



ITALERI

Made in Italy

Via Pradazzo, 6/b
40012 Calderara di Reno
Bologna - Italy
www.italeri.com

Conservare il presente
indirizzo per future
referenze

Retain this address
for future
reference

1:24 scale

No 3926

Iveco Turbostar 190.48 Special

EN

The Iveco Turbostar was an important commercial success for Italian manufacturer. Thanks to its characteristics of strength, reliability and performance, it achieved a significant position on the European truck market and it was the most widespread industrial vehicle in Italy in the late 80s. It was declined in numerous versions and adopted several outfitting to satisfy the specific transportation needs of the users. The version with the canvas deck was one of the most common version able to guarantee a great flexibility of transport of all types of goods. Another great advantage of the Iveco 190.42 was the loading capacity compared to the overall dimension. The payload / size ratio provided by 190.42 was an important factor to perform transportation duties outside of the motorways and even in the smaller urban area. Often an hydraulic rear platform to make easier the loading and unloading activities was added to the canvas version. The Turbostar enjoyed considerable commercial success thanks to the two-axle "road tractor" version, a feature which became a reference point for road transport in the 1980s. The wide range of engines available also ensured that the vehicle performed its industry tasks exceptionally well over all distances. Among the many versions produced, the famous 190.48 was equipped with a powerful 480 HP engine which delivered impressive performance levels.

FR

Le Turbostar fut un important succès commercial d'Iveco. Grâce à ses caractéristiques de robustesse, fiabilité et performance il conquit une position significative sur le marché européen des camions et fut le véhicule industriel le plus répandu en Italie à la fin des années 80. Il fut présenté dans de nombreuses versions et de nombreux équipements pour répondre ponctuellement et précisément aux demandes des entreprises utilisatrices. Les versions avec benne bâchée étaient très répandues. En effet, elles garantissaient une flexibilité élevée de transport de tout type de marchandise. L'autre gros avantage du 190.42 bâché était la capacité de charge liée aux dimensions dans l'ensemble réduites. Le rapport dimensions/volume offrait en effet une flexibilité d'emploi importante pour le transport dans les centres urbains plus petits et en dehors des parcours d'autoroute. La ridelle arrière hydraulique complétait souvent l'équipement pour faciliter les opérations de chargement et de déchargement de la marchandise. Le Turbostar connut le plus grand succès commercial grâce à la version «tracteur routier» à deux essieux, segment dans lequel il devint une référence du transport routier dans les années 1980. La vaste gamme de motorisations permettait en outre d'adapter le véhicule aux tâches à effectuer et aux distances à parcourir. Les nombreuses versions réalisées comptaient notamment le célèbre 190.48 équipé d'un moteur de 480 CV en mesure d'offrir des performances remarquables.

ES

Il Turbostar è stato un importante successo commerciale di Iveco. Grazie alle sue caratteristiche di robustezza, affidabilità e performance conquistò una significativa posizione sul mercato europeo dei camion ed è stato il veicolo industriale più diffuso in Italia alla fine degli anni '80. Venne declinato in numerose versione e in numerosi allestimenti per rispondere in modo puntuale e preciso alle richieste delle aziende utilizzatrici. Il Turbostar ha avuto il maggior successo commerciale grazie alla versione "trattore stradale" a due assi, segmento in cui diventò un punto di riferimento del trasporto su gomma degli anni '80. La vasta gamma di motorizzazioni consentiva inoltre di adattare il veicolo agli impegni di lavoro e alle distanze da percorrere. Tra le numerose versioni realizzate venne prodotto anche il celebre 190.48 equipaggiato con un motore da 480 CV in grado di rilasciare prestazioni degne di nota.

