

1/43^e

DATA

CARACTERISTICAS

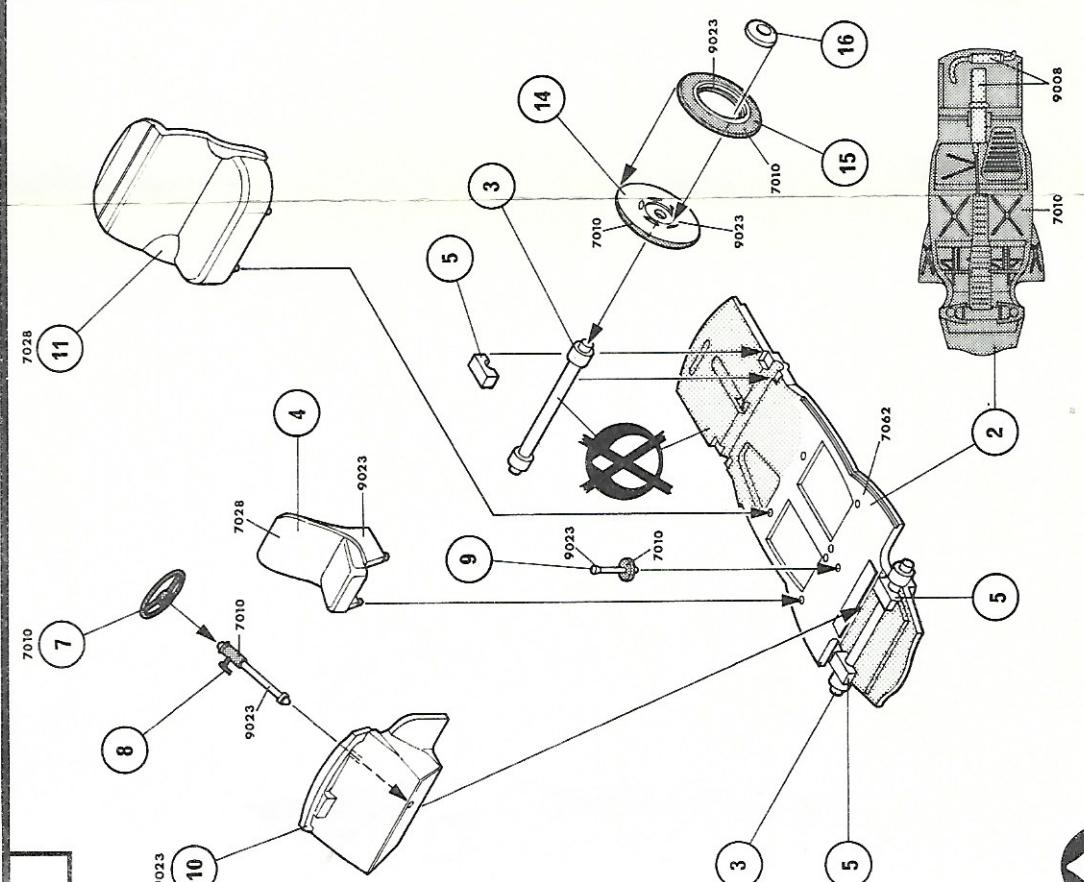
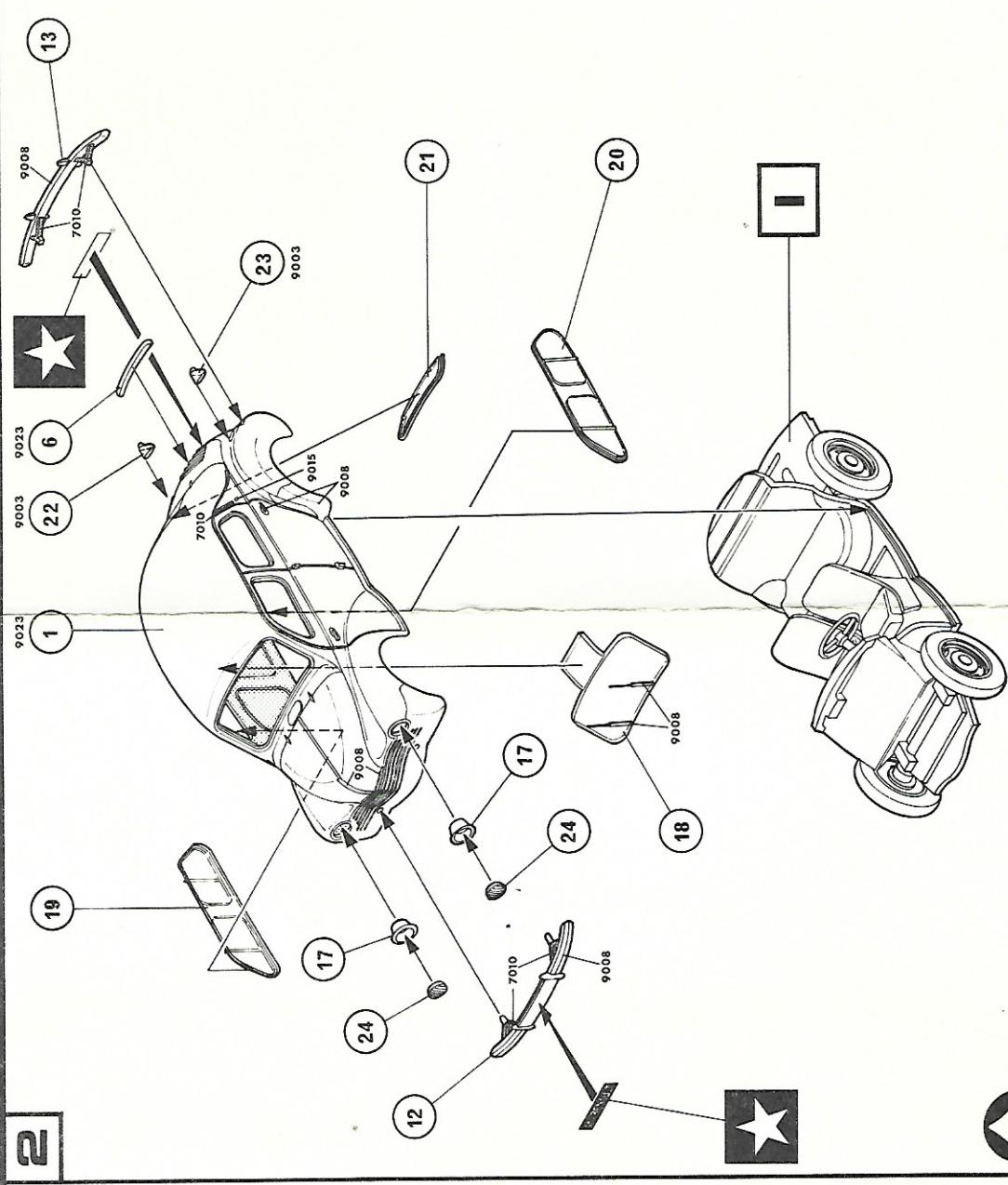
Moteur : 4 cylindres en ligne
Puissance : 17 CV à 3 500 trs/min
Boite de vitesses : manuelle à 3 rapports
Direction à crémaillère
Cylindrée : 760 cm³
Dimensions : Longueur : 3,640 m
- Largeur : 1,430 m
- Hauteur : 1,420 m
Poids en ordre de marche : 595 kg

