



# Dassault RAFALE M bomb & rack

04517-0389

© 2012 BY REVELL GmbH & Co. KG. A subsidiary of Hobbico, Inc.

PRINTED IN GERMANY



## Dassault RAFALE M bomb & rack

Im Jahr 1978 startete bei Dassault das ACX-Programm (eXperimental Combat Aircraft) für die Entwicklung eines höchst effektiven Mehr-Zweck-Kampfflugzeugs, versehen mit neuester Technologie und inklusive der Fähigkeit, auf einem Flugzeugträger starten und landen zu können. Es sollte alle damals eingesetzten Kampfflugzeuge ersetzen. Am 4. Juli 1986 startete der Rafale A Prototyp zu seinem Jungfernflug vom Test Zentrum der Airbase 125 Istres. Zu diesem Zeitpunkt war der Prototyp mit F404 Triebwerken ausgestattet, die auch in die F/A-18 installiert waren. Die Test- und Erprobungsflüge für die Rafale Prototypen begannen im Januar 1988. Diese Maschinen bestanden aus einer Rafale C, einer Rafale B (Zweisitzer) und zwei modifizierten Rafale M für den Flugzeugträgerereinsatz, die erstmalig am 12. Dezember 1991 flogen. Diese Versionen unterscheiden sich deutlich von der anfänglichen Rafale A-Version. So sind Kohlefaserverbundstoffe für den Zellenaufbau verwendet worden, die Rafale wurde kompakter und hat ein geringeres Gewicht. Die Rafale ist dann auch mit den leistungsstärkeren Snecma M88 Triebwerken ausgerüstet worden. Auch die Flugzeugzelle ist optimiert worden um die Radarsignatur zu reduzieren. Die Rafale wurde in drei Stufen (Version F1, F2 und F3) entwickelt. Die zuerst eingesetzte Rafale ist die Rafale M F1 bei der Flottille 12F in 2001. Es handelt sich um ein reines Kampfflugzeug, ausgerüstet mit Luft-Luft-Lenk Waffen und Bordkanonen. Die F2-Version (Jagdbomber) wurde im Jahre 2005 an die französische Luftwaffe und die Marine ausgeliefert. Die Auslieferung der Mehrzweck-Version F3 begann im Jahre 2009 nach umfangreichen Änderungen. Die Rafale kann viele Missionsprofile erfüllen, einschließlich der Luftüberlegenheitsrolle, taktische Unterstützung, den Einsatz mit lasergelenkten Bomben, Marschflugkörperabwurf, Angriff auf Seeziele, Aufklärung und auch Luft-Luft-Betankung. Diese Eigenschaften machen die Rafale zu einem ernsthaften Konkurrenten für die JAS-39 Gripen, den Eurofighter Typhoon und die F/A-18E/F Super Hornet. Die F4-Version ist derzeit noch in der Projektphase, sie wird mehr Stealth-Eigenschaften besitzen, mit einem stärkeren Aktiv-Radar ausgerüstet sein und in der Lage sein, Langstrecken Luft-Luft-Lenk Waffen abzuwerfen. Damit könnte sie ein ernsthafter Konkurrent für die F-22 und F-35 werden. Im Juni 2010 feierten die Französischen Marine Flieger ihr 100 Jahre-Jubiläum. Die Rafale M spielte dabei eine wichtige Rolle. Die Flottille 11F, die bislang die modernisierte Super-Étendard (SEM) benutzte, rüstete im Februar 2012 auf die Rafale M um. Die Flottille 17F, die die SEM immer noch fliegt wird zukünftig auch auf Rafale M umstellen. Beide Flotten sind auf der Marine Luftwaffen Basis in Landivisiau, Bretagne, stationiert. Die Flugzeuge werden regelmäßig an Bord des Flugzeugträgers Charles-De-Gaulle eingesetzt und um stationiert. Sie wurden bereits bei vielen großen Konflikten während den letzten Jahren eingesetzt, insbesondere in Afghanistan während der Operation Heracles, und in Libyen während der Operation Harmattan.

### Rafale M Technische Daten:

Spannweite:	10,90m	Länge:	15,30m
Höhe:	5,34m	Leergewicht:	9670 kg
Gewicht max:	24500 kg	Maximale Waffenzuladung:	8000 kg
Treibstoff max:	4800 kg (intern) plus 6800 kg (extern)		
Triebwerke:	2x M88-2 (2x 48,7kN – 72,9kN mit Nachbrenner)		
Geschwindigkeit max:	2200 km/h (Mach 1,8)		
Dienstgipfelhöhe:	16800m (55000ft)		
Steigleistung max:	18000m/min		
Reichweite:	1090 km (Bodennähe) – 1850 km (in großer Höhe)		
Bord Bewaffnung:	1 x 30 mm Giat DEFA 791B Kanone		
Externe Bewaffnung:	Mica-IR Infra-Red Luft-Luft-Lenk Waffe Mica-EM Elektromagnetische Luft-Luft-Lenk Waffe Mk82 / Mk83 / Mk84 Bomben Laser/GPS GBU-12 / GBU-24 / AASM Lenkbomben Apache / SCALP-EG / ASMP-A (nuklear) Marschflugkörper Exocet AM39 B2 Anti-Schiffs-Lenk Waffe Reco-NG Aufklärungspod Douglas Luft-Luft Betankungspod		

## Dassault RAFALE M bomb & rack

In 1978 Dassault started the ACX program (eXperimental Combat Aircraft) for a highly successful multi-role combat aircraft incorporating the the latest technology including the ability to operate from an aircraft carrier. It would replace all combat aircraft currently in service. On 4th July 1986 the Rafale A demonstrator prototype took off on its maiden flight from the Flight Test Centre at Airbase 125 Istres. At this time it was fitted with the American manufactured F404 engines which also powered the F/A-18. Air testing and proving for the Rafale prototypes commenced in January 1988. This consisted of one Rafale C, one Rafale B (two-seater) and two Rafale M modified for carrier operation which flew for the first time on 12th December 1991. This version differs significantly from the Rafale A demonstrator. Composite materials are used in its construction, it is smaller in size and has a lower weight. It is fitted with the more powerful Snecma M88 engines. The design is also optimized to reduce the radar signature. The Rafale was developed in three stages (versions F1, F2 and F3). The first Rafale to enter service was the Rafale M version F1 with Flotilla 12F in the year 2001. It is a pure fighter equipped only with air-to-air missiles and cannon. The F2 version (fighter-bomber) was delivered to the Air Force and the Navy in 2005. After on-going modification delivery of the multi-role F3 version commenced in 2009. It can undertake many mission profiles including Air Superiority, Tactical Support, Guided or non-guided Bombing, Cruise Missiles launch, Anti-Shipping Attack, Reconnaissance and also Air to Air Refuelling using the Douglas refuelling pod. These attributes make the Rafale a serious competitor to the Saab JAS-39 Gripen, Eurofighter and F/A-18E/F Super Hornet. The F4 version is currently still in the project stage, it will have more stealth, be equipped with a more powerful active radar and be capable of launching long range Air-to-Air missiles. It could be a competitor against American F-22 and F-35. French Naval Aviation celebrated its 100th anniversary in June 2010 and the Rafale M played an important role in the festivities. The Rafale M has been in service with the Flotilla 12F since 2001. Flotilla 11F which was operating the Modernized Super-Étendard (SEM) has been converting to Rafale M since February 2012. In the future Flotilla 17F which is still flying the SEM will also convert to the Rafale M. Both these Flotillas are stationed at the Landivisiau Naval Air Base in Brittany. Aircraft are regularly embarked on the aircraft carrier R91 Charles-De-Gaulle and have already taken part in major conflicts over the last few years, in particular over Afghanistan on Operation Heracles, and in Libya during Operation Harmattan.

### Rafale M Technical Data:

Wingspan:	10,90m
Length:	15,30m
Height:	5,34m
Empty Weight:	9670 kg
Maximum Weight:	24500 kg
Maximum Fuel Capacity:	4800 kg (internal) + 6800 kg (external)
Maximum Armament Load:	8000 kg
Engines:	2x M88-2 (2x 48,7kN – 72,9kN with after-burner)
Maximum Speed:	2200 km/h (Mach 1,8)
Service Ceiling:	16800m (55000ft)
Maximum Rate of Climb:	18000m/min
Range:	1090 km (Low level) – 1850 km (High Altitude)
Internal Armament:	1 x 30 mm Giat DEFA 791B Cannon
External Weapons:	Mica-IR Infra-Red (Air-to-Air) Missile Mica-EM Electro-Magnetic (Air-to-Air) Missile Mk82 / Mk83 / Mk84 Unguided Bombs Laser/GPS Guided GBU-12 / GBU-24 / AASM Bombs Apache / SCALP-EG / ASMP-A (nuclear) Cruise Missiles Exocet AM39 B2 Anti-Ship Missile Reco-NG Reconnaissance Pod Douglas Air to Air Refuelling Pod

Form hergestellt und in Eigentum von Revell GmbH & Co. KG. Widersrechtliche Nachahmungen werden gerichtlich verfolgt.  
Ce produit est propriété de la société Revell GmbH & Co. KG. Toute utilisation ou duplication frauduleuse fera l'objet de poursuites en justice.  
Modelado y en propiedad de Revell GmbH & Co. KG. Imitaciones ilícitas serán perseguidas por la ley.  
Forma prodotta dalla Revell GmbH & Co. KG. È di proprietà della stessa impresa, la quale procederà legalmente contro ogni imitazione abusiva.  
Malli on Revell GmbH & Co. KG. valmistama ja omaisuutta. Laittoaan kopiointiin tullaan puuttamaan oikeudellisin toimin.  
Formen er produsert og er av Revell GmbH & Co. KG. Eftersigting uten tillatelse vil bli gjenstand for rettslig forfølgelse.  
Προϊόντα η права własności firmy Revell GmbH & Co. KG. In egalne podrabianie jest zabron-one pod dotpiewdz-ahobcz-ą sadow-ą.  
Model Revell GmbH & Co. KG. Ilmasimmi mlkkytyetä alimda imal edimijgit. Kanuna ayion talidit mlkkytemce lakip edilecekit.  
A forma ekkállitpa és a tulajdonjog betokosa a Revell GmbH & Co. KG. A jogellenes utárzalatok és hamisítványoket bíróságilag üldözök. j üldözök.

Model manufactured by and property of Revell GmbH & Co. KG. Illegal imitations are subject to prosecution.  
Vorm vervaardigd door en eigendom van Revell GmbH & Co. KG. Onrechtmatige nabootsingen worden gerechtelijk vervolgd.  
Formas produzidas e de propriedade da Revell GmbH & Co. KG. Cópias não autorizadas serão processadas juridicamente como determinado na lei.  
Modellen tillverkad av och tillhör Revell GmbH & Co. KG. All kopiering beivras enligt lagen om upphovsrätt.  
Formen er fremstillet af Revell GmbH & Co. KG. som også her ejendommen. Lovstridige efterligninger søgesses.  
Μονετα αροτοβλητα η κλοπες ατοβροβλητα Revell GmbH & Co. KG. Προπαλοκαπομη αροβλητα προσεδοκουν η στεβροβον αροβλητα.  
H jorppa katkolle-otenne nll karollitv etny ulloktvotio tny Revell GmbH & Co. KG. On parannozes lupitvies va katkolle-otvotio vkaotvotio.  
Tva byl v-utvoren lmpou Revell GmbH & Co. KG. a e-tych vlastnostum. Prvki nezakonnym rapodobrenim se bude postuovvat souv-ri cestou.  
Forma je proizvedene in je vlasnostvo Revell GmbH & Co. KG. Neovlatvone kopije bodo pravno kaznjene.





# Verwendete Symbole / Used Symbols

Bitte beachten Sie folgende Symbole, die in den nachfolgenden Baustufen verwendet werden.  
**Veuillez noter les symboles indiqués ci-dessous, qui sont utilisés dans les étapes suivantes de la montage.**  
 Sivance 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.**  
 Huomioi seuraavat symbolit, jotta käytettäin seuraavissa kokoonasmissäilyissä.  
**Legg merke til symbolene som benyttes i monteringsstrinnene som følger.**  
 Proszę zwracać na następujące symbole, które są użyte w poniszczych etapach montażowych  
**Daha sonra montaj basamaklarında kullanılabacak olan, aşağıdaki sembollere lütfen dikkat edin.**  
 Kérjük, hogy a következő szimbólumokat, melyek az alábbi építési fokokban alkalmazásra kerülnek, vegyék figyelembe.

Please note the following symbols, which are used in the following construction stages.  
**Neem a.u.b. de volgende symbolen in acht, die in de onderstaande bouwfases worden gebruikt.**  
 Por favor, preste atenção aos símbolos que seguem pois os mesmos serão usados nas próximas etapas de montagem.  
**Observera: Nedanstående piktogram används i de följande arbetsmomenten.**  
 Lag venligst märke till följande symboler, som benyttes i de följande byggfaserna.  
**Пожалуйста, обратите внимание на следующие символы, которые используются в последующих операциях сборки.**  
 Παρακαλώ προσέξτε τα παρακάτω σύμβολα, τα οποία χρησιμοποιούνται στις παρακάτω βιβλιόμενες συναρμολογήσεις.  
**Dbejte prosím na dále uvedené symboly, které se používají v následujících konstrukčních stupních.**  
 Prosimo za Vašu pozornost na sledeće simbole ki se uporabljajo v naslednjih korakih gradbe.



Abziehbild in Wasser einweichen und anbringen  
 Soak and apply decals  
 Mouiller et appliquer les décalcomanies  
 Transfer in water even laten weken en aanbrengen  
 Remojat y aplicar las calcomanías  
 Pôr de molho em água e aplicar o decalque  
 Immergere in acqua ed applicare decalcomanie  
 Blöt och fäst dekalerna  
 Kostuta siirtokuvaa vedessä ja aseta paikalleen  
 Fukt motivet i varmt vatten och för det över på modellen  
 Dypp bildet i vann og sett det på  
 Переводную картинку намочить и наклеить  
 Zmočite iz kalcumanije v vodi e nastepnje nakleji  
 Βουτήξτε τη χαρκομανία στο νερό και τοποθετήστε τη  
 Çiğkartmayı suda yumuşatın ve koyun  
 Obtsák namočiti ve vodě a umistit  
 a matricát vizben beáztatni és felhelyezni  
 Preslikać potopiti v vodo in zatem nanasati



Zur Anbringung der Abziehbilder empfohlen  
 Recommended for affixing the decals  
 Recommandé pour l'application des décalcomanies  
 Aanbevolen voor het aanbrengen van de transfers  
 Recomendado para fijar las calcas  
 Posição recomendada para aplicar os decalques  
 Raccomandato per applicare le decalcomanie  
 Rekommenderas för montering av dekaler  
 Anbefales til påsætning og placering af decals  
 Рекомендуется использовать для фиксации переводных картинок на поверхности модели  
 Zalesane do nanoszenia kalkomanii  
 Συνιστάται για την επικόλληση των ετικετών.  
 Dekallerin yapiştirilmasında kullanılması tavsiye edilir  
 Pripavek na zlepšanje prilnavosti obtsük  
 Matrica légyitő  
 Priporočljivo za pritrjevanje nalepk  
 Odporučané na zlepšenie prilnavosti nálepek  
 RECOMANDAT PENTRU APLICAREA ACTIVILURILOR  
 Подходящо за фиксация на картинки върху повърхността на модела



Kleben  
 Glue  
 Coller  
 Lijmen  
 Engomar  
 Colar  
 Non incollare  
 Limmas  
 Liimaa  
 Limes  
 Lim  
 Kleben  
 Przykleić  
 κόλλημα  
 Yapiştirma  
 Yarıstırma  
 ragasztani  
 Lepíti



Nicht kleben  
 Don't glue  
 Ne pas coller  
 Niet lijmen  
 No engomar  
 Não colar  
 Non incollare  
 Limmas ej  
 Älä liimaa  
 Skal IKKE limes  
 Ikke lim  
 Не клеить  
 Nie przyklejać  
 μη κολλάτε  
 Yarıstırmayın  
 Nelepiti  
 nem szabad ragasztani  
 Ne lepiti



Wahlweise  
 Optional  
 Facultatif  
 Naar keuze  
 No engomar  
 Alternado  
 Facoltativo  
 Valfritt  
 Valitahoitseseesti  
 Valgfritt  
 Valgfritt  
 Valgfritt  
 Валтийсе  
 Do wyboru  
 εναλλακτικά  
 Seçmeli  
 Voitteline  
 tetszés szerint  
 način izbire