El Turbostar ha sido un importante éxito comercial de Iveco. Gracias a sus características de robustezza, fiabilidad y rendimiento ha conseguido una posición significativa en el mercado europeo de camiones y ha sido el vehículo industrial que ha estado más extendido en Italia a finales de los años 80. Se fabricaron varias versiones con varias carrocerías para cumplir de modo puntual y preciso con las necesidades de las empresas usuarias. Las versiones con caja entoldada eran muy frecuentes. De hecho, garantizaban un transporte muy flexible para todo tipo de mercancía. Otra de las grandes ventas del 190.42 entoldado era la capacidad de carga unida a las dimensiones reducidas en su totalidad. De hecho, por su relación dimensiones / volumen podía usarse de forma flexible para el transporte en centros urbanos más pequeños y fuera de las autopistas. A menudo, la carrocería se completaba con la compuerta posterior hidráulica para facilitar las operaciones de carga y descarga de la mercancía. El Turbostar obtuvo su mayor éxito comercial gracias a la versión "tractor de carretera" de dos ejes, período en el que se convirtió en un punto de referencia para el transporte por carretera en los años 80. La amplia gama de motores también permitió adaptar el vehículo a los usos laborales y a las distancias que debía recorrer. Entre las numerosas versiones fabricadas, también se fabricó el famoso 190.48, equipado con un motor de 480 CV capaz de ofrecer un rendimiento notable.

RU

Der Turbostar war ein bedeutender kommerzieller Erfolg für Iveco. Dank seiner Merkmale wie Robustheit, Zuverlässigkeit und Leistung erlangte er eine bedeutende Position auf dem europäischen Lkw-Markt und war in Italien am Ende der 80er Jahre das am weitesten verbreitete Nutzfahrzeug. Die Fertigung erfolgte in zahlreichen Ausführungen und Ausstattungsvarianten, um die Anforderungen der Firmenkunden zeitnah und präzise zu erfüllen. Die Versionen mit Platten Aufbau waren sehr verbreitet. Sie garantierten eine hohe Flexibilität bei der Beförderung von Gütern aller Art. Ein weiterer großer Vorteil des 190.42 mit Platten Aufbau war die Ladekapazität in Verbindung mit den insgesamt kompakten Abmessungen. Das Verhältnis von Abmessungen zu Volumen bot eine Einsatzflexibilität, die beim Transport in kleineren Stadtzentren und außerhalb von Autobahnstrecken wichtig war. Die hydraulische Ladefläche vervollständigte oft die Ausstattung, um das Be- und Entladen der Waren zu erleichtern. Der Turbostar hatte seinen größten kommerziellen Erfolg mit der Version der zweiaxigen „Straßenzugmaschinen“, ein Segment, in dem er zu einem Wahrzeichen des Straßentransports der 80er Jahre wurde. Die breite Angebot an Motorenmodellen ermöglichte zudem die Anpassung des Fahrzeugs an die Arbeitsaufgaben und an die Strecken, die zurückzulegen waren. Unter den vielen gebauten Versionen befand sich auch der berühmte 190.48, der mit einem Motor mit 480-PS ausgestattet war und bemerkenswerte Leistungen erbrachte.

Грузовик Turbostar компании Iveco имел огромный коммерческий успех. Благодаря своей прочности, надёжности и эксплуатационным характеристикам, он завоевал отличное положение на европейском рынке грузовых автомобилей, став самым распространённым промышленным транспортным средством в конце 80-х годов в Италии. Он выпускался в различных версиях и комплектациях, чтобы точно и своевременно отвечать потребностям компаний-потребителей. Наиболее популярными были тентованные версии. Они гарантировали высокую универсальность при перевозке грузов любого типа. Еще одним большим преимуществом тентованной модели 190.42 была большая вместимость по сравнению с довольно небольшими в целом габаритами. Соотношение габаритов/объёмов представляло значительную гибкость в использовании грузовика для транспортировки грузов в центр небольших городков, вдали от автомагистралей. Часто в комплектацию входила гидравлическая задний борт для облегчения операций по загрузке и разгрузке товаров. Turbostar имел наибольший коммерческий успех в версии двухосный «дорожный тягач» - сегмент, в котором он стал ключевым для автомобильных перевозок в 80-х годах. Широкий ассортимент двигателей позволял также адаптировать автомобиль к разным условиям работы и преодолеваемому расстоянию. Среди множества произведенных версий была также выпущена знаменитая модель 190.48, оснащенная двигателем мощностью 480 л.с., обладающим отличными характеристиками.