KENNDATEN

Motor : 4 Zylinder in Reihe
Leistung : 17 PS bei 3.500 U/min
Getriebe : Handschaltung mit 3 Gängen
Zahnstangenlenkung
Kurbelraum : 760 cm³
Gewicht fahrbereit : 595 kg
DIMENSIONEN : Länge : 3.640 m
- Breite : 1.430 m
- Höhe : 1.420 m
ABMESSUNGEN : Länge : 3.640 m
- Breite : 1.430 m
- Höhe : 1.420 m
Weight in running order :
Cylinder capacity : 760 cm³
Gearbox : ... manually operated, 3 ratio
Rack and pinion steering
Cylinder capacity : 760 cm³
Weight in running order : 595 kg

Motor : 4 cilindros en linea
Potencia : 17 HP a 3.500 r.p.m.
Caja de velocidades : ... manual de 3 marchas
Diseño de cremallera
Cilindraje : 760 cm³
Peso en orden de marcha : 595 kg
DIMENSIONES : - Longitud : 3.640 m
- Ancho : 1.430 m
- Altura : 1.420 m
ABMESSUNGEN : - Länge : 3.640 m
- Breite : 1.430 m
- Höhe : 1.420 m
Weight in running order :
Cylinder capacity : 760 cm³
Gearbox : ... manualmente operado, 3 ratio
Rack and pinion steering
Cylinder capacity : 760 cm³
Weight in running order : 595 kg

