



# Artitec<sup>®</sup>

## NS 6300 Serie

[WWW.ARTITEC.NL](http://WWW.ARTITEC.NL)

### **Uitpakken**

Wanneer u de locomotief uit de doos neemt, let er dan op dat uitstekende delen als lampen, buffers of remwerk niet blijven haken. U voorkomt dit door het foam ter plaatse weg te duwen en de 3700 inclusief folie voorzichtig uit het foam te tillen.

### **Ingebruikname**

De 6300 is ontwikkeld voor boogstralen van  $R=420\text{mm}$  of hoger. Uit testen is echter gebleken dat Bogen  $R=356,5\text{ mm}$  (Fleischmann, Roco R2-358mm, Märklin/Trix R1-360mm) in veel gevallen ook haalbaar zijn, mits de rails goed gelegd zijn en geen gebogen wissels zijn toegepast. Wij adviseren voor gebruik eerst alle bewegende delen te smeren met LaBelle 108 /107 (olie) of een vergelijkbaar smeermiddel (uw winkelier kan u adviseren over olie of vet van andere merken). Smeer tevens de binnenzijde van de wielen en het voorloopstel, om weerstand en contactgeluid door de stroomafname te verminderen. NB - wees zeer spaarzaam met olie om vetvlekken te voorkomen.

Om de 6300 op een modelbaan te laten rijden, moeten de trapjes van de bufferbalk verwijderd worden/zijn. Rijd de 6300 c.a. 30 minuten rustig in en wissel daarbij het voor- en achteruit rijden regelmatig af. Waarschuwing: Laat de locomotief niet rijden zonder toezicht.

