



# Glider/ Segelflugzeug LS8-a/18

04253-0389

©2006 BY REVELL GmbH & CO. KG

PRINTED IN GERMANY



## Glider/Segelflugzeug LS8-a/18

Die LS 8 ist mittlerweile mit über 500 produzierten Einheiten das meistproduzierte einsitzige Segelflugzeug der letzten 10 Jahre und ist bis heute der Garant für Spitzenplatzierungen bei Wettbewerben. Zahlreiche Medaillenplätze bei nationalen und internationalen Meisterschaften in der Standardklasse sowie in der 18m-Klasse belegen seitdem die Einzigartigkeit des Konzepts und die überlegenen Flugleistungen der LS 8. Von allen Piloten besonders gelobt werden die harmonischen Flugeigenschaften und die hervorragende Abstimmung der Steuerung. Nach der Übernahme des ursprünglichen Herstellers „Rolladen-Schneider“ durch „DG-Flugzeugbau“ wird die Produktion der LS 8 nun auch durch Modifikationen bereichert.

## Glider/Segelflugzeug LS8-a/18

The LS8, with a total build of over 500 units so far, is the most produced glider of the last 10 years and is the best guarantee of leading positions in competitions to date. Numerous placings in national and international championships in both the standard and the racing classes vouch for the singularity of the concept and the superiority of the performance of the LS8. The features particularly praised by all the pilots are its harmonious flying characteristics and the outstanding handling of its controls. Since the original manufacturers "Rolladen-Schneider" have been taken over by "DG-Flugzeugbau" the production range of the LS8 is being enlarged by some modifications.

Form hergestellt und im Eigentum von Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Widerrichtliche Nachahmungen werden gerichtlich verfolgt.  
Ce produit est propriété de la société Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Toute utilisation ou duplication frauduleuse sera l'objet de poursuites en justice.  
Modelado y en propiedad de Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Imitaciones ilícitas serán perseguidas por la ley.

Malli on Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. valmistama ja omaisuutta. Laittoonan kopiointiin tullessa purtuumaan oikeudellisesti toimin.

Formen er produsert og eies av Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Etterføring etter tilførsel vil bli gjentatt for rettlig forfølgelse.

Produkcja i prawa własności firmy Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Niegłosne podobanie jest zabronione pod odpowiedzialnością sądowną.

Model, Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. firmasının mülkiyeti altında imal edilmiştir. Kanuna aykırı taklitler mahkemeye takip edilecektir.

A forma elszállítója és a tulajdonjog birtokosa a Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. A jogellenes utánzatokat és hamisítványokat bíróságig üldözök, útdozik.

Mould manufactured by and property of Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Illegal imitations are subject to prosecution.

Vorm veraardigd door en eigendom van Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Onrechtmatige nabootsing worden gerechtelijk vervolgd.

Formas produzidas e de propriedade da Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Copias não autorizadas serão processadas juridicamente como determinado na lei.

Modellen tillverkad av och tillhör Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. All kopiering belämnas enligt lagens om upphovsrätt.

Formen er fremstillet af Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. som også har ejendomsret. Lovstridige efterfligninger sagges.

Модель изготовлена и является собственностью фирмы Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Противоизложенные подделки представляются в судебном порядке.

Н матриці виготовлено та є власністю компанії Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Оригінальні копії будуть підлягати судовому процесу.

Tvar byl vytvořen firmou Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. a je jejím vlastnictvem. Proti nezákonným napodobeninám se bude postupovat soudním čestou.

Forma je proizvedena in je vlasništvo Revell GmbH & Co. KG/Revell Monogram Inc. Neovlačene kopije bodo pravno kažnjene.

## Vor dem Zusammensetzen gut durchlesen!

**D: Achtung:** Jedes Teil ist nummeriert (1). Reihenfolge der Montageschritte beachten. Benötigte Werkzeuge: Messer und Feile zum Entfernen und Entgraten der Teile (2) Gummiband, Klebeband und Wäscheklammern zum Zusammenhalten der geklebten Einzelteile (3). Plastikteile in einer milden Waschmittellösung reinigen und an der Luft trocknen, damit der Farbanstrich und die Abziehbilder besser haften. Vor dem Ankleben prüfen ob Teile passen, Klebstoff sparsam auftragen Chrom und Farbe an den Klebeflächen entfernen. Kleine Teile anstreichen, bevor sie vom Rahmen entfernt werden (4). Farben gut durchtrocknen lassen, erst dann den Zusammenbau fortsetzen. Jedes Abziehbildmotiv einzeln ausschneiden und ca. 20 Sekunden in warmes Wasser tauchen. Das Motiv an der bezeichneten Stelle vom Papier abschieben und mit Löschpapier andrücken.

**NL: OGELET:** Voor de montage eerst goed de handleiding lezen. Elk onderdeel is genummerd (1). Let op de montagevolgorde. Benodigd gereedschap: mes en vijl voor het afbreken van de onderdelen (2); elastiek, plakband en wasknijpers voor het bij elkaar houden van de gelijnde onderdelen (3). Plastic onderdelen met een zacht afwasmiddel reinigen en aan de lucht drogen, zodat de verf en de decals beter hechten. Controleer voor het lijmen of de onderdelen passen; lijm dun opbrengen. Chroom en verf van de lijmlakken verwijderen. Kleine onderdelen verven voordat ze van het raam worden verwijderd (4) (5). Verf goed laten drogen, dan pas verdergaan met de montage. Elke decal afzonderlijk uitsnijden in ca. 20 sec. in warm water dopen. De decal op de aangegeven plaats van het papier schuiven en met vloepapier aandrukken.

**GB: ATTENTION:** Read the instructions thoroughly prior to assembly. Each component is numbered (1). Adhere to specified sequence of assembly. Tools required: knife and file for removal of components from frame (2); elastic, plakband and adhesive tape and clothes pins for clamping components together after applying adhesive (3). Clean plastic components in a mild detergent solution and allow to air-dry so that paint and transfers adhere better. Prior to applying adhesive, check to see whether the components fit together; apply adhesive sparingly. Remove chrome and paint from the contact surfaces. Paint small components before removing them from the frame (4) (5). Allow paint to dry well, and only then continue to assemble. Cut out each transfer individually and immerse in warm water for approx. 20 seconds. Slide transfer off paper and into designated position, then press on with blotting paper.

**F: ATTENTION :** lisez bien la notice de montage avant de commencer. Chaque pièce est numérotée (1). Respectez l'ordre des opérations. Outils nécessaires : couteau et lime pour ébarber les pièces (2); élastiques, ruban adhésif et pinces à lingot pour maintenir les pièces collées (3). Nettoyez les pièces en matière plastique dans une solution douce de produit de lavage et faites-les sécher à l'air afin que la peinture et les décalcomanies tiennent mieux. Avant de mettre la colle, vérifiez si les pièces s'adaptent bien les unes aux autres; mettez peu de colle. Enlez le chrome et la peinture des surfaces de collage. Peignez les petites pièces avant de les détacher de la grappe (4)(5). Laissez bien sécher la peinture avant de poursuivre l'assemblage. Découpez chaque décalcomanie séparément et plongez-la dans l'eau chaude pendant 20 secondes environ. A l'endroit marqué, faites glisser le motif pour le séparer du papier et pressez-le sur emplacement avec du papier buvard.

**E: ¡ATENCIÓN!** Antes de comenzar con el ensamblaje, leer detenidamente las instrucciones. Cada pieza va numerada (1). Téngase en cuenta el orden de operaciones del ensamblaje. Herramientas necesarias: Cuchilla y lima para desbarbar las piezas (2). Cintas de goma, cinta adhesiva y pinzas para sujetar las piezas pegadas (3). Lavar las piezas de plástico en una solución de detergente suave y dejar que se sequen al aire para mejorar así la adhesión de la pintura y de las calcomanías. Antes de aplicar el pegamento comprobar si las piezas quedan correctamente adaptadas. Aplicar el pegamento sin excederse. Alejar de las superficies de pegado el cromado y la pintura. Pintar las piezas pequeñas antes de desprendérlas de su sujetador (4) (5). Antes de proseguir con el ensamblaje, dejar que se seque bien la pintura. Recortar las calcomanías una por una y sumergirlas durante unos 20 segundos en agua caliente. Deslizar del papel la calcomanía en el lugar adecuado y apretarla colocando encima de ella papel seco.

**I: ATTENZIONE:** Prima dell'assemblaggio leggere attentamente le istruzioni di montaggio. Ogni pezzo è numerato (1). Tener presente la successione delle fasi di assemblaggio. Attrezzi necessari: coltello e lima per togliere la sbavatura dai pezzi (2), nastro adesivo e mollette da bucato per tenere insieme i pezzi singoli dopo averli incollati (3). Lavare i particolari in plastica con un detergente delicato e lasciarli asciugare all'aria, per una migliore adesione dello strato di colore e della figura decalcomanii. Prima di incollare, verificare che i pezzi si abbino bene tra di loro, applicare il collante con parsimonia. Togliere chrome e colori dalle superfici da incollare. Dipingere i piccoli accessori sul supporto prima di rimuoverli (4) (5). Antes de proseguir con el ensamblaje, dejar que se seque bien la pintura. Recortar las calcomanias una por una y sumergirlas durante unos 20 segundos en agua caliente. Deslizar del papel la calcomanía en el lugar adecuado y apretarla colocando encima de ella papel seco.

**S: OBS:** Läs instruktionerna noga igenom innan du sätter modellen samman. Varenda detalj är numrerad (1). V g beakta följdien i sammansättningsteget. Verktyg, som du kommer att behöva: kniv och fil för att skrapa detaljerna ren (2), gummirör, tejp och klädnyper för att hålla samman de limmde detaljerna (3). Rengör plastdetaljerna en en mild tvättmedelslösning och torka dem i luften för att lack och dekaler skall hålla bättre. Kolla, om detaljerna passar ihop innan du klisterar dem och använd limmet sparsamt. Avlägsna krom och lack från ytorna, som kommer att limmas ihop. Måla de små detaljerna innan du avlägsnar dem från ramen (4) (5). Låt lacket riktigt torra innan du fortsätter med sammansättningen. Skär av varje dekalmotiv enskilt och doppa det i varmt vatten i ca 20 sekunder. Flytta motivet bort från papperet genom att trycka vid det angivna stället och tryck fast med läskpapper.