RENAULT 4 CV



Heller HUMBROL

No. 80000



Cut away
Couper
Schneiden
Tagliare
Cortar
Uitsnijden
Skär
Leikkaa



Ratchet catch
Encliqueter
Innästet
Engastar
Pallen
Spärra
Kinnitä



Use filler
Masticquer
Schleifen
Stuccatura
Masillar
Mastickeen
Spackla
Kittaa



Alternative part(s) provided
Choix
Auswahlmöglichkeit
Scelta
Elección
Keuze
Val
Valinta



Join by applying
heat
Riveter
Heiss vernieten
Ribadire
Ribetear
Klinken
Nita
Niittaa



Cement parts together
Coller
Kleben
Incollare
Pegar
Lijmen
Limma
Liima



Paint before assembling
Peindre avant montage
Vor Zusammensetzen bemalen
Verniciare
Pintar antes del montaje
Schilderen
Måla
Maala



Thread
Fil
Faden, Draht
Filo
Hilo
Draad
Tråd
Lenka



Drill or pierce
Percer
Bohren
Forare
Agujear
Boren
Borra
Lävistä



Decals
Décalcomanies
Abziehbild
Decalcomanie
Calcomanías
Afdrukplaatjes
Dekalkuvat



Do not cement together
Ne pas coller
Nicht kleben
Non incollare
No pegar
Niet lijmen
Lijma inte
Älä liima



Repeat this operation
Répéter l'opération
Vorgang wiederholen
Ripetere l'operazione
Repetir la operación
De verrichting herhalen
Utför ingreppt på nytt
Toista toimenpite



Ballast
Lester
Beschweren
Zavorrare
Lastra
Ballasten
Sätt barlast
Aseta vastapaino

GENERAL MODELLING ADVICE

You have before you a Heller-Humbrol Model Kit, each moulding, each piece of which has been carefully researched and produced.

Before commencing the assembly

Study these notes and the assembly instructions before starting the model. Make certain you know where pieces fit. Where there is a choice of versions, make certain you know which pieces are required for your intended model. Follow the step-by-step instructions carefully.

Assembling and gluing

Carefully cut the pieces from the sprue using a craft knife with a sharp blade. If necessary, trim the pieces with a file or a sandpaper board to ensure a perfect fit. Before applying cement, assemble the pieces "dry", in order to satisfy yourself that you know where each is located and that they fit perfectly together. Use the minimum amount of Humbrol polystyrene cement, following the instructions for these products. Certain pieces may need "clamping" together when cementing. Use one or more spring-type clothes pegs or adhesive tape to assist you to get a perfect join. Use a pair of tweezers to assist you in assembling the smaller components. Polystyrene Cement will not adhere to plated or painted plastic, so carefully scrape away the plating from the points of assembly before applying cement.

Painting

Use Humbrol Enamels for painting your model. The instructions may only show Heller paint reference numbers. To finish your model with Humbrol Enamels, use the cross reference chart to find the equivalent Humbrol reference number for any Heller number shown on the instructions. When more than one Humbrol equivalent is given, please refer to the Humbrol paint numbers listed on the box side, to find the appropriate number. Decide from the instructions which pieces to paint before or after assembly. When intermixing paints to obtain a particular shade, make certain that you mix sufficient for the job in hand.

Positioning of decals

Identify the position for each decal on the model according to the version chosen by following the plans. Carefully cut round the decal, soak for a few seconds in lukewarm water, carefully slide from the backing paper into the correct position. Absorb excess water with a small piece of blotting paper or soft, clean rag.

Thread for sailing ship rigging

Heller-Humbrol thread (Ref. 8310) is specially made for this purpose.

The colours under the reference 9000 are gloss paints.
The colours under the reference 7000 are matt paints.
*These colours have a matt or satin finish—if a full gloss finish is required overpaint with a coat of No. 35 Clear Polyurethane.
Do not overpaint any metallic colour with varnish as this will affect the finish.