EN

WARNING: Model for adult modellers age 14 and over

IT **ATTENZIONE:** Modello per collezionisti adulti di età superiore ai 14 anni

FR **ATTENTION:** Modèle pour modélistes de 14 ans et plus.

DE **ACHTUNG:** Modellbausatz Für Modellbauer über 14 Jahre.

NL **WAARSCHWING:** Geschikt voor 14 jaar en ouder.

ES **ATENCION:** Modelo para modelistas mayores de 14 años.

EN ATTENTION - Useful advice!

STUDY THE INSTRUCTIONS CAREFULLY PRIOR TO ASSEMBLY. REMOVE PARTS FROM FRAME WITH A SHARP KNIFE OR A PAIR OF SCISSORS AND TRIM AWAY EXCESS PLASTIC. DO NOT PULL OUT PARTS. ASSEMBLE THE PARTS IN NUMERICAL SEQUENCE. USE PLASTIC CEMENT ONLY AND USE CEMENT SPARINGLY TO AVOID DAMAGING THE MODEL. BLACK ARROWS INDICATE PARTS TO BE GLUED TOGETHER. WHITE ARROWS INDICATE ON WHICH FRAME THE PARTS MUST BE ASSEMBLED WITHOUT USING CEMENT. THESE LETTERS (A - B - C...) INDICATE ON WHICH FRAME THE PARTS WILL BE FOUND. PAINT SMALL PARTS BEFORE DETACHING THEM FROM FRAME. REMOVE PAINT WHERE PARTS ARE TO BE CEMENTED. CROSSED OUT PARTS MUST NOT BE USED.

IT ATTENZIONE - Consigli utili!

PRIMA DI INIZIARE IL MONTAGGIO STUDIARE ATTENTAMENTE IL DISEGNO. STACCARLE CON MOLTA CURA I PEZZI DALLE STAMPATE, USANDO UN TAGLIA-BALSA OPPURE UN PAIO DI FORBICI E TOGLIERE CON UNA PICCOLA LAMA O CON CARTA VETRO FINE EVENTUALI SBAVATURE. MAI STACCARLE I PEZZI CON LE MANI, MONTARLI SEGUENDO L'ORDINE DELLE NUMERAZIONI DELLE TAVOLE. ELIMINARE DALLA STAMPATA IL NUMERO DEL PEZZO APPENA MONTATO FACENDOGLI SOPRA UNA CROCE. LE FRECCIE NERE INDICANO I PEZZI DA INCOLLARE. LE FRECCIE BIANCHE INDICANO I PEZZI DA MONTARE SENZA COLLA. USARE SOLO COLLA PER POLISTIROLO. LE LETTERE (A - B - C...) AI LATI DEI NUMERI INDICANO LA STAMPA OVE SI TROVA IL PEZZO DA MONTARE. I PEZZI SBARATI DA UNA CROCE NON SONO DA UTILIZZARE.

DE ACHTUNG - Ein nützlicher Rat!

VOR DER MONTAGE DIE ZEICHNUNG AUFMERKSAM STUDIEREN. DIE EINZELNEN MONTAGETEILE MIT EINEM MESSER ODER EINER SCHERE VOM SPRITZLING SORFÄLLIG ENTFERN. EVENTUELLE GRÄTE WERDEN MIT EICER KLINGE ODER FEINEM SCHMIDGELPAPIER BESIEGT. KEINESFALLS DIE MONTAGETEILE MIT DEN HÄNDEN ENTFERN. BEI DER MONTAGE DER TAFELNUMMERIERUNG FOLGEN. PFEILE ZEIGEN DIE ZU KLEBENDEN TEILE WÄHREND DIE WEISSEN PFEILE DIE OHNE LEIM ZU MONTERNDEN TEILE ANZEIGEN. BITTE NUR PLASTIKKLEBSTOFF VERWENDEN. DIE BUCHSTABEN (A - B - C...) NEBEN DEN NUMMERN ZEIGEN AUF WELCHEN SPRITZLING DER ZU MONTERNDE TEIL ZU FINDEN IST. DIE MIT EINEM KREUZ MARKIERTEN TEILE SIND NICHT ZU VERWENDEN.