**DK: BEMÆRK:** Inden sammensættningen begyndes, skal byggevejledningen læses godt igennem. Hver del er nummereret (1). Rækkefølgen af monteringsstrinnene skal overholdes. Nødvedigt værktøj: Kniv og fil til afgræftning af delene (2); gummidæk, tape og tøjklammer til at holde de klæbede (3) enkelte sammen. Plastikdelene renses i en mild sæbelsud og lufttørres så malingen og overføringsbillederne bedre kan hæfte. Inden påførelsen kontrolleres om delene passer; limen påføres sparsomt. Krom og farve fjernes fra klebefederne. De små dele mules inden de fjernes fra rammen (4) (5). Lad farven godt inden sammensættningen fortsættes. Overføringsbilledernes motiver skæres ud enkeltvis og doppes ca. 20 sek. i varmt vand. Skub motivet fra papiret og tryk det fast med trækpapir.

**GR: ΠΡΟΣΟΧΗ:** Πριν τη συναρμολόγηση, διαβάστε καλά τις οδηγίες. Κάθε εξάρτημα είναι αριθμημένο (1). Προσέξτε τη σειρά "των Βιμάτων" συναρμολόγησης. Απαιτούμενα εργαλεία: μαχαίρι και λίμα για τη λείανση των εξαρτημάτων (2), λαστιχένια ταινία, κολλητική ταινία και μανταλάκια για τη συγκράτηση των κολλημένων μεμονωμένων εξαρτημάτων (3). Καθαρίστε τα πλαστικά εξαρτήματα μέσα σε ένα "μαλακό" καθαριστικό διάλυμα και στεγνώστε τα στον αέρα, ώστε να υπάρξει καλύτερη πρόσφυση του χρώματος και των χαλκομανιών. Πριν το κόλλανται, ελέγχετε αν ταιριάζουν μεταξύ τους τα εξαρτήματα. Επαλεύψτε οικονομικά την κόλλα. Απομακρύνετε από την επιφάνειας επικόλλησης, χρώμιο και βαφή. Βάψτε τα μικρά εξαρτήματα, πριν απομακρυνθούν από το πλαίσιο (4) (5). Αφήστε να στεγνώσουν καλά τα χρώματα και ύστερα συνεχίστε τη συναρμολόγηση. Κόψτε εξεχωριστά το κάθε μοτίβο των χαλκομανιών και βουτήξτε το σε ζεστό νερό για περ. 20 δευτέρων. Απομακρύνετε το μοτίβο από το χαρτί, στο σημαδεμένο σημείο και πιέστε το με το στουπόχαρτο.

## Read before you start!

**N: OBS!** Les neye igennom monteringsanvisningen for sammenbygningen. Hver del er nummerert (1). Folg rekkefølgen på monteringsstrinnene. Nødvedigt verktøy: Kniv og fil for fjerning av grader på delene (2), gummidæk, tape og klesklyper for å holde sammen limede enkeltlene (3). Rengjør plastdelene i mildt såpevann og la dem lufttørke, slik at fargen og bildene sitter bedre. For påfimmingen må det kontrolleres om delene passer: Ta på litt lim. Fjern krom og farge på klebeflatene. Mal de små delene av fra rammen (4) (5). La fargene torke godt før sammenmonteringen fortsettes. Skjær ut hvert av motivene for seg og legg dem i varmt vann i ca. 20 sekunder. Skyv motivet fra papiret på det merkede stedet og trykk på med trekkpapir.

**P: ATENÇÃO:** Antes de iniciar o montagem leia atentamente o manual de construção. Todas as partes componentes são numeradas (1). Atentar para a sequência das etapas de montagem. Ferramentas necessárias: Faca e lixa para aparar a rebaba das peças (2), elástico, fita adesiva e molas de roupa para sustentar as peças (3) durante a colagem. As peças de matéria plástica devem ser limpas numa solução fraca de detergente e secas ao ar, de forma que a densão da tinta e os decalques tenham uma boa adesão. Antes de colar, verificar se as peças encaixam; utilizar a cola em pequena quantidade. Eliminar o cromo e a tinta das superfícies a serem coladas. Não passar calor nas peças que ainda se encontram fixas no grade de matéria plástica. Pintar as peças pequenas antes de retirá-las da grade (4) (5). Deixar a tinta secar completamente para depois continuar com a montagem. Cortar separadamente cada um dos decalques e mergulhá-los em água morna durante aproximadamente 20 segundos. Descolar os motivos do papel na posição indicada e secar com mata-borrão.

**FIN: SUOMI:** Lue rakennusohje huolellisesti ennen kokoonpanoa. Jokainen osa on numeroitu (1). Huomioi osien oikea asennusjärjestys. Tarvitsetty työkalu: Veitsi ja viile osien ylimääräisen puristelun poistamiseen (2); kuminauha, teippi ja pyykkipoi kynä yhteenliittämisen osien paikallaisuuspiirissä (3). Puhdistaa muoviosat miedolla pesuaineuloksella ja anna niiden kuivua itsestään, jotta maali saa siirtokuvan antea paremmin. Tarkasta ennen liimausta, että osat sopivat toisiinsa; levitä liimaan syöksyttilästä. Poista kromaus ja maali liimapinnoista. Maala pienet osat ennen kuin irrotat ne pidiruumista (4) (5). Anna maalin kuivua kunnolla ennen kuin jatkat kokoonpanoa. Leikkaa jokainen siirtokuvaka erikseen iti ja upota lämpimänä veteen n. 20 sekunniksi. Irrota kuvio paperiin merkitystä kohdasta samalla painamalla impupaperi kuivista puolta vasten.

**RUS:** Внимание! Перед сборкой хорошо прочитать руководство по монтажу. Каждая деталь пронумерована (1). Соблюдать последовательность монтажа. Необходимые рабочие инструменты: нож и напильник для зачистки деталей (2); резиновая лента, склейка лента и зажимы для сушки беллы для прилипания склеиваемых отдельных деталей (3). Детали из пластика очистить в растворе мягкого моющего средства и высушить на воздухе для того, чтобы краска и переводные картинки лучше прилипали. Перед приклеванием проверить, подходят ли детали; клей наносить экономно. Хром и краску удалить с поверхности склеивания. Небольшие детали покрасить перед тем, как они будут удалены из рамки (4) (5). Краску необходимо хорошо просушить, только после этого продолжать сборку. Каждую соответствующую переводную картинку отдельно высыпать и примерно на 20 секунд окунуть в теплую воду. На обозначенном месте картинку отделить от бумаги и прижать промокательной бумагой.

**PL:** UWAGA: Przed składaniem przeczytać dokładnie instrukcję montażu. Każda część jest ponumerowana (1). Zwrócić uwagę na kolejność przeprowadzania poszczególnych punktów montażowych. Potrzebne narzędzia: noż oraz piłka do usunięcia zadrzewów z poszczególnych elementów (2); taśma gumowa, taśma klejąca, klamerki do bieliźny dla przytrzymywania sklejonych elementów (3). Wymyć plastikowe części w wodzie z delikatnym myjakiem oraz osuszyć na powietrzu, aby zapewnić lepszą przylepkę farby oraz kalkomanii. Sprawdzić przed przyklejaniem, czy dane elementy pasują do siebie; nanosić klej oszczędnie. Usunąć chrom oraz farbę z powierzchni przeznaczonych do klejenia. Małe elementy pomalować jeszcze przed wycięciem z ramki (4) (5). Farbę dobrze wysuszyć, dopiero potem kontynuować składanie części. Wyciąć pojedynczo każdy z motywów kalkomanii i zanurzyć je w 20 sekund w ciepłej wodzie. Ściągnąć motyw z papieru na oznaczoną miejscę i docisnąć bielątką.

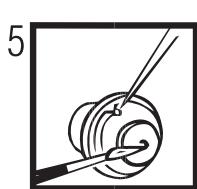
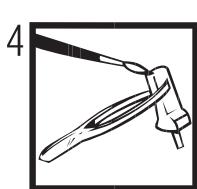
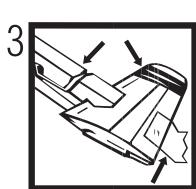
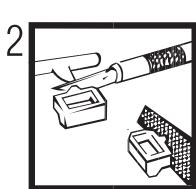
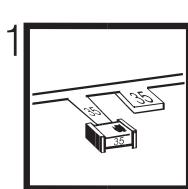
**TR: DİKKAT:** Birleştirilmeden önce montaj talimatını iyice okuyun. Her parça numaralandırılmıştır (1). Montaj adımların sırasına dikkat edin. Gerekli takımlar: Parçaların çapagini almak için bıçak ve eğl (2); lastik bant, yapıştırılmış parçaları bir arada tutmak için yapıştırma bandı ve çamaşır mandalı (3). Plastik parçaları yapıştırılmış bir tarzárdan ile temizleyin, boyası ve çartardanın üzerindeki yapışması için, açık havada kurutun. Yapıştırmadan önce parçaların uyup uyumadığı kontrol edin; yapışkanı idareli bir şekilde sürüren. Krom ve boyayı yapıştırma yüzeylerinden temizleyin. Iskeletten sökmenden önce, küçük parçaları boyayın (4) (5). Boyayı iyice kurumaya bırakın, sonra montaj devam edin. Her çartma motifini tek tek kesin ve yaklaşık 20 saniye sıcağından geçin. Motif isaretlenen yere kağıtta itin ve silme kağıdı ile bastırın.

**CZ: POZOR:** Před sestavením montážního návodu číslujte každou část (1). Dbejte na pořadí montážních kroků. Potřebné nástroje: Nůž a pilník k odstranění výronků na dílech (2); průzvučná páška, lepicí páška a kolíky na prádlo pro přidržování lepených jednotlivých dílů (3). Díly z plastické hmoty vyzkoušejte v roztoku jemného pracího prostředku a nechat vyschnout na vzduchu, za účelem zajištění lepší přilnavosti barevného náteru a obtisků. Před nalepením zkontrolujte, zdali díly lícují; lepidlo nanášejte úsporně. Chróm a barvu nechat dobrě proschnout, teprve potom pokračovat v sestavení. Každý motiv obtískněte jednotlivě výřeznou a ponorit do teplé vody na dobu přibližně 20 sekund. Motiv na označeném místě z papíru odsunout a přitlačit pomocí stíracího papíru.

**H: FIGYELMEZTETÉS:** Az összeállítás előtt az építési útmutatót alaposan ígye okuyunk. Her parça numaralandírtott (1). Montaj adımların sırasına dikkat edin. Gerekli takımlar: Parçaların çapagini almak için bıçak ve eğl (2); lastik bant, yapıştırılmış parçaları bir arada tutmak için yapıştırma bandı ve çamaşır mandalı (3). Plastik parçaları yapıştırılmış bir tarzárdan ile temizleyin, boyası ve çartardanın üzerindeki yapışması için, açık havada kurutun. Yapıştırmadan önce parçaların uyup uyumadığı kontrol edin; yapışkanı idareli bir şekilde sürüren. Krom ve boyayı yapıştırma yüzeylerinden temizleyin. Iskeletten sökmenden önce, küçük parçaları boyayın (4) (5). Boyayı iyice kurumaya bırakın, sonra montaj devam edin. Her çartma motifini tek tek kesin ve yaklaşık 20 saniye sıcağından geçin. Motif isaretlenen yere kağıtta itin ve silme kağıdı ile bastırın.