Les couleurs portant la référence 9000 sont des peintures brillantes.
Les couleurs portant la référence 7000 sont des couleurs matées.
*Ces couleurs peuvent être matées ou satinées. Si une finition brillante est nécessaire, recouvrir la peinture d'un couche de Polyuréthane clair Humbrol n° 35. Ne recouvrir aucune couleur métallique avec du vernis, qui en altérera la finition.

Die Farben mit den 9000 er Artikelnummern sind Glanzfarben.
Die Farben mit den 7000 er Artikelnummern sind Mattfarben.
*Diese Farben haben manchmal ein mattes oder seidenmattes Finish.
Falls ein Vollgloss-Finish benötigt wird, übermalen sie das Modell mit Humbrol -Nr. 35 (klares Polyurethan). Übermalen sie niemals Metallische Farben mit Klarlack, da dieses das Finish beeinflussen würde.

I colori con codice 9000 sono vernici lucide.
I colori con codice 7000 sono vernici opache.
*Questi colori possono avere una finitura opaca o satinata. Se viene richiesta una finitura lucida, applicare una cappa di vernice poliuretanica n. 35. Non sovrapporre alcuna vernice ai colori metallizzati perché ciò causerà alterazione della finitura.

Los colores que llevan la referencia 9000 son pinturas brillantes.
Los colores que llevan la referencia 7000 son pinturas mates.
*Estos colores pueden tener un acabado mate o satinado. Si desea el acabado brillante, aplique una mano de pintura con el no. 35 de Humbrol (poliuretano claro). No cubra ningún color metálico con barniz ya que afectaría al acabado.

De kleuren met referentie 9000 zijn glanzende kleuren.
De kleuren met referentie 7000 zijn matte kleuren.
*Dese kleuren kunnen een matte of satijn glans hebben. Als een hoogglans wordt gewenst, schillen er dan een laagje Humbrol nr. 35 polyurethaan overhoen. Vóór moet niet lak over welke metalen kleur dan ook, omdat dit het eindresultaat beïnvloedt.

Numeralia 9000 merkerar vänligt glänsande färger.
Numeralia 7000 merkerar vänligt matta färger.
*Dessa färger kan vara matta eller halvmatta — om en blank ytta önskas måla då över med Humbrol Nr 35 klarlack. Måla inte över metallisk färg med lack, detta förstör ytan.

De färger som bär referensnummer 9000 är brilljanta.
De färger som bär referensnummer 7000 är matta.
*Vänligst saftavat alla matta — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

De färger som har referensnummer 9000 är ljusglänsande.
De färger som har referensnummer 7000 är mörkglänsande.
*Vänligst saftavat alla mörkglänsande — ta puolimattapintaista. Jos tarvitsee kilttää pinta, maalaava vimeinen kerros Humbrol lajalla Nr 35. Älä koskaan maalaa tikkakeraan rosta metallisavun päälle, sillä silloin pinta vähenee.

CONSIGLI PER IL MONTAGGIO DI QUALUNQUE TIPO DI MODELLO

Vi trovate davanti ad un modellino Heller-Humbrol: ogni piastra, ogni pezzo è stato studiato e realizzato per un perfetto assemblaggio.

Prima di cominciare

Prima d'iniziare il montaggio, leggere attentamente le istruzioni specifiche del modello. Nel caso di scelta tra versioni diverse, individuare i pezzi necessari alla versione scelta. Seguire l'ordine delle fasi di montaggio.

Assemblaggio ed incollatura

Staccare mano a mano i pezzi dalla piastra su cui sono riuniti servendosi di una lama o di una pinza a cesoia, sopprimendo le eventuali pastiglie rotonde presenti sulla piastra. Se necessario, raschiare i pezzi con una lima per eliminare le eventuali sbavature. Prima di passare all'incollatura, assemblare i pezzi a secco, per meglio individuare le modalità d'incollatura. Utilizzare una quantità minima di colla Humbrol e lasciare asciugare quanto basta. Per l'incollatura dei pezzi di maggiore dimensione, tener uniti i pezzi servendosi di elastici o di un nastro adesivo. Per il posizionamento di pezzi di dimensioni ridotte, utilizzare delle pinzette. La colla non aderisce sulle parti vernicate o metallizzate: si consiglia quindi, prima di applicare la colla, di limare queste ultime in corrispondenza del punto di assemblaggio.