FR ATTENTION - Conseils utiles!

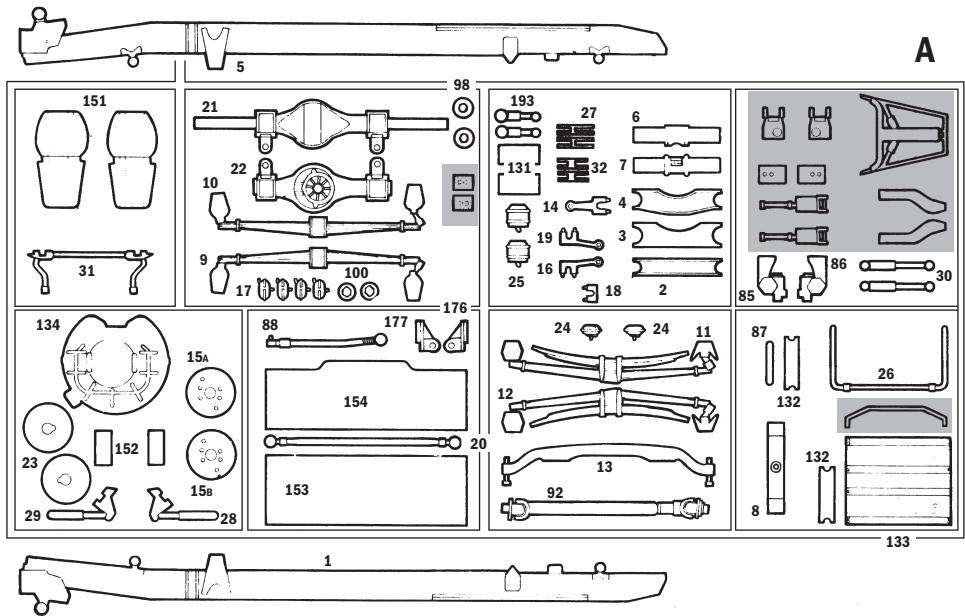
AVANT DE COMMENCER LE MONTAGE, ÉTUDIER ATTENTIVEMENT LE DESSIN. DÉTACHER AVEC BEAUCOP DE SOIN LES MORCEAUX DES MOULES EN USANT UN MASSICOT OU BIEN UN PAIR DE COUTEAU ET COUPER AVEC UNE PETITE LAME AVEC DE PAPIER DE VITRE FIN ÉBARBAGES ÉVENTUELS. JAMAIS DÉTACHER LES MORCEAUX AVEC LES MAINS MONTER LES EN SUivant L'ORDRE DE LA NUMÉRATION DES TABLES. ELIMINER DE LA MOULE LE NUMÉRO DE LA PIÈCE QUI VIENT D'Être MONTÉE. EN LE BIFRANT AVEC UNE CROIX. LES FLÈCHES NOIRES INDIQUENT LES PIÈCES À COLLER. LES FLÈCHES BLANCHES INDIQUENT LES PIÈCES À MONTER SANS COLLE. EMPLOYER SEULEMENT DE LA COLLE POUR POLYSTYROL. LES LETTRES (A - B - C...) AUX CÔTÉS DES NUMÉROS INDIQUENT LA MOULE OÙ SE TROUVE LA PIÈCE À MONTER. LES PIÈCES MARQUÉES PAR UNE CROIX NE SONT PAS À UTILISER.

ES ATENCION - Consejos útiles!