**H: FIGYELEM:** Az összeállítás előtt az építési útmutatót alaposan ígye olvasni. minden alkatrész számmal láttak el (1). A szérselési lépések sorrendjére ügyelni kell. Szűkséges szerszámok: kés és részlet az alkatrészek sorjállanásához (2); gumiszalag, ragasziszalag és ruhacsipessz az összeragasztott alkatrészek megtartásához (3). A műanyag alkatrészeket lágy mosószerekkel oldatban kell tisztítani és a levegőn kell megszárítani, hogy a festékbevonat és a matricák jobban tapadjanak. A felragasztás előtt ellenőrizni kell, hogy az alkatrészek összeillesnek-e; a ragasziszalagot takarékosan kell felhordani. A kromot és festéket a ragasziszalag felületekről el kell távolítani. A kisméretű alkatrészeket a keretből történő eltávolítás előtt be kell festeni (4) (5). A festékeket agyon kell jól megszárni, az összeszerelest csak ezután szabad folytatni. minden matrica-motívumot egysével helyen a papírról lecsúsztatni és itatóspapírral felnyomni.

**SLO: UPOZORILO:** pred sestavo dobro prečitati upozorilo za sestavo. Vsaki del je označen (1). Slediti sled postopka pri montiranju. Potrebno orodje: noži in orodje za delitev delov (2), gumijaste trake, trake z lepilom in klukce za učvrstilo zaledjenih delov (3). Plastične dele ocistiti z blagim deterzentom, sižiti na zraku da bi se sloji barve in preslikavi boljše prijeli. Pre lepljenjem obvestno preveriti če se deli uklapljajo eden v drugi. Počasi nanasišti lepilo. Na površinah na katere nanašamo lepilo treba prvo odstraniti hrom in barvo. Manjše dele prvo treba premazati in pšotem oddeliti z ramo (4) (5). Pustiti da se barve dobro posušijo, in šele potem nastaviti z sestavljanjem. Vsaki preslikac posebno zarezati in potopiti v toplo vodo ca. 20 sekund. Motiv na odrejenem mestu oddeliti od papirja in nanesti z upijačem.



## Verwendete Symbole / Used Symbols

Bitte beachten Sie folgende Symbole, die in den nachfolgenden Baustufen verwendet werden.

**Veillez noter les symboles indiqués ci-dessous, qui sont utilisés dans les étapes suivantes du montage.**

Sírvanse tener en cuenta los símbolos facilitados a continuación, a utilizar en las siguientes fases de construcción.

**Si prega di fare attenzione ai seguenti simboli che vengono usati nei susseguenti stadi di costruzione.**

Humorini seuravat symbolit, joita käytetään seuraavissa kokoamisvaiheissa.

**Legg merke til symbolene som benyttes i monteringsstrinnene som følger.**

Proszę zwrócić na następujące symbole, które są użyte w poniższych etapach montażowych.

**Daha sonraki montaj basamaklarında kullanılacak olan, aşağıdaki sembollere lütfen dikkat edin.**

Kérjük, hogy a következő szimbólumokat, melyek az alábbi építési fokban alkalmazásra kerülnek, vegyék figyelembe.



Aufkleber in Wasser einweichen und anbringen  
Soak and apply decals

Mouiller et appliquer les décalcomanies

Transfer water even later weken en aanbrengen

Remojar y aplicar las calcomanías

Pôr de molho em água e aplicar o decalque

Immergere in acqua ed applicare decalcamente

Blot och fast dekalerna

Kostuta siirtoikava vedessä ja aseta paikalleen

Fukt motivet i varmt vann og før det over på modellen

Dyppe bildet i vann og sett det på

Переводческая картина намочить и нанести

Zmijęsczyż kalkomanię w wodzie a następnie nakleić

Bo uttgående tillskottet till att hänga upp

Çıkartmayı tıka haldekiyi otu ve röp kai totopotetiseote tıva

Çıkarın suda yumusatın ve koyn

Obrisk namociti ve voditi a umistiti

a matricát vízben beáztatni és felhelyezni

Preslikáč potopiti v vodo in zatem nanašti



Kleben  
Glue  
Coller

Lijmen

Engomar

Colar

Incollare

Limmas

Límaa

Limes

Lim

Клеить

Przykleić

колядма

Yapıştırma

Lepeni

ragasztani

Lepiti



Nicht kleben  
Don't glue  
Ne pas coller

Niet lijmen

No engomar

Não colar

Non incollare

Limmas ej

Älä limitä

IKKE limes

Ikke lim

Не клеить

Nie przyklejać

μη κολλάτε

Yapıştırmayın

Nelepiti

nem szabad ragasztani

Ne lepiti



Wahlweise  
Optional  
Facultatif

Niet keuze

No engomar

Alternado

Facultativo

Valfritt

Vaihtoehtoisesti

Valgfritt

Ha выбир

Do wyboru

евнълактика

Seçmeli

Volitivné

tetszés szerint

način izbire



Anzahl der Arbeitsgänge  
Number of working steps  
Nombre d'étapes de travail

Het aantal bouwstappen

Número de operaciones de trabajo

Número de etapas de trabajo

Numero di passaggi

Antal arbetsmoment

Työvaihde lukumäärä

Antall arbeidstrinn

Antall arbeidstrinn

Количество операций

Liczba operacji

ορθιότης των εργασιών

İş saflarının sayısı

Počet pracovních operací

a munkafolyamatok száma

Številka koraka montaze



Klarsichtteile  
Clear parts  
Pièces transparentes

Transparente onderdelen

Limpieza las piezas

Peça transparente

Parte transparente

Gennmskinliga detaljer

Läpinäkyvät osat

Glassklare deler

Gjennomsiktige deler

Прозрачные детали

Elementy przezczyste

διαφανή εξαρτήματα

Şeffaf parçalar

Priúzracné díly

áttetsző alkatrészek

Deli ki se jasno vide



Gleichen Vorgang auf der gegenüberliegenden Seite wiederholen  
Repeat same procedure on opposite side

Opérer de la même façon sur l'autre face

Dzeseidfe handeling herhalen aan de tegenoverliggende kant

Realizar el mismo procedimiento en el lado opuesto

Repetir o mesmo procedimento utilizado no lado oposto

Stessa procedura sul lato opposto

Upprepa proceduren på motsatta sidan

Toista sama toimenpide kuten vierisellä sivulla

Det samme arbejde gentages på den modsættende side

Gjenta prosedyren på siden tvørs overfor

Повторять таку ж енергетику на противоположной стороне

Taki sam przebieg czynności powtarzyć na stronie przeciwnie

επανάλαβετε την ίδια διαδικασία στην απέναντι πλευρά

Aynı işlemi karşı tarafa tekrarlayın

Stejný postup započat na protilehlé straně

ugyanazt a folyamatot a szemben található oldalon megismételni

Isti postopek ponoviti in na suprotni strani



Abbildung zusammengesetzter Teile  
Illustration of assembled parts

Figure représentant les pièces assemblées

Afbeelding van samengevoegde onderdelen

Ilustración de piezas ensambladas

Figura representando peças encaixadas

Illustrazioni delle parti assembleate

Bilden visueller hopscatta

Kuva yhteenviitettävässä osista

Ilustrasjonen viser de sammensatte delene

Изображение симонтированных деталей

Rysunek złożonych części

απεικόνιση των συναρμολογημένων εξαρτημάτων

Birlestirilen parçaların şekli

Zobrazení sestavených dílů

összeállított alkatrészek ábrája

Slik slopljenega dela



Mit einem Messer abtrennen  
Detach with knife

Détacher au couteau

Met een mesje afnijden

Separarlo con un cuchillo

Separar utilizando una faca

Staccare col coltello

Skär loss med kniv

Adskilles med en kniv

Skjær av med en kniv

Отделять ножом

Odciać nożem

Διαχωρίστε με ένα μαχαίρι

Bir çıkar ile kesin

Oddelit pomocí nože

kés segítségével leválasztani

Oddeliti z nožem



Bauteile trocken lassen  
Allow the parts to dry

Laisser sécher les pièces

Onderdelen laten drogen

Dejar secar las piezas

Far asciugarsi i componenti

Anna osien kuivua

La delene torke

Lad komponentene torre

Låt byggdelarna torka

Дате гајвам висохнуть

Czesci pozostawic do wyschniecia

Αρρυτε τα μερη να στεγνωσουν

Yapı parçalarını kurumaya bırakınız

Alkatrészeket hagyja száradni

Jednotlivé díly nechte zaschnout

Pustite da se stavnici del posuđuju



Klebeband  
Adhesive tape

Dévidoir de ruban adhésif

Plakband

Cinta adhesiva

Fita adesiva

Nastro adesivo

Tejp

Teippi

Tape

Клейкая лента

Täsmä klejäca

кољатки тавија

Yapıştırma bandı

Lepicí pásky

ragasztószalag

Traka z lepilom

## Beiliegenden Sicherheitstext beachten / Please note the enclosed safety advice

**D: Beiliegenden Sicherheitstext beachten und nachschlagebereit halten.**

E: Please note the enclosed safety advice and keep safe for later reference.

**F: Respecter les consignes de sécurité ci-jointes et les conserver à portée de main.**

NL: Houd u aan de bijgaande veiligheidsinstructies en hou deze steeds bij de hand.

**E: Observar y siempre tener a disposición este texto de seguridad adjunto.**

I: Seguire le avvertenze di sicurezza allegate e tenerle a portata di mano.

**P: Ter em atenção o texto de segurança anexo e guardá-lo para consulta.**

S: Beata bifogad sákerhetstext och håll den i beredskap.

**FIN: Huomio ja säälytä oheiset varoituslauseet.**

Dieser Bausatz wurde in mehrfachen Qualitäts- und Gewichtskontrollen auf Vollständigkeit überprüft. Reklamationen können nur bearbeitet werden, wenn die **Bauanleitung**, das aus der Kartonage herausgeschnittene **EAN-Strichcode-Feld** und der **Kassenbon** eingeschickt werden. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir nur Gewährleistung bei aktuellen Artikeln übernehmen können, die im Zeitraum der letzten 24 Monate erworben worden sind. **Unfrei eingesandte Reklamationssendungen werden von uns nicht angenommen!** „Einzelteile für Umbauten können gegen Vorkasse erworben werden.“ Unsere Adresse: Revell GmbH & Co. KG, Abteilung X, Henschelstr. 20-30, 32257 Bünde, Dieser Direktvertrieb gilt für die Länder: Deutschland, Benelux, Österreich, Frankreich, Großbritannien. Reklamationen aus den überbrigen Ländern werden über die jeweiligen Distributoreure abgewickelt. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler.