### **Onderhoud**

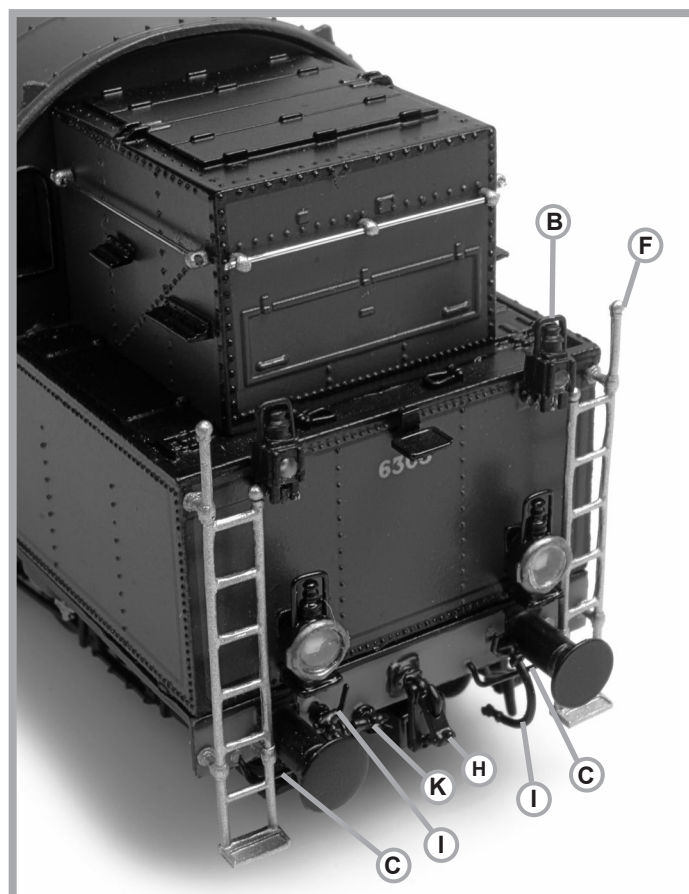
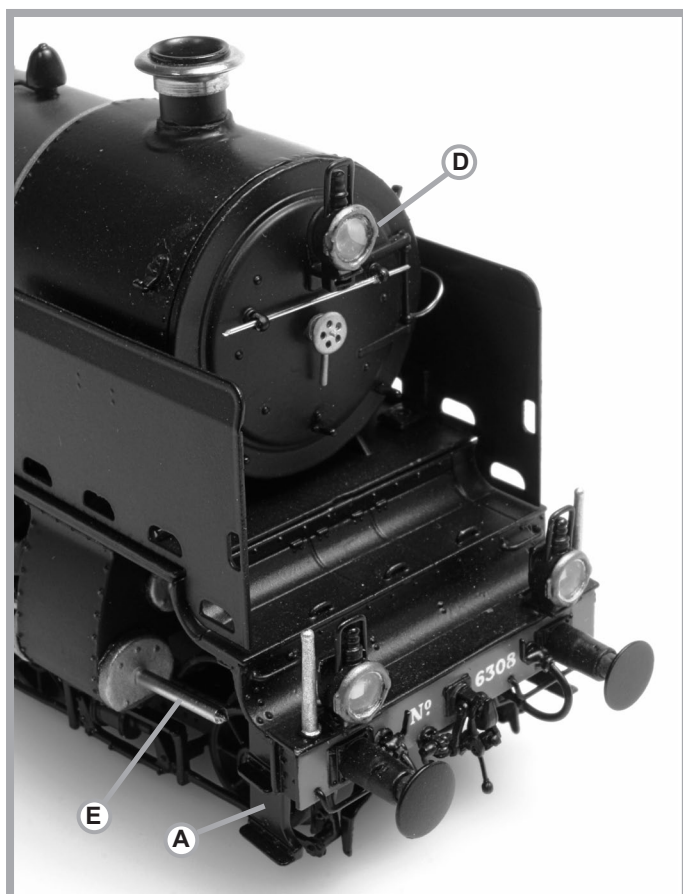
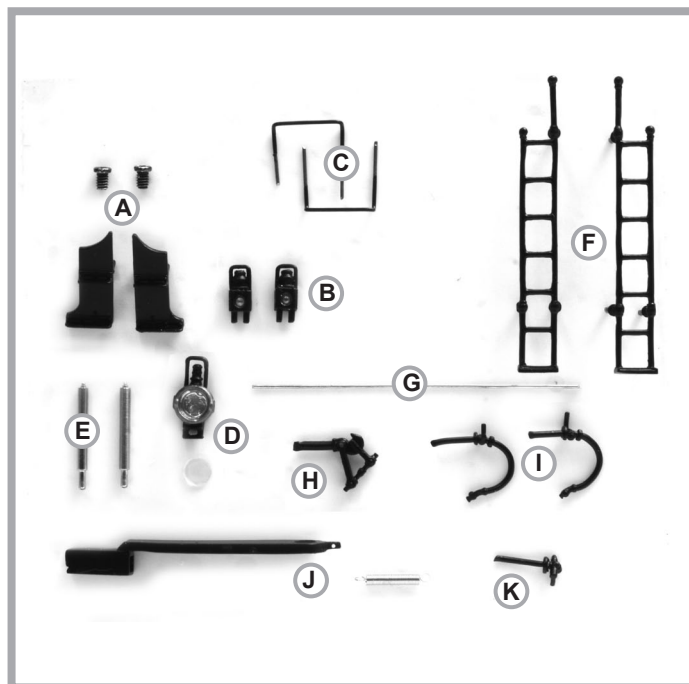
Vuil en aanslag op of om de bewegende delen kunt u het beste met wasbenzine verwijderen. Daarna dient u de bewegende delen weer met een geschikte olie of vet te smeren. Herhaal het smeren iedere 50 bedrijfsuren van de locomotief. Wanneer u de anti-slipbanden wilt vervangen, dienen de drijfstangen van de wielen te worden losgenomen. U kunt dit doen met een geschikte binnenzeskantsleutel, die u bij Artitec kunt bestellen.

### Extra onderdelen

In het extra vakje aan de rechterzijde van de doos vind u een zakje met enkele kleine onderdelen die kunnen worden gemonteerd indien u de 6300 als vitrinemodel of op ruime bogen wilt gebruiken.

Op deze foto's kunt u zien waar de diverse onderdelen horen. Gebruik voor montage bij voorkeur een klein beetje houtlijm.