ESTUDAR LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE COMENZAR EL MONTAJE. SEPARAR LAS PIEZAS DE LAS BANDEJAS CON UN CUCHILLO AFILADO O UN PAIR DE TUERS Y RETIRAR EL EXCESO DE PLÁSTICO O REBADA. NO ARRANCAR LAS PIEZAS, MONTAR LAS PIEZAS EN ORDEN NUMÉRICO. UTILIZAR SOLAMENTE PEGAMENTO PARA PLÁSTICO Y EN POCAS CANTIDADES PARA EVITAR QUE SE DANE EL MODELO. LAS FLECHAS NEGROAS INDICAN LAS PIEZAS QUE SE DEBEN PEGAR JUNTAS. LAS FLECHAS BLANCAS INDICAN LAS PIEZAS QUE DEBEN ENSAMBLARSE SIN USAR PEGAMENTO. LAS LETRAS (A - B - C...) INDICAN EN QUÉ BANDEJA SE ENCUENTRAN LAS PIEZAS. PINTAR LAS PIEZAS PEQUEÑAS ANTES DE SEPARARLAS DE LA BANDEJA. RETIRAR LA PINTURA DE LOS LUGARES POR DONDE SE DEBAN PEGAR LAS PIEZAS.

RU ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - чайные!

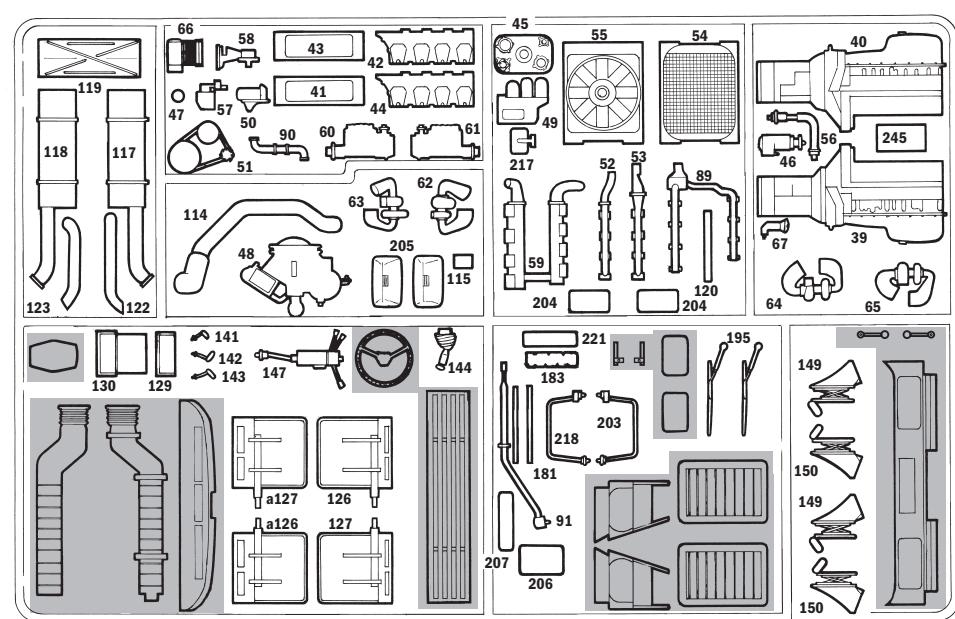
ПЕРЕД ТЕМ, КАК ПРИСТАТЬ К СБОРКЕ, ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЬ ЧЕРТЕЖ. ОЧЕНЬ ОСТОРОЖНО ОТОДОЛНЕЙ РАСПЕЧАТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ЭТОГО КАИЦЕРЮКИЙ НОК ИЛИ ПАРУ НОЖЕК, СНЯТЬ НЕРВОСТИС С ПОМОЩЬЮ ТОНКОГО ЛЕЗВИЯ ИЛИ С ПОМОЩЬЮ АБРАЗИВНОЙ БЛЛАГИ. НЕ ОТОСДИЧИТЬ ЭЛЕМЕНТЫ РУКАМИ, ВЫПОЛНИТЬ СБОРКУ СОЛСАНО ПОРЯДУ НУМЕРАЦИИ ТАБЛИЦЫ УДАЛИТЬ ИЗ СПИСКА ТОЛЬКО ЧТО СОБРАННО ДЕТАЛЬ, ПЕРЕЧЕРИКИВАЯ ЕЕ. ЧЕРНЫЕ СТРЕЛКИ УКАЗЫВАЮТ ДЕТАЛИ ДЛЯ СКЛЕИВАНИЯ, БЕЛЫЕ СТРЕЛКИ УКАЗЫВАЮТ ДЕТАЛИ, КОТОРЫЕ СОБРАЮТСЯ БЕЗ КЛЕЯ. ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО КЛЕЙ ДЛЯ ПЕНОПЛАСТА. БУКВЫ (А - Б - С...) НА ПРОНУМЕРОВАННЫХ СТОРОНАХ УКАЗЫВАЮТ ЛИСТ, ГДЕ НАХОДИТСЯ ДЕТАЛЬ. ПЕЧЕМЧРКНУТЫЕ ДЕТАЛИ НЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ.