**This Model Kit has been subject to extensive quality and weight checks during the manufacturing process to ensure it leaves our warehouse in perfect condition. We are only able to process applications for missing parts if the following procedure is followed. In all cases the following will be required before we are able to process any request: Original receipt (proof of purchase) original instruction sheets (will be returned) and the bar code cut out of the box. We may not be able to process requests for products that have been discontinued for more than 24 months. Products that are returned directly to us without prior authorisation by a company representative will not be accepted and returned to sender. Replacement parts for conversion or spares will continue to be available however they will incur a handling charge. Please write to: Department X Revell GmbH & Co. KG, Henschelstr. 20-30, 32257 Bünde. This direct Service is only available in the following markets: Germany, Benelux, Austria, France & Great Britain, Revell GmbH & Co. KG, Boston House, 64-66 Queensway, Hemel Hempstead, Herts, HP2 5HA, Great Britain. For all other markets please contact your local dealer or distributor directly.**

Afin de vous donner entière satisfaction et pour nous assurer que tous les éléments nécessaires au montage de votre maquette sont présents dans la boîte, cet article a subi dans son intégralité divers contrôles qualitatifs ainsi que des contrôles de poids.

Si toutefois vous deviez nous faire part de certaines réclamations, nous vous prions de bien vouloir vous adresser à votre revendeur habituel, munis de la notice de montage, du code EAN découpé sur la boîte, ainsi que de votre ticket de caisse.

Le SAV ne sera assuré que pour les articles ayant été acquis depuis moins de 24 mois.

Les pièces de rechange utilisées pour la transformation de maquettes pourront être obtenues en pré-paiement. Dans le cas où vous n'obtiendriez pas satisfaction, vous pouvez vous adresser directement à notre service SAV à l'adresse suivante: REVELL GmbH & Co.KG, Abteilung X, Henschelstraße 20-30, D-32257 Bünde c/w Revell GmbH & Co. KG, 14 rue du Chapeau Rouge, F-21000 Dijon, France.

Pour tous les autres marchés, merci de prendre contact avec votre detaillant ou distributeur.

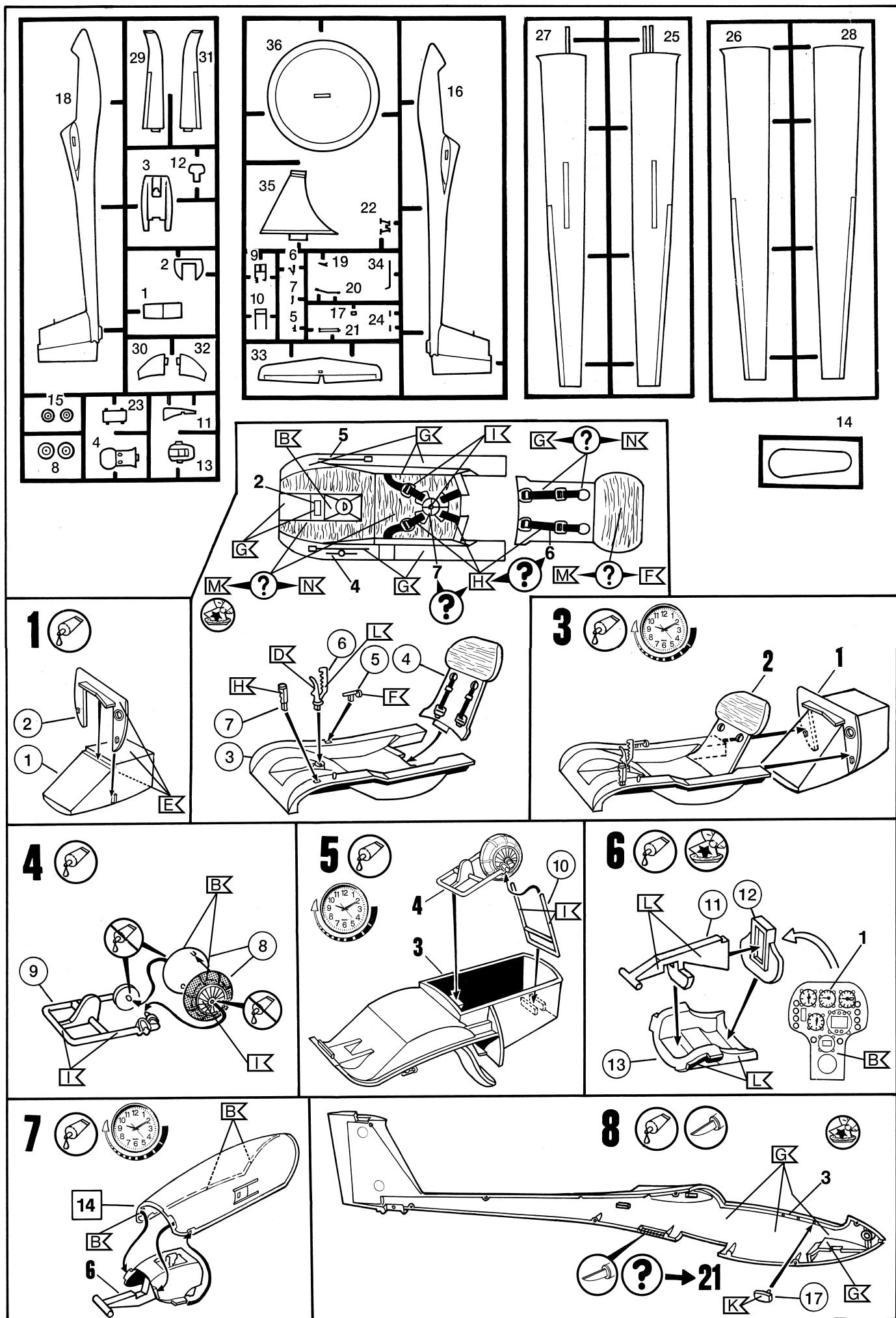
**Deze bouwdoos werd verscheidene malen volledig gecontroleerd op kwaliteit en gewicht. Klachten kunnen slechts in behandeling worden genomen indien de bouwhandleiding, de uit de doos geknipte EAN - streepjescode en de kassabon zijn meegezonden. Wij vragen om uw begrip dat wij alleen garantie kunnen geven voor huidige artikelen die binnen een periode van de laatste 24 maanden zijn gekocht. Onvolledig ingezonden klachten kunnen niet in behandeling worden genomen. Onderdelen voor ombouw kunnen tegen vooruitbetaling gekocht worden.**

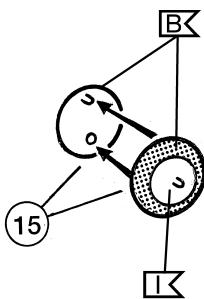
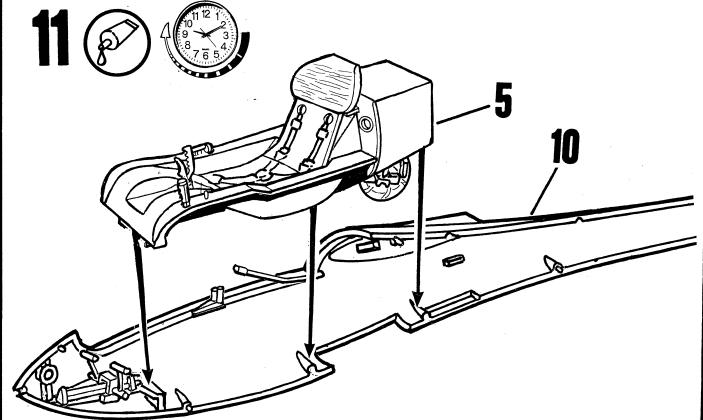
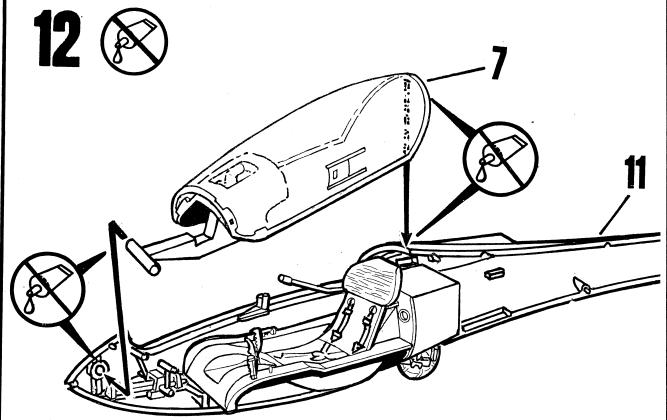
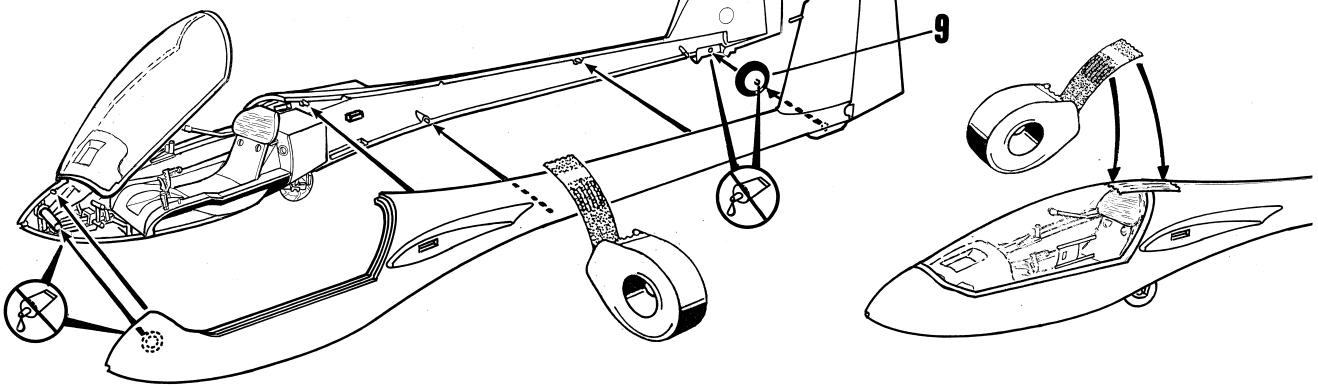
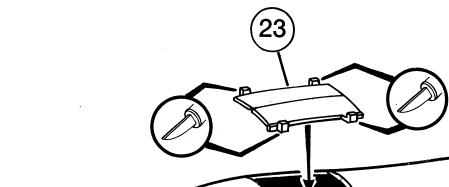
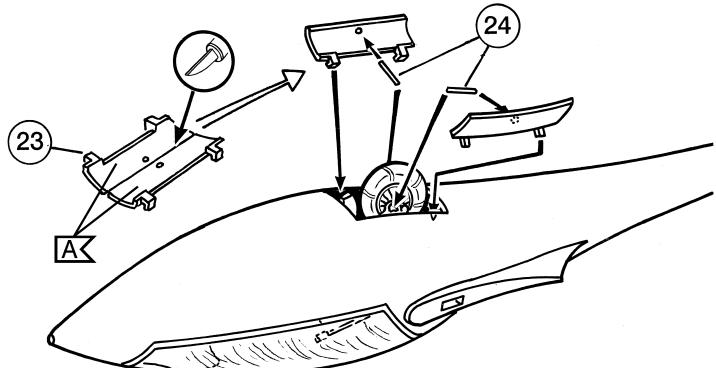
**Ons adres is: Revell GmbH & Co. KG, Afdeling X, Henschelstrasse 20-30, 32257 Bünde, Duitsland. Deze directe service geldt alleen voor de volgende landen: Duitsland, Benelux, Oostenrijk, Frankrijk, Groot-Brittannië.**