La verniciatura

Utilizzare la vernice Humbrol (numeri di codice indicati sulle istruzioni), specialmente studiata per la decorazione dei modellini, ed i pennelli Humbrol. Le istruzioni indicano solamente i numeri di riferimento dei colori Heller. Per verniciare il vostro modello con colori Humbrol, usate la tabella di comparazione di colori Humbrol/Heller. Quando viene fornito più di un equivalente Humbrol, per trovare il numero giusto riferitevi alla lista di colori Humbrol indicati sul bordo della scatola. Verniciare i pezzi conformemente alle istruzioni, prima o dopo l'assemblaggio. Per le miscele di vernice (contrassegnate con una "M" sulle istruzioni), prepararne una quantità sufficiente in base alle proporzioni indicate.

Applicazione delle decalcomanie

Individuare il posto su cui dovranno essere applicate le decalcomanie sul modellino seguendo il piano di decorazione della versione scelta. Tagliare le decalcomanie, immergerle per pochi secondi in acqua tiepida e farle scivolare dal loro supporto sulla posizione prescelta. Eliminare l'acqua residua con una carta assorbente o un panno pulito.

Fili da utilizzare come sartie

Servirsi di fili Heller-Humbrol (codice 8310) specialmente studiati per la realizzazione delle attrezzature di velieri.

CONSEJOS GENERALES PARA EL MONTAJE

Ante Vd. una maqueta "Heller-Humbrol". Cada grapa, cada pieza, ha sido estudiada y realizada para juntarse entre si.

Antes de empezar

Estudiar la hoja de instrucciones. En el caso de escoger una versión determinada, localizar las piezas necesarias, que se ajusten a esa versión. Seguir la orden de las fases de montaje.

Acoplamiento y encolado

Utilizando una cuchilla o pinza cortante, una tráns otra, se separan las piezas de las grapas, suprimiendo las pequeñas pastillas redondas. Si fuese preciso, limpiar de rebabas las piezas, utilizando una lima. Antes del encolado, acoplar en seco las piezas entre ellas, para conseguir un buen entendimiento. Utilizar una pequeña cantidad del pegamento Humbrol dejandolo secar el tiempo suficiente. Para el encolado de las piezas grandes, utilizar para su sujeción gomas, cintas adhesivas, o pinzas de ropa. Para pegar las piezas pequeñas, es conveniente ayudarse de unas tenacillas. El pegamento no adhiere sobre las partes pintadas o metalizadas. Rascar éstas antes del encolado, en su punto de acoplamiento.

La pintura

Emplear la pintura Humbrol (referenciada sobre las instrucciones) especialmente concebida para la decoración de las maquetas, y así mismo los pinceles Humbrol. Tal vez las instrucciones sólo se refieran a los números de referencias de las pinturas Heller. En tal caso y para finalizar su modelo con las pinturas esmaltes Humbrol, consulte con la carta de equivalencias para determinar su referencia correspondiente. Si hay más de un número de Heller en las instrucciones, consultar con los números actuales de Humbrol que se encuentran en los laterales de las cajas. Pintar las piezas segúrlas instrucciones antes o después del acoplamiento. Para la mezcla de pinturas (según referencia M sobre las instrucciones), preparse una cantidad suficiente, siguiendo las proporciones que se indican.

Colocacion de las calcomanias

Localizar el emplazamiento de las calcomanias sobre la maqueta, siguiendo el plan de decoración de la versión escogida. Recortar las calcomanias, remojarlas algunos segundos en agua tibia, y harcelas deslizar de su

soporte al emplazamiento deseado. Absorber el excedente de agua con un papel secante, o trapo limpio.

Hilos de obengues

Utilizar los hilos Heller-Humbrol (ref. 8310), especialmente concebidos para la realización de los aparejos de los veleros.

ALGEMENE MONTAGE RAADGEVINGEN

Voor U ligt een Heller-Humbrol maquette, elke tros, elk stuk werd afzonderlijk bestudeerd en gerealiseerd om op een volkomen manier bijeen te worden.

Alvoren te beginnen

Alvoren tot de montage over te gaan, eerst de handleiding bestuderen. In geval van versie keuze, de voor de gekozen versie nodige stukken merken. De montage fase volgorde navolgen.