Ribadire a caldo
Rivet hot
River à chaud
Warm ennielen
Reforzar al calor
Versterken van hot

Aprire i fori
Drill holes
Ouvrir les trous
Die Löcher Ausböhren
Perforar los agujeros
Open gaten

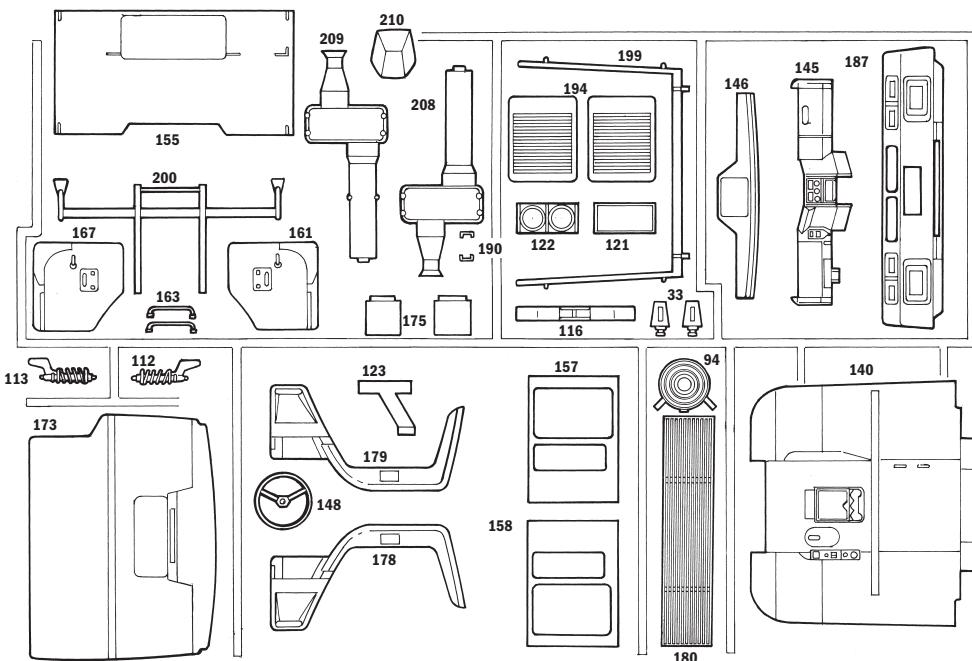
B



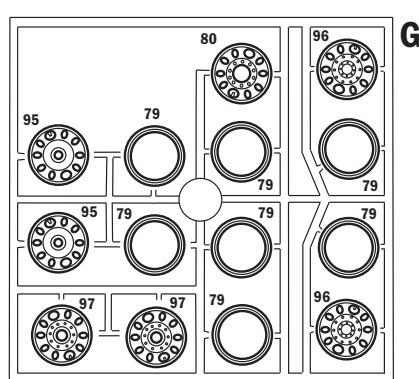
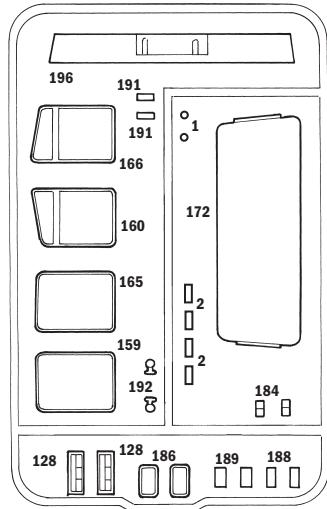
Separare
Cut
Retirer
Entfernen
Separar
Geschnitten