Klebeband  
 Adhesive tape  
 Dévidoir de ruban adhésif  
 Plakband  
 Cinta adhesiva  
 Fita adesiva  
 Nastro adesivo  
 Tejp  
 Tape  
 Tape  
 Klejband  
 Tašma klejaca  
 κολλητική ταινία  
 Yarıstırma bandı  
 Lepici páska  
 ragasztószalag  
 Traka z lepilom



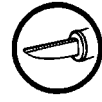
Klarsichtteile  
 Clear parts  
 Pièces transparentes  
 Transparente onderdelen  
 Limpiar las piezas  
 Peça transparente  
 Parte transparente  
 Genomsiktliga detaljer  
 Läpinäkyvät osat  
 Glassklare deler  
 Gjennomsiktige deler  
 Прозрачные детали  
 Elementy przezroczyste  
 Διαφανή εξαρτήματα  
 Şeffaf parçalar  
 Průzračné díly  
 áttetsző alkatrészek  
 Deli ki se jasno vیده



Gleichen Vorgang auf der gegenüberliegenden Seite wiederholen  
 Repeat same procedure on opposite side  
 Opérer de la même façon sur l'autre face  
 Dezelfde 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 viereisellä sivulla  
 Det samme arbejdet gentages på den modsatte liggende side  
 Gjenta prosedyren på siden tvrs overfor  
 Повторять такую же операцию на противоположной стороне  
 Taki sam przebieg czynności powtórzyc na stronie przeciwniej  
 επαναλάβετε την ίδια διαδικασία στην απέναντι πλευρά  
 Aynı işlemi karşı tarafta tekrarlayın  
 Stejný postup zopakovat na protilehlé straně  
 uganajat 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 piezas ensambladas  
 Figura representando peças encaixadas  
 Illustrazione delle parti assemblate  
 Bilden visar delarna hopsatta  
 Kuva yhteenliitetystä osista  
 Illustrasjon viser de sammensatte delene  
 Illustrasjon, sammensatte deler  
 Изображение смонтированных деталей  
 Rysunek złożonych części  
 απεικόνιση των συναρμολογημένων εξαρτημάτων  
 Birleştirilen parçaların şekli  
 Zobrazení sestavených dílů  
 összeállított alkatrészek ábrája  
 Slika slopljenega dela



Mit einem Messer abtrennen  
 Detach with knife  
 Détacher au couteau  
 Met een mesje afsnijden  
 Separar con un cuchillo  
 Separar utilizando uma faca  
 Staccare col coltello  
 Skär loss med kniv  
 Irrotta veitsellä  
 Adskilles med en kniv  
 Skjær av med en kniv  
 Отделять ножом  
 Odciać nożem  
 Διαχωρίζετε με ένα μαχαίρι  
 Bir bıçak ile kesin  
 Oddélit pomocí nože  
 kés segítségével leválasztani  
 Oddéliit z nožem



Bauteile trocknen lassen  
 Allow the parts to dry  
 Laisser sécher les pièces  
 Ouderdelen laten drogen  
 Dejar secar las piezas  
 Deixar secar os componentes  
 Far asciugarsi i componenti  
 Anna osien kuivua  
 La delene tørke  
 Lad componenterne tørre  
 Låt bygghetarna torka  
 Дать деталям высохнуть  
 Części pozostawić do wyschnięcia  
 Αφήστε τα μέρη να στεγνώσουν  
 Yarı parçalarını kurumaya bırakınız  
 Alkatrészeket hagyja száradni  
 Jednotlivé díly nechte zaschnout  
 Pustite da sestavni deli posušijo



Anzahl der Arbeitsgänge  
 Number of working steps  
 Numéro d'étapes de travail  
 Het aantal bouwstappen  
 Número de operaciones de trabajo  
 Número de etapas de trabalho  
 Numero di passaggi  
 Antal arbeidsmoment  
 Työvaiheiden lukumäärä  
 Antall arbeidstrinn  
 Antall arbeidstrinn  
 Количество операций  
 Liczba operacji  
 αριθμός των εργασιών  
 İş safhalarının sayısı  
 Počet pracovných operáci  
 munkafolyamatok száma  
 Številka koraka montaže

* Nicht enthalten Not included Non fourni	Behoort niet tot de levering No incluido Non compresi	Não incluído Ikke medsendt Ingår ej	Ikke inkluderet Eivät sisälly Δεν συμπεριλαμβάνεται	He содержит Nem tartalmazza Nie zawiera	Ni vsebavano İçerisinde bulunmamaktadır Neni obsaženo
---	---	---	---	---	---

# Beiliegenden Sicherheitstext beachten / Please note the enclosed safety advice

**D: Beiliegenden Sicherheitstext beachten und nachschlagebereit halten.**  
 GB: 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: Houdt 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: Beakta bifogad säkerhetstext och håll den i beredskap.  
**FIN: Huomioi ja säilytä oheiset varoitukset.**  
 DK: Overhold vedlagte sikkerhedsanvisninger og hav dem liggende i nærheden.  
**N: Ha alltid vedlagt sikkerhetstekst klar til bruk.**  
 RUS: Соблюдать прилагаемый текст по технике безопасности, хранить его в легко доступном месте.  
**PL: Stosować się do załączonej karty bezpieczeństwa i mieć ją stale do wglądu.**  
 GR: Προσέξτε τις συνυμμένες υποδείξεις ασφαλείας και φυλάξτε τις έτσι ώστε να τις έχετε πάντα σε διάθεσή σας.  
**TR: Ekteki güvenli talimatlarını dikkate alıp, bakabileceğiniz bir şekilde muafaza ediniz.**  
 CZ: Dbejte na přiložený bezpečnostní text a mějte jej připravený na dosah.  
**H: A mellékelt biztonsági szöveget vegye figyelembe és tartsa fellepozásra készen!**  
 SLO: Priložena varnostna navodila izvajajte in jih hranite na vsem dostopnem mestu.

Dieser Bausatz wurde in mehrfachen Qualitäts- und Gewichtskontrollen auf Vollständigkeit überprüft. Reklamationen können nur bearbeitet werden, wenn die **Bauanleitung**, das aus der Kartonage herausgeschchnittene **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 Reklamationendungen 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 Direktservice gilt für die Länder: Deutschland, Benelux, Österreich, Frankreich, Großbritannien. Reklamationen aus den übrigen Ländern werden über die jeweiligen Distributeure 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, Orchard Mews, 18c High Street, Tring, Herts. HP23 5AH, 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, muni 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 cw Revell GmbH & Co. KG, 14 B, rue du Chapeau Rouge, F-21000 Dijon, France.  
 Pour tous les autres marchés, merci de prendre contact avec votre détaillant 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 kassbon 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

Nødvendige farger  
Необходимые краски

Potrzebne kolory  
Απαιτούμενα χρώματα

Gerekli renkler  
Potřebné barvy

Szükséges színek  
Potrebne barve

## A

anthrazit, matt 9  
anthracite grey, matt  
anthracite, mat  
anthracit, mate  
antracite, fosco  
antracite, opaco  
antracit, matt  
antrasiti, himmeä  
koksgrå, mat  
antrasitt, matt  
антрацит, матовый  
antracyt, matowy  
ανθρακί, ματ  
antrasit, mat  
antrasit, matná  
antracit, matt  
tamno siva, matt

## B

aluminium, metallic 99  
aluminium, metallic  
aluminium, métallique  
aluminium, metallic  
aluminio, metalizado  
aluminio, metalico  
aluminio, metalico  
aluminium, metallic  
aluminium, metallic  
alumiini, metallikiito  
aluminium, metallak  
aluminium, metallic  
алюминиевый, металллик  
aluminium, metaliczny  
αλουμίνιο, μεταλλικό  
alüminyum, metallik  
hinikovná, metaliza  
aluminium, metallak  
aluminium, metallik

## C

schwarz, seidenmatt 302  
black, silky-matt  
noir, satiné mat  
zwart, zijdemat  
negro, mate seda  
preto, fosco sedoso  
nero, opaco seta  
svart, sidenmatt  
musta, silkinhimmeä  
sort, silkematt  
sort, silkematt  
черный, шелковисто-матовый  
czarny, jedwabisto-matowy  
μαύρο, μεταξωτό ματ  
siyah, ipek mat  
černá, hedvábně matná  
fekete, selyemmatt  
črna, svila mat

## D

eisen, metallic 91  
steel, metallic  
coloris fer, métallique  
ijzerkleurig, metallic  
ferroso, metalizado  
ferro, metalico  
ferro, metalico  
järnfärg, metallic  
teräksenvärinen, metallikiito  
jern, metallak  
jern, metallic  
стальной, металллик  
zelazo, metaliczny  
σιδηρού, μεταλλικό  
demir, metallik  
železná, metaliza  
vas, metallak  
železna, metallik

## E

teerswarz, matt 6  
tar black, matt  
noir tartre, mat  
teerzwart, mat  
negro alquitrán, mate  
alcitrão, fosco  
nero catrame, opaco  
asfaltsvart, matt  
tervanmusta, himmeä  
tjeresort, matt  
tjeresort, matt  
смолисто-черный, матовый  
czarny-smola, matowy  
μαύρο πίσσας, ματ  
katran siyah, mat  
dehtové černá, matná  
kátrányfekete, matt  
ter črna, mat

## F

mausgrau, matt 47  
mouse grey, matt  
gris souris, mat  
muisgris, mat  
gris ratón, mate  
cinzento pardo, fosco  
grigio topo, opaco  
musgrå, mat  
hiirenharmaa, himmeä  
musegrå, mat  
musegrå, matt  
мышинно-серый, матовый  
myszary, matowy  
γκρι ποπτικίου, ματ  
fare gris, mat  
mysi šedá, matná  
egérszürke, matt  
mišje siva, matt

## G

laubgrün, seidenmatt 364  
leaf green, silky-matt  
vert feuille, satiné mat  
bladgroen, zijdemat  
verde follaje, mate seda  
verde gaio, fosco sedoso  
verde foglia, opaco seta  
lövgrön, sidenmatt  
lehdenvihreä, silkinhimmeä  
lövgrön, silkematt  
lövgrön, silkematt  
лиственно-зеленый, шелк.-матовый  
zielony liściasty, jedwabisto-matowy  
πράσινο φυλλωμάτων, μεταξ, ματ  
yaprak yeşili, ipek mat  
zelená jako listí, hedvábně matná  
lombzöld, selyemmatt  
list zelena, svila mat

## H

Blau, klar 752  
Blue, clear  
Bleu, transparent  
Blauw, transparent  
Azul, transparente  
Azul, claro  
Blu, trasparente  
Blå, klar  
Sininen, kirkas  
Blå, klar  
Blå, klar  
Синий, прозрачный  
Młve, kaňaró  
Mavi, açık  
Kék, átlátszó  
Modrá, jasná  
Modra, prozorna

70 %

## I

eisen, metallic 91  
steel, metallic  
coloris fer, métallique  
ijzerkleurig, metallic  
ferroso, metalizado  
ferro, metalico  
ferro, metalico  
järnfärg, metallic  
teräksenvärinen, metallikiito  
jern, metallak  
jern, metallic  
стальной, металллик  
zelazo, metaliczny  
σιδηρού, μεταλλικό  
demir, metallik  
železná, metaliza  
vas, metallak  
železna, metallik

30 %

anthrazit, matt 9  
anthracite grey, matt  
anthracite, mat  
antraciet, mat  
antracita, mate  
antracite, fosco  
antracite, opaco  
antracit, matt  
antrasiti, himmeä  
koksgrå, mat  
antrasitt, matt  
антрацит, матовый  
antracyt, matowy  
ανθρακί, ματ  
antrasit, mat  
antrasit, matná  
antracit, matt  
tamno siva, mat

95 %

## J

farbløs, glänzend 1  
clear, gloss  
incoloro, brillant  
kleurloos, glansend  
incoloro, brillante  
incolor, brillante  
trasparente, lucente  
färglös, blank  
värifön, killtävä  
farveløs, skinnende  
klar, blank  
бесцветный, блестящий  
bezbawny, błyszczący  
άχρωμο, γυαλιστερό  
renksiz, parlak  
bezbarevná, lesklá  
szintelen, fényes  
brezbravna, bleskajoča

5 %

seegrün, matt 48  
sea green, matt  
vert d'eau, mat  
zeegroen, mat  
verde mar, mate  
verde-mar, fosco  
verde lago, opaco  
havsgrün, matt  
merenvihreä, himmeä  
havgrön, mat  
sjögrön, matt  
зеленый морской, матовый  
zieloni morska, matowy  
πράσινο λίμνης, ματ  
göl yeşili, mat  
mořská zelená, matná  
tengerzöld, matt  
morsko zelena, mat

## K

rot, klar 731  
red, clear  
rouge, clair  
rood, helder  
rojo, claro  
vermelho, claro  
rosso, chiaro  
röd, klar  
punainen, kirkas  
röd  
красный  
czewierci  
κόκκινο, διαυγές  
kirmizi, şeffaf  
červená, čirá  
piros, áttetsző  
rdeča, jasna

## L

hellgrau, seidenmatt 371  
light grey, silky-matt  
gris clair, satiné mat  
lichtgrijs, zijdemat  
gris claro, mate seda  
cinzento claro, fosco  
grigio chiaro, opaco seta  
lusegrå, sidenmatt  
vaaleanharmaa, silkinhimmeä  
lysegrå, silkematt  
lysgrå, silkematt  
светло-серый, шелковисто-матовый  
jasnoszary, jedwabisto-matowy  
ανοιχτό γκρι, μεταξωτό ματ  
açık gri, ipek mat  
světlešedá, hedvábně matná  
világosszürke, selyemmatt  
sveto siva, svila mat

80 %

## M

grau, seidenmatt 374  
grey, silky-matt  
gris, satiné mat  
gris, zijdemat  
gris, mate seda  
cinzento, fosco sedoso  
grigio, opaco seta  
grå, sidenmatt  
harmaa, silkinhimmeä  
grå, silkematt  
grå, silkematt  
серый, шелковисто-матовый  
szary, jedwabisto-matowy  
γκρι, μεταξωτό ματ  
grí, ipek mat  
šedá, hedvábně matná  
szürke, selyemmatt  
siva, svila mat

20 %

blaugrau, matt 79  
greyish blue, matt  
gris-bleu, mat  
blaugrijs, mat  
gris azulado, mate  
cinzento azulado, fosco  
grigio blu, opaco  
blågrå, matt  
siniharmaa, himmeä  
blågrå, matt  
blågrå, matt  
тёмно-серый, матовый  
siwy, matowy  
γκριζομπλέ, ματ  
mavi gri, mat  
modrošedá, matná  
kékesszürke, matt  
plavo siva, mat

## N

dunkelgrau, seidenmatt 378  
dark grey, silky-matt  
gris foncé, satiné mat  
donkergrijs, zijdemat  
gris oscuro, mate seda  
cinzento escuro, fosco sedoso  
grigio scuro, opaco seta  
mörkgrå, sidenmatt  
harmaa, silkinhimmeä  
markgrå, silkematt  
серый, шелковисто-матовый  
szary, jedwabisto-matowy  
γκρι, μεταξωτό ματ  
grí, ipek mat  
šedá, hedvábně matná  
szürke, selyemmatt  
siva, svila mat

## O

weiß, seidenmatt 301  
white, silky-matt  
blanc, satiné mat  
wit, zijdemat  
blanco, mate seda  
branco, fosco sedoso  
bianco, opaco seta  
vit, sidenmatt  
valkoinen, silkinhimmeä  
hvid, silkematt  
hvit, silkematt  
белый, шелковисто-матовый  
biały, jedwabisto-matowy  
λευκό, μεταξωτό ματ  
beyaz, ipek mat  
bilá, hedvábně matná  
fehér, selyemmatt  
béla, svila mat

## P

silber, metallic 90  
silver, metallic  
argent, métallique  
zilver, metallic  
plata, metalizado  
prata, metalico  
argento, metalico  
silver, metallic  
hopea, metallikiito  
solv, metallak  
solv, metallic  
серебристый, металллик  
srebro, metaliczny  
οσμή, μεταλλικό  
gümüş, metallik  
stříbrná, metaliza  
ezüst, metallak  
srebrna, metallik