Samenvoegen en lijmen

Naarmate het samenvoegen, de trosstukken m.b.v. een lemmet of snijdende tang losmaken, de ronde kleine schijfjes eventueel weglaten. Indien nodig, de stukken m.b.v. een vijl bramen. Alvoren te lijmen, de stukken onderling droog verzamelen ten einde een goed begrip van het uit te voeren lijmen te hebben. De Humbrol lijm in zeer kleine hoeveelheden gebruiken, voldoende laten drogen. Voor het lijmen van belangrijke stukken, hen onderling m.b.v. elastieken of klevende bandjes bijeenhouden. Het plaatsen van kleine stukjes m.b.v. tangetjes uitvoeren. De lijm kleeft niet op geverfde of metalen delen, deze afkrabben alvorens het lijmen voor de montage.

Schilderwerk

De Humbrol verf (op de handleiding gerefereerd) speciaal ontworpen voor de versiering van maquettes en de Humbrol penselen gebruiken. Het kan zijn dat in de gebruiksaanwijzing alleen referentienummers van Heller verf worden gegeven. Om uw model af te maken met Humbrol verf kunt u de verwijstabel gebruiken om zo voor ieder Heller nummer, dat in de gebruiksaanwijzing wordt vermeld, het corresponderende Humbrol referentienummer te vinden. Als er meer dan een Humbrol nummer wordt genoemd, kijk dan naar de Humbrol verfnummers, die op de zijkant van de doos staan aangegeven, om het juiste nummer te weten te komen. De stukken volgens de instructie handleiding voor of na de montage. Voor het verfmengen (M op de handleiding gerefereerd), een voldoende mengselhoeveelheid voorbereiden, volgens de aangeduide verhoudingen.

Het plaatsen van afdrukplaatsen

De plaats van de afdrukplaatsen op de maquette merken door het versieringsplan van de gekozen versie te volgen. De afdrukplaatsen uitsnijden, hen enkele seconden in lauw water laten weken en hen van hun afdrukpapier tot op de voorziene plaats laten glijden, het teveel aan water met een vloeipapier of natte doek absorberen.

Draden voor hoofdtouwen

De Heller-Humbrol draden (ref. 8310) speciaal ontworpen voor het verwezenlijken van de takelage van het zeilschip gebruiken.

ALLMÄNNA RAD BETRÄFFANDE MONTERING

Du har framför dig en Heller-Humbrolmodell i vilken varje gjutram och varje del har studerats och utarbetats för att kunna monteras ihop helt perfekt.

Allra först

Läs igenom broschyren före monteringen. Ifall det gäller att välja en viss version, märk de delar som behövs i den valda versionen. Följ ordningsföljden för monteringsfaserna.

Ihopsättning och limning

Efter hand som ihopsättningen fortförskrider tar man loss delar från gjutramen med hjälp av ett knivblad eller en vass tång och därvid tar man eventuellt bort de små runda tabletterna. Vid behov putsas delarna med hjälp av en fil. Före limningen bör man en gång försöka sätta ihop delarna utan lim för att bättre inse hur det hela går till. Använd endast en liten mängd Humbrol lim och låt torka tillräckligt länge. Då man limmar ihop de större delarna skall man hålla fast dem mot varandra med hjälp av ett gummiband eller tejp. Utfrån placeringen av de små delarna med hjälp av pincetter. Limmet fastnar inte på mälade eller metallbeläckta delar; skrapa dem därför förrän du limmar fast dem.

Målning

Använd Humbrol målfärg (referens finns i broschyren) som är speciellt tillverkat för att dekorera modeller samt Humbrol penslar. Byggskrivningen innehåller kanske endast hänvisning till Hellers färgnummer. För att måla din modell med med Humbrol, använd översättningstabellen för motsvarigheten till Hellernumrerna i byggskrivningen. När mer än ett Humbrol färgnummer anges, använd då det som finns på förtreckningen på kartongens längssida. Måla delarna enligt anvisningarna före eller efter ihopsättning. Då man bländer till målfärg (med referenserna M i broschyren) skall man tillreda en tillräckligt stor blandningsmängd enligt de angivna proportionerna.

Dekalkomaniernas utplacering

Märk dekalkomaniernas plats på modellen och följ

därvid dekorationplanen för den valda versionen. Klipp ut dekalkomanierna, doppa dem några sekunder i ljumt vatten och låt dem glida över från deras underlag till den utsedda platsen. Torka bort överflödigt vatten med ett läskpapper eller en ren trasa.

