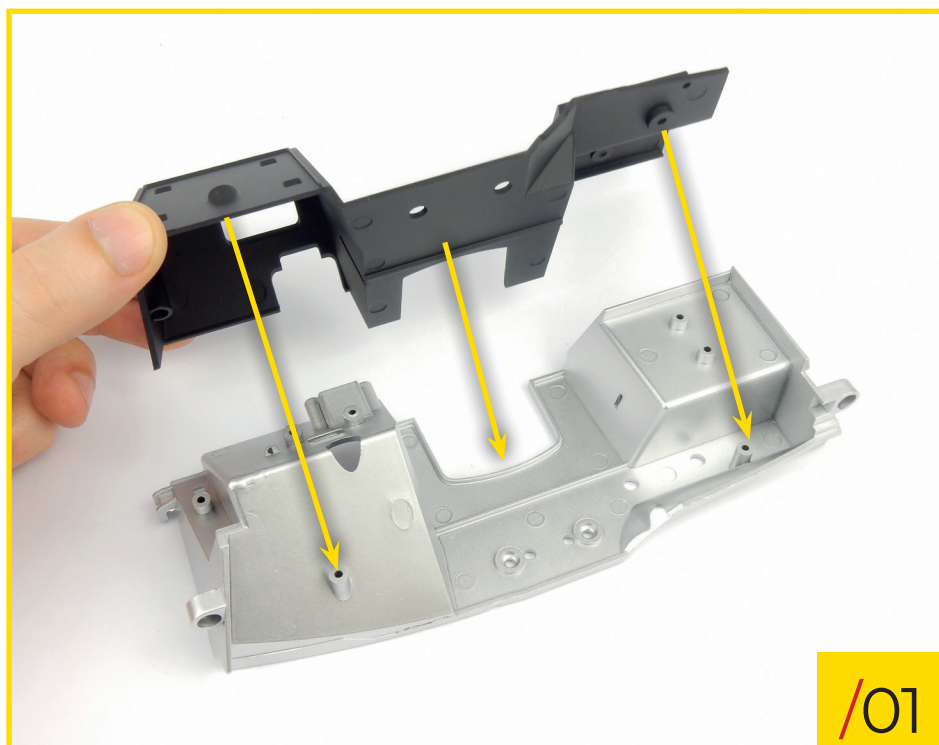


ONDERDELENLIJST FASE 78

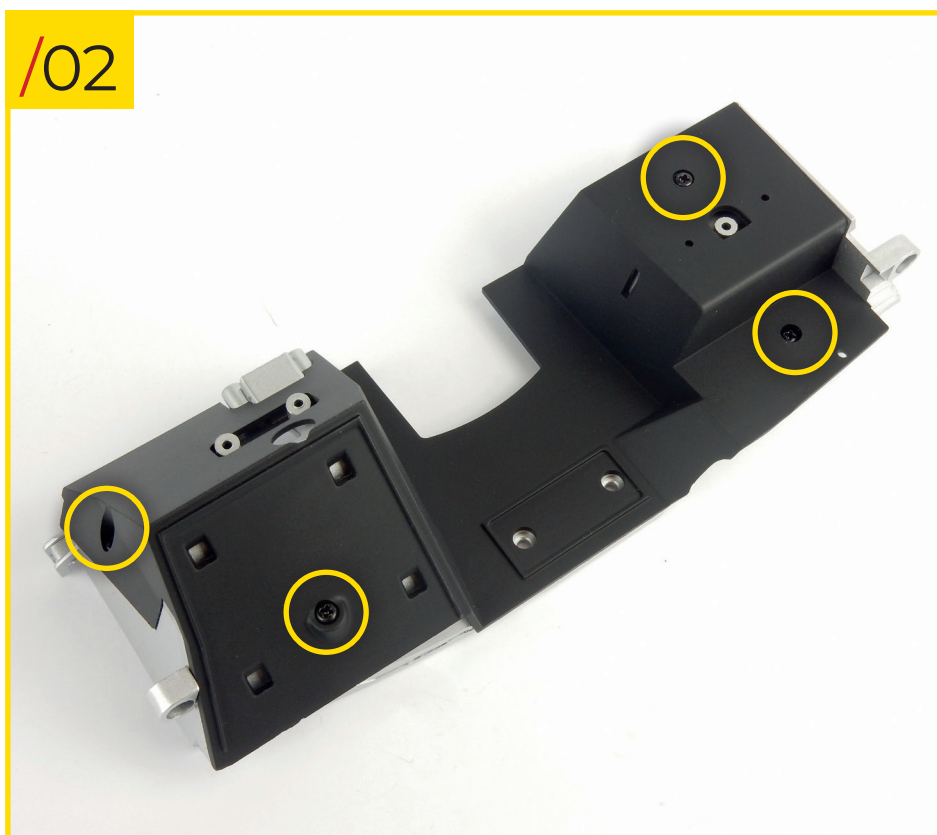
Name	Name
1 Brandmuurframe	7 type M schroeven
2 Voetsteun	
3 Dashboardsteun	



Fase 78: Het brandmuurframe

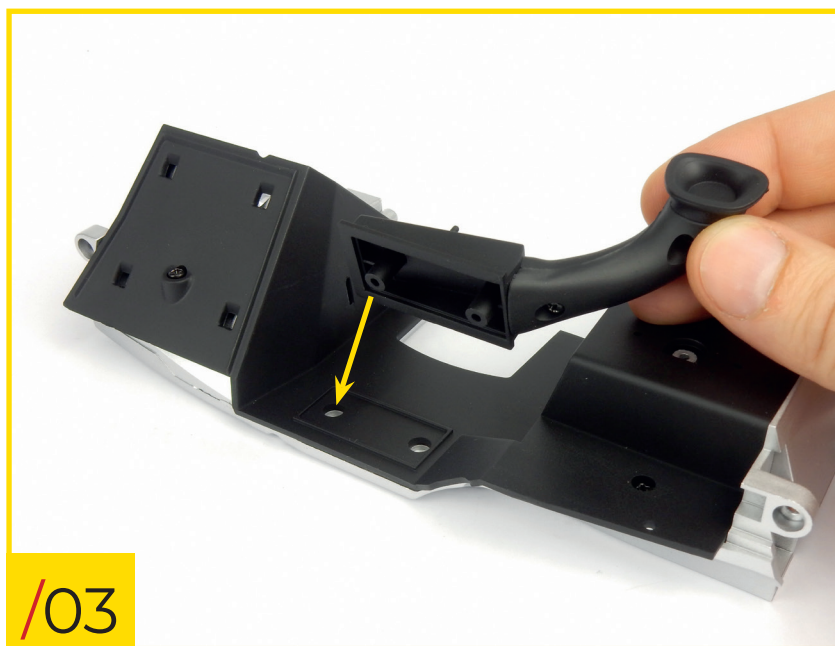


78/01 Haal de brandmuur op die u heeft ontvangen bij stage 77 en bevestig het brandmuurframe eraan. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven op de foto.



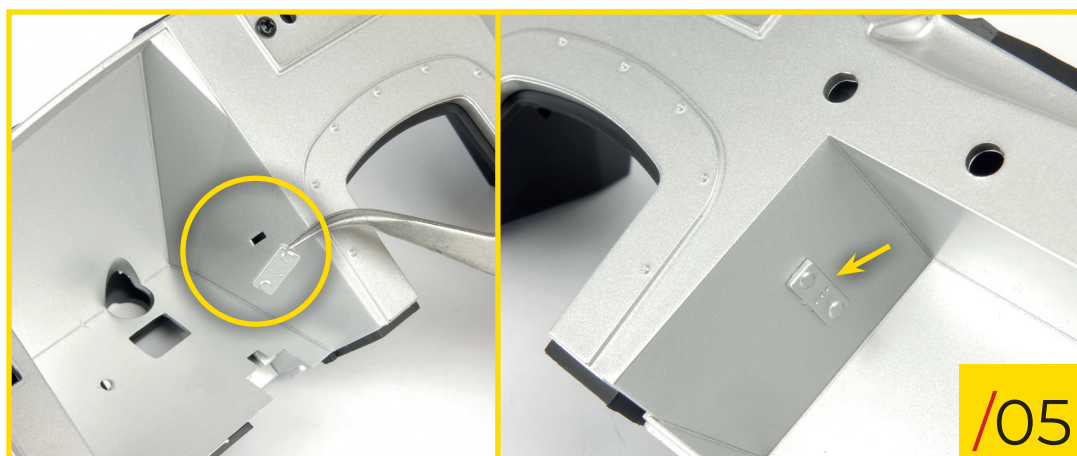
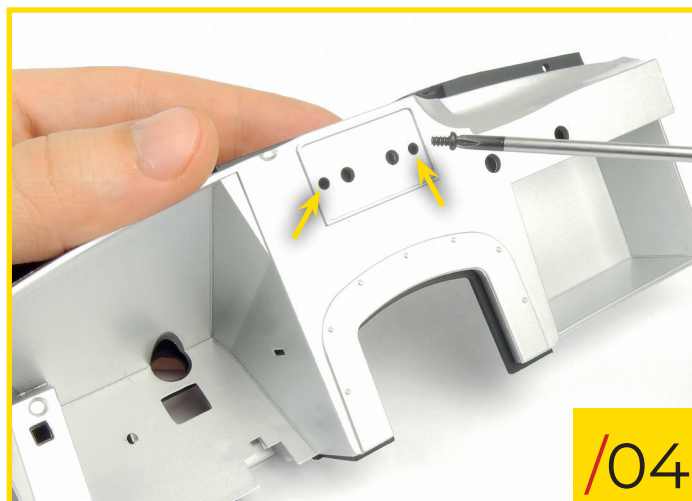
78/02 Bevestig de onderdelen aan elkaar door vier type M schroeven in de aangegeven gaten van de foto te draaien.