90 %

## Q

lichtblau, glänzend 50  
light blue, gloss  
bleu clair, brillant  
lichtblauw, glansend  
azul celeste, brillante  
azul celeste, brilhante  
blu celeste, lucente  
ljusblå, blank  
vaaleansininen, killtävä  
lysende blå, skinnende  
lyseblå, blank  
голубой, блестящий  
jasnoniebieski, błyszczący  
μπλε φωτός, γυαλιστερό  
ışık mavisi, parlak  
světlemodrá, lesklá  
világító kék, fényes  
sveto plava, bleskajoča

10 %

blau, matt 56  
blue, matt  
bleu, mat  
blauw, mat  
azul, mate  
azul, fosco  
blu, opaco  
blå, matt  
sininen, himmeä  
blå, matt  
blå, matt  
синий, матовый  
niebieski, matowy  
μπλε, ματ  
mavi, mat  
modrá, matná  
kék, matt  
plava, mat

## R

rost, matt 83  
rust, matt  
rouille, mat  
roest, mat  
orin, mate  
ferrugem, fosco  
color ruggine, opaco  
rost, matt  
ruoste, himmeä  
rust, mat  
rust, matt  
ржавчина, матовый  
rözü, matowy  
χρώμα σκουριάς, ματ  
pas rengi, mat  
rezavá, matná  
rozsdá, matt  
řjava, mat

## S

olivgrün, seidenmatt 361  
olive green, silky-matt  
vert olive, satiné mat  
oijlfgroen, zijdemat  
verde aceituna, mate seda  
verde azeitona, fosco sedoso  
verde oliva, opaco seta  
olivgrön, sidenmatt  
olivinvihreä, silkinhimmeä  
olivgrön, silkematt  
olivengrön, silkematt  
зеленый оливковый, шелк.-матовый  
oliwkowy, jedwabisto-matowy  
πράσινο ελιάς, μεταξωτό ματ  
zeytin yeşili, ipek mat  
olivové zelená, hedvábně matná  
olivzöld, selyemmatt  
oliva zelena, svila mat

## T

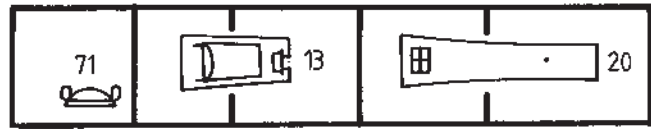
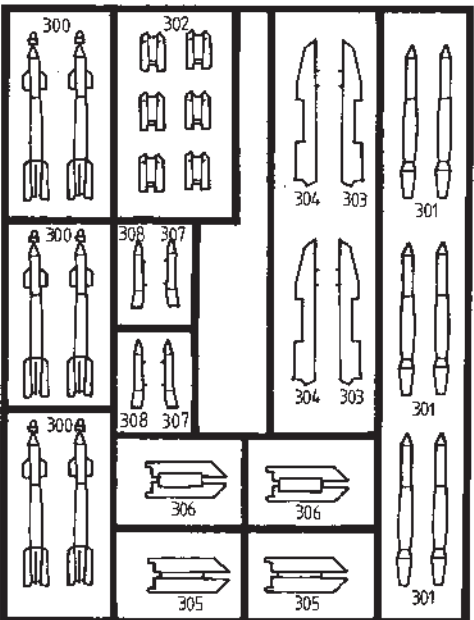
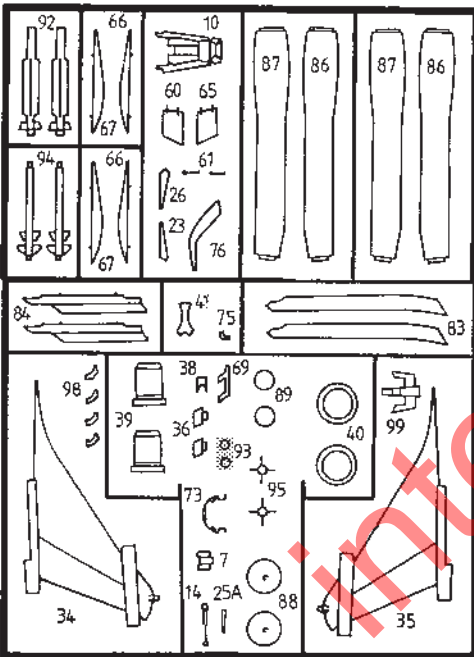
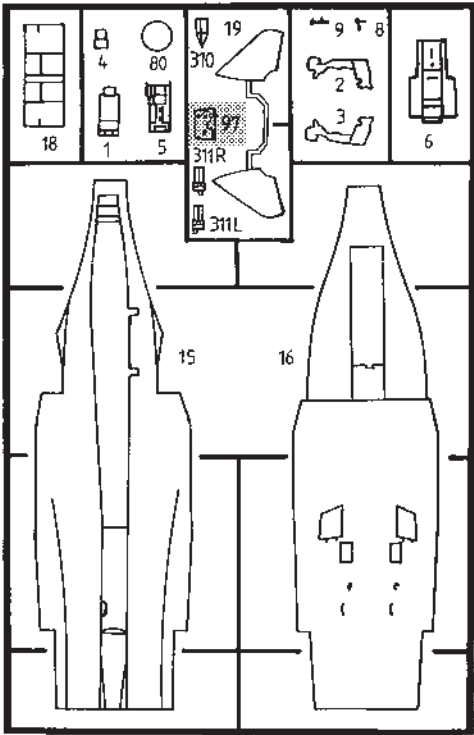
dunkelgrün, seidenmatt 363  
dark green, silky-matt  
vert foncé, satiné mat  
donkergroen, zijdemat  
verde oscuro, mate seda  
verde escuro, fosco sedoso  
verde scuro, opaco seta  
mörkgrön, sidenmatt  
tummanvihreä, silkinhimmeä  
markgrön, silkematt  
markgrön, silkematt  
темно-зеленый, шелк.-матовый  
ciemnozielony, jedwabisto-matowy  
σκοуро πράσινο, μεταξωτό ματ  
koyu yeşil, ipek mat  
tmavozelená, hedvábně matná  
sötétzöld, selyemmatt  
temno zelena, svila mat

## U

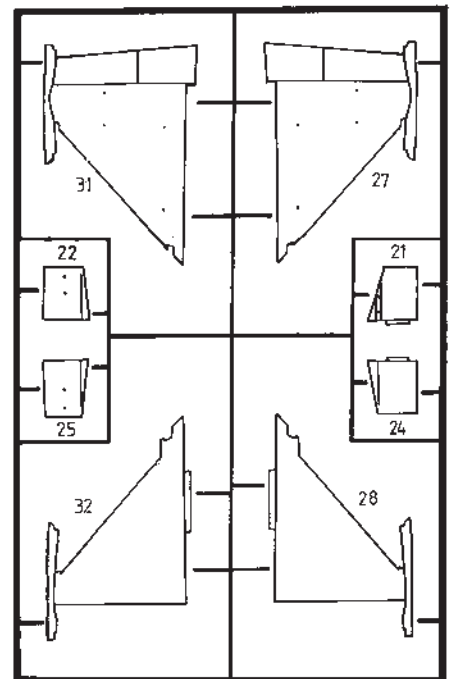
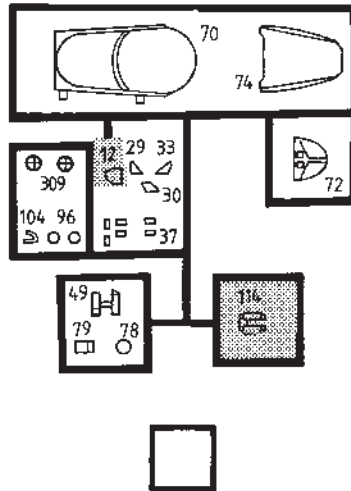
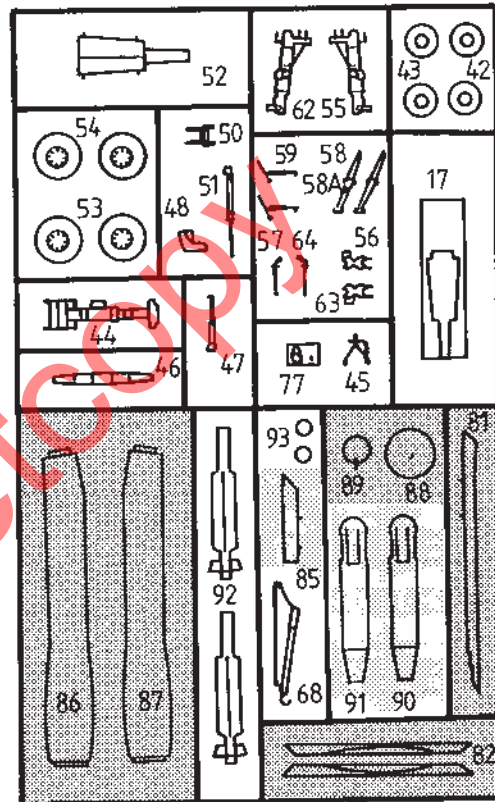
beige, seidenmatt 314  
beige, silky-matt  
beige, satiné mat  
donkergroen, zijdemat  
beige, mate seda  
beige, fosco sedoso  
beige, opaco seta  
beige, sidenmatt  
beige, silkinhimmeä  
beige, silkematt  
beige, silkematt  
бежевый, шелковисто-матовый  
beżowy, jedwabisto-matowy  
μπέζ, μεταξωτό ματ  
bej, ipek mat  
běžová, hedvábně matná  
bézs, selyemmatt  
sionova kost, svila mat

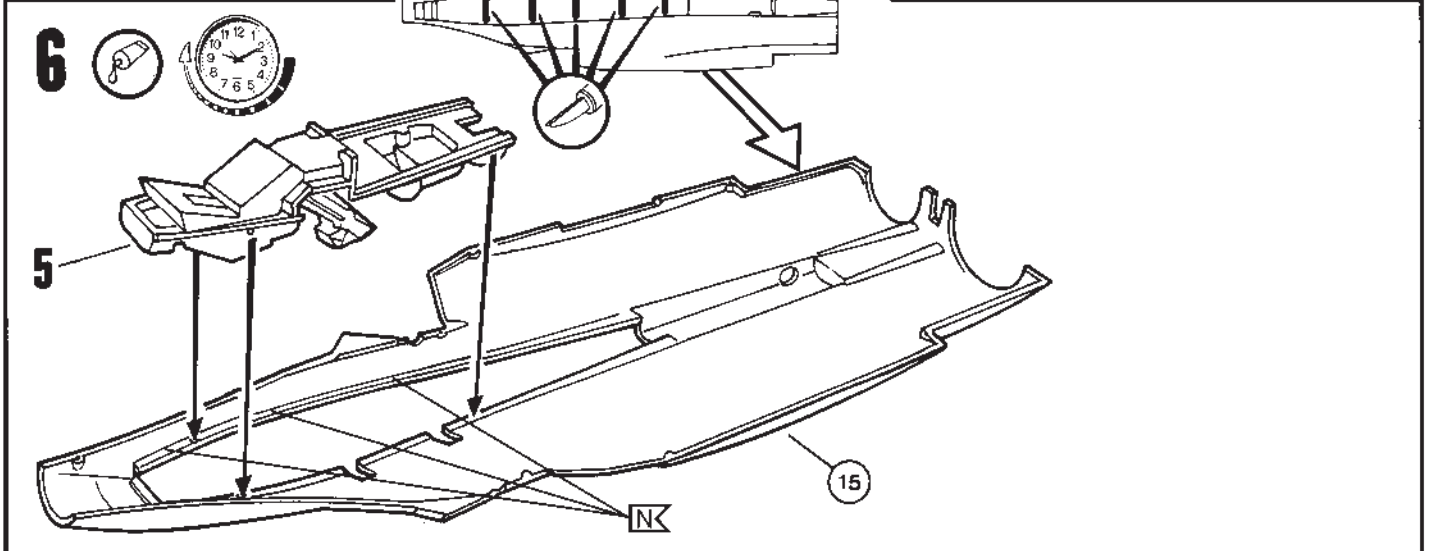
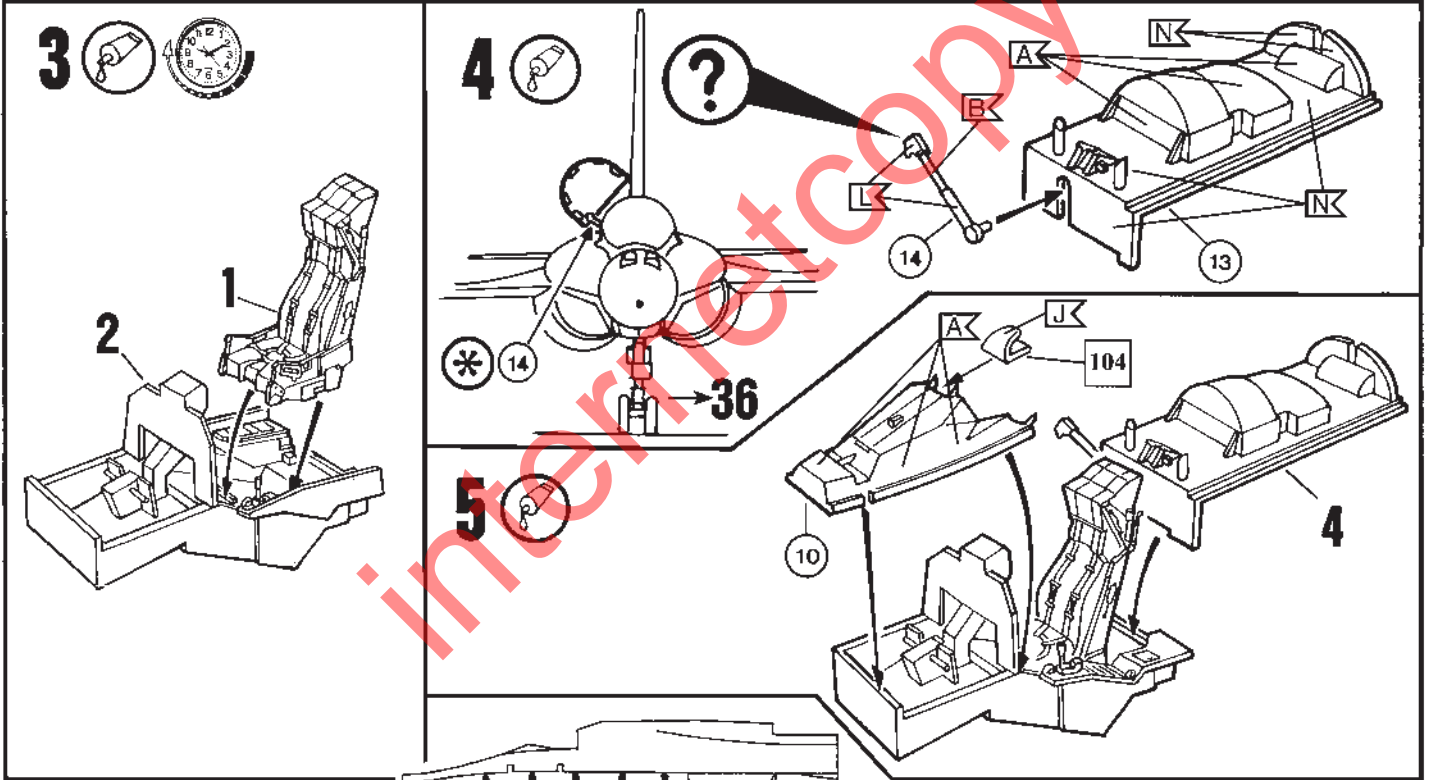
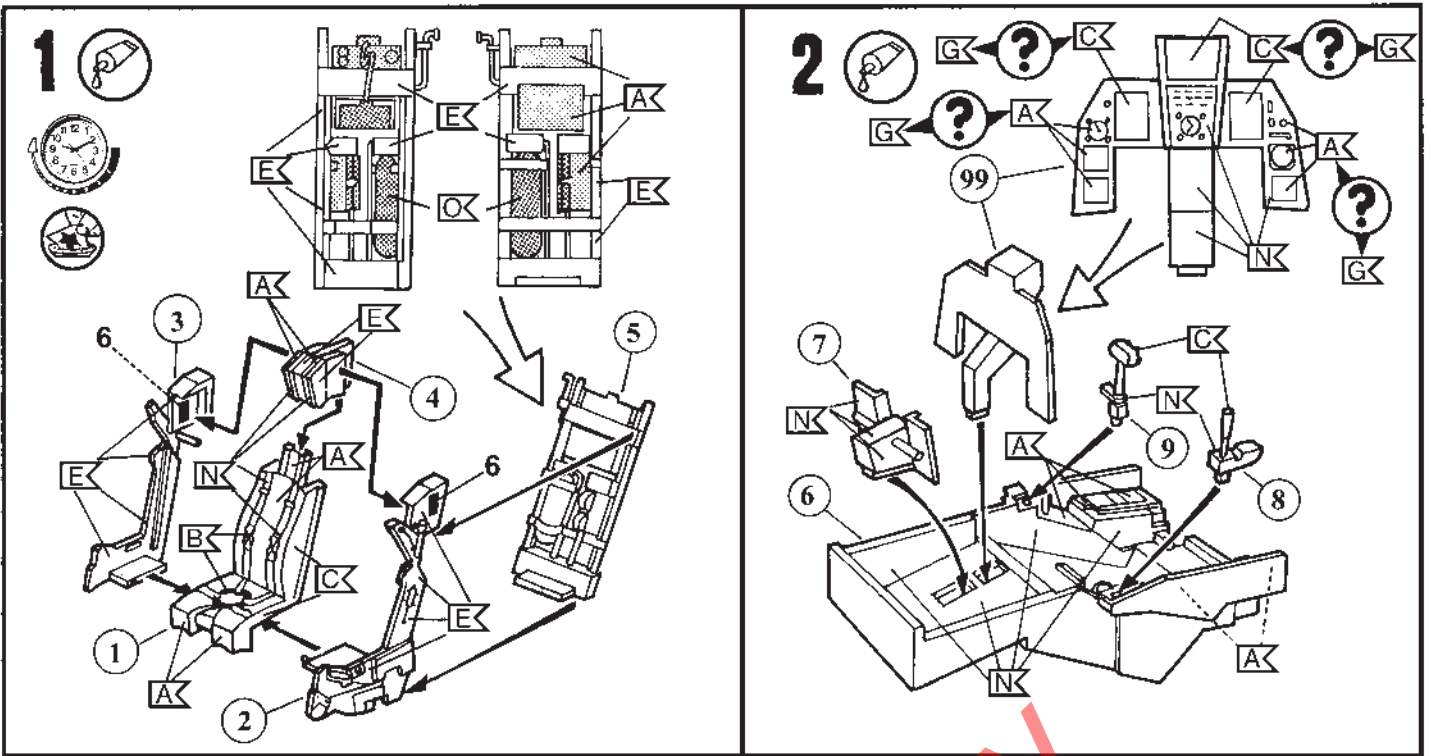
## V

gold, metallic 94  
gold, metallic  
or, métallique  
goud, metallic  
oro, metalizado  
ouro, metalico  
oro, metalico  
guld, metallic  
kulta, metallikiito  
guld, metallak  
guld, metallic  
золотой, металллик  
zloto, metaliczny  
χρυσόφι, μεταλλικό  
altın, metallik  
zlatá, metaliza  
arany, metallak  
zlatna, metallik



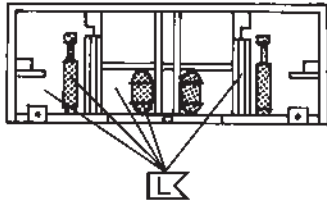
■ Nicht benötigte Teile  
 ■ Parts not used  
 ■ Pièces non utilisées  
 ■ Niet benodigde onderdelen  
 ■ Piezas no necesarias  
 ■ Peças não utilizadas  
 ■ Parti non usate  
 ■ Inte anvănda delar  
 ■ Tarpeettomat osat  
 ■ Ikke nødvendige dele  
 ■ Deler som ikke er nødvendige  
 ■ Неиспользованные детали  
 ■ Elementy niepotrzebne  
 ■ μη χρειαζόμενα εξαρτήματα  
 ■ Gereksiz parçalar  
 ■ Nepotrebné diely  
 ■ fel nem használt alkatrészek  
 ■ Nepotrební deli



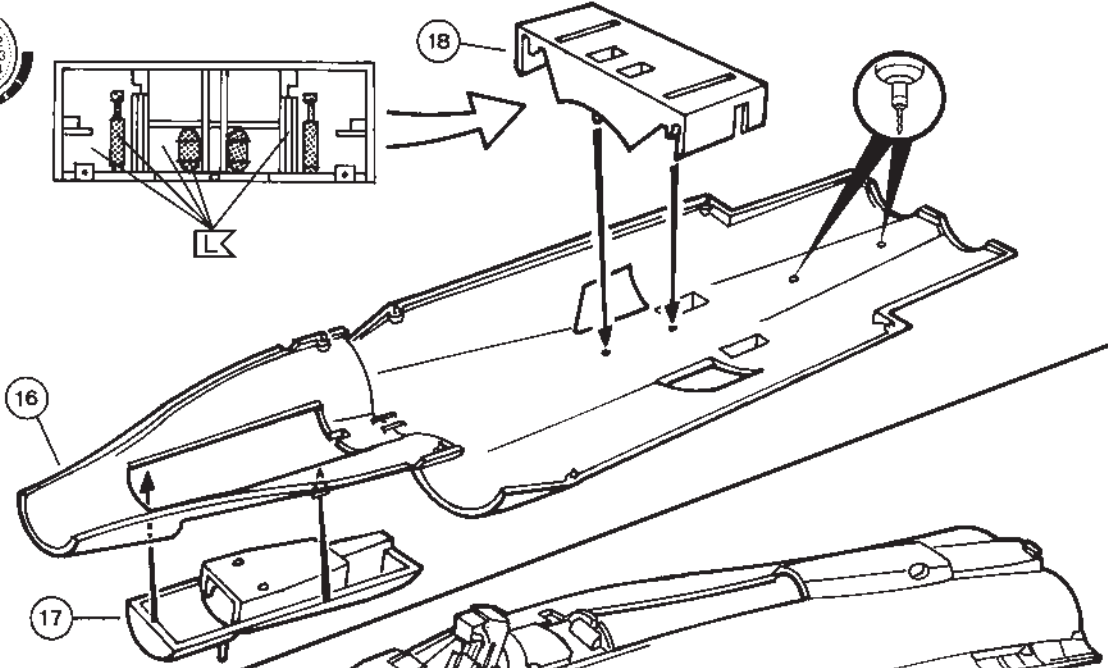




7



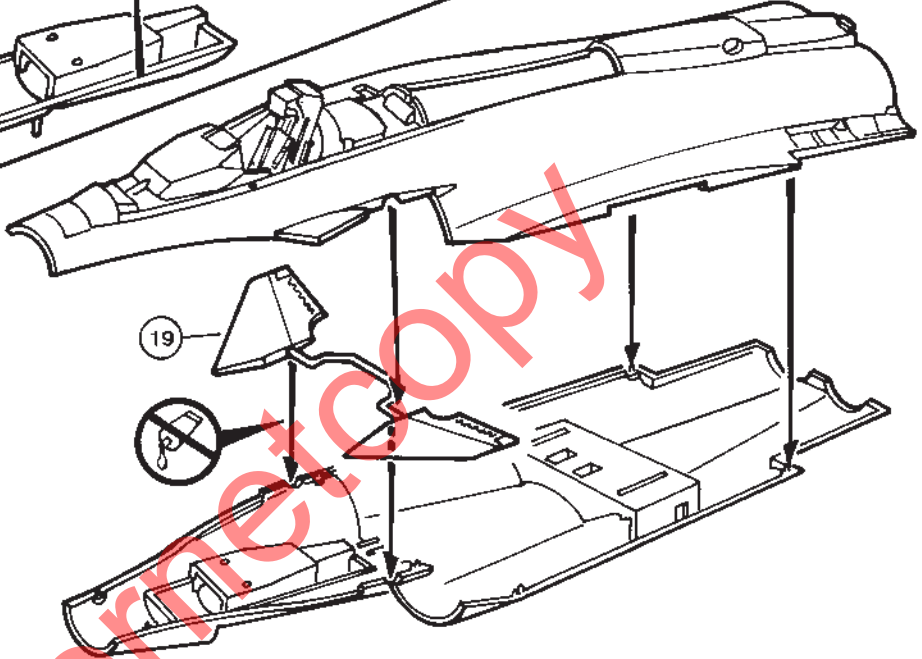
18



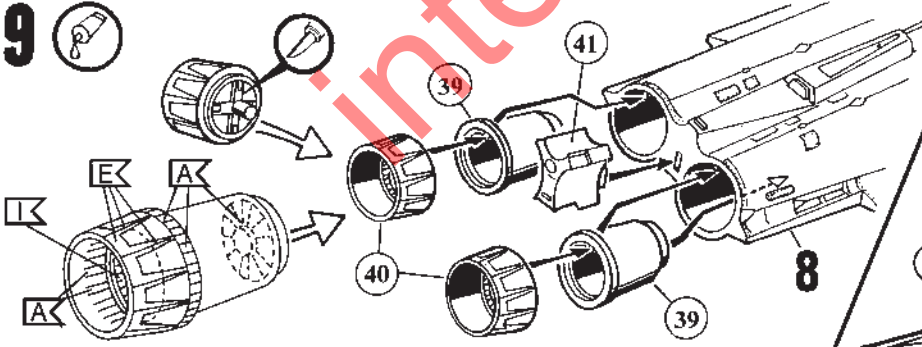
8



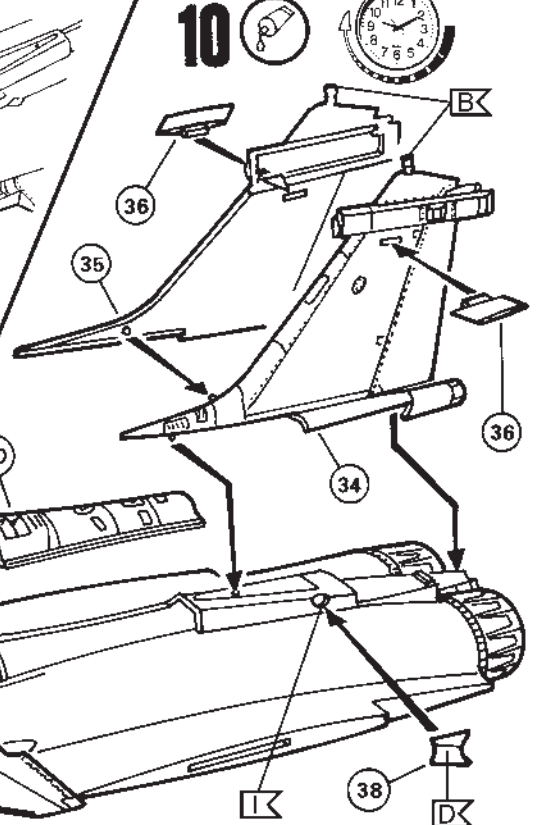
19



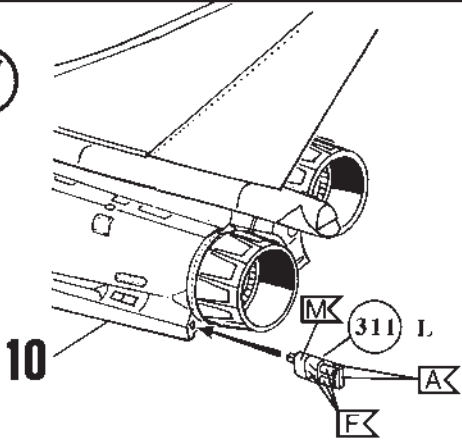
9

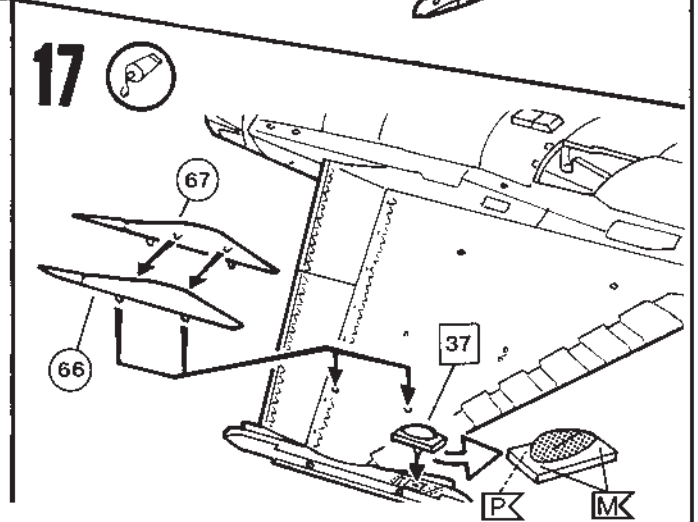
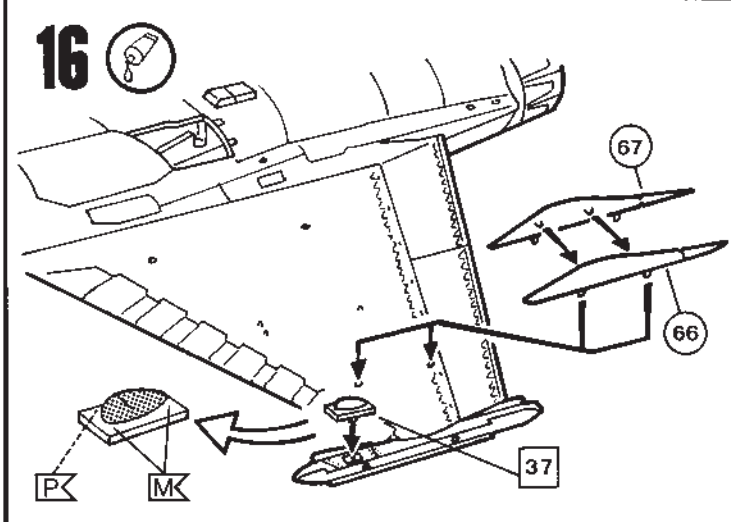
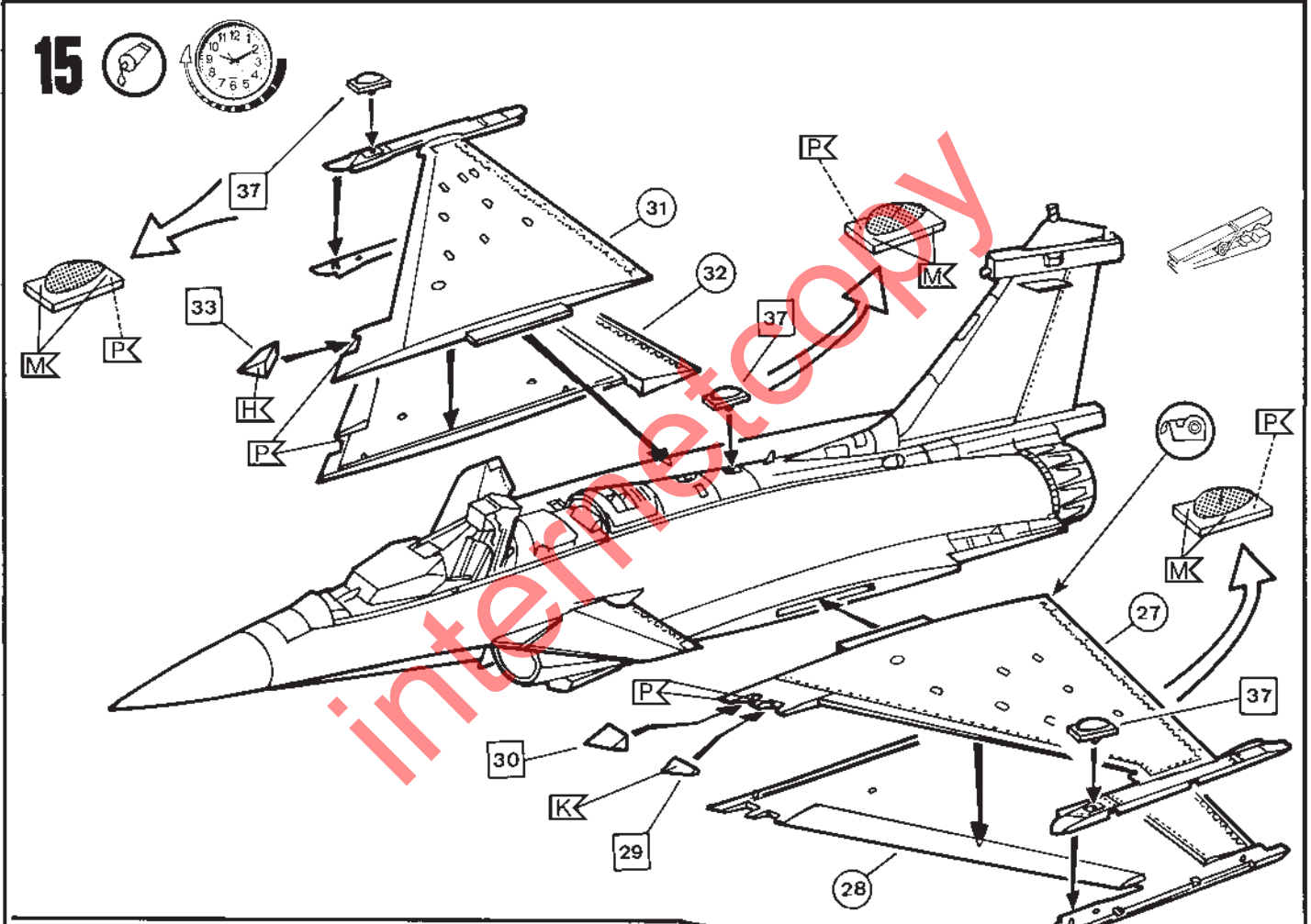
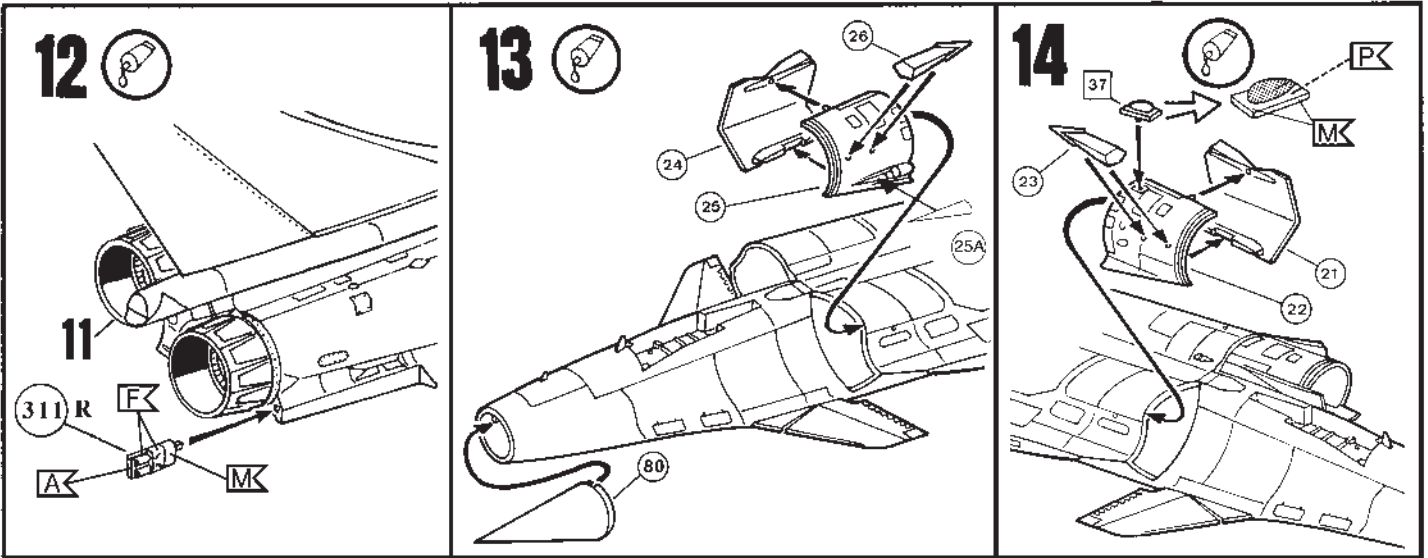


10

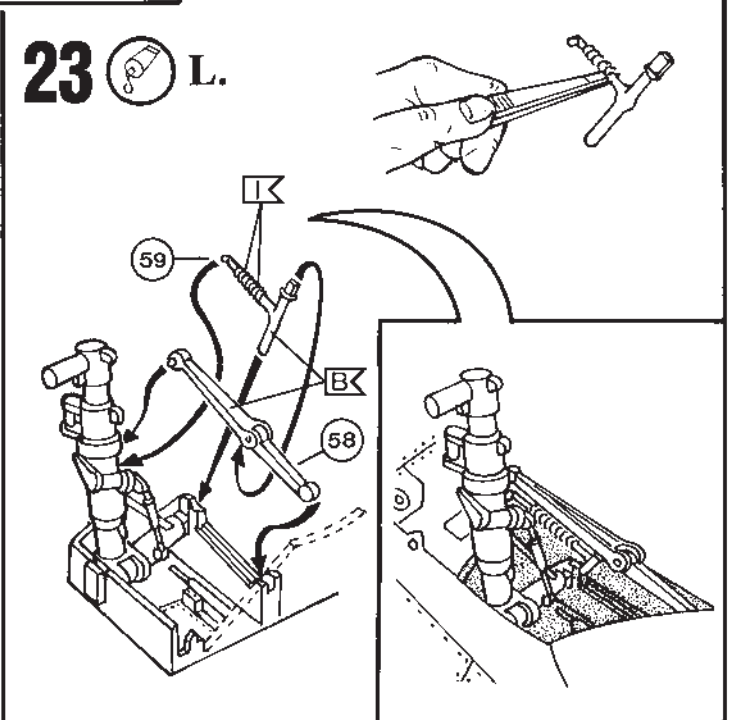
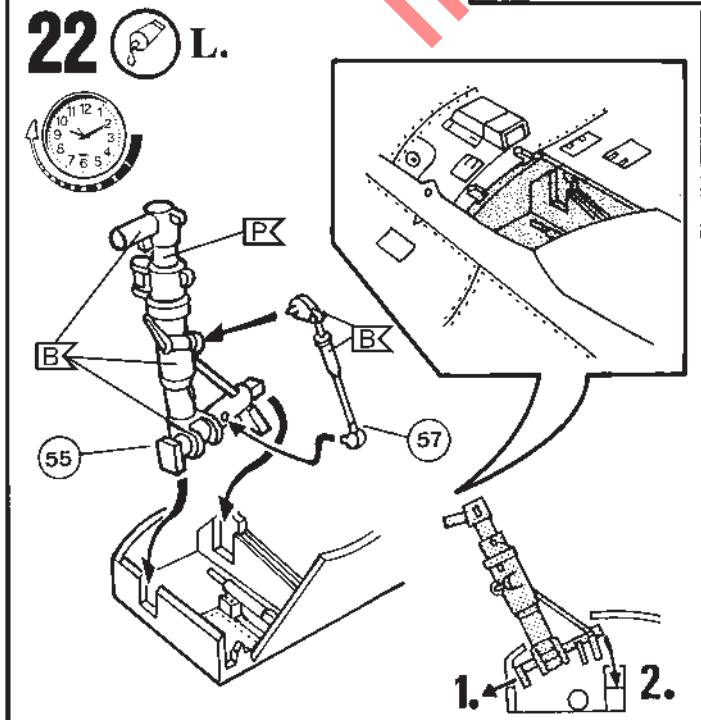
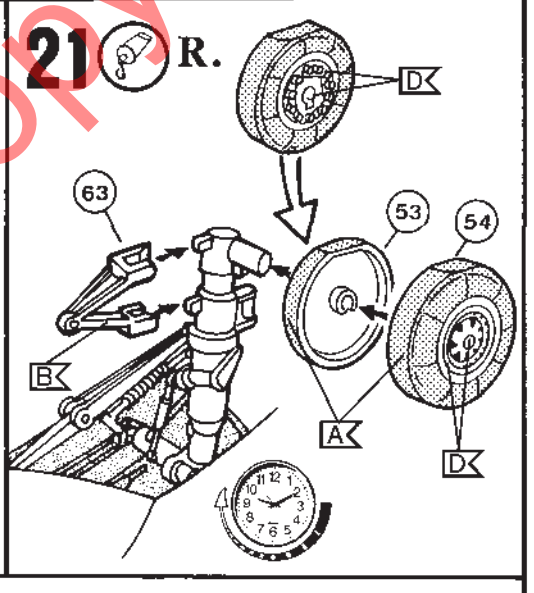
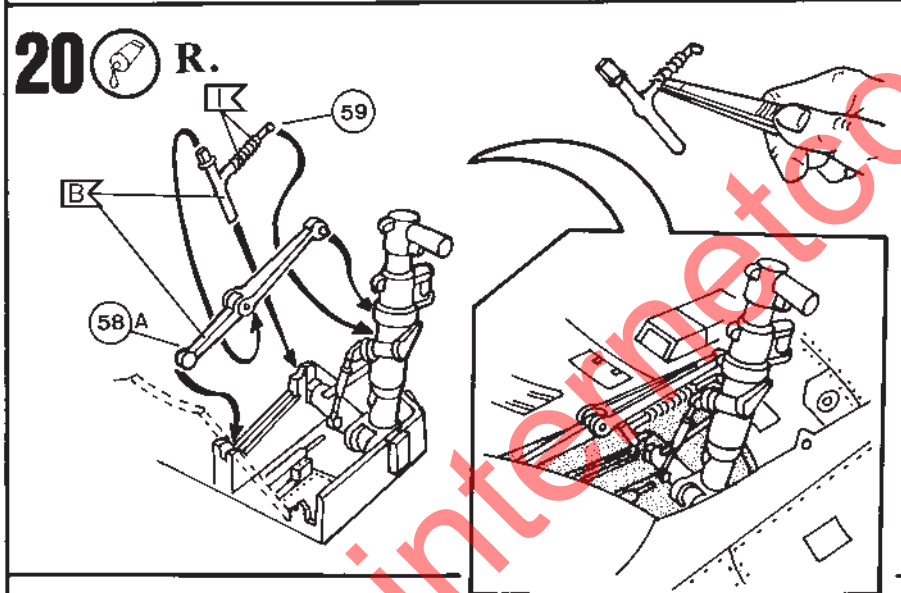
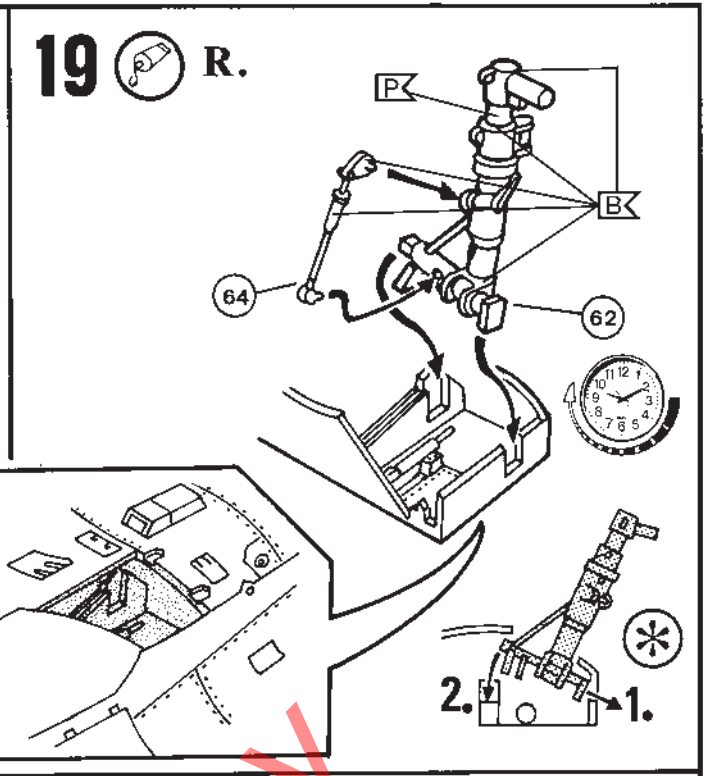
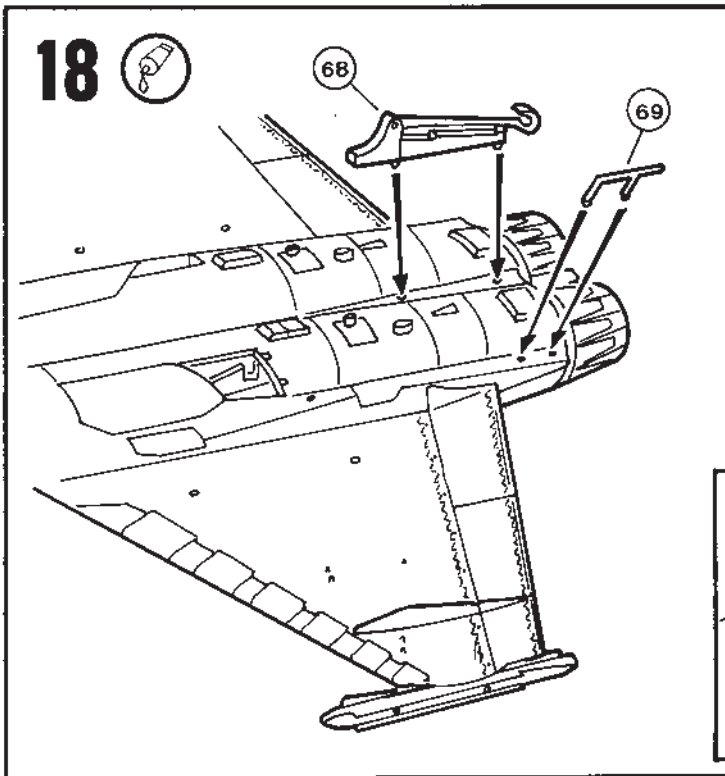


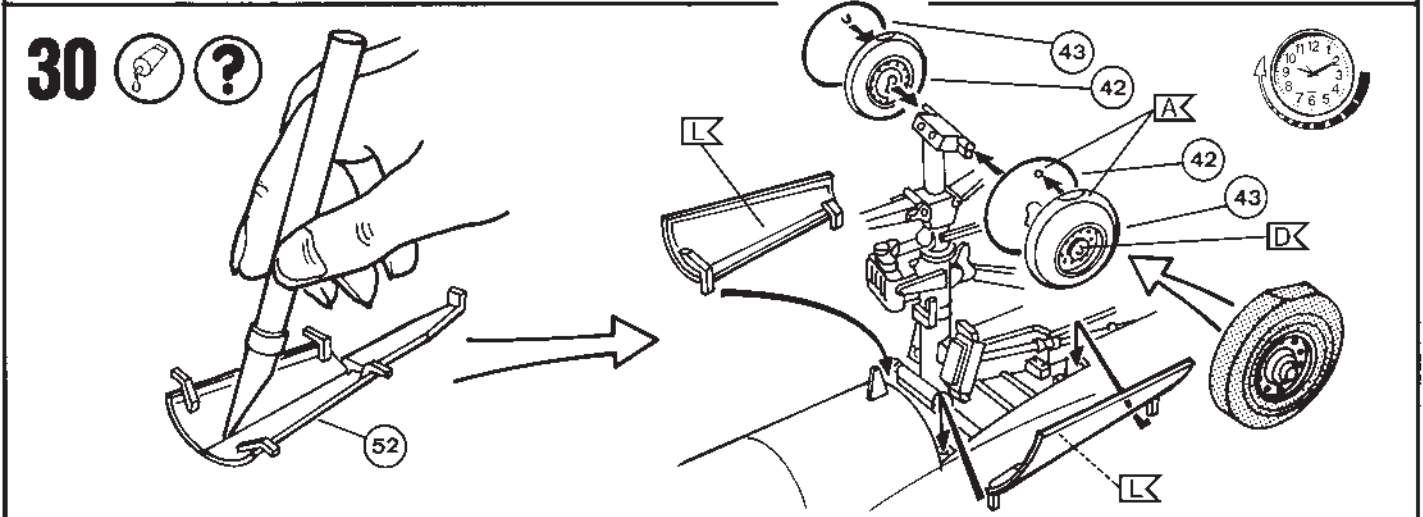
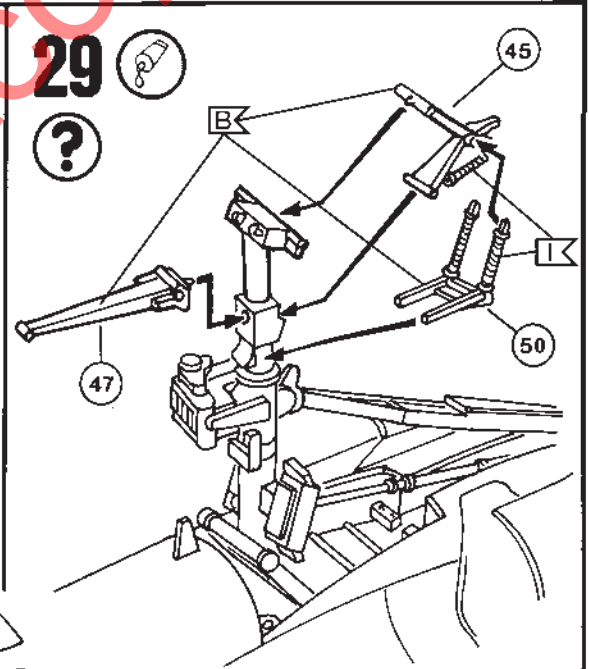
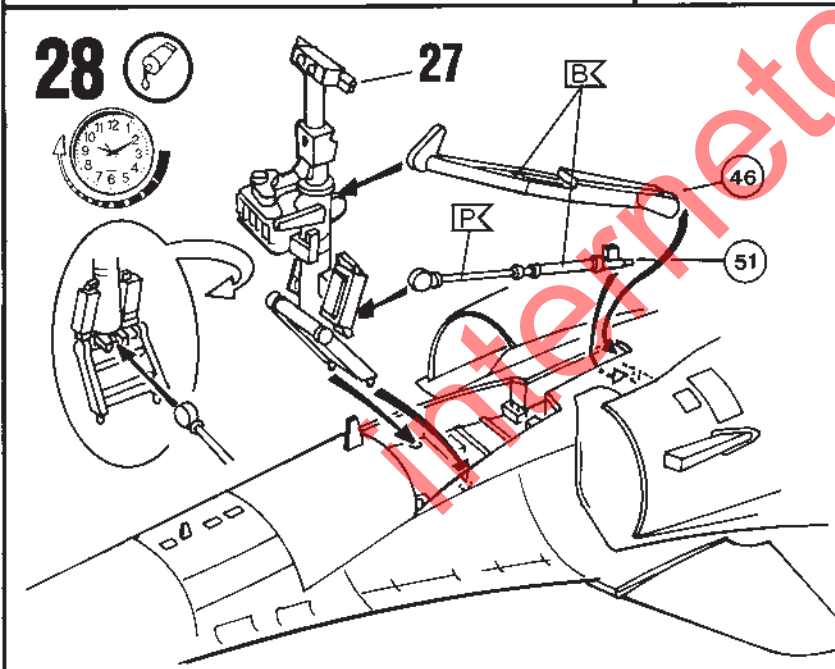
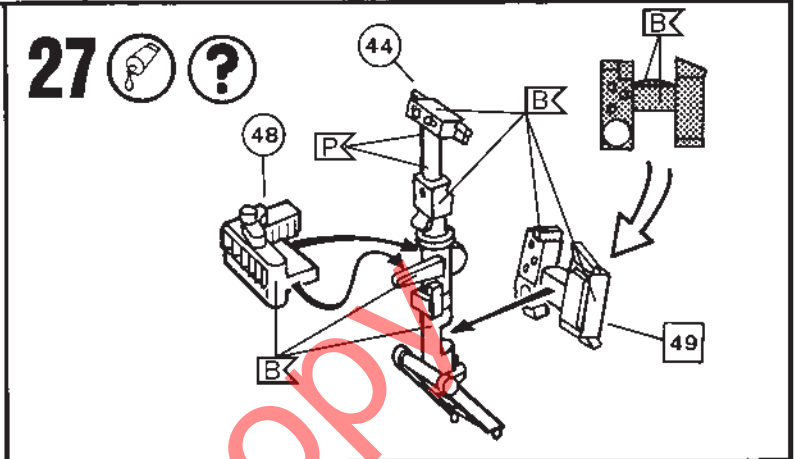
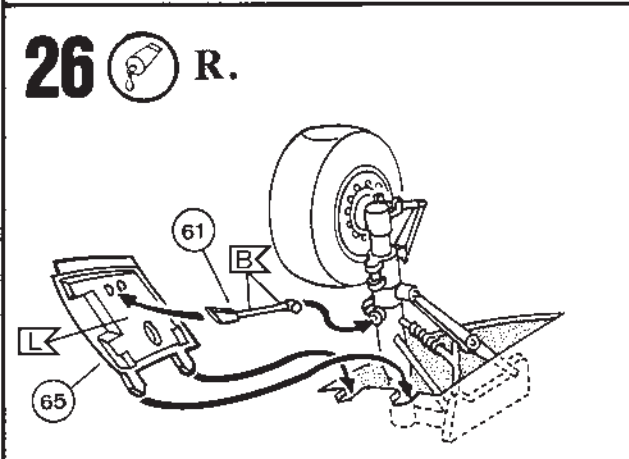
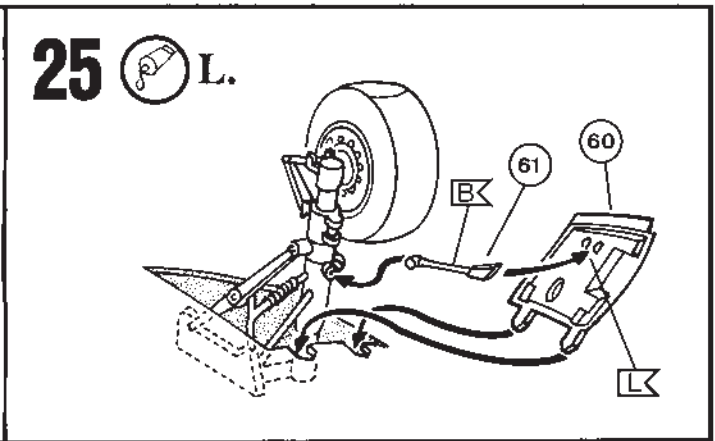
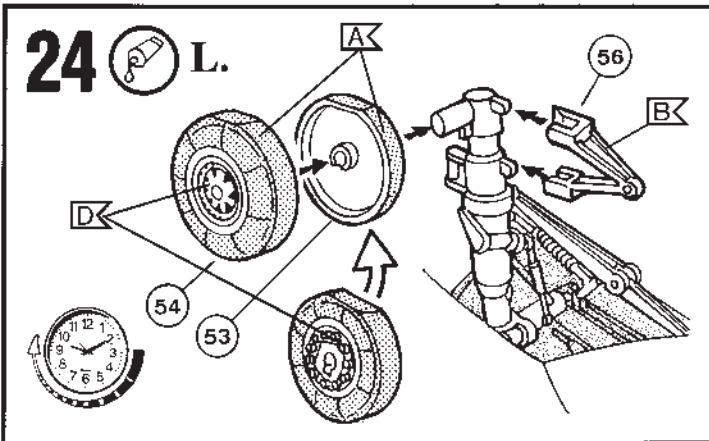
11

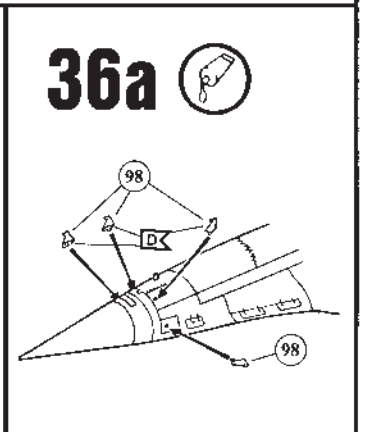
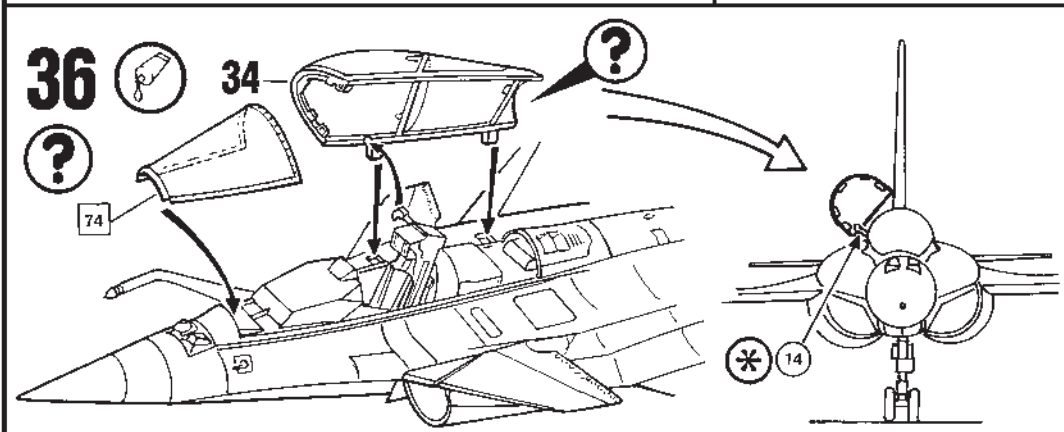
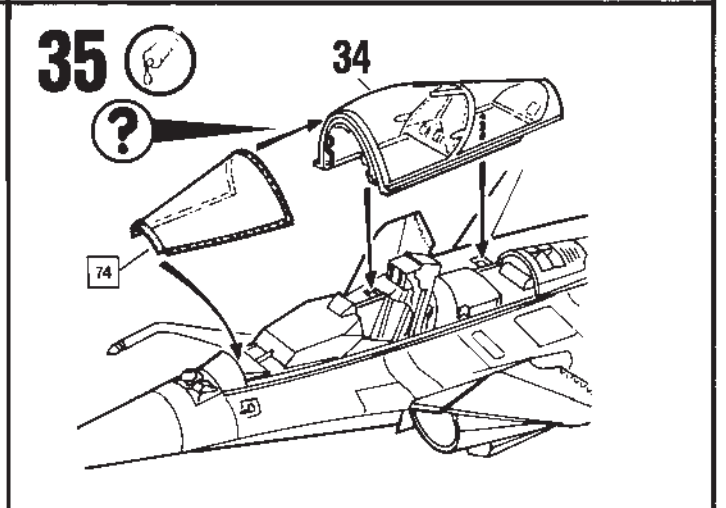
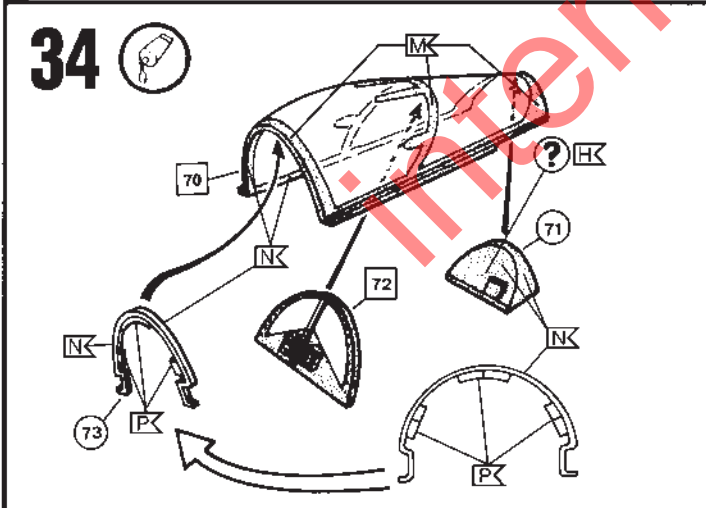
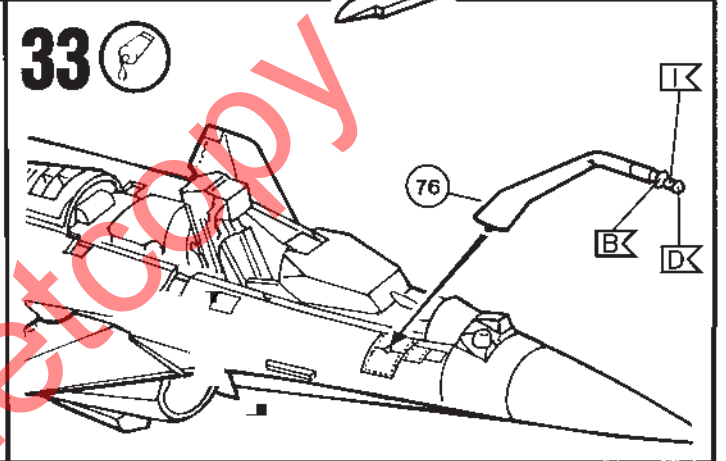
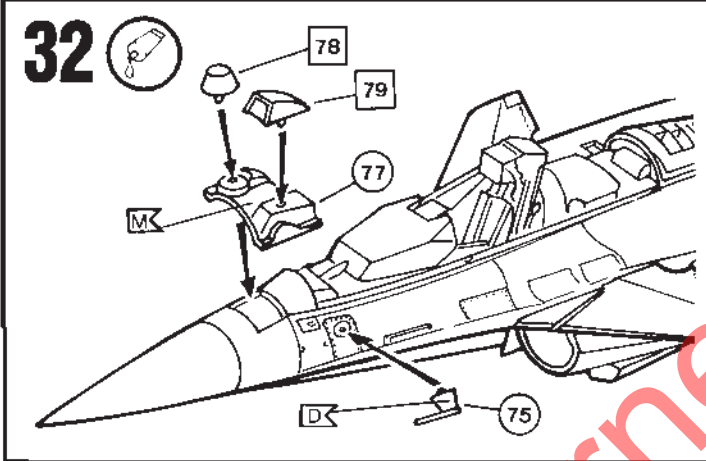
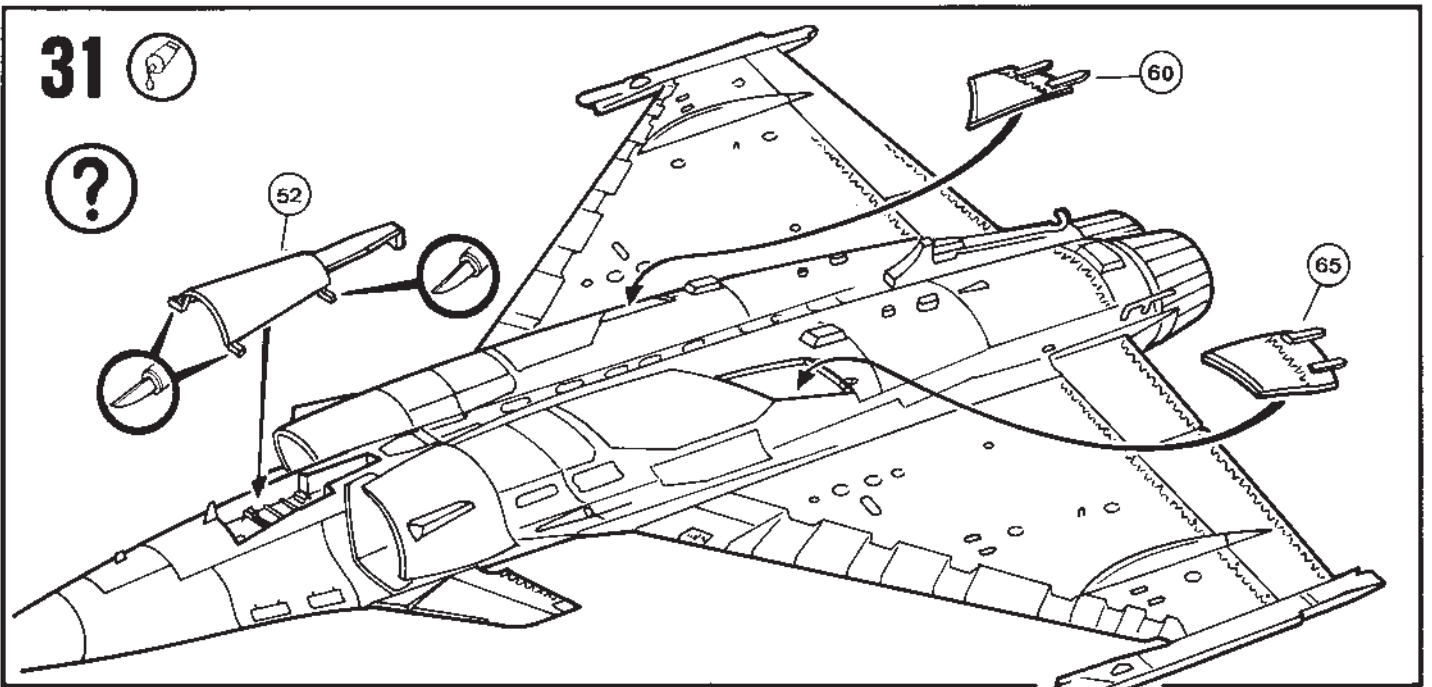




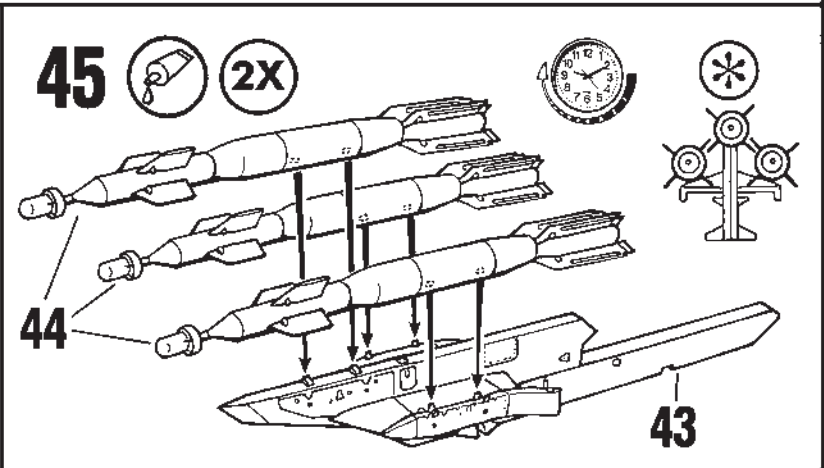
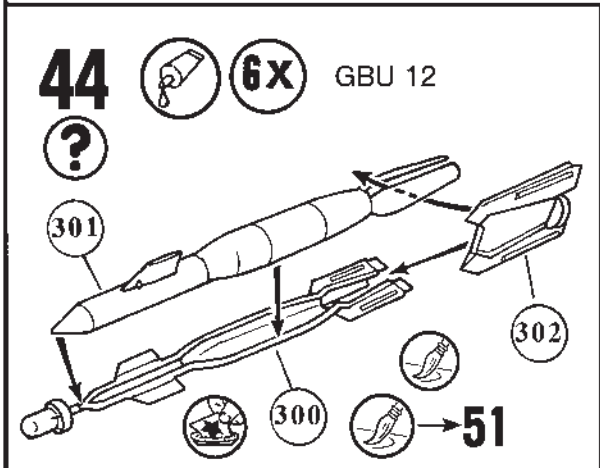
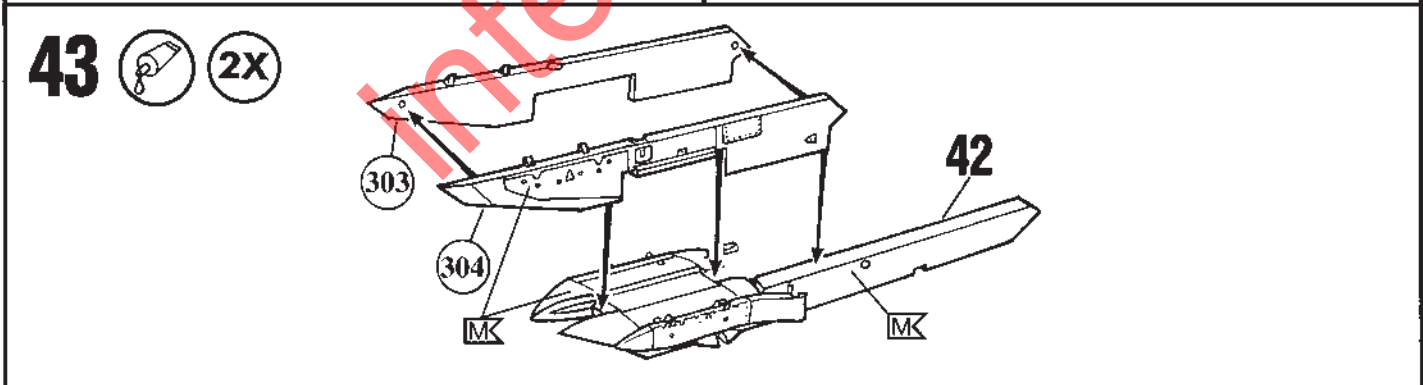
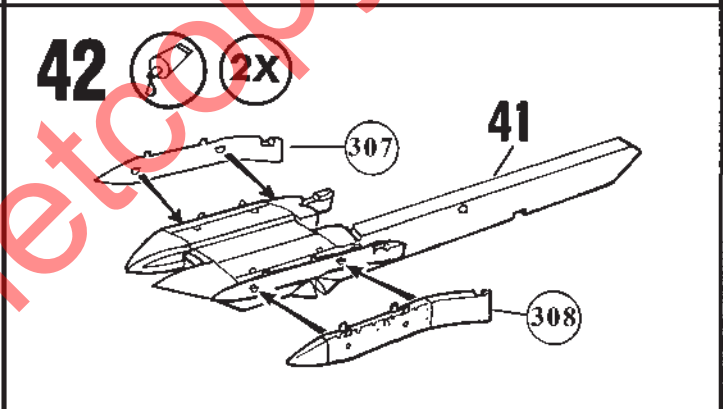
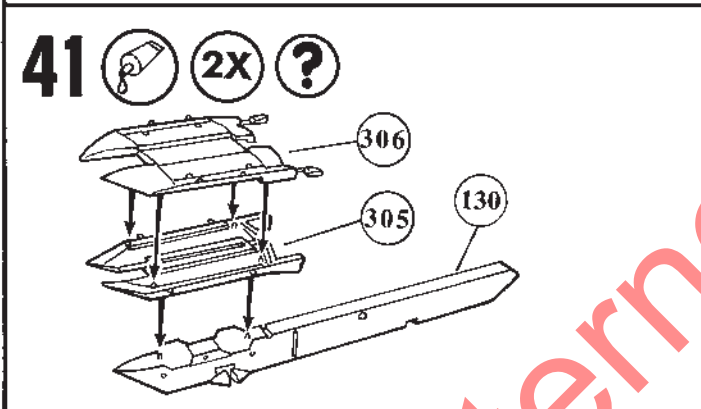
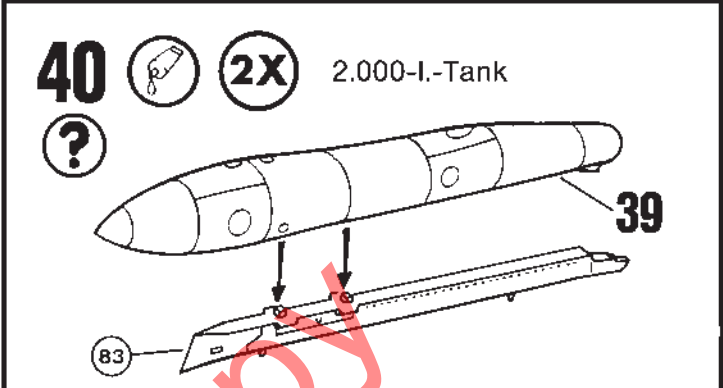
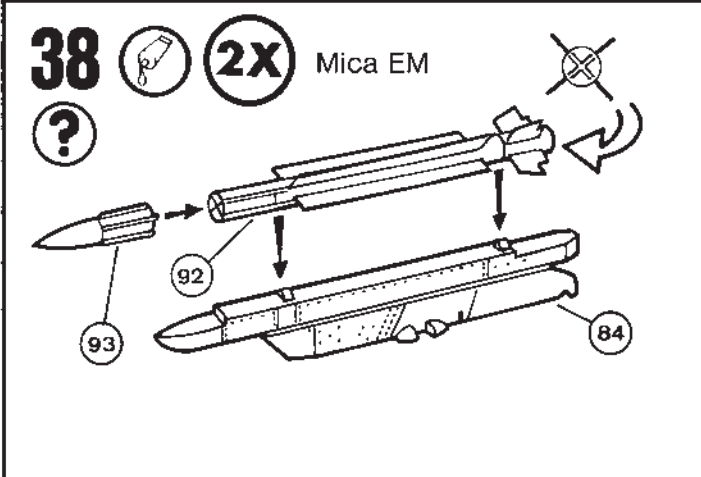
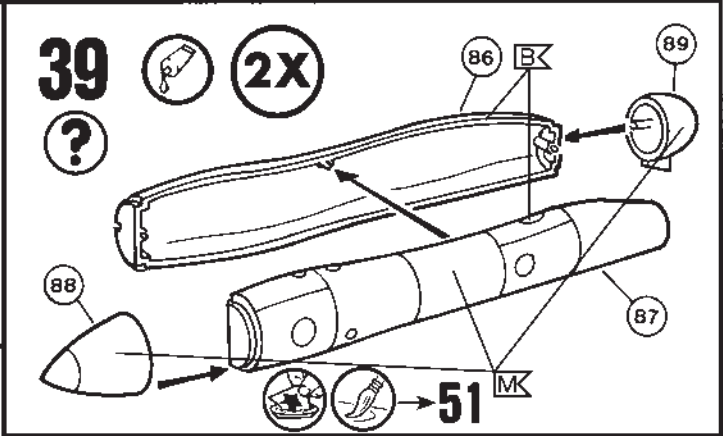
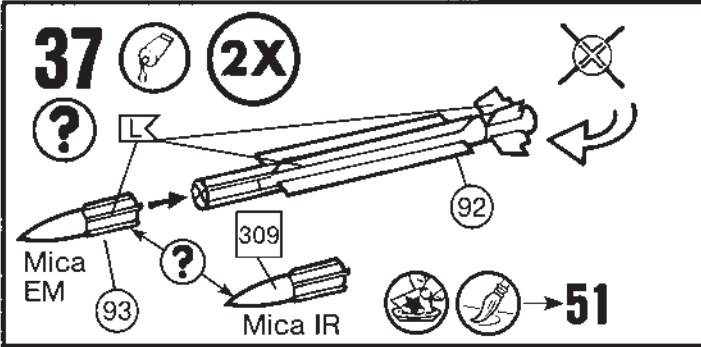




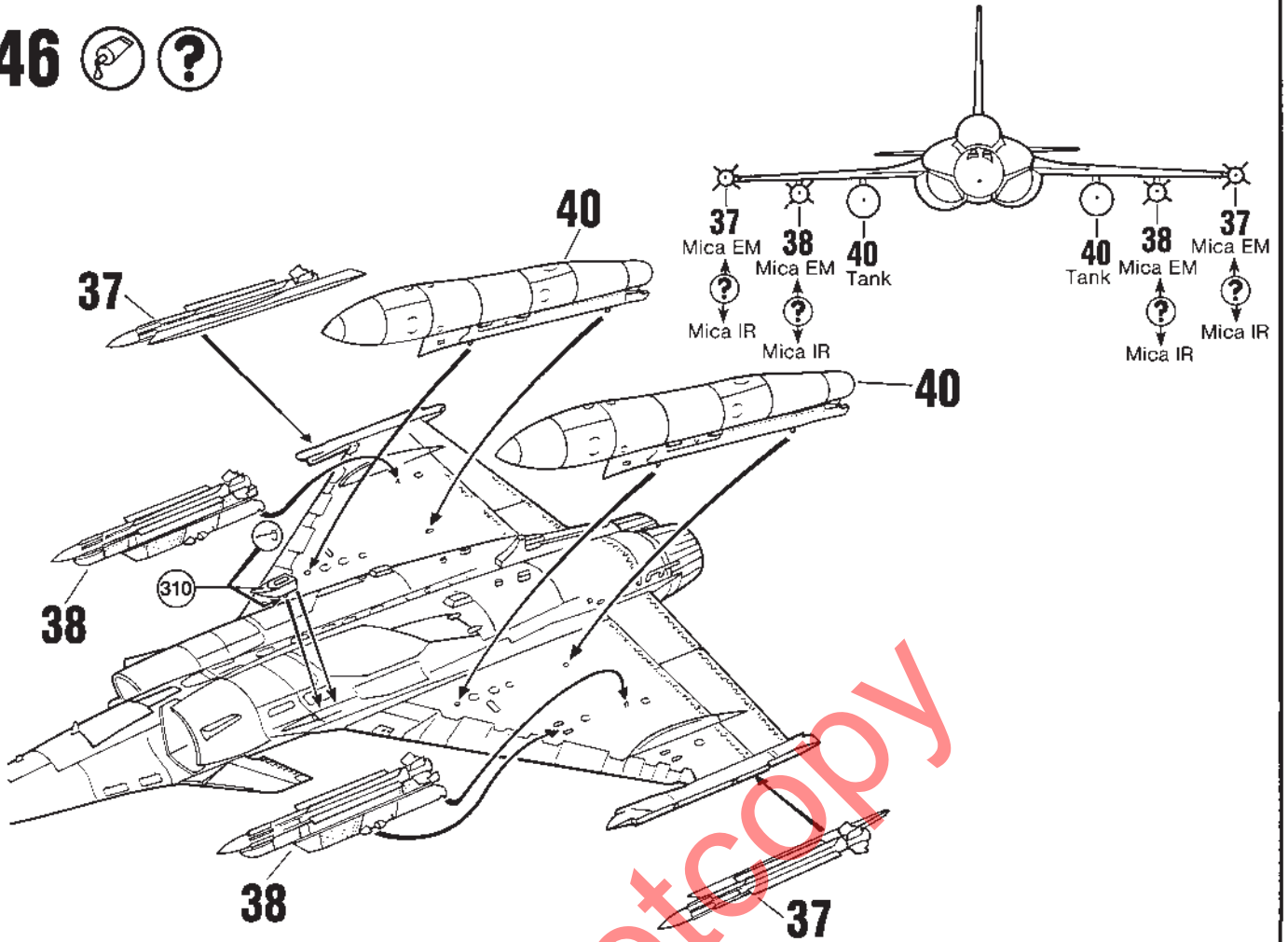




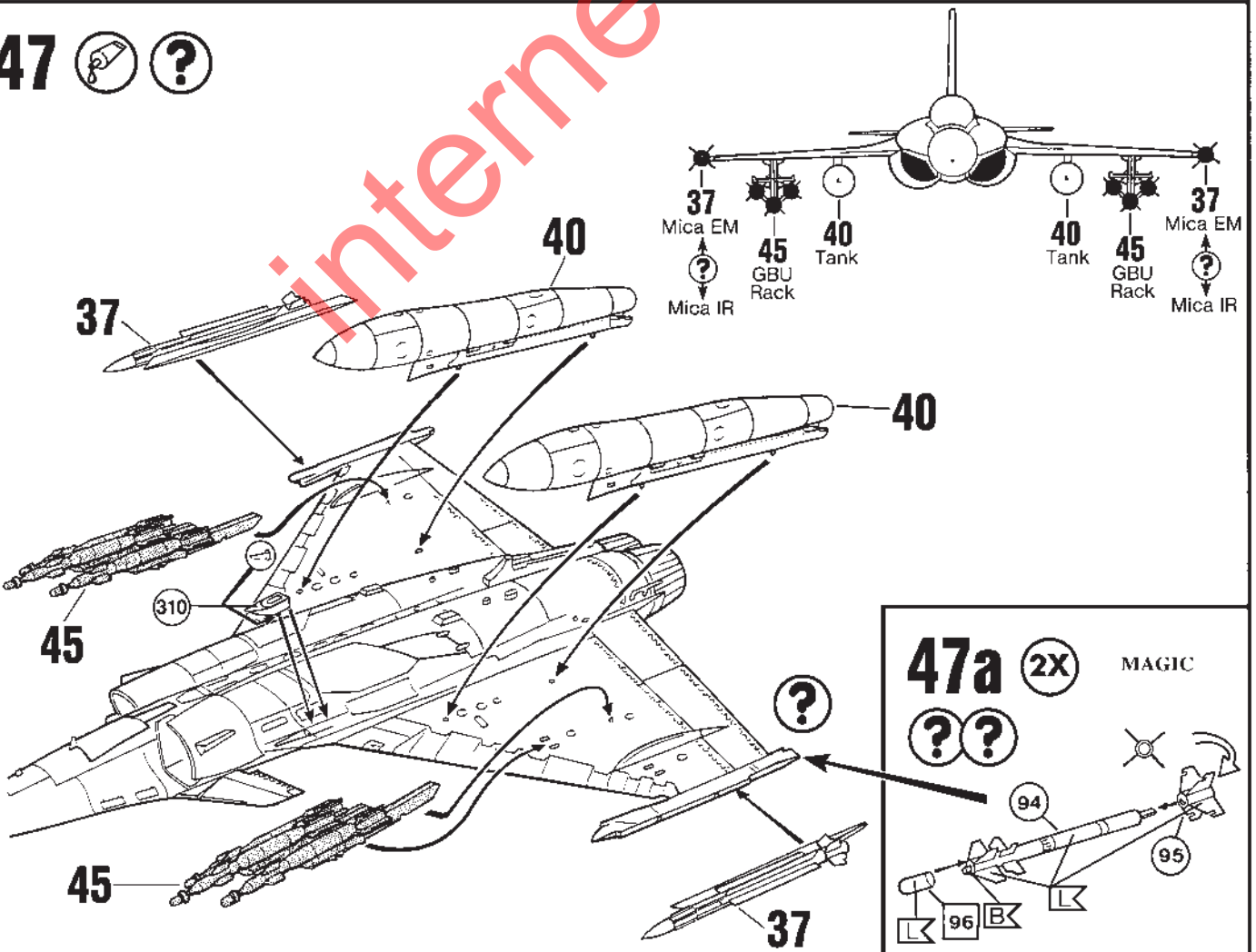




# 46



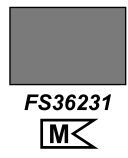
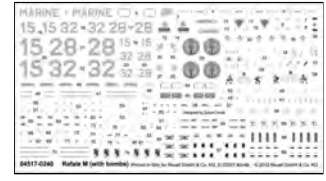
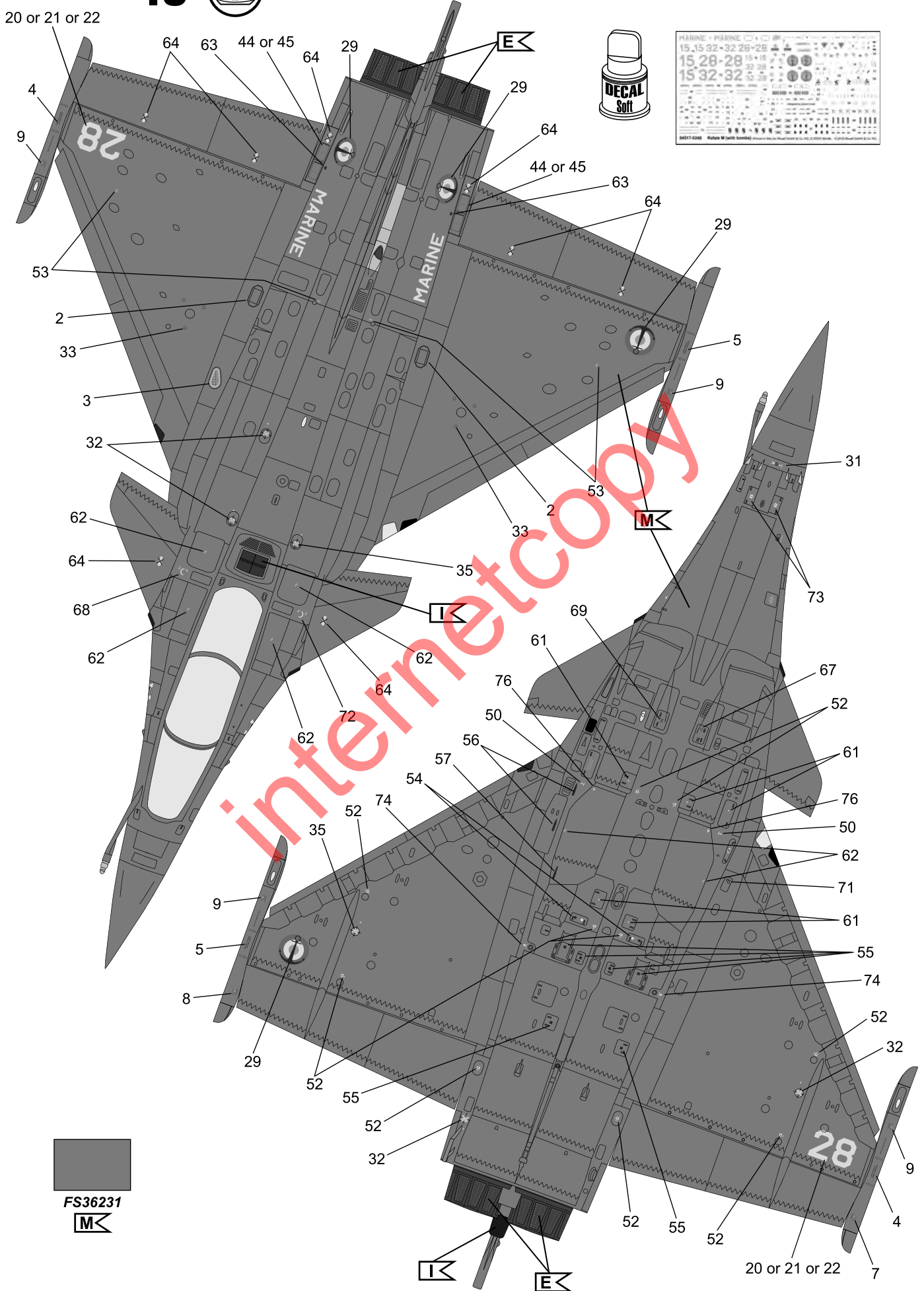
# 47



# 48



## Dassault Rafale M - General decals

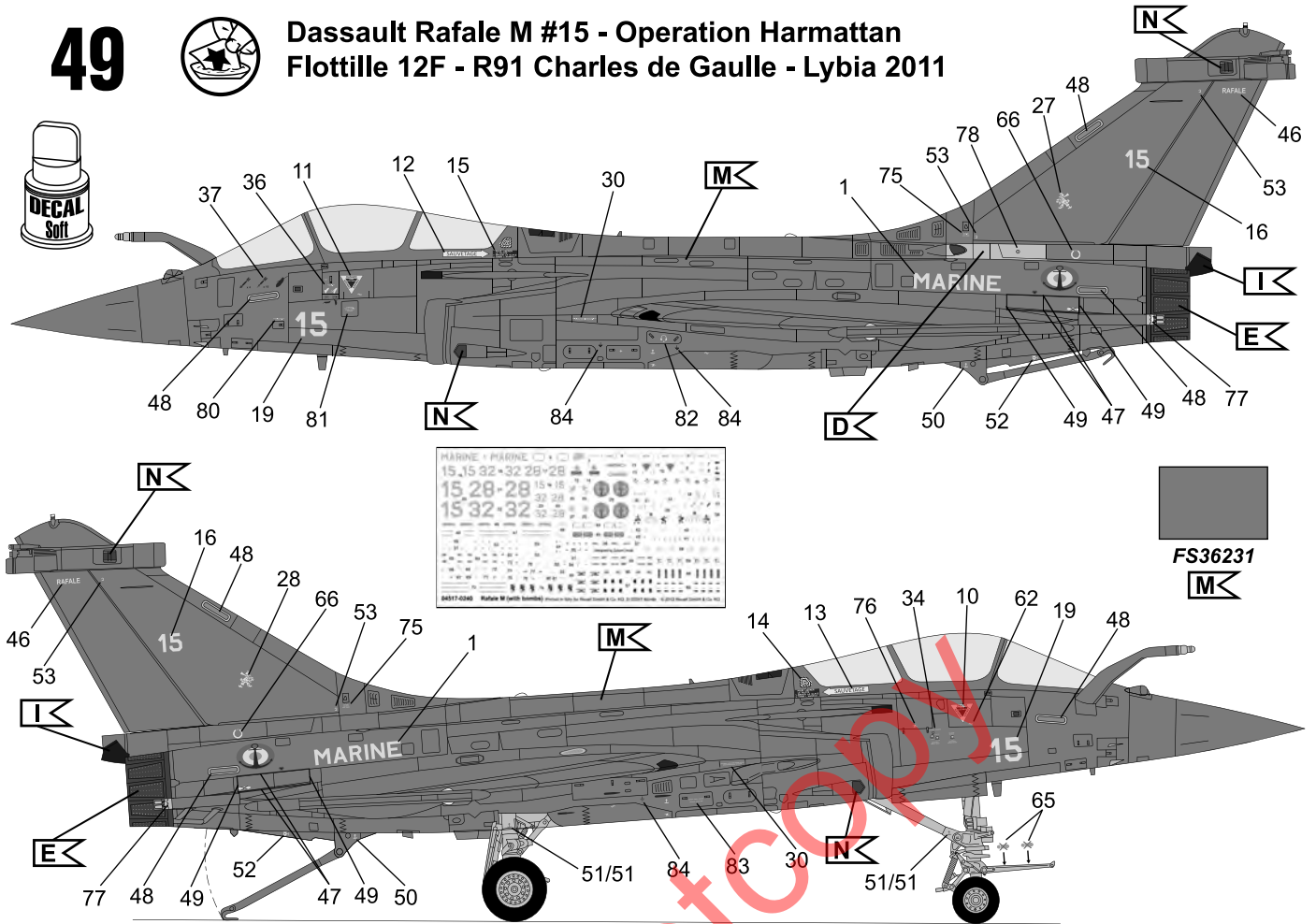




# 49



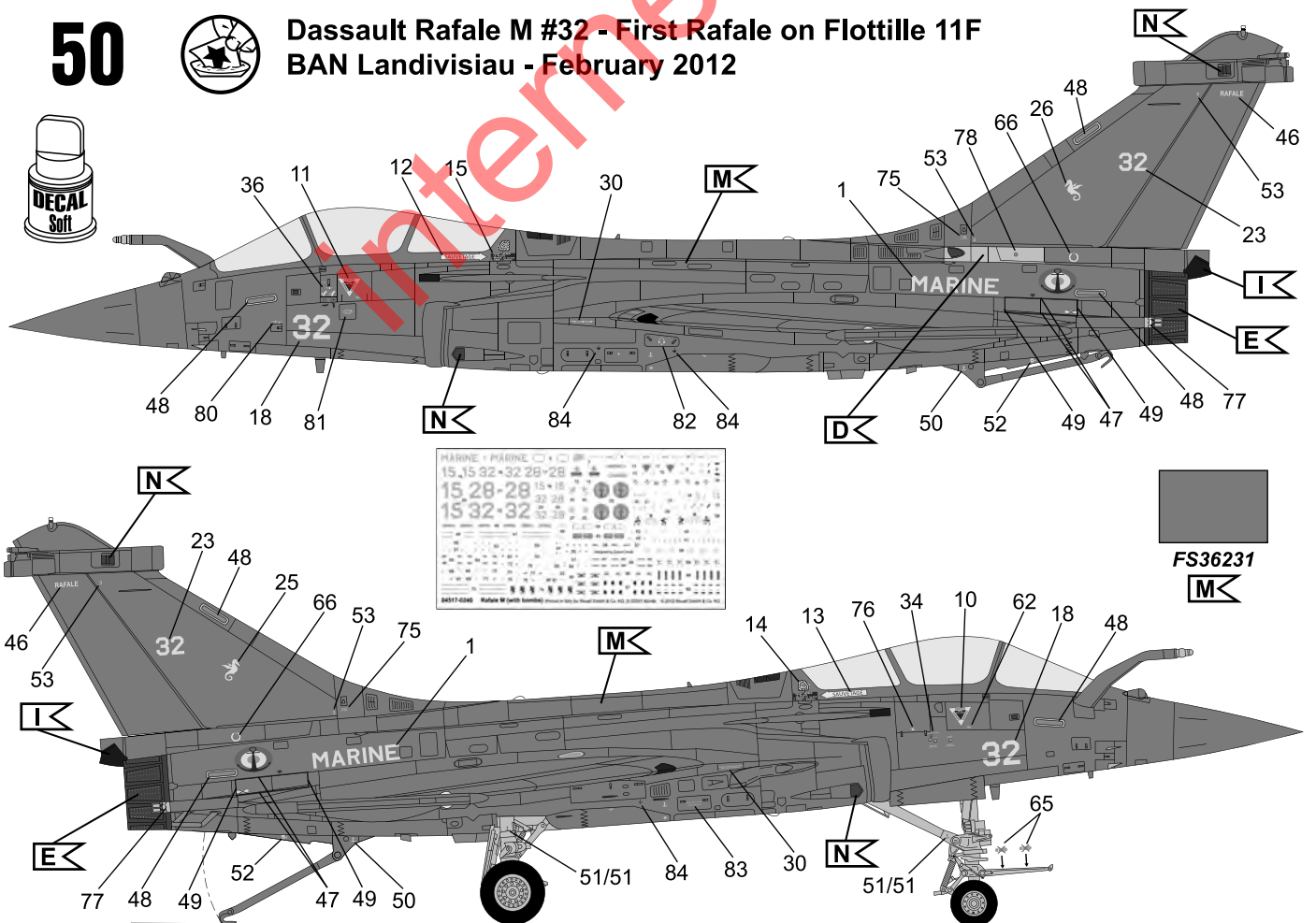
## Dassault Rafale M #15 - Operation Harmattan Flottille 12F - R91 Charles de Gaulle - Lybia 2011



# 50



## Dassault Rafale M #32 - First Rafale on Flottille 11F BAN Landivisiau - February 2012

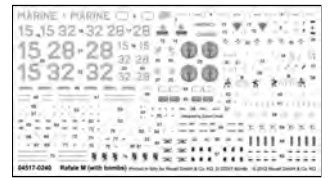


# 51



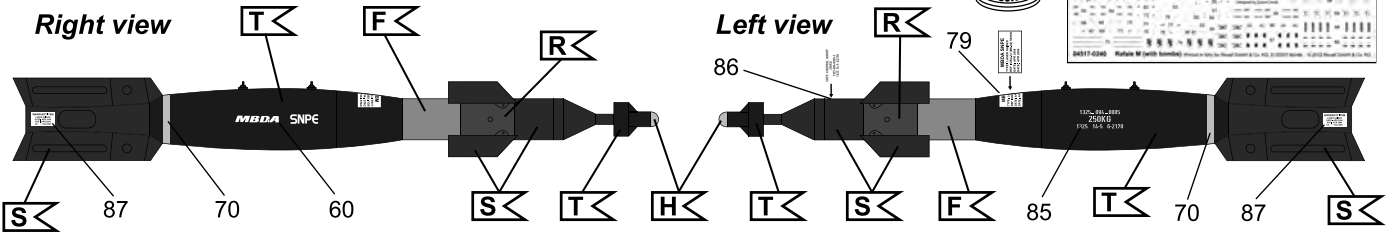
## Dassault Rafale M - Weapons & fuel tanks

### GBU-12 Laser guided bomb



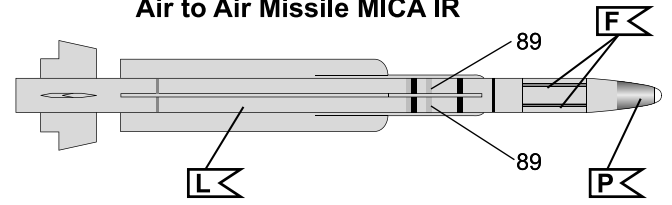
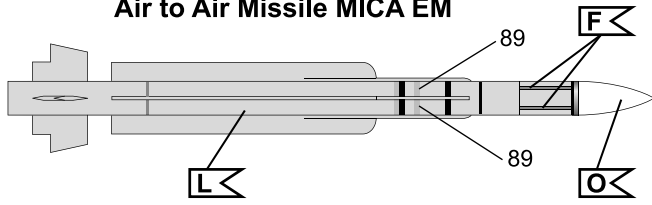
Right view

Left view

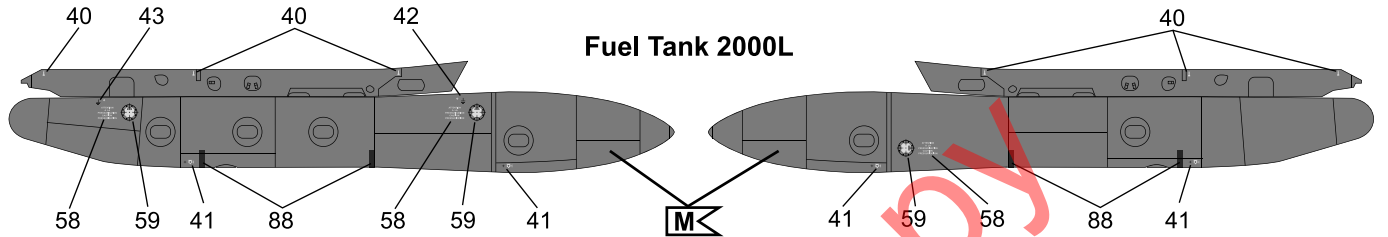


### Air to Air Missile MICA EM

### Air to Air Missile MICA IR



### Fuel Tank 2000L



# 52



## Dassault Rafale M #28 - DET CEPA (Tests & Experimentations) 100 Ans Aéronavale - BAN Hyères-Le Palyvestre July 2010