- (A) Rangeertredes + schroefjes
- (B) Sluitlantaarns
- (C) Rangeergrepen
- (D) Lantaarn + glaasje
- (E) Zuigerstangbeschermers
- (F) Trapjes
- (G) Reservemateriaal voor stroomafnemer
- (H) Sierkoppeling
- (I) Luchtlangen
- (J) Koppelboom + veertje voor de voorzijde
- (K) Stoomkoppeling



Voor de montage van de extra onderdelen op de bufferbalk verdient het voorkeur de kap eerst te verwijderen. Zo kunnen de pennen van de onderdelen aan de binnenzijde van de bufferbalk gemakkelijker worden afgeknipt na montage.

## Decoder

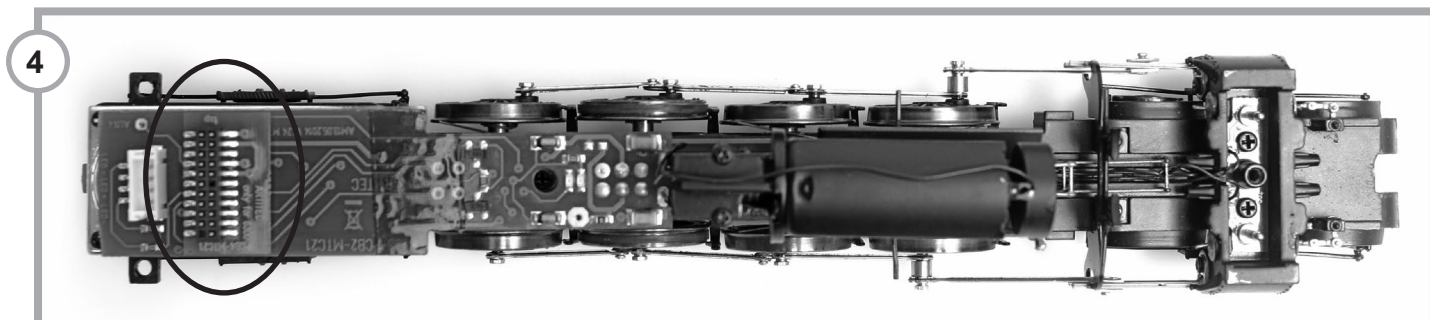
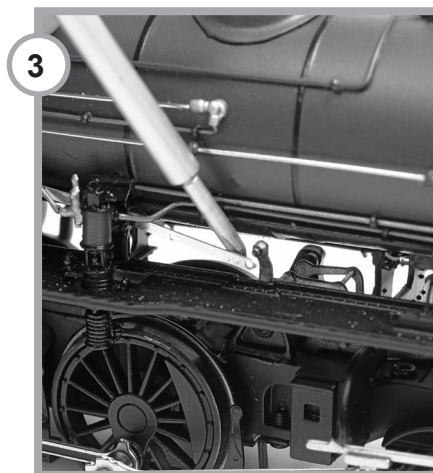
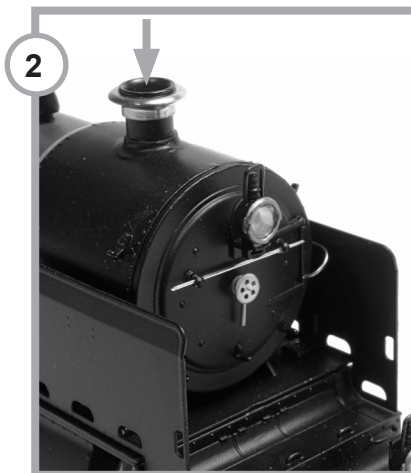
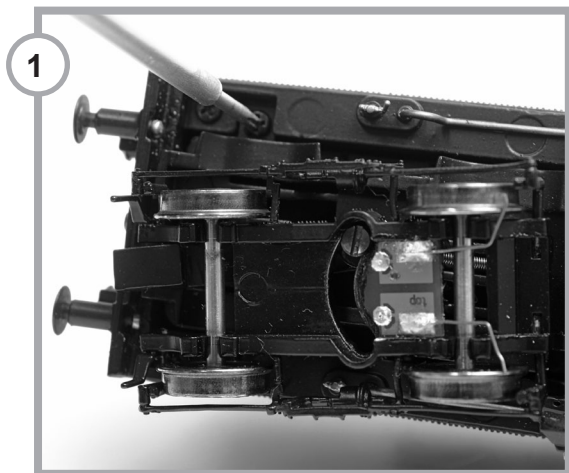
De 6300 is voorbereid voor een 21-polige decoder met bijbehorende speaker. Artitec kan de 6300 leveren met een ingeregelde V4.0 ESU-decoder met geluid. Wilt u zelf een decoder plaatsen volg de volgende stappen voor het openen van de locomotief.