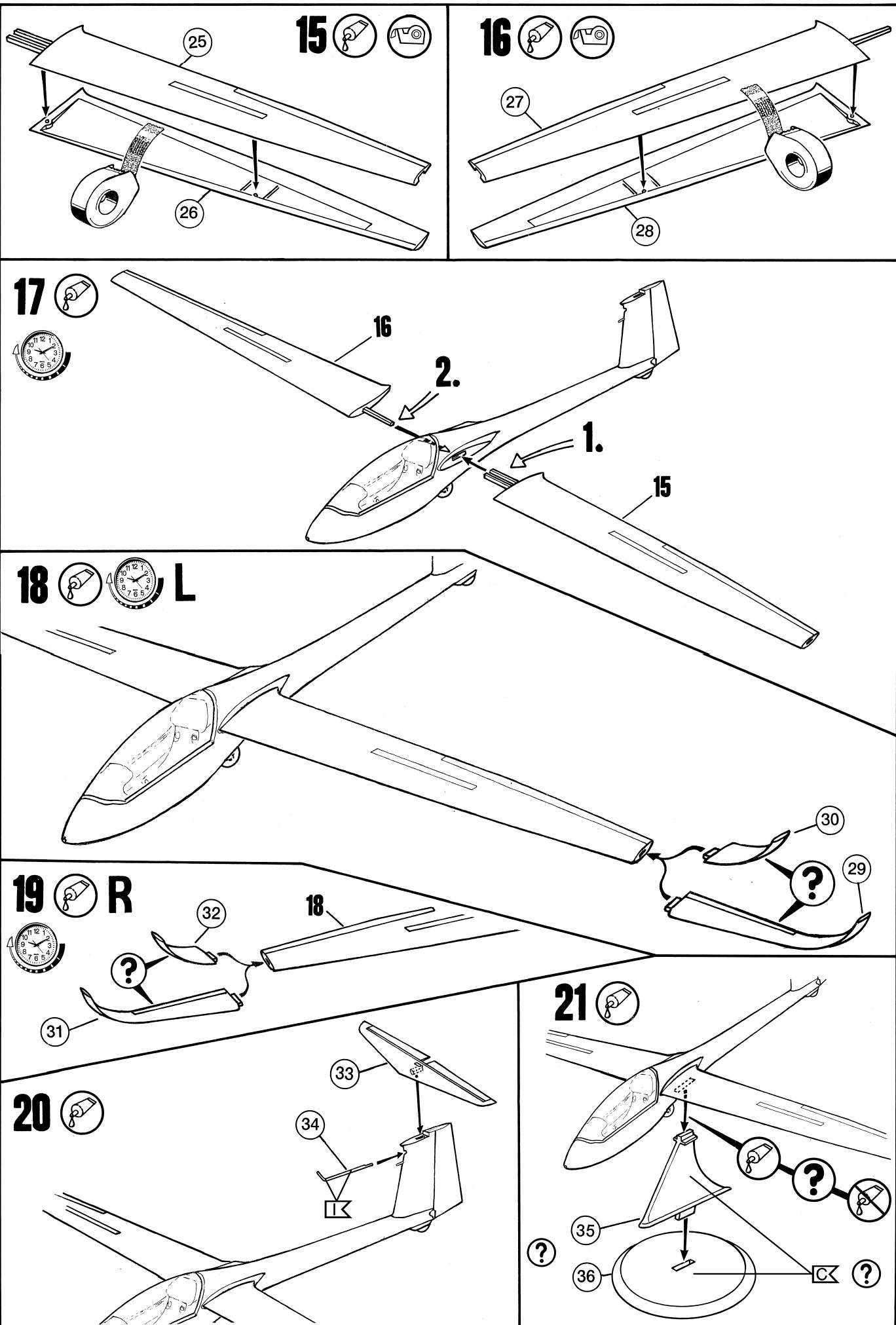
**Klachten afkomstig uit overige landen worden via de eventuele lokale vertegenwoordigers van Revell afgewikkeld. Wij verzoeken U contact op te nemen met uw winkelier.**

## **Benötigte Farben / Used Colors**

Benötigte Farben Required colours	Peintures nécessaires Benodigde kleuren	Pinturas necesarias Tintas necessárias	Colori necessari Använda färger	Tarvittavat värit Du trenger følgende farger	Nödvändige färger Необходимые краски	Potrzebne kolory Απαραίτουμενα χρώματα	Gerekl. renkler Potřebné barvy	Szükséges színek. Potrebne barve
<b>A</b> weiß, glänzend 4 white, gloss blanc, brillant vit, glansend blanco, brillante branco, brillante bianco, lucente bianco, lucente vit, blank valkoinen, kilttävä hvid, skinnende hvít, blank белый, блестящий biały, błyszczący leżuków, gładkiotworowy beяз, parlak biela, leskľá fehér, fényes bela, bleskajoča	<b>B</b> anthrazit, matt 9 anthracite grey, matt anthracite, mat antracit, mat antracita, mate antracite, fosco antracite, opaco antracit, matt antrasit, himmēa kolegrå, mat antrasit, matt	<b>C</b> feuerrot, glänzend 31 fiery red, gloss rouge feu, brillant rood helder, glansend rojo fuego, brillante vermelho vivo, brilhante rosso fuoco, lucente elråd, blank antrasit, himmēa ilord, skinnende ilord, blank	<b>D</b> smaragdgrün, glänzend 61 emerald green, gloss vert émeraude, brillant rood helder, glansend smaragdgroen, glansend verde esmeralda, brillante verde esmeralda, brillante verde smeraldo, lucente smaragdgrön, blank ilord, skinnende ilord, blank	<b>E</b> hellgrau, seidenmatt 371 light grey, silky-matt gris clair, satiné mat lichtgris, zijdemat gris claro, mate seda cinzento claro, fosco sedoso grigio chiaro, opaco seta jüssrä, sidematt vaaleanharmaa, silkinhimmeä lysgrå, silikemat lysgrå, silikemat	<b>F</b> grau, seidenmatt 374 grey, silky-matt gris, satiné mat gris, zijdemat gris, mate seda cinzento, fosco sedoso grigio, opaco seta grå, sidematt harmaa, silkinhimmeä grå, silikemat grå, silikemat			
<b>G</b> 75 % steingrau, matt 75 stone grey, matt gris pierre, mat steengrijs, mat gris piatra, mate cincuento pedra, fosco grigio roccia, opaco stengrä, matt stengrä, matt серый каменистый, матовый szary kamien., matowy үкүр камен., мат taş grisi, mat kamenne sedá, matná kőszürke, matt kamen siva, mat	<b>H</b> 25 % weiß, glänzend 4 white, gloss blanc, brillant wit, glansend blanco, brillante branco, brillante bianco, lucente bianco, lucente vit, blank valkoinen, kilttävä hvid, skinnende hvít, blank белый, блестящий biały, błyszczący leżuków, gładkiotworowy beяз, parlak biela, leskľá fehér, fényes bela, bleskajoča	<b>I</b> blau, matt 56 blue, matt bleu, mat blauw, mat azul, mate azul, fosco blu, opaco blå, matt sininen, himmēa blå, mat blå, matt синий, матовый niebieski, matowy mtlc, mat mavi, mat modrá, matná kék, matt plava, mat	<b>J</b> aluminium, metallic 99 aluminium, metallic aluminium, métallique aluminium, metallic aluminio, metálico alumínio, metálico aluminio, metálico aluminio, metálico aluminiu, metallikilo aluminiu, metallak aluminiu, metallic aluminiu, metallic granitgrau, matt 69 granite grey, matt gris granit, mat granitgris, mat gris granito, mate cinzento granito, fosco grigio granito, opaco granitgrå, matt granitpharmaa, himmēa granitgrå, mat granitgrå, matt серый гранит, матовый granitowoszary, matowy олювиум, металлик granit grisi, mat žulové šedá, matná gránitszürke, matt granitno siva, mat	<b>K</b> gelb, glänzend 12 yellow, gloss jaune, brillant zwart, zijdemat amarillo, brillante amarelo, brillante giallo, lucente gul, blank keitainen, kilttävä gul, skinnende gul, blank желтый, блестящий żółty, błyszczący oljuviini, metallik granit grisi, mat žulové šedá, matná gránitszürke, matt rumena, bleskajoča	<b>L</b> schwarz, seidenmatt 302 black, grey, matt gris bimé, mat pantsengrijs, mat plomizo, mate cincuento militar, fosco color caro armato, opaco pansargr, matt pansargr, matt серый танк, матовый szary czołg., matowy үкүр танк, мат panzer grisi, mat pánceľové sedá, matná oklopno siva, mat	<b>M</b> panzergrau, matt 78 tank grey, matt gris bimé, mat pantsengrijs, mat plomizo, mate cincuento militar, fosco color caro armato, opaco pansargr, matt pansargr, matt серый танк, матовый szary czołg., matowy үкүр танк, мат panzer grisi, mat pánceľové sedá, matná oklopno siva, mat		
<b>N</b> laubgrün, seidenmatt 364 leaf green, silk-matt vert feuille, satiné mat bladgroen, zijdemat verde follaje, mate seda verde gáj, fosco sedoso verde foglia, opaco seta lövgrön, sidematt lehdeninröhra, silkinhimmeä lövgrön, silkematt листевенно-зеленый, шелк.-матовый zielony liściasty, jedwabisto-matowy прачко фольхоматово, метаф. мат yarapk yeşili, ipek mat zelená jako list, hedvábne matná lombzöld, selyemmatt list zelená, svila mat	<b>X</b> leuchtröt, seidenmatt 332 luminous red, silky-matt rouge voyant, satiné mat lichtrot, zijdemat rojo fosfor, mate seda vermelho fosfore, fosco sedoso rosso chiaro, opaco seta lysrođ, sidematt hohtopunainen, silkinhimmeä lysende röd, silkematt красн. светящийся, шелк.-матовый czervony świec., jedwabisto-mat. фотевнó кóккivo, метаф. мат apik kirmizi, ipek mat svetlécervená, hedvábne matná világító piros, selyemmatt močno rdeča, svila mat							



**9****10****11****12****13****14**



22

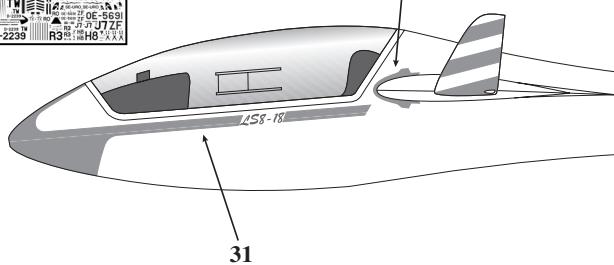


?

DG Flugzeugbau LS8-18 SerialNr. 8453

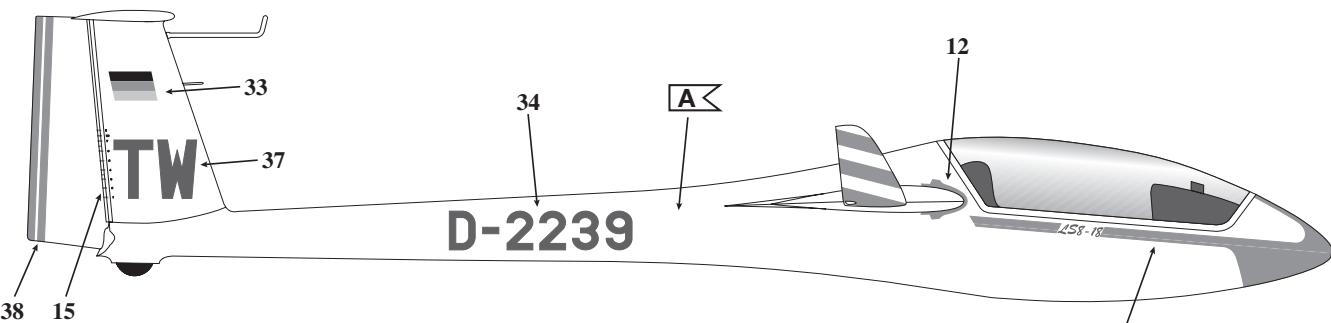
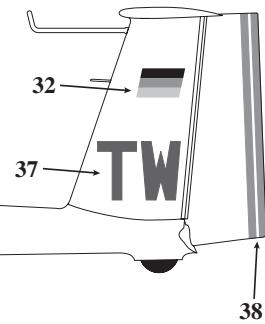
D-2239

SegelfliegerClub Tulln



D-2239

34



D-2239

12

29

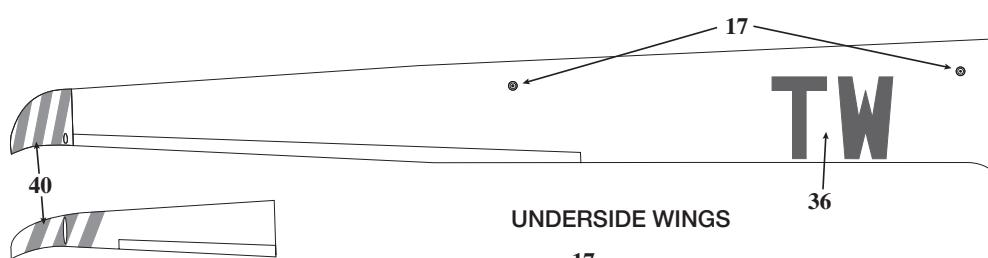
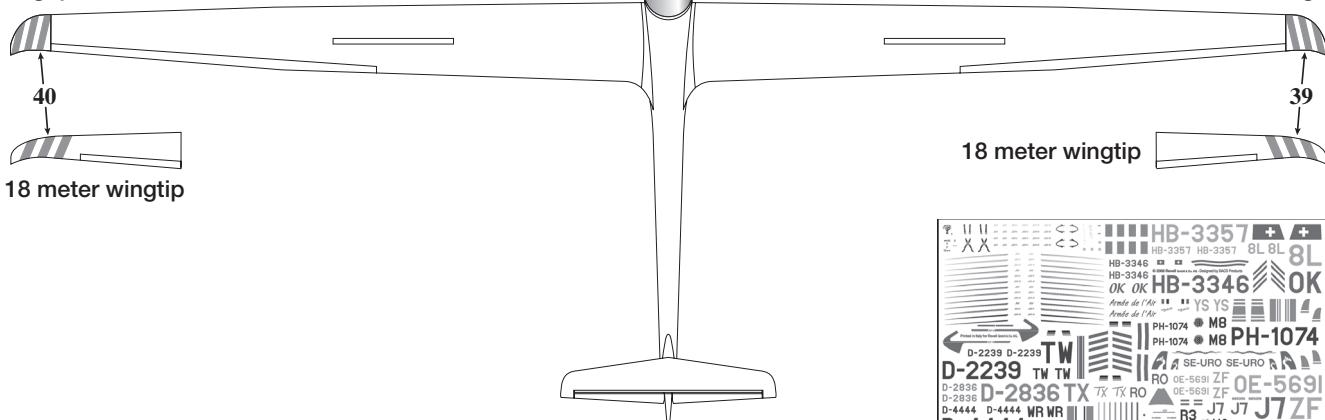
(before 30/31)

30

15 meter wingtip

18 meter wingtip

15 meter wingtip



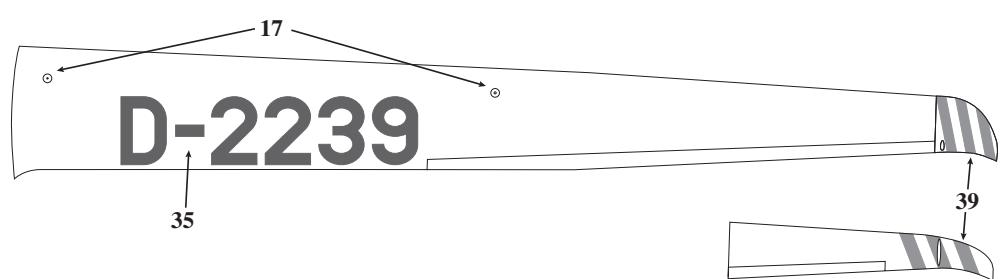
UNDERSIDE WINGS

TW

36

36

18 meter wingtip



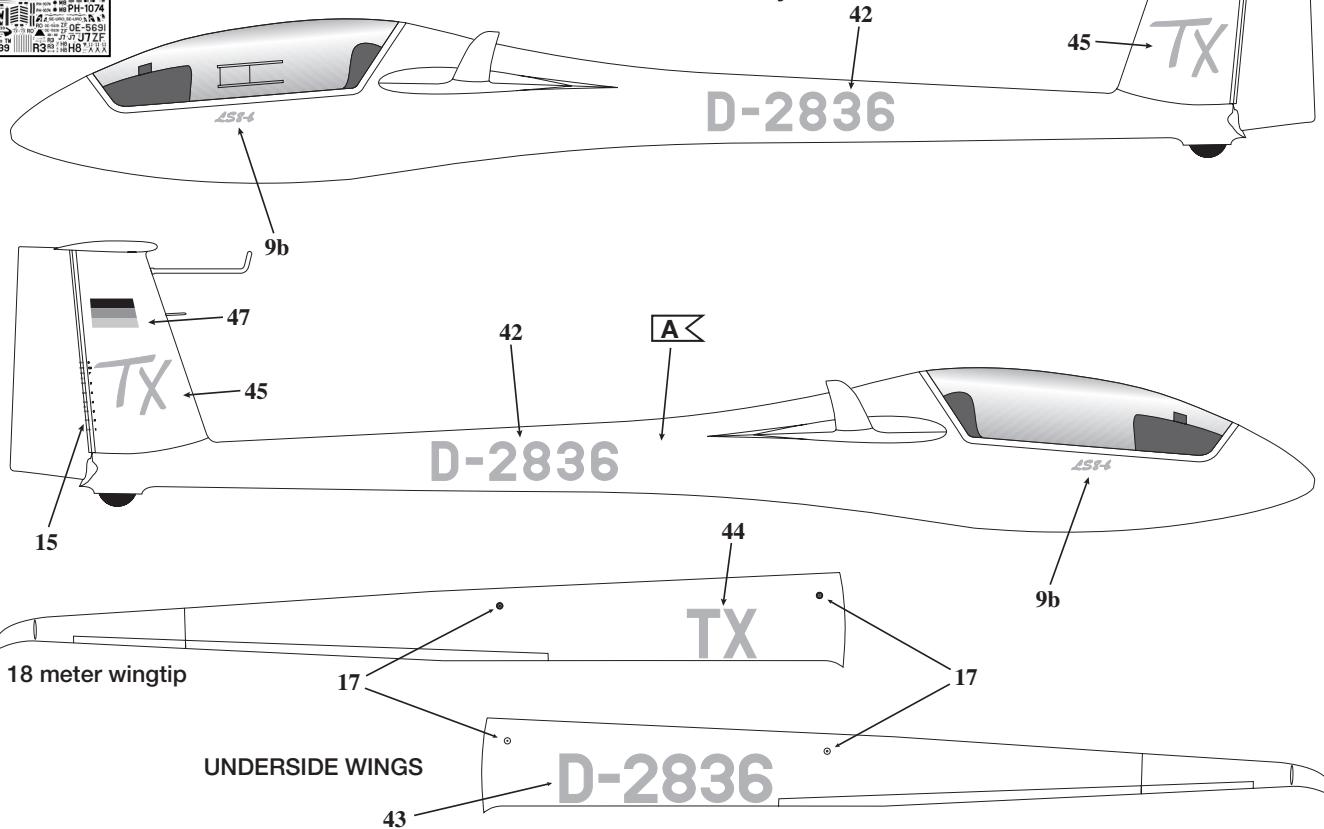
35

35

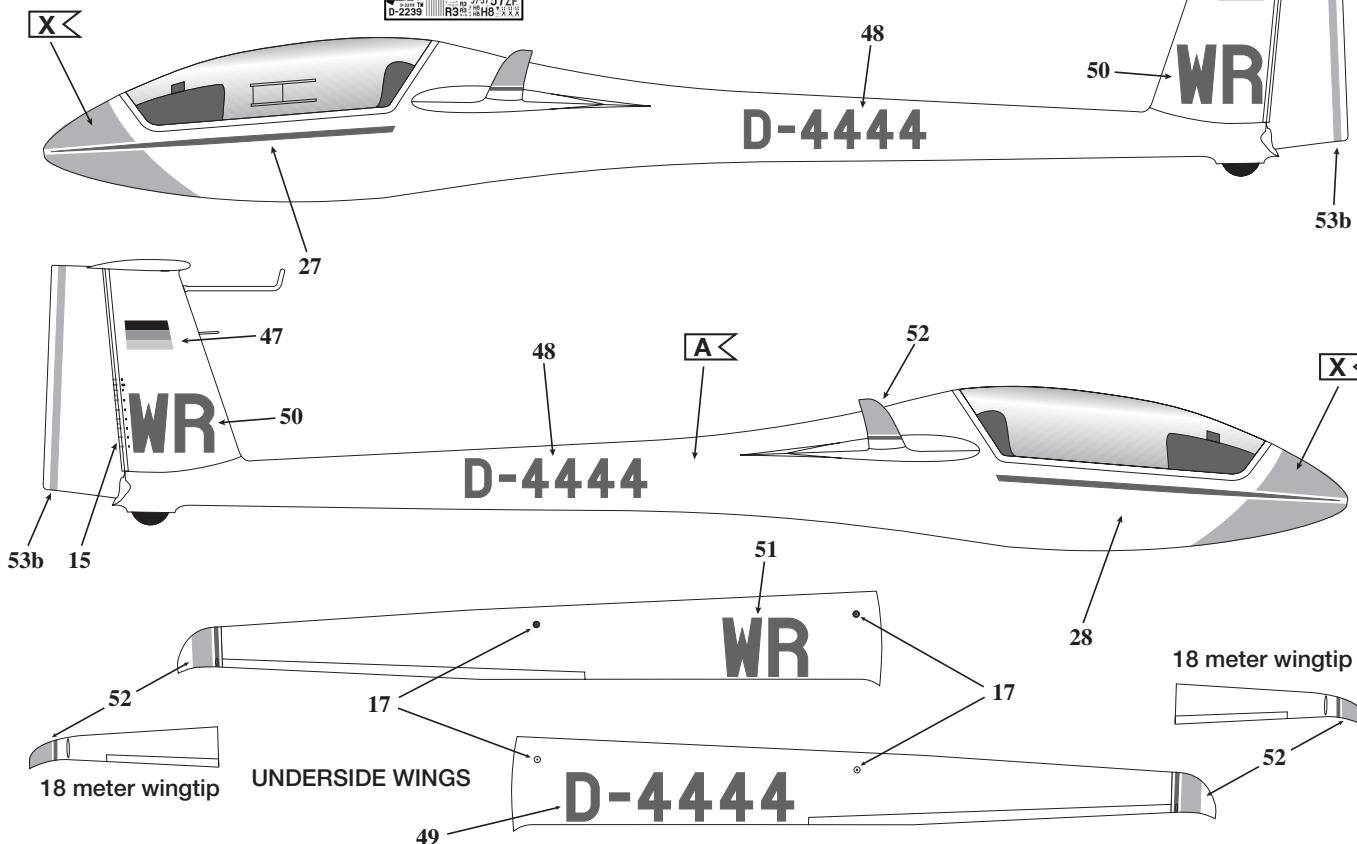
39

**23**

DG Flugzeugbau LS8-b SerialNr. 8449

**D-2836**Akademische Fliegergruppe Stuttgart  
Bartholomä, Germany**24**

DG Flugzeugbau LS8-18 SerialNr. 8396

**D-4444**

25



DG Flugzeugbau  
LS8-18  
S. 11 von 24

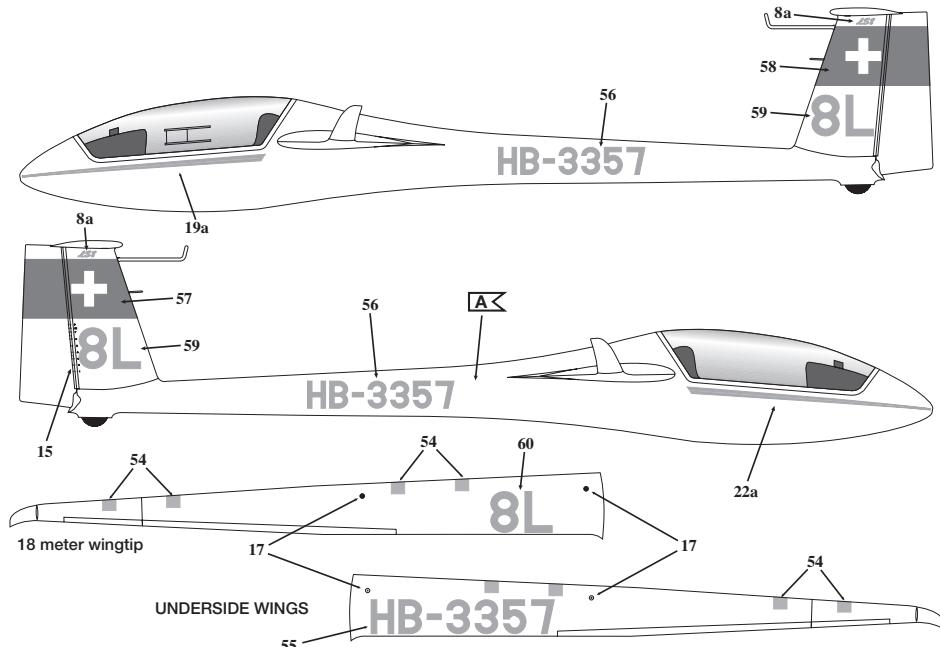
Serialnr 8447

**HB-3357**

**HB-3357**

# SegelflugGruppe Lenzburg

## Switzerland



26



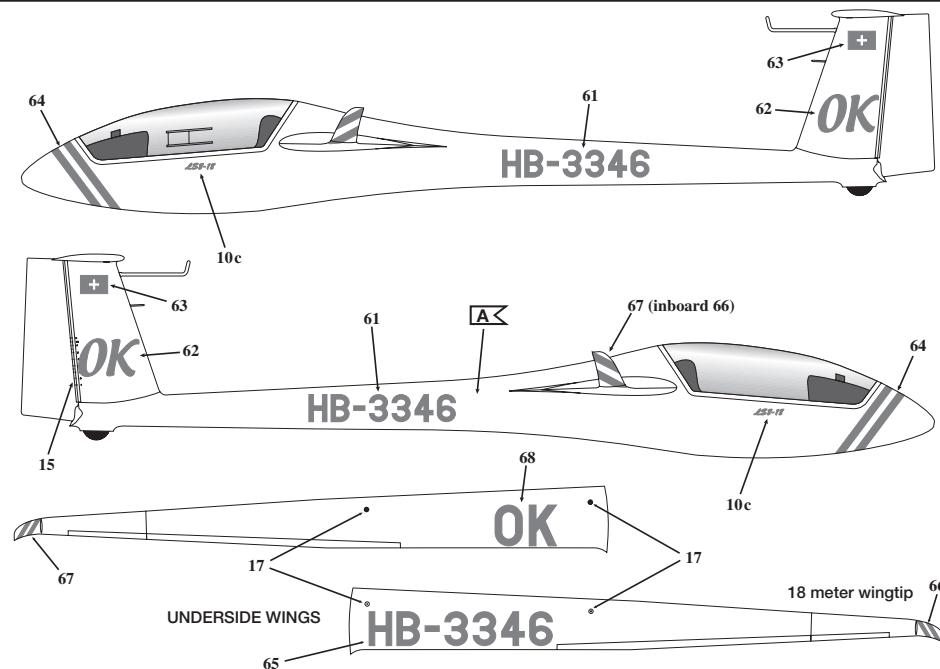
DG Flugzeugbau  
LS8-18

SerialNr. 8398

HB-3346

**HB 8840**  
Birrfeld, Switz.

Burra, Switzerland



27



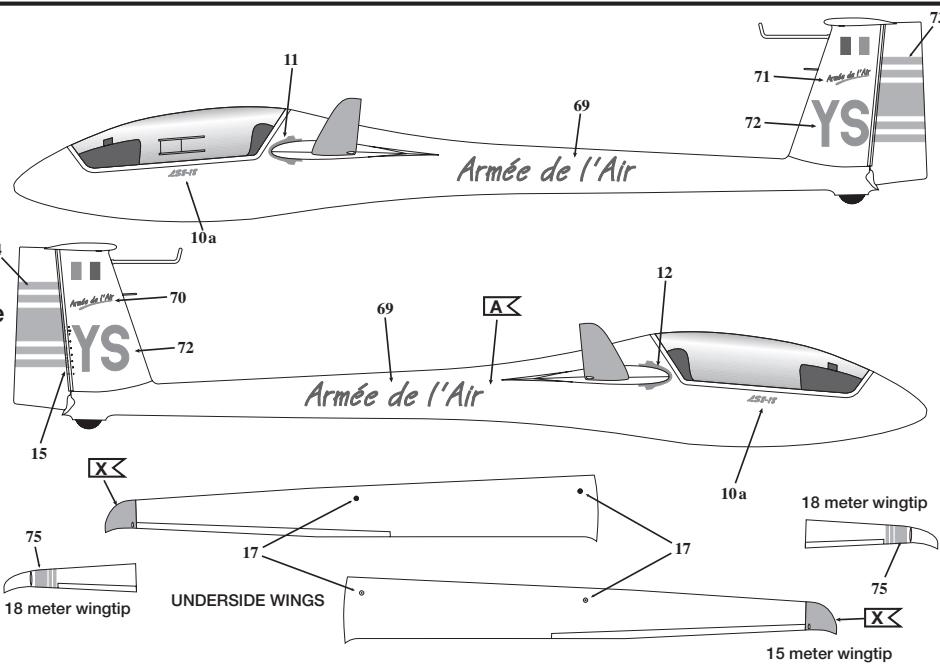
DG Flugzeugbau  
LS8-18

Serialnr 8431

"YS"

Centre

## **Romorantin, France**



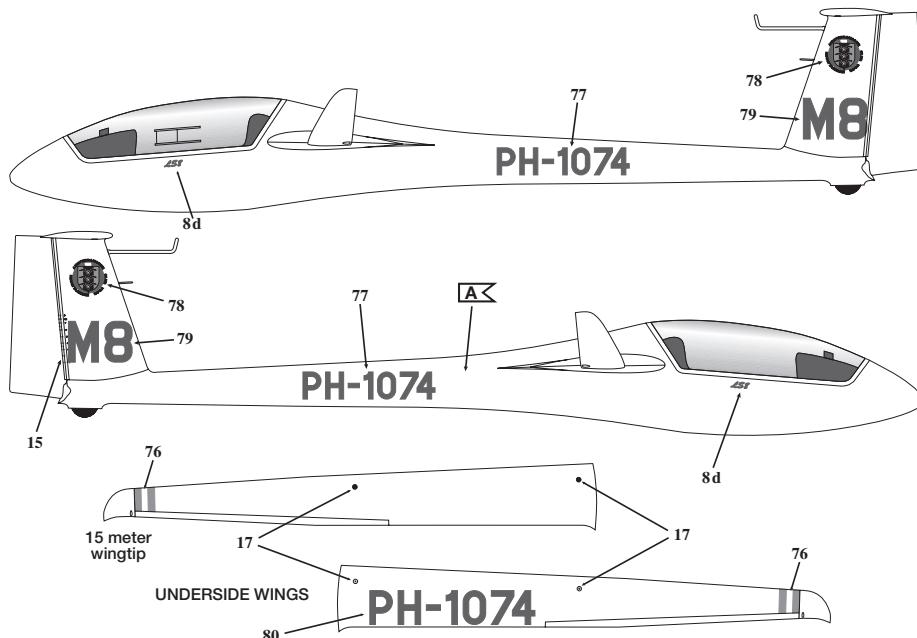
28



DG Flugzeugbau  
LS8-a  
SerialNr. 8050

PH-1074

# Amsterdamsche Club voor Zweefvliegen The Netherlands



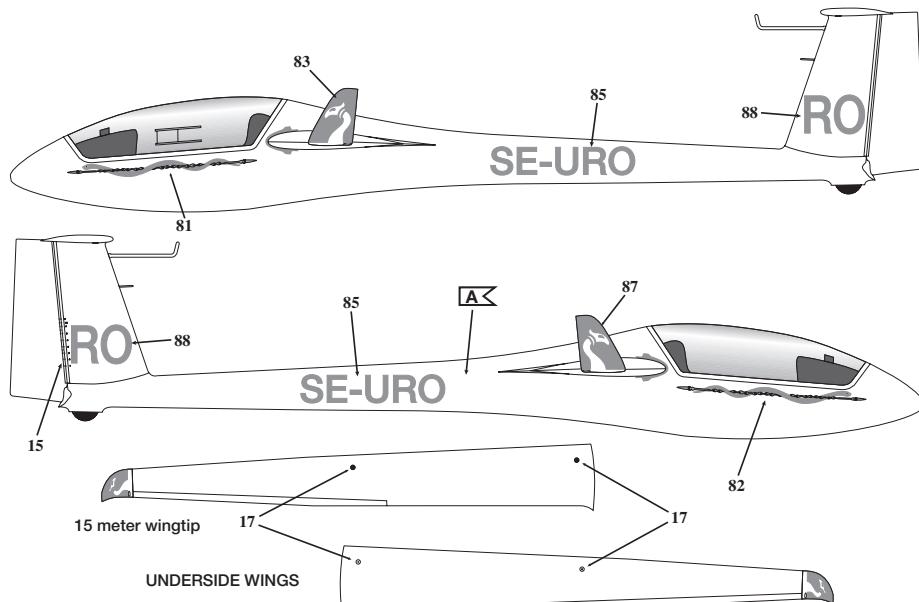
29



DG Flugzeugbau  
LS8-18  
SerialNr. 8452

SE-URO

Landskrona  
Sweden



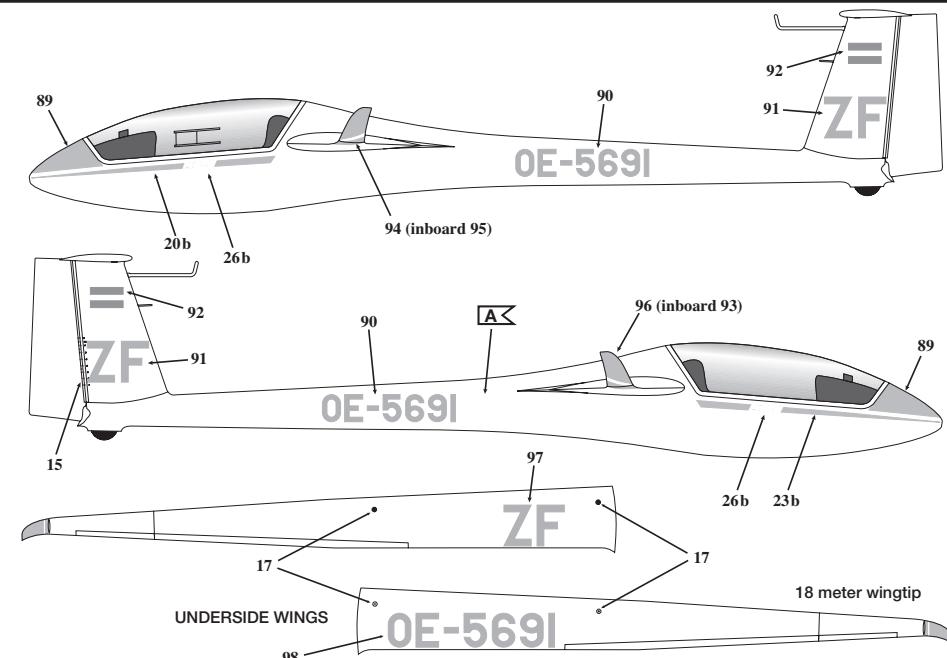
30



DG Flugzeugbau  
LS8-18  
SerialNr. 8359

OE-5691

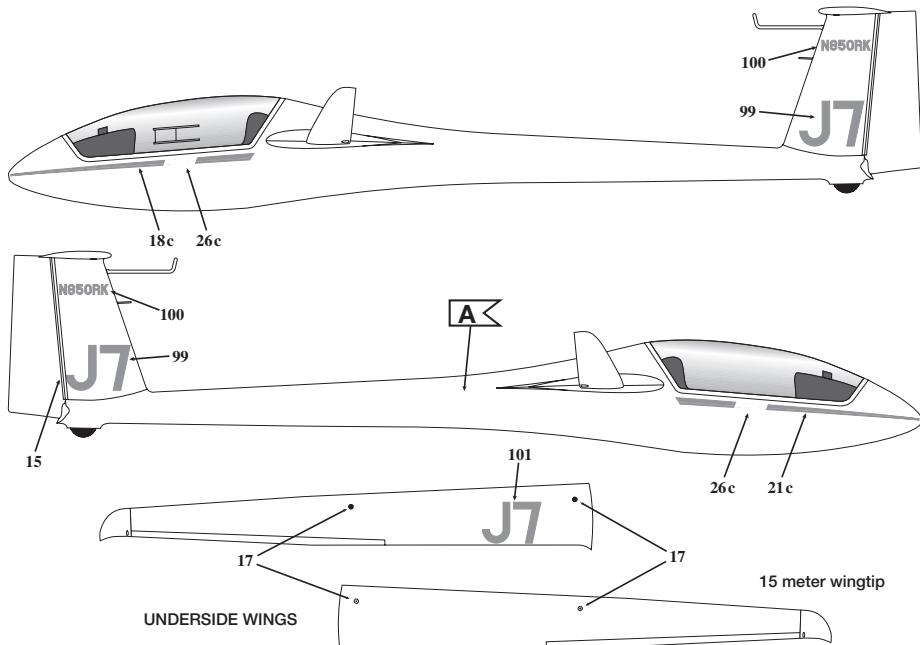
Sportfliegergruppe Dornbirn  
Austria



**31**

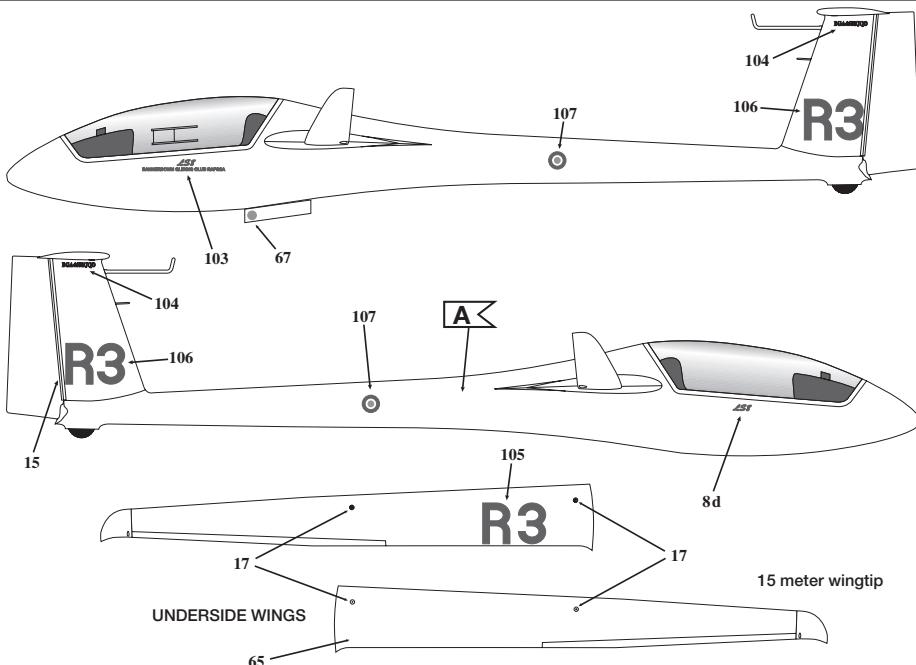
DG Flugzeugbau  
LS8-18  
SerialNr. 8355

**N850RK**  
Downers Grove, IL  
USA

**32**

DG Flugzeugbau  
LS8-18  
SerialNr. 8224

**"R3"**  
RAFGSA,  
Bannerdown Gliding Club  
Keevil, Great Britain

**33**

DG Flugzeugbau  
LS8-18  
SerialNr. 8040

**"H8"**  
Great Britain