Träder för vanter

Använd Heller-Humbrol (ref. nummer 8310) som är speciellt avsedda för segelfartygstäckningar.

Heller HUMBROL

No. 80000

Your model kit has been thoroughly tested. Should you have any complaint please fill out the coupon attached here for this purpose in block letters clearly indicating your full address as well as your country together with an international reply coupon corresponding to the amount of postage stamps for 3 letters as the price in force. (In Great Britain all correspondence should be addressed to Humbrol, Marfleet, Hull HU9 5NE, England.) Votre maquette a été sévèrement contrôlée. En cas de réclamation, veuillez remplir le bon en lettres capitale et l'adresser à : Heller accompagné de coupons de paiement internationaux d'un montant de l'affranchissement de trois lettres au tarif en vigueur.

Dieser Bausatz wurde sorgfältig geprüft. Sollten Sie dennoch eine Beanstandung haben, richten Sie Ihre Reklamation bitte an HELLER Schreiben Sie deutlich in Druckbuchstaben. Fügen Sie diesem Coupon internationale Antwortscheine im Wert von 3 gültigen Briefgebühren bei.

Su maqueta ha sido el objeto de severos controles. En caso de reclamación, rogamos rellenar el presente bono y lo envíen a: HELLER acompañado con cupones internacionales de pago del importe del franqueo de tres cartas a la tarifa vigente.

Name - Nom - Apellido _____

Your address _____

Votre adresse _____

Ihre Adresse _____

Vuestra dirección _____

Model kit - Maquette N° - Bausatz - Maqueta _____

Nos. of parts faulty Nr. der beanstandeten Teile
Pièces incriminées N° Pièces defectuosas

YLEiset KOKOONPANO-OHJEET

Edessäsi on Heller-Humbrol pienoismalli jossa kaikki valitettavat ja kaikki osat on tehty niin, että ne sopivat täydellisesti yhteen.

Ennen kokoamista

Lukekaa tarkasti selostus. Jos sinun pitää valita tiety versio, merkitse ne osat jotka kuuluvat kyseiseen versioon. Noudata kokoontapauksien järjestystä koskevia ohjeita.

Asentaminen sekä liimaus

Asentamisen edistyessä pitää irrottaa osat valitettavista teräni tai terävien pihtien avulla ja märdöillä poistaa pienet pyörät pastililit. Tarpeen vaatissa on tasotettavaa osat viellalla. Ennen liimausta kootaan kerran osat ilman liimaata, etttä hyvin ymmärrettää miten liimaus tulee tapahtua. Käytä ainoastaan vähän Humbrol liima ja anna sitten kuivua riittävän kauan. Kun liima yhteen suuremmat osat sinun on pidettävä ne yhdessä kuminahuojen tai teipin avulla. Aseta pienet osat paikkoilleen pihtiällä. Liima et tartu kiinni vähäluuhiin eikä metallisiin pintoihin, joten pitää raapia vähän sellaiset osat ennen niiden liimausta.

Maalaaminen

Käytä Humbrol maalia (numero esiltynny selostuksessa), koska se on tehty erityisesti pienoismallien koristamista varten, sekä Humbrol siveltimiä. Mikäli haluat maalata valmiin mallisi Humbrol maaleilla, käytä vertailutaulukoa. Jos taulukossa mainitaan useampia kuin yksi Humbrol numero vastaamaan Heller maalia, katso laatikon ulkopuolella olevia Humbrol numeroita löytyäksesi oikean numeron. Osat pitää maalata ohjeen mukaisesti ennen kokoamista tai sen jälkeen. Jos sekoitat maalia (M-kirjaimella merkityt selostuksessa), niin valmistaa tarpeeeksi paljon sekoitusta annettuja mittasuotheita noudataan.

Siirotkuvien asettaminen paikoilleen

Merkitse siirotkuvien paikka pienoismaaliin valitun version ohjeitten mukaisesti. Leikkaa irti siirotkuvat, upota ne muutaman sekunnin ajan haaleaan veteen ja anna niiden liukua levystään merkitylle paikoilleen, jolloin pitää poista ylimääräinen vesi imupaperilla tai puhtaalla rievulla.

Vanttilin käytettävät langat

Käytä Heller-Humbrollankoa (num. 8310). Ne sopivat erityisen hyvin purjeauksien takilaan.