



E-TYPE



Pakket 03

BOUWINSTRUCTIES

FASE 16: SUBFRAME-ONDERDELEN - 1

FASE 17: SUBFRAME-ONDERDELEN - 2

FASE 18: SUBFRAME-ONDERDELEN - 3

FASE 19: SUBFRAME-ONDERDELEN - 4

FASE 20: SUBFRAME-ONDERDELEN - 5

FASE 21: SUBFRAME-ONDERDELEN - 6

FASE 22: SUBFRAME-ONDERDELEN - 7

FASE 23: MOTORKAP EN EMBLEEM

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 stukken die u onmiddellijk zult monteren – volgens de instructies in de overeenkomstige fase – en andere stukken 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 *Jaguar E-type* verwijst de linker- of rechterkant naar die kant alsof u in de auto zit.

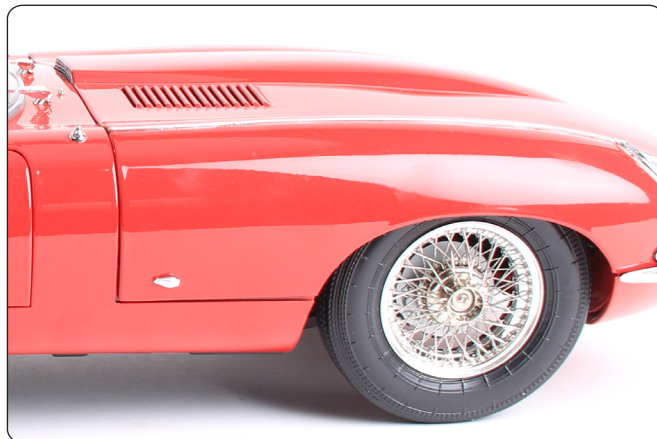


WAARSCHUWING: Sommige onderdelen worden gemonteerd met behulp van magneten. Deze magneten kunnen ernstig letsel veroorzaken als ze worden ingeslikt. Houd ze uit de buurt van kinderen. Als u vermoedt dat een magneet is ingeslikt, zoek dan onmiddellijk medische hulp.

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

Fase 16: Subframe-onderdelen – 1

Deze eerste fase van pakket 3 levert het subframe dat het motorblok en de voorvering ondersteunt. Er is geen montage vereist; hiermee wordt in de volgende fase begonnen.



ONDERDELENLIJST FASE 16

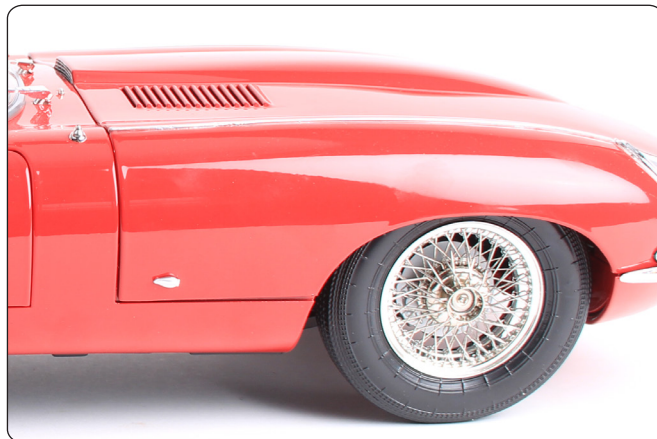
Naam
Rechter binnenste langsligger

Rechter binnenste langsligger



Fase 17: Subframe-onderdelen – 2

In deze volgende fase begin je met de montage van de vering door de twee draagarmen op de rechter binnenste langsligger te monteren.



ONDERDELENLIJST FASE 17

Naam
Rechter bovenste draagarm
Rechter onderste draagarm
Rechter veerpoot
Schroeven type AM03 x3

Rechter bovenste draagarm



Rechter onderste draagarm



Rechter veerpoot



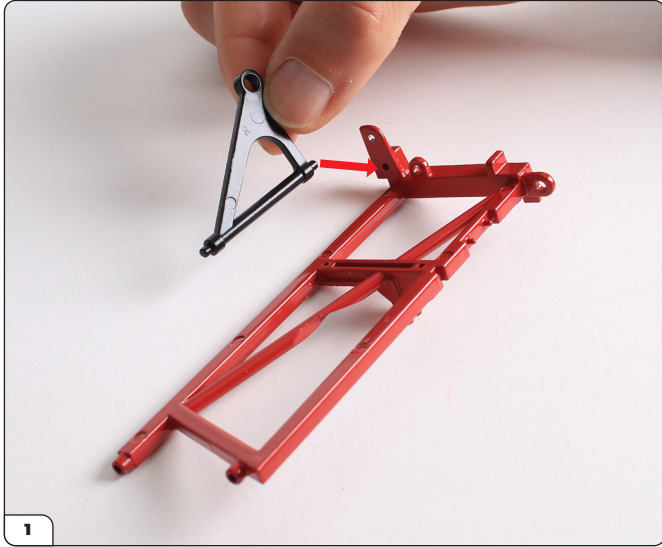
AM03

AM03 x3

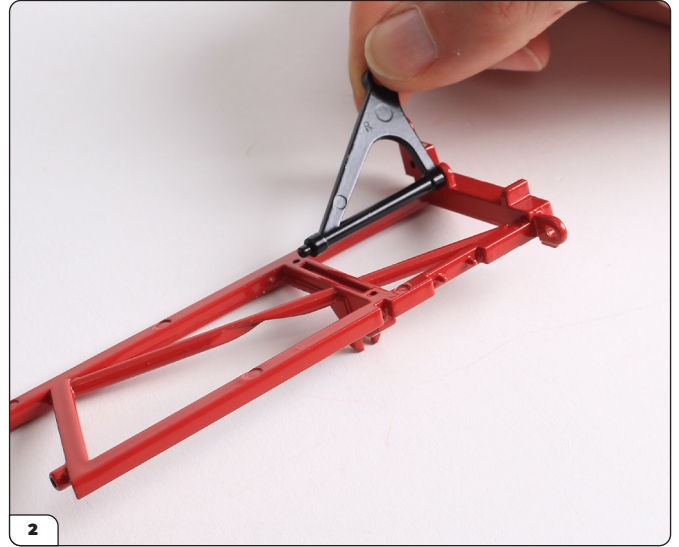


Fase 17: Subframe-onderdelen – 2

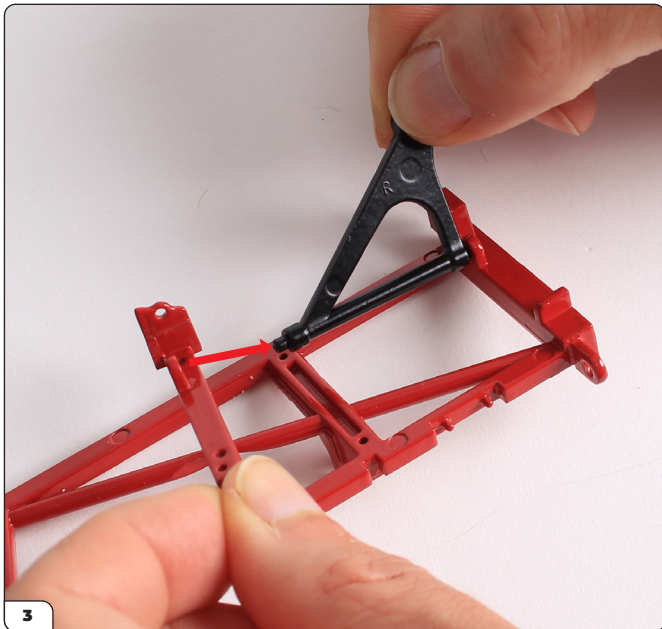
STAP 1



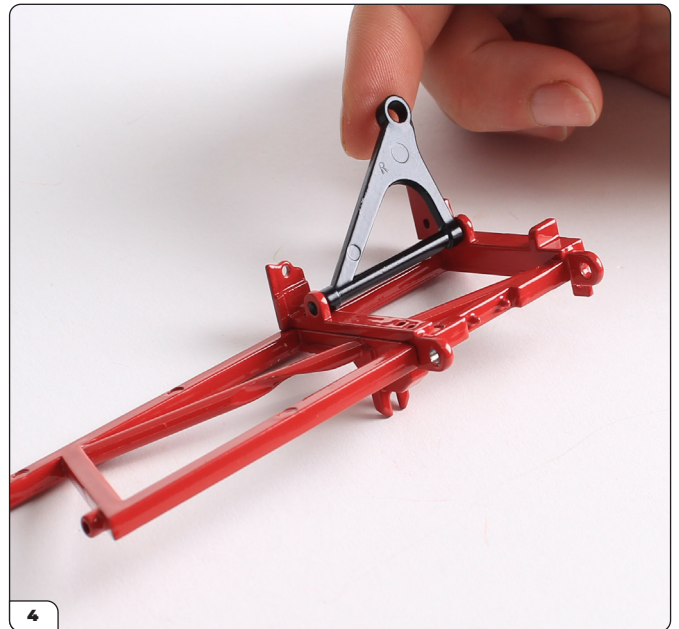
Lijn de bovenste draagarm uit met de langsligger uit fase 16, zoals getoond.



Plaats de pen die uit de bovenste draagarm steekt in het gat.

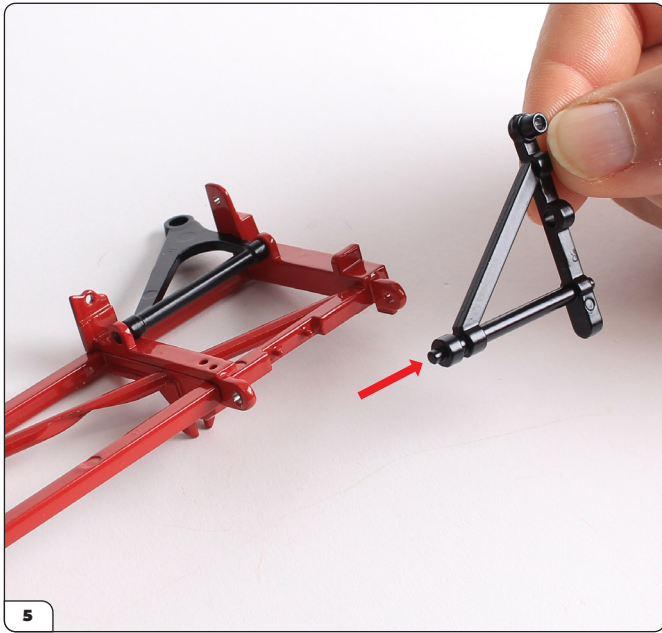


Pak de veerpoot en positioneer deze zodat het draaipuntgat uitgelijnd is met de pen op de bovenste draagarm.

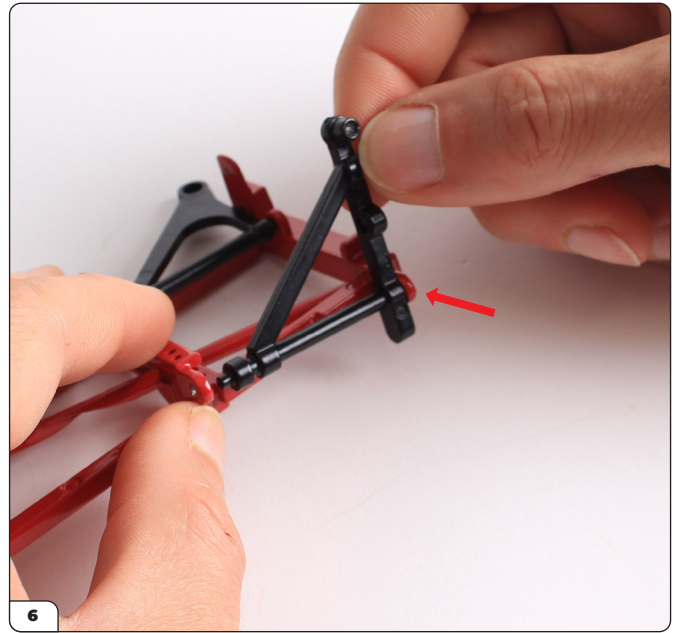


Zet de onderdelen in elkaar, waarbij de lange lip aan de onderzijde van de veerpoot in de bijbehorende uitsparing van de langsligger zit.

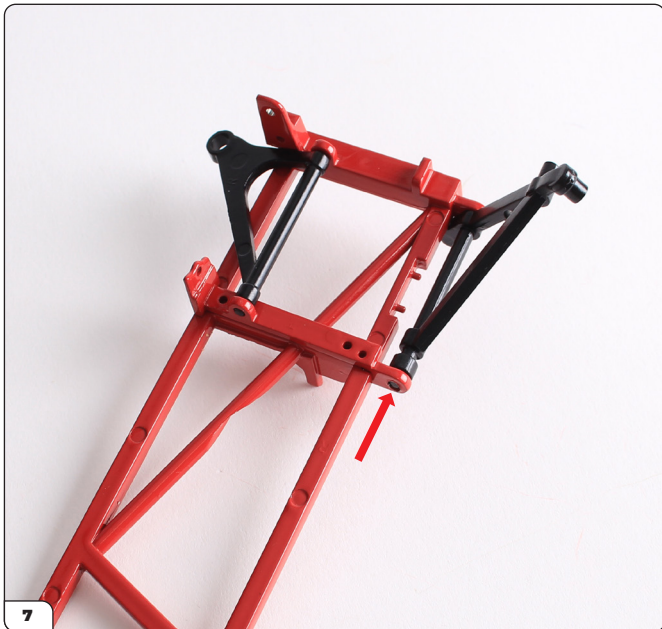
Fase 17: Subframe-onderdelen – 2



Pak de onderste draagarm en lijn de pen aan elk uiteinde (pijlen) uit met de gaten in de veerpoot.



Plaats de eerste pen in het vaste gat van de langsligger (pijl). Til de veerpoot voorzichtig iets omhoog zodat de pen aan het andere uiteinde van de onderste draagarm op zijn plek kan schuiven.



Breng de veerpoot terug in positie om de onderste draagarm vast te zetten.



Bevestig alles met 2 schroeven type AM03.

Fase 17: Subframe-onderdelen – 2

FASE VOLTOOID



Fase 18: Subframe-onderdelen – 3

Fase 18 levert het tweede deel van het subframe. Haal het onderdeel uit de verpakking en ga direct verder met fase 19 om de bouw te hervatten.



ONDERDELENLIJST FASE 18

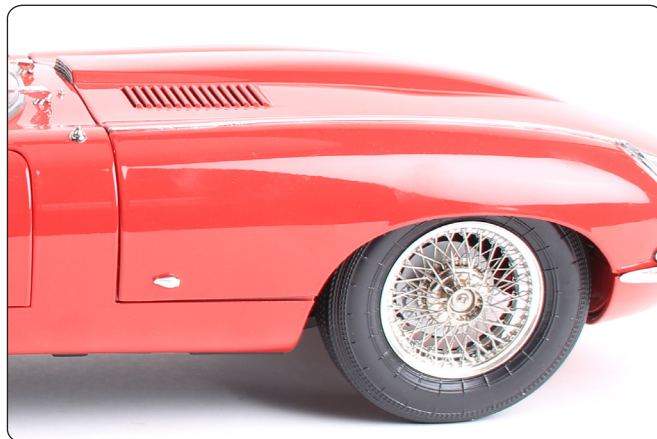
Naam
Linker binnenste langsligger

Linker binnenste langsligger



Fase 19: Subframe-onderdelen – 4

Deze volgende fase spiegelt het proces van fase 17 waarbij je de twee draagarmen op de linker binnenste langsligger monteert.



ONDERDELENLIJST FASE 19

Naam
Linker onderste draagarm
Linker bovenste draagarm
Linker veerpoot
Schroeven type AM03 x3

Linker onderste draagarm



Linker bovenste draagarm



Linker veerpoot



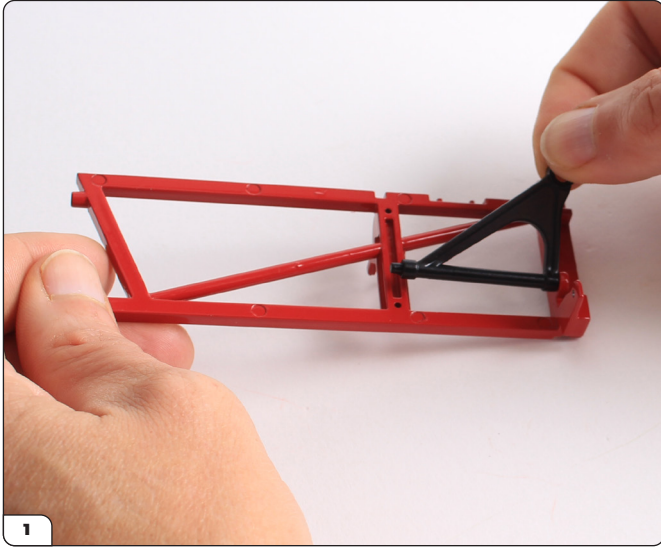
AM03

AM03 x3

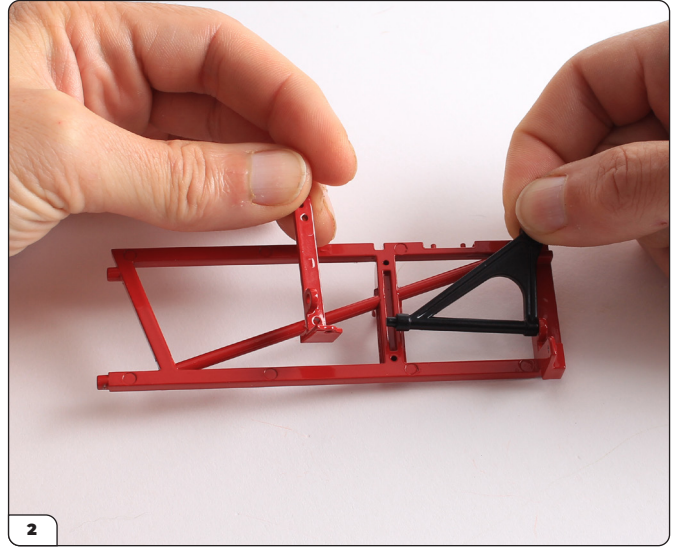


Fase 19: Subframe-onderdelen – 4

STAP 1



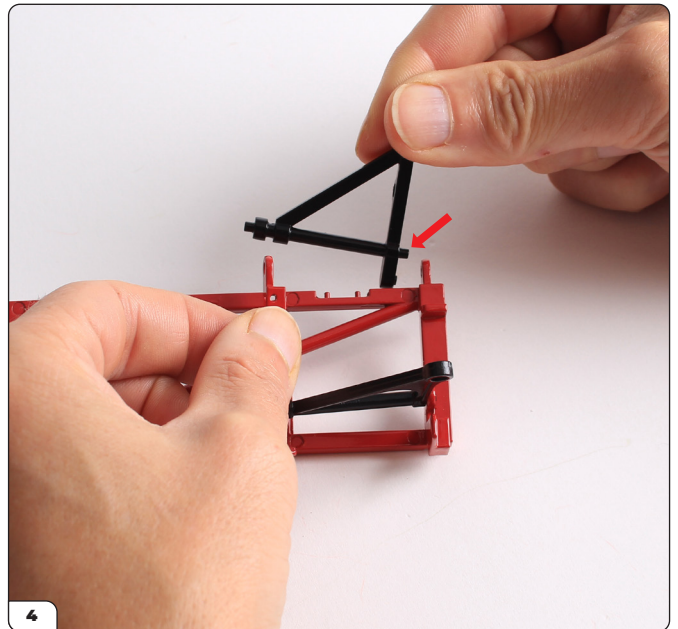
Lijn de bovenste draagarm uit met de langsligger uit fase 18, zoals getoond. Plaats de pen die uit de bovenste draagarm steekt in het gat.



Pak de veerpoot en positioneer deze zodat het draaipuntgat uitgelijnd is met de pen op de bovenste draagarm.



Zet de onderdelen in elkaar, waarbij de lange lip aan de onderzijde van de veerpoot in de bijbehorende uitsparing van de langsligger zit.



Pak de onderste draagarm en plaats de eerste pen in het vaste gat van de langsligger (pijl). Til de veerpoot voorzichtig iets omhoog zodat de pen aan het andere uiteinde van de onderste draagarm op zijn plek kan schuiven.

Fase 19: Subframe-onderdelen – 4



Breng de veerpoot terug in positie om de onderste draagarm vast te zetten.



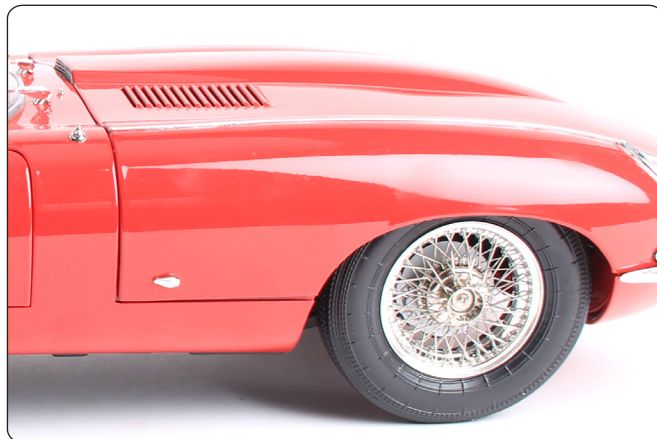
Bevestig alles met 2 x schroeven type AM03.

FASE VOLTOOID



Fase 20: Subframe-onderdelen – 5

In deze volgende fase monteert u de voorste dwarsligger die de twee langsliggers vóór het motorblok verbindt.



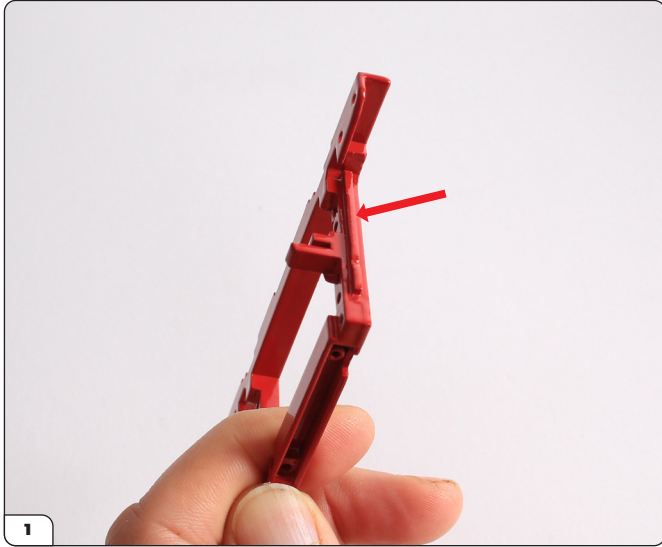
ONDERDELENLIJST FASE 20

Naam
Voorste dwarsligger
Schroeven type AM15 x3
Schroeven type AM03 x3



Fase 20: Subframe-onderdelen – 5

STAP 1

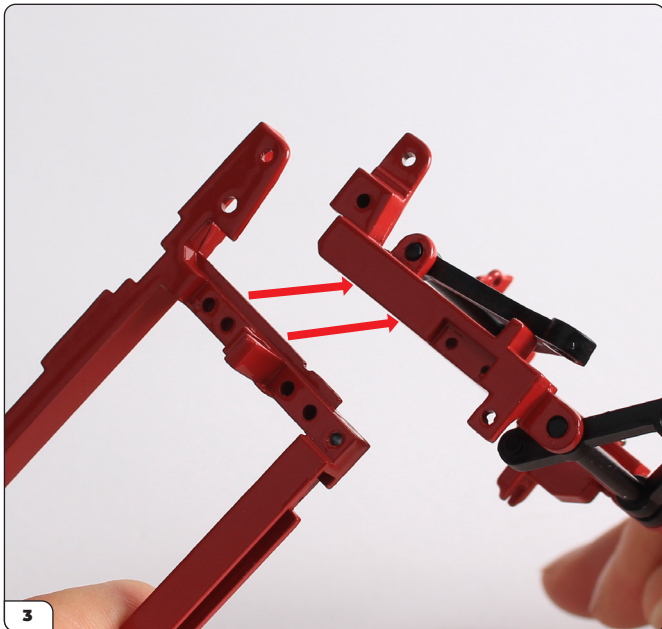


Pak de voorste dwarsligger en let op dat er aan de zijkant een lange lip zit, zoals aangegeven.

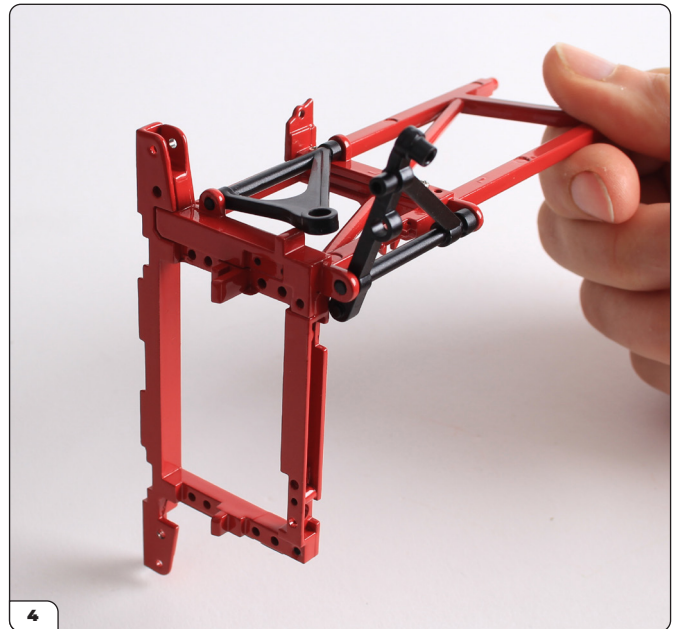


Pak nu de linker binnenste langsligger uit fase 19 en let op dat daar een bijpassende lange uitsparing zit, zoals aangegeven.

Tip: de draagarmen zijn voorzien van een L en R om de linker- en rechterassemblages gemakkelijk te herkennen.



Lijn de lange lip op de dwarsligger uit met de uitsparing op de langsligger.

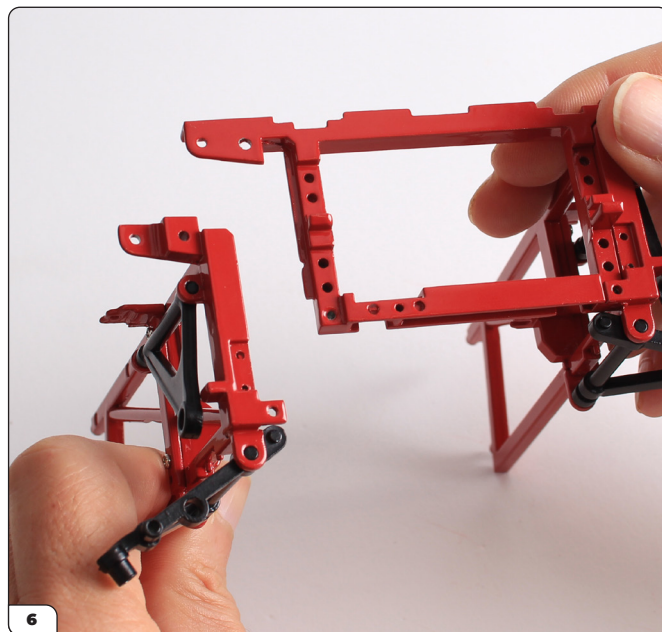


Breng de twee onderdelen samen in positie.

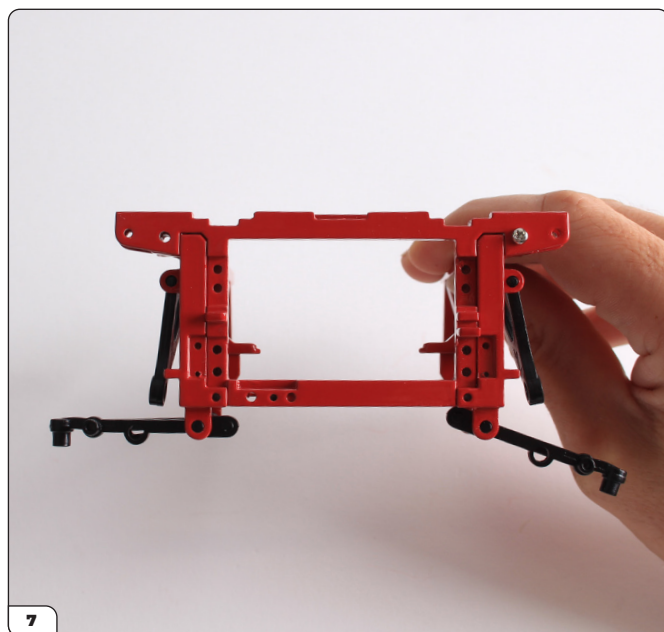
Fase 20: Subframe-onderdelen – 5



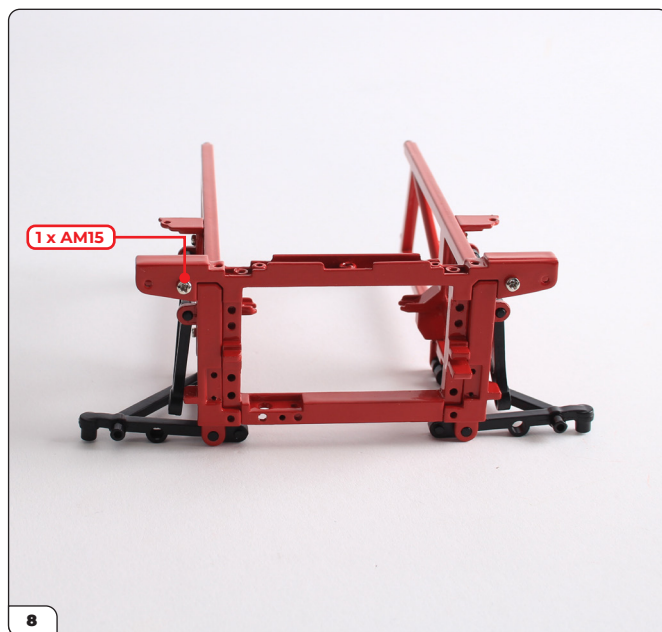
Bevestig de onderdelen met een schroef type AM15.



Lijn de rechter binnenste langsligger op dezelfde manier uit en zorg ervoor dat de lange lip op de dwarsligger in de bijbehorende uitsparing van de langsligger past.

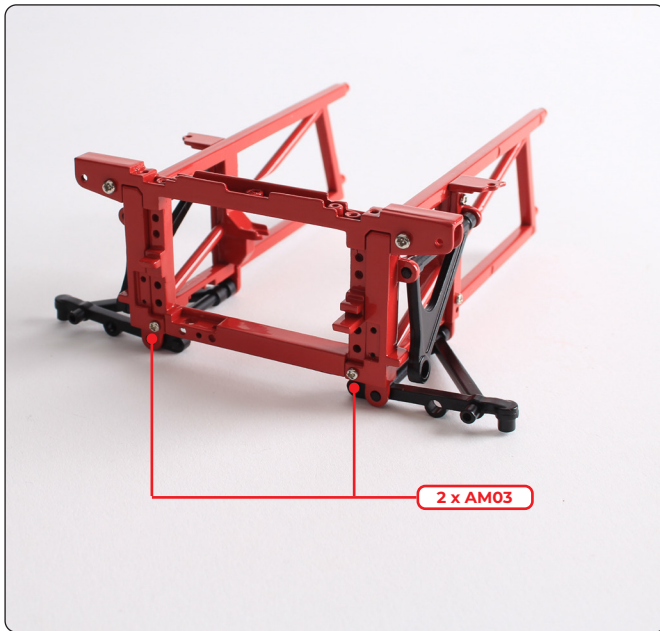


De rechter binnenste langsligger is correct gemonteerd.



Bevestig de langsligger aan de dwarsligger met een schroef type AM15.

Fase 20: Subframe-onderdelen – 5

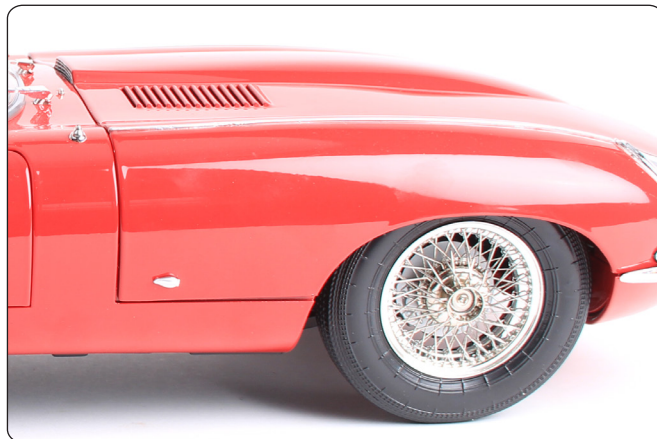


Zet de langsliggers definitief vast met 2 schroeven type AM03.



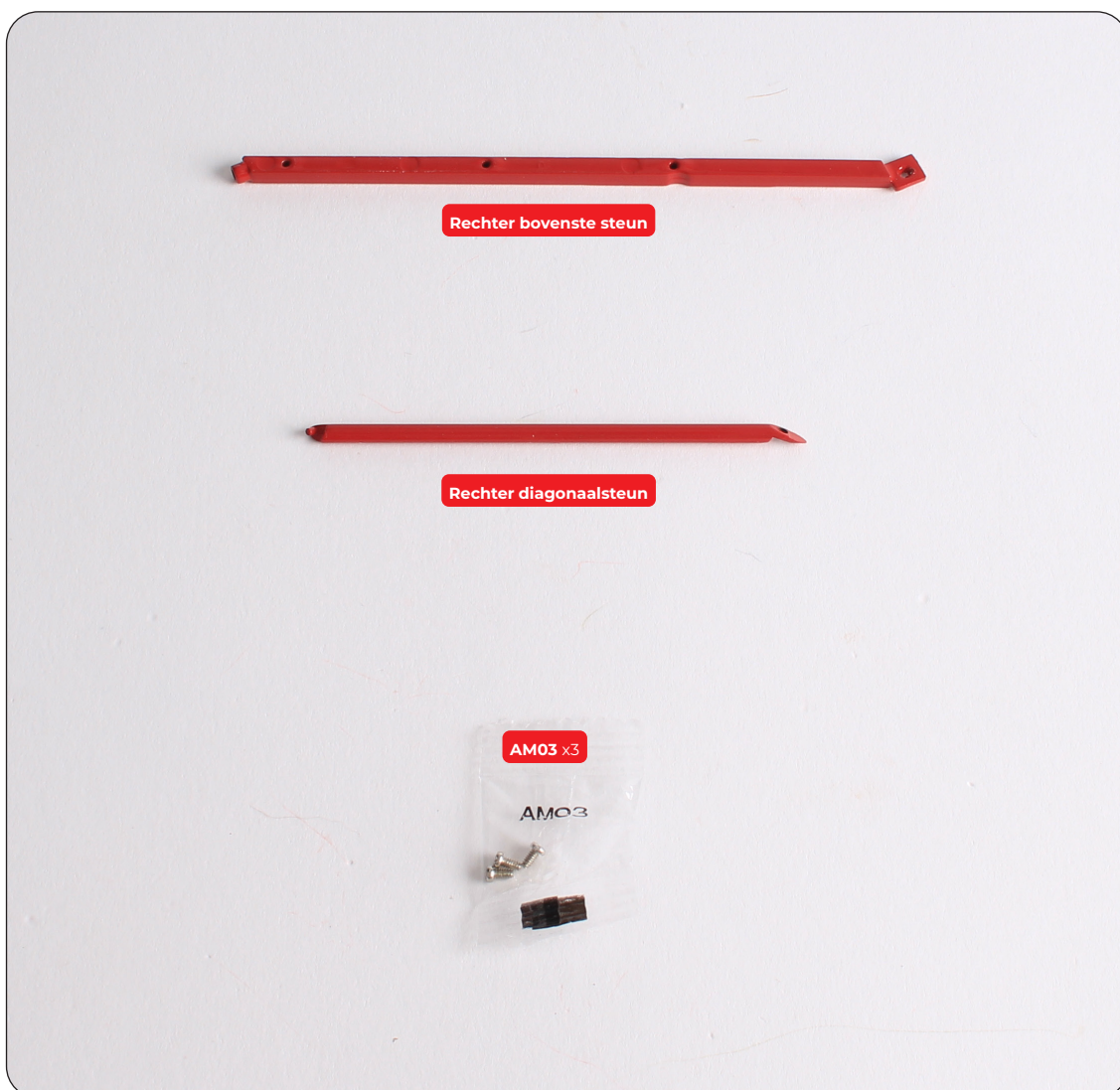
Fase 21: Subframe-onderdelen – 6

In deze fase monteert u de twee diagonaalsteunen die vanaf de rechter binnenste langsligger uitsteken.



ONDERDELENLIJST FASE 21

Naam
Rechter bovenste steun
Rechter diagonaalsteun
Schroeven type AM03 x3

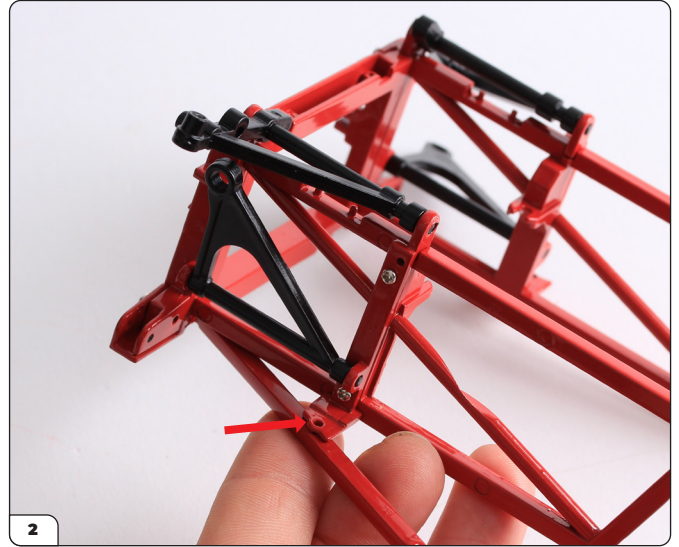


Fase 21: Subframe-onderdelen – 6

STAP 1



Lijn de bovenste steun uit met de assemblage uit fase 20, zoals getoond. Deze wordt onder een hoek geplaatst en rust op de voorste dwarsligger en de langsligger op de aangegeven plekken (pijlen). Als de hoekige passer niet perfect in de uitsparing past, probeer dan overtollige verf weg te schrapen, zoals aangegeven (inzet).



Houd de steun op zijn plaats en draai de assemblage om zodat je bij het bevestigingspunt op de langsligger kunt komen (pijl).

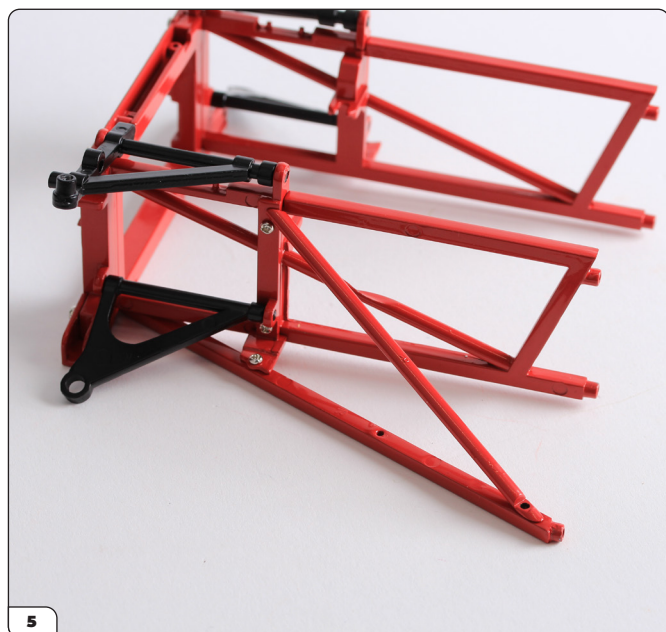


Bevestig de steun aan de langsligger met een schroef type AM03.

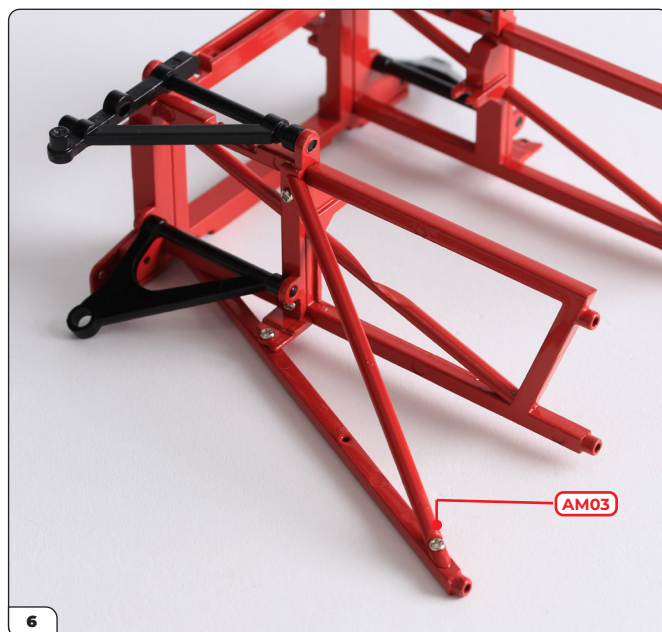


Lijn de pen aan het uiteinde van de diagonaalsteun uit met het gat in de assemblage, zoals getoond.

Fase 21: Subframe-onderdelen – 6

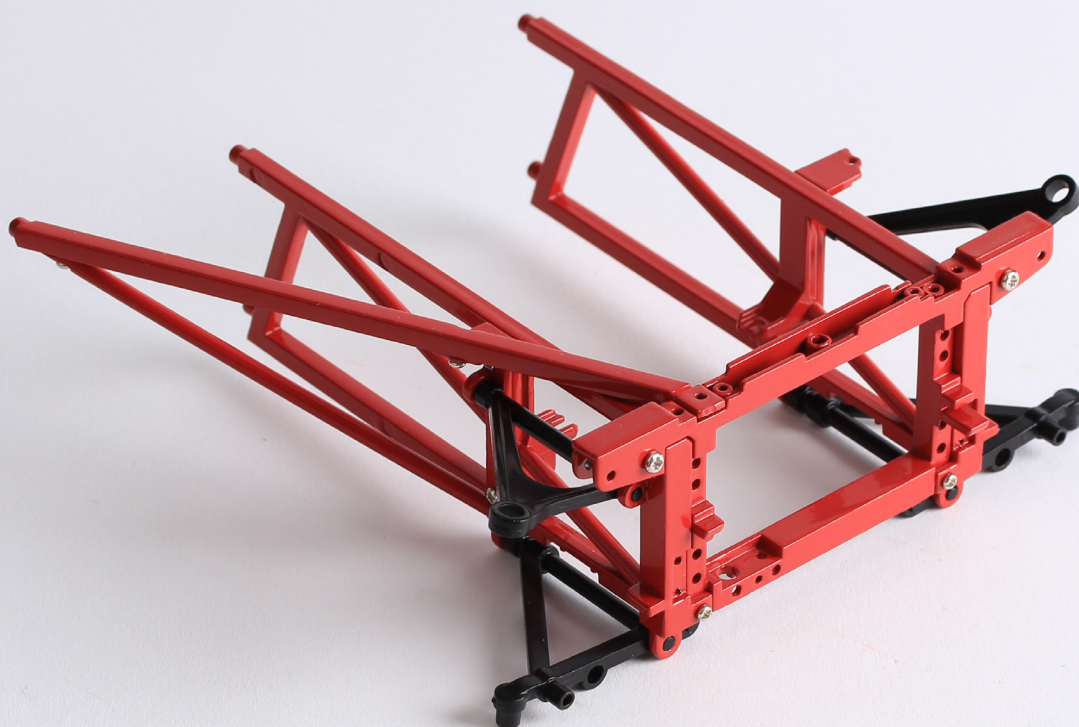


Plaats de pen in het gat en lijn het gat aan het andere uiteinde van de diagonaalsteun uit met het bijbehorende gat in de langsligger, zoals getoond.



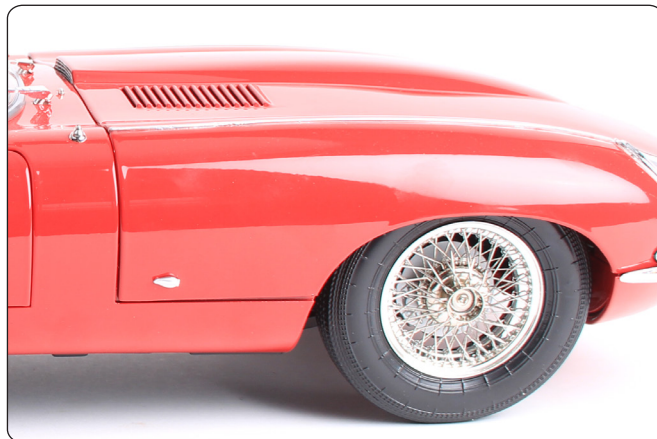
Bevestig de steun op zijn plaats met nog een schroef type AM03.

FASE VOLTOOID



Fase 22: Subframe-onderdelen – 7

Nu bevestig je de steunen die die uit de vorige fase spiegelen, aan de linker binnenste langsligger.



ONDERDELENLIJST FASE 22

Naam
Linker bovenste steun
Linker diagonaalsteun
Schroeven type AM03 x3

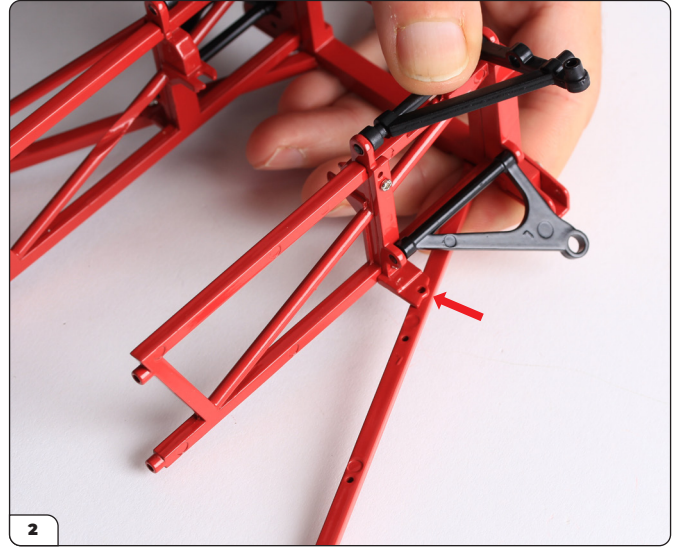


Fase 22: Subframe-onderdelen – 7

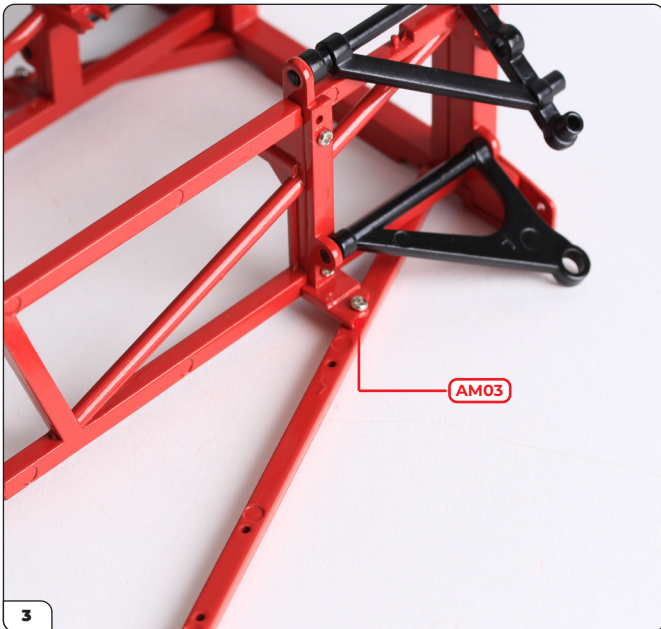
STAP 1



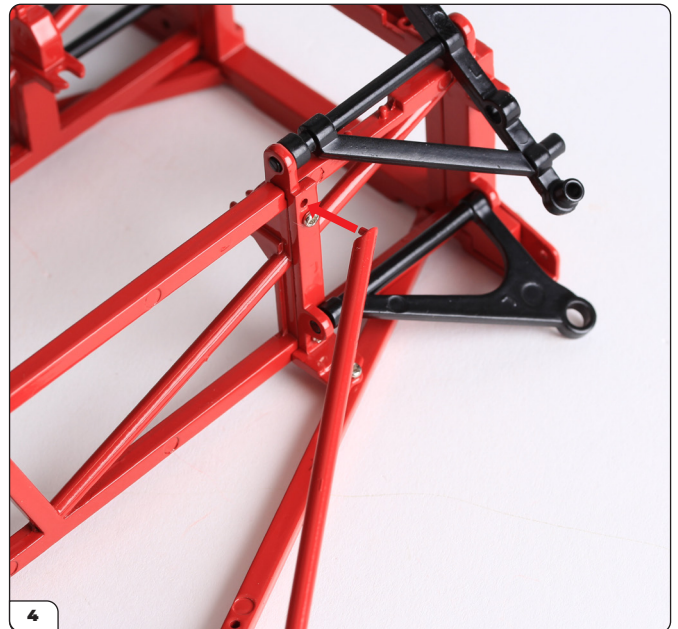
Lijn de bovenste steun uit met de assemblage op de twee punten aangegeven met pijlen, en schraap indien nodig overtollige verf weg om een goede passing te garanderen.



Houd alles op zijn plaats en draai de assemblage om zodat je bij het gat in de langsligger kunt komen.



Bevestig de steun aan de langsligger met een schroef type AM03.

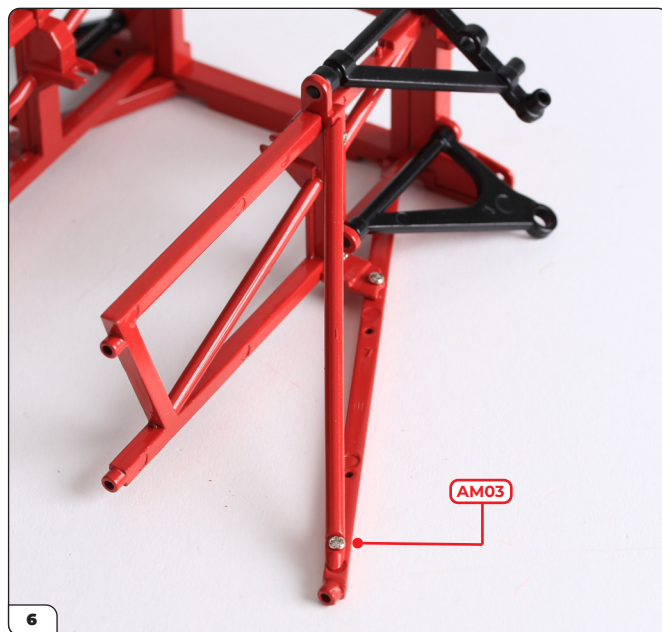


Lijn de pen aan het uiteinde van de diagonaalsteun uit met het bijbehorende gat in de langsligger.

Fase 22: Subframe-onderdelen – 7

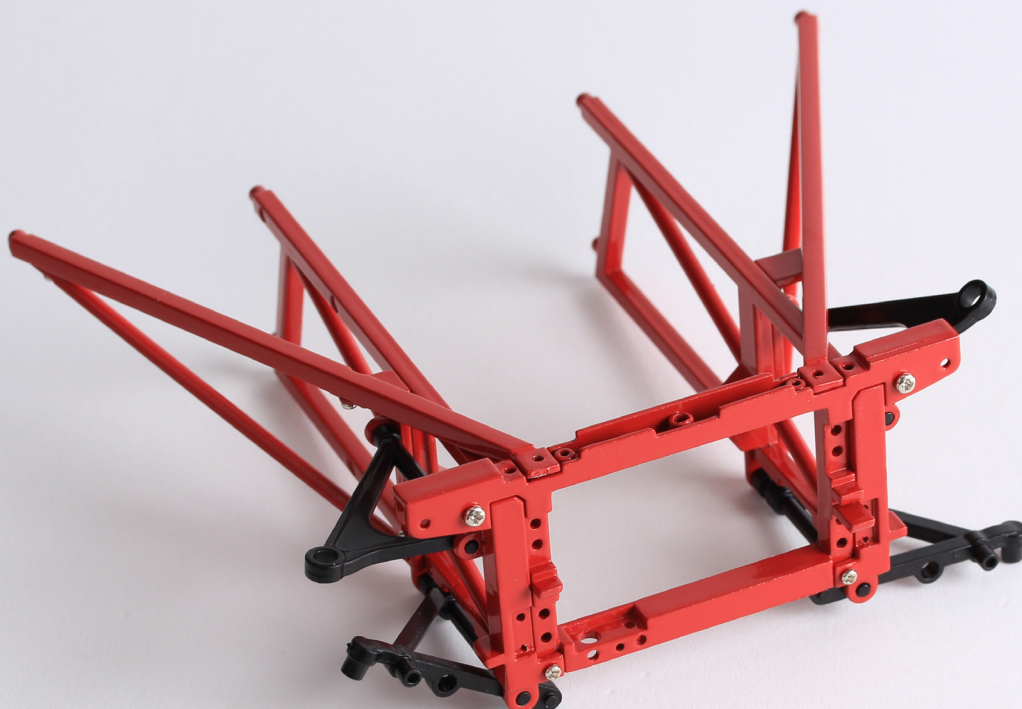


Plaats de pen op zijn plek en lijn de schroefgaten aan het tegenoverliggende uiteinde uit, zoals getoond.



Bevestig de steun op zijn plaats met een schroef type AM03.

FASE VOLTOOID



Fase 23: Motorkap en embleem

In deze laatste fase van pakket 3 verschuif je de aandacht naar het bevestigen van het Jaguar 'growler'-embleem en de motiefstang op de motorkap.



ONDERDELENLIJST FASE 23

Naam
Motorkap
Motiefstang
Linker wioldop
Jaguar 'growler'-embleem
Schroeven type AG01 x2



Fase 23: Motorkap en embleem

STAP 1



Pak het Jaguar growler-embleem en lijn het uit met de motiefstang. De achterkant van het embleem heeft een kleine plaatsingslip, waardoor het slechts op één manier past. Plaats het embleem in de uitsparing.



Houd het embleem op zijn plaats, draai de motiefstang om en bevestig deze aan de achterzijde met een schroef type AG01. Draai de schroef niet te strak aan om barsten in het embleem te voorkomen.

FASE VOLTOOID