Fase 78: Het brandmuurframe



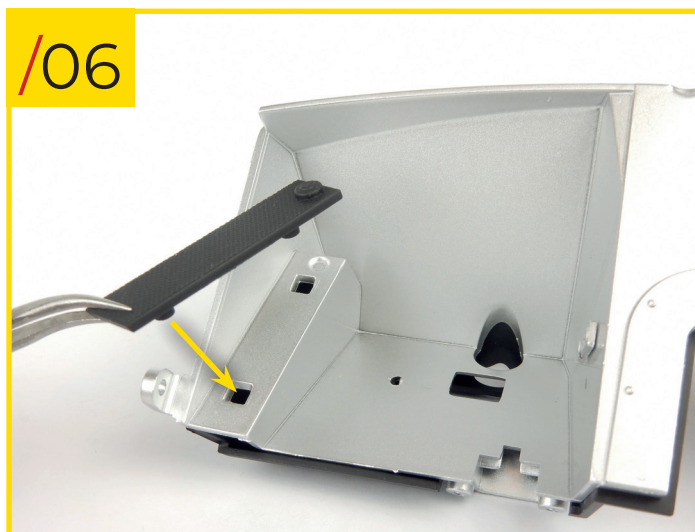
78/03 Haal het kanaal op dat u hebt geassembleerd in stage 77 en bevestig het aan de brandmuurassemblage, zoals weergegeven op de foto.

78/04 Bevestig het kanaal aan de brandmuur door twee type M schroeven in de aangegeven gaten te draaien.



78/05 Haal ook de twee zijkappen op die u heeft ontvangen bij stage 77 en bevestig ze op de brandmuur.

Fase 78: Het brandmuurframe



78/06 Bevestig ten slotte de voetsteun op de daarvoor bestemde positie aan de linkerzijde van de brandmuur.



FASE 78 IS VOLTOOID
Zo ziet de brandmuur van uw model eruit aan het einde van deze fase.

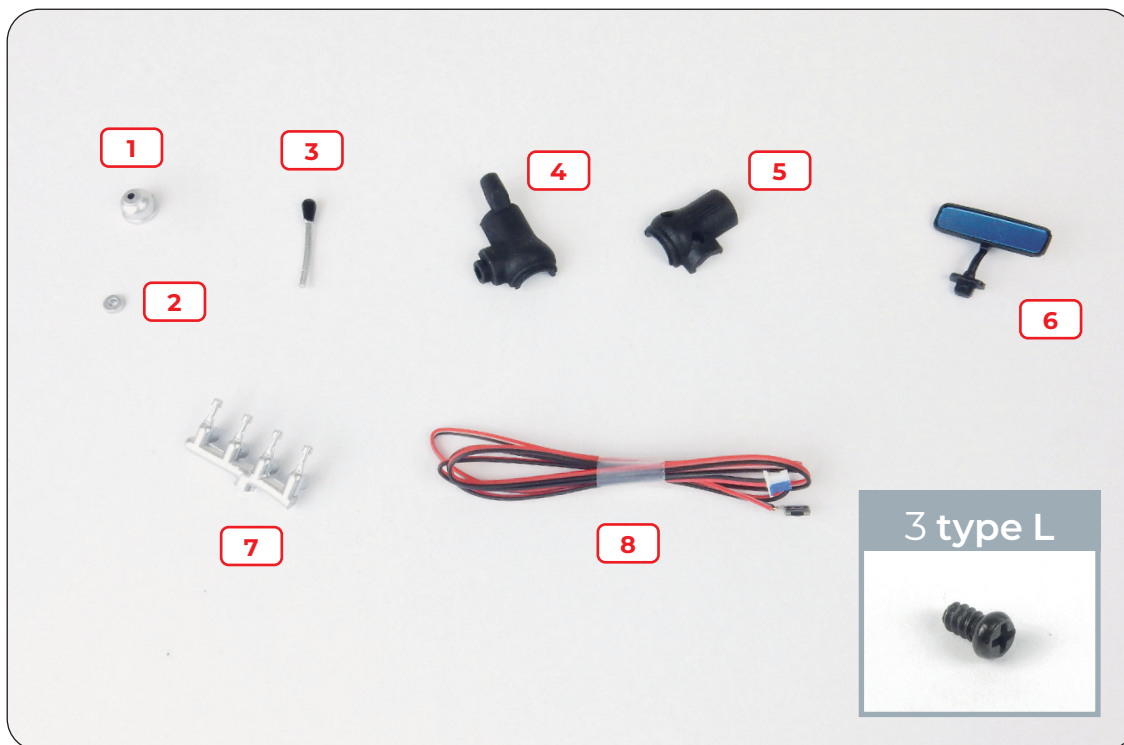
Fase 79: Dashboard- en stuurbakonderdelen

In deze fase assembleert u verschillende onderdelen die behoren tot het dashboard en het stuurbak.



ONDERDELENLIJST FASE 79

Name	Name
1 Schakelhefboombasis	6 Achteruitkijkspiegel
2 Ring	7 Instrumentverlichting
3 Schakelhefboom	8 Kabel met schakelaar
4 Stuurbakbasis A	
5 Stuurbakbasis B	3 type L schroeven



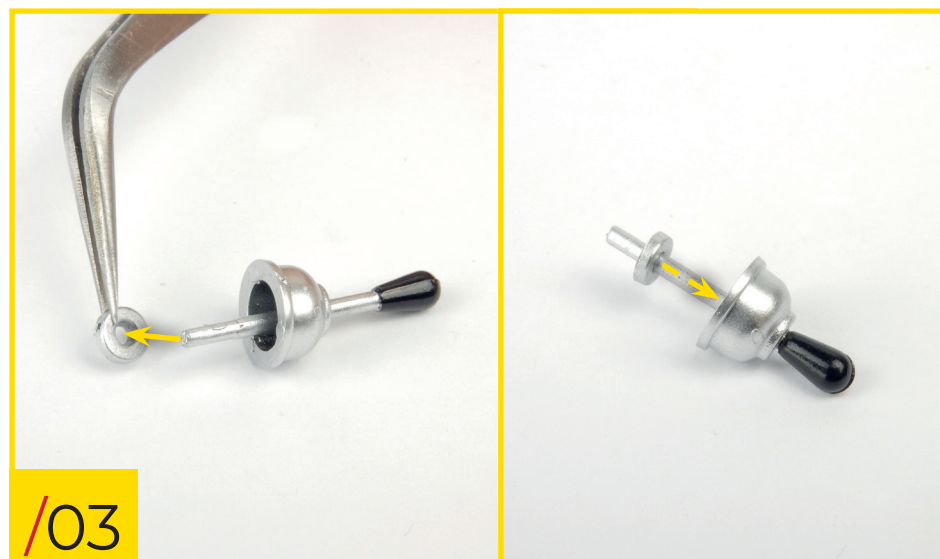
Fase 79: Dashboard- en stuurbakonderdelen



79/01 Gebruik een geschikt snijgereedschap om de vier instrumentverlichtingen van hun sprue te verwijderen. Wees voorzichtig om de onderdelen niet te beschadigen.

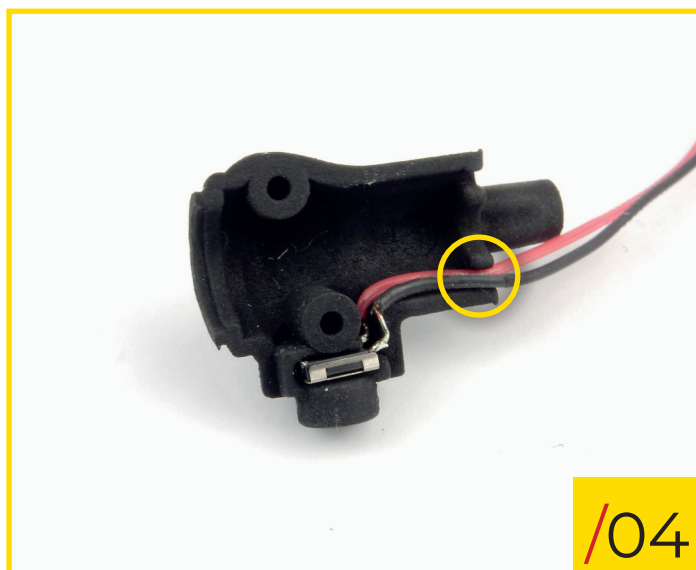


79/02 Haal het dashboard van uw model op waar u aan hebt gewerkt in de fasen 2 en 3, en bevestig de onderdelen in de gaten die zijn aangegeven op de foto. Als u het nodig vindt, kunt u een druppel lijm op de pinnen doen voordat u ze in de gaten steekt.



79/03 Steek de schakelhefboom in de basis en daarna door het gat in de ring. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven op de foto en duw de ring door totdat deze niet verder kan.

Fase 79: Dashboard- en stuurbakonderdelen



79/04 Plaats de schakelaar die aan de kabel is bevestigd in de daarvoor bestemde positie aan de binnenkant van stuurbakbasis A en positioneer de kabel zoals weergegeven. Wees voorzichtig om de onderdelen niet te beschadigen tijdens het uitvoeren van deze stap.

/04

79/05 Bevestig de schakelhefboomassemblage aan stuurbakbasis A, positioneer de onderdelen zoals weergegeven. Zet lichte druk op de schakelhefboom totdat u het “klik” van de schakelaar hoort, dit geeft aan dat deze goed werkt.



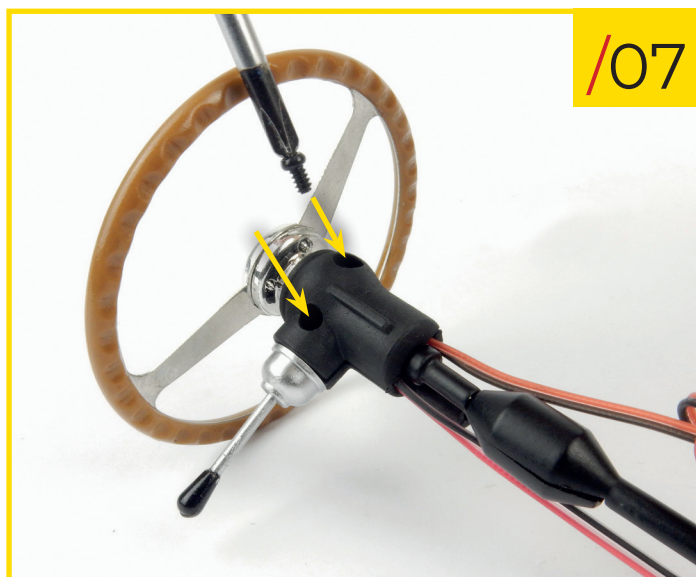
/05



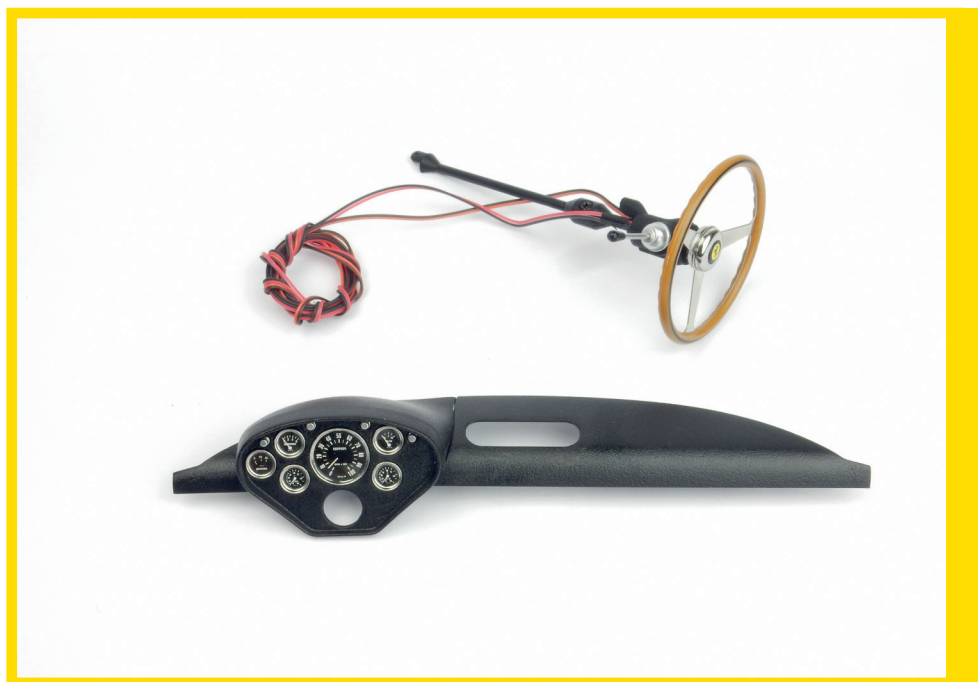
/06

79/06 Haal de stuurbakassemblage op die u hebt geassembleerd in fase 1, en bevestig stuurbakbasis A eraan. Positioneer de onderdelen zoals weergegeven en wees voorzichtig om geen van de componenten, vooral de kabels, te beschadigen. Zorg ervoor dat beide kabels door de uitsparing zijn geleid.

Fase 79: Dashboard- en stuurbakonderdelen



79/07 Bevestig stuurbakbasis B aan de rest van de assemblage. Bevestig de onderdelen aan elkaar met behulp van twee type L schroeven.



FASE 79 IS VOLTOOID
Zo ziet het dashboard en de stuurbuis van uw model eruit aan het einde van deze assemblagefase. Bewaar ze op een veilige plek, samen met de achteruitkijkspiegel.

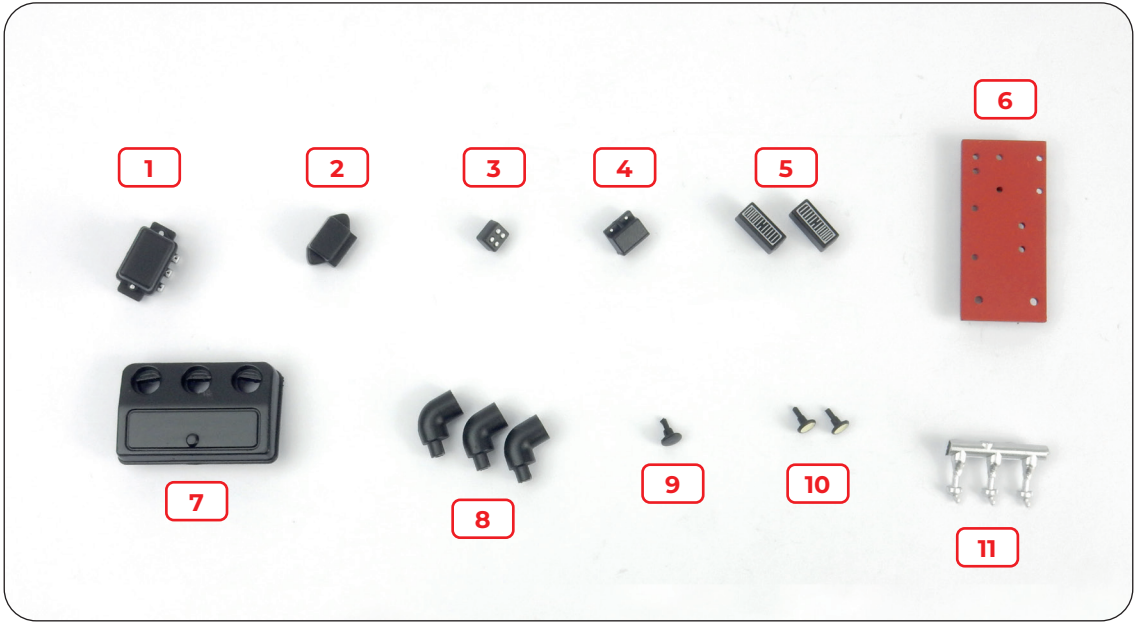
Fase 80: Brandmuuronderdelen

In deze fase voegt u verschillende kleinere onderdelen toe aan de brandmuur van uw model.

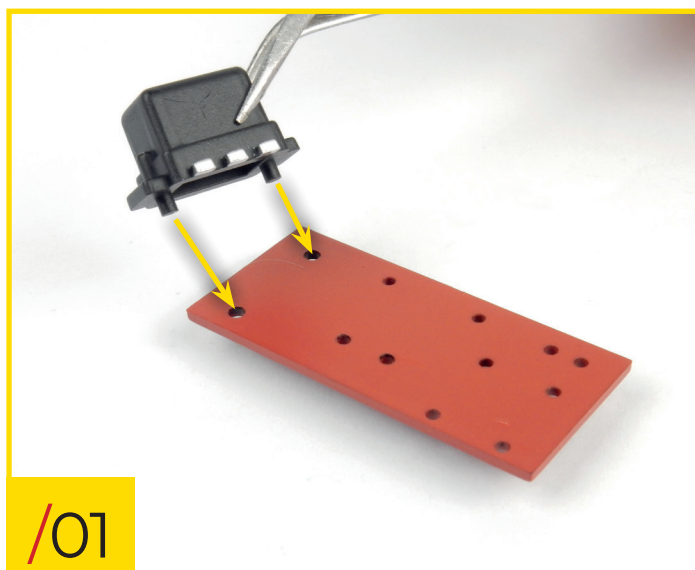


ONDERDELENLIJST FASE 80

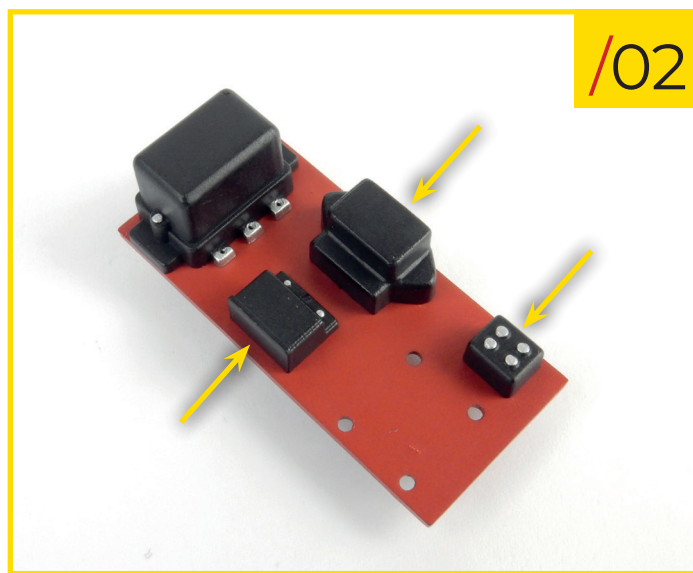
Name	Name
1 Klein onderdeel 1	7 Pijphuis
2 Klein onderdeel 2	8 Luchtleidingen passagierscompartiment
3 Klein onderdeel 3	9 Schakelaar A
4 Klein onderdeel 4	10 Schakelaars B
5 Zekeringkasten	11 Schakelaars C
6 Basisplaat van het elektrische systeem	



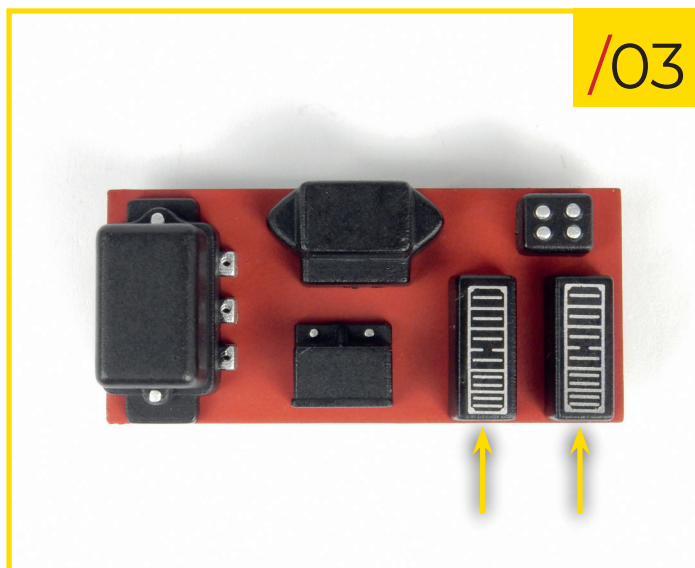
Fase 80: Brandmuuronderdelen



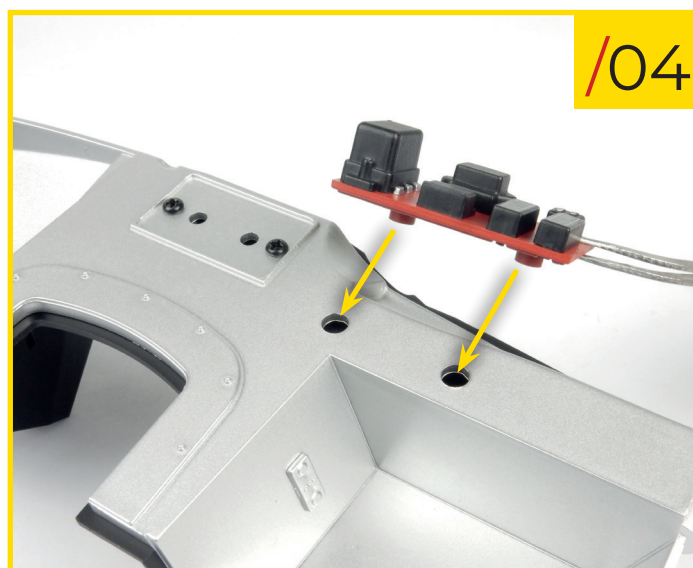
80/01 Plaats de basisplaat van het elektrische systeem op uw werkoppervlak, en positioneer deze precies zoals weergegeven op de foto. Bevestig klein onderdeel 1 op de aangegeven positie. Er moet lichte druk worden uitgeoefend.



80/02 Bevestig de kleine onderdelen 2, 3 en 4 op de basisplaat van het elektrische systeem, op de aangegeven posities zoals weergegeven op de foto.



80/03 Bevestig ook de twee zekeringkasten op de basisplaat. Er moet ook lichte druk worden uitgeoefend in dit geval. Kijk goed naar de foto om ervoor te zorgen dat de onderdelen correct zijn georiënteerd.



80/04 Haal de brandmuur van uw model op waaraan u hebt gewerkt in de fasen 77 en 78, en bevestig de assemblage van de basisplaat van het elektrische systeem erin, op de aangegeven positie zoals weergegeven op de foto.

Fase 80: Brandmuuronderdelen



80/05 Bevestig het pijphuis aan de brandmuur, op de aangegeven positie zoals weergegeven op de foto. Steek de pinnen van het huis in de daarvoor bestemde gaten in de brandmuur.

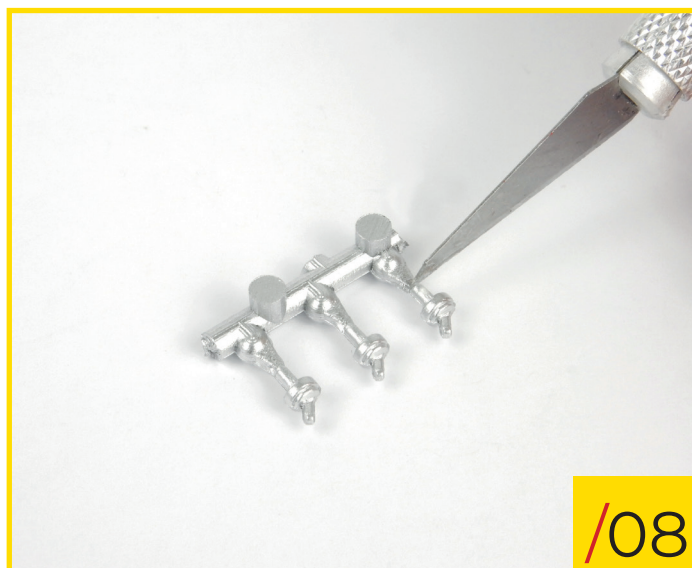


80/06 Steek de halfronde uiteinden van de drie luchtleidingen in de halfronde gaten in het huis. Er is maar één manier waarop de onderdelen in elkaar passen.



80/07 Haal de dashboardsteun op die u hebt ontvangen in fase 78. Steek de schakelaar A en de schakelaars B in de aangegeven gaten op de foto (schakelaar A in het middelste gat, schakelaars B in de buitenste gaten).

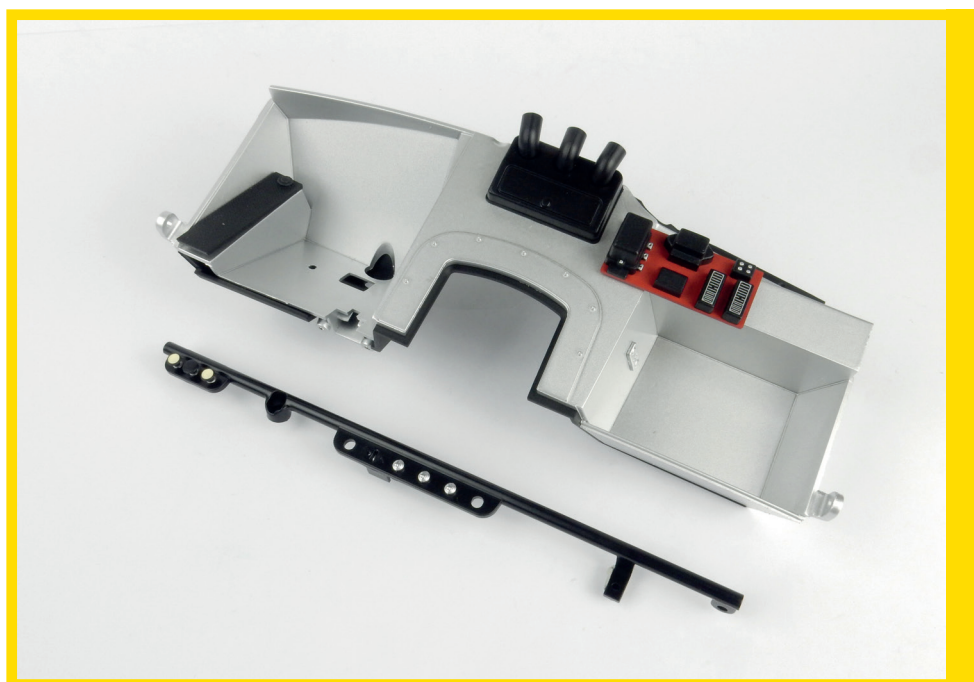
80/08 Gebruik een geschikt snijgereedschap om de drie C schakelaars van hun sprue los te maken. Wees voorzichtig om de onderdelen niet te beschadigen.



Fase 80: Brandmuuronderdelen



80/09 Steek de halfronde uiteinden van de drie C schakelaars in de daarvoor bestemde halfronde gaten in het centrale gedeelte van de dashboardsteun. Er is maar één manier waarop de onderdelen correct kunnen worden vastgezet.



FASE 80 IS VOLTOOID
Zo ziet de brandmuur en de dashboardsteun eruit aan het einde van deze fase.