1. Verwijder de twee schroefjes aan de achterzijde van de locomotief.

2. Verwijder de schroef uit de schoorsteen

3. Maak voorzichtig de ganghendel los. Hierna kunt u de gehele kap van de locomotief nemen. Maak eventueel het stekkertje van de verlichting voorzichtig los.

De aansluiting voor de decoder bevindt zich aan de achterzijde van het model. Neem de brugstekker van de printplaat (4) en druk de decoder voorzichtig op de vrijgekomen plaats (5).



## Decoderinstellingen

ESU Decoders voor Artitec NS 6300-serie (Artikel nummer 89.405 / 89.605 met 21 MTC aansluiting) zijn verkrijgbaar via uw leverancier of via de Artitec Webshop: [www.artitecshop.nl](http://www.artitecshop.nl)

### A. ESU V4.0 LokPilot decoder voor de ARTITEC NS 6300

*Multiprotocol decoder geschikt voor DC en AC analoog en DCC en Motorola digitaal bedrijf.*

#### 1 Standaard setting

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| F0/FL: Frontlicht met rijrichting wisselend | F3: Rangeersnelheid aan/uit |
| F1: Vuurkist open                           | F4: Vertraging aan/uit      |

#### 2 Persoonlijke aanpassingen van de CV's voor de decoder

|                    |                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|
| Loc adres:         | CV 1 mogelijke waarden 1-9999 (standaard = 3)    |
| Maximale snelheid: | CV 5 mogelijke waarden 0 – 255 (standaard = 200) |

### A. ESU V4.0 LokPilot decoder voor de ARTITEC NS 6300

*Multiprotocol decoder geschikt voor DC en AC analoog en DCC en Motorola digitaal bedrijf.*

#### 1 Standaard setting

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| F0/FL: Frontlicht met rijrichting wisselend | F10: Conducteursfluit    |
| F1: Geluid aan/uit                          | F11: Koppeling           |
| F2: Stoomfluit                              | F12: Zanden              |
| F3: Stoombel                                | F13: Remmen vast         |
| F4: Kolen scheppen en vuurkist open         | F14: Waterpomp           |
| F5: Injecteur                               | F15: Kort fluitsignaal   |
| F6: Rangeersnelheid aan/vertraging uit      | F16: Veiligheid          |
| F7: Luchtpomp snel                          | F17: Raillassen aan/uit  |
| F8: Luchtpomp langzaam                      | F18: Afblazen            |
| F9: Piepen in de bocht aan/uit              | F19: Cilinders uitblazen |

#### 2 Persoonlijke aanpassingen van de CV's voor de decoder

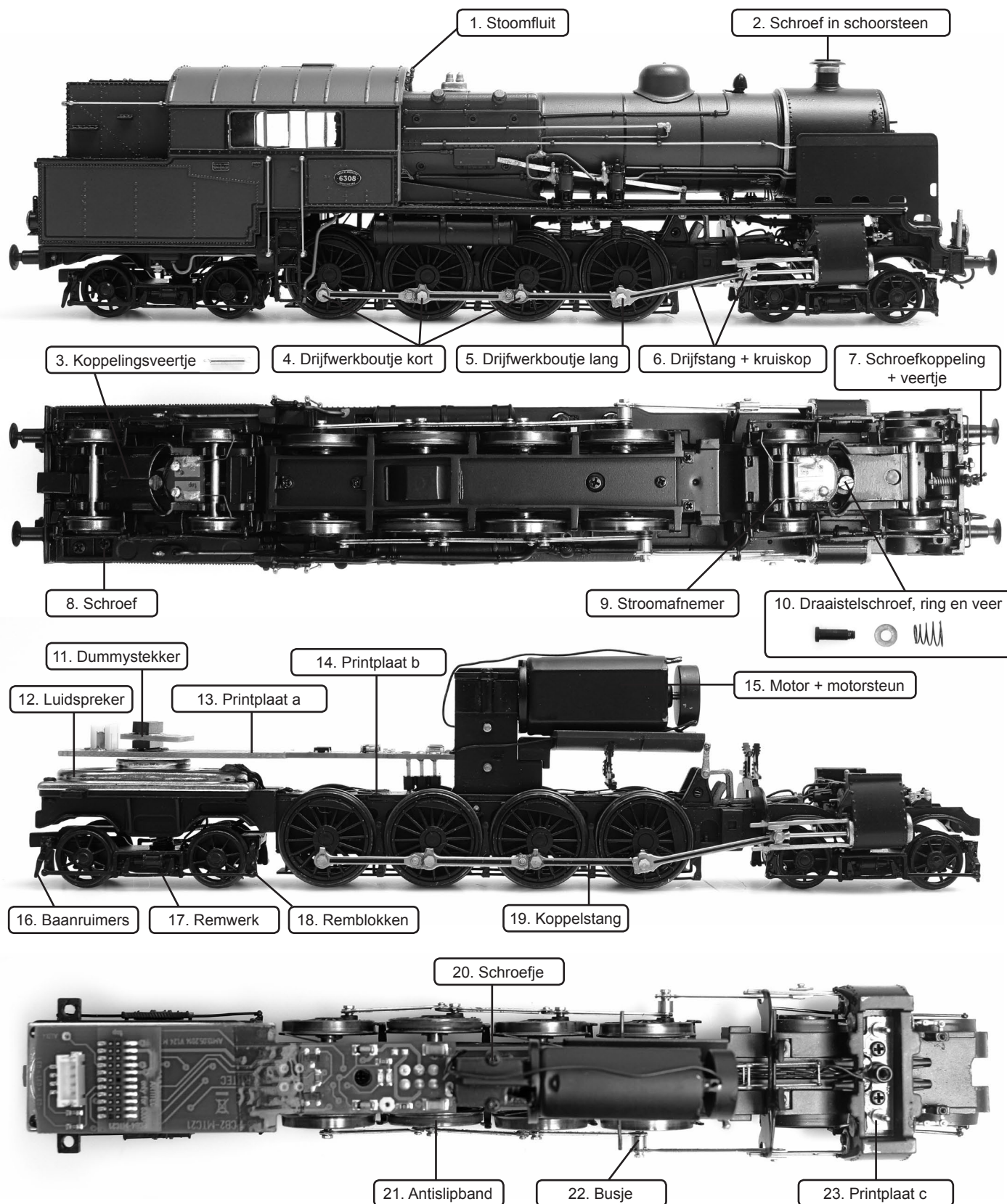
|                    |                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|
| Loc adres:         | CV 1 mogelijke waarden 1-9999 (standaard = 3)    |
| Maximale snelheid: | CV 5 mogelijke waarden 0 – 264 (standaard = 200) |
| Geluidsvolume:     | CV 63 mogelijke waarden 0 – 192 (standaard = 75) |

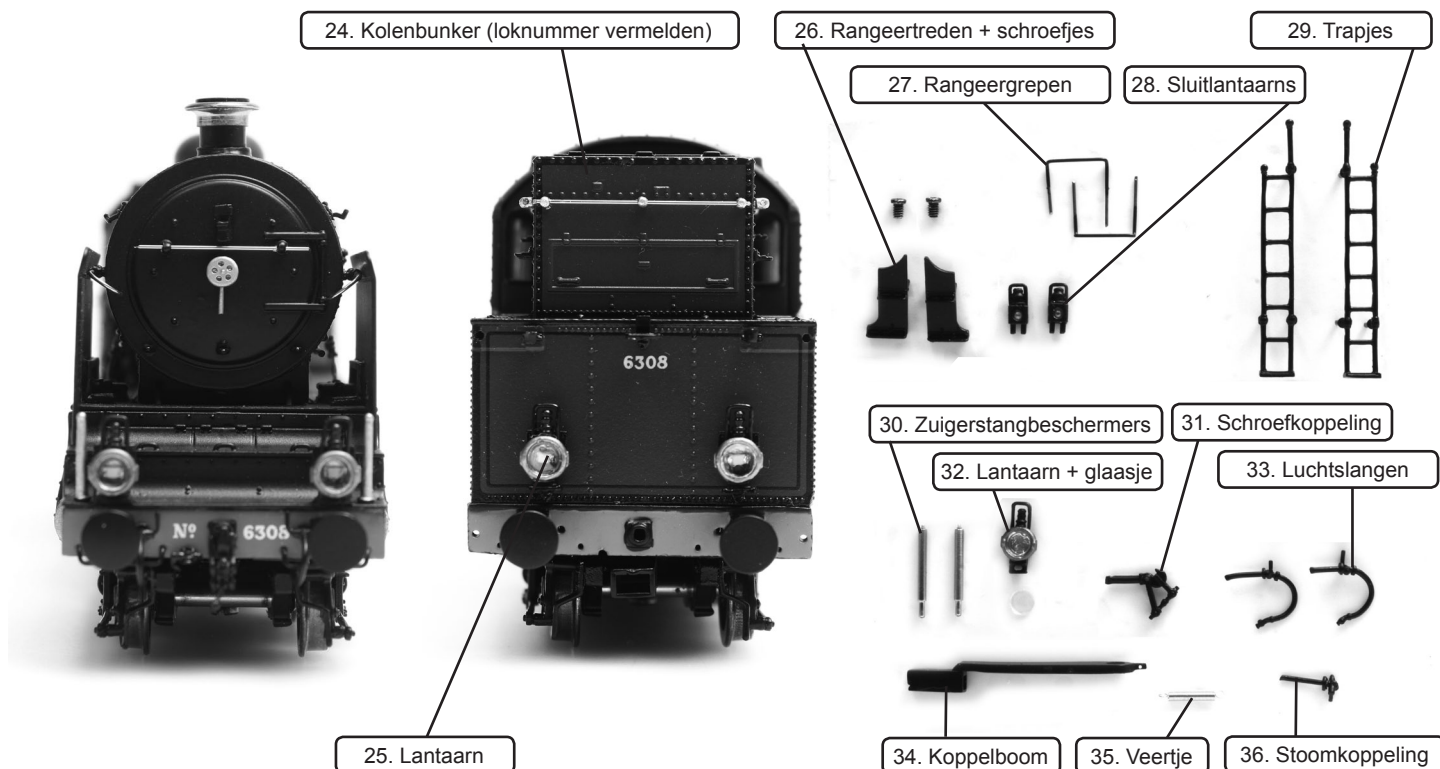


## Onderdelenlijst

Hieronder vindt u een onderdelenlijst met de meest relevante onderdelen. Zijn er andere onderdelen beschadigd, neem dan

contact op met Artitec. Kijk voor aanvullende 6300 informatie op [www.artitec.nl](http://www.artitec.nl), onder Technische hulp > Speciale Instructies > 6300.





### Reserveonderdelen bestellen

Wilt u een reserveonderdeel onderdeel direct bij ARTITEC bestellen, stuur dan altijd een kopie van uw aankoopbewijs mee. Naast deze kopie, verzoeken wij u het betreffende onderdeelnummer te vermelden, alsmede artikelnummer, uw

naam, adres, email en telefoonnummer. Stuur de betreffende gegevens naar onderstaand adres. U wordt vervolgens geïnformeerd over de kosten. Vermeld bij uw bestelling altijd het ARTIKELNUMMER, zodat duidelijk is welke kleur of uitvoering van het onderdeel dat u nodig heeft.

### Garantie

Hiervoor geldt de wettelijke termijn. De garantie claimt u bij de verkoper. De garantie vervalt o.a. indien de schade is ontstaan door verkeerd gebruik, slijtage door gebruik en/of verkeerd onderhoud. Uw aankoopbewijs is tevens uw garantiebewijs.

### Afvalbepalingen

Dit product dient gescheiden van het huishoudelijk afval verwijderd te worden. De verwijdering dient in overeenstemming te zijn met de richtlijn 2006/66/EC en de plaatselijke wetgeving. De verkoper kan u hierover informeren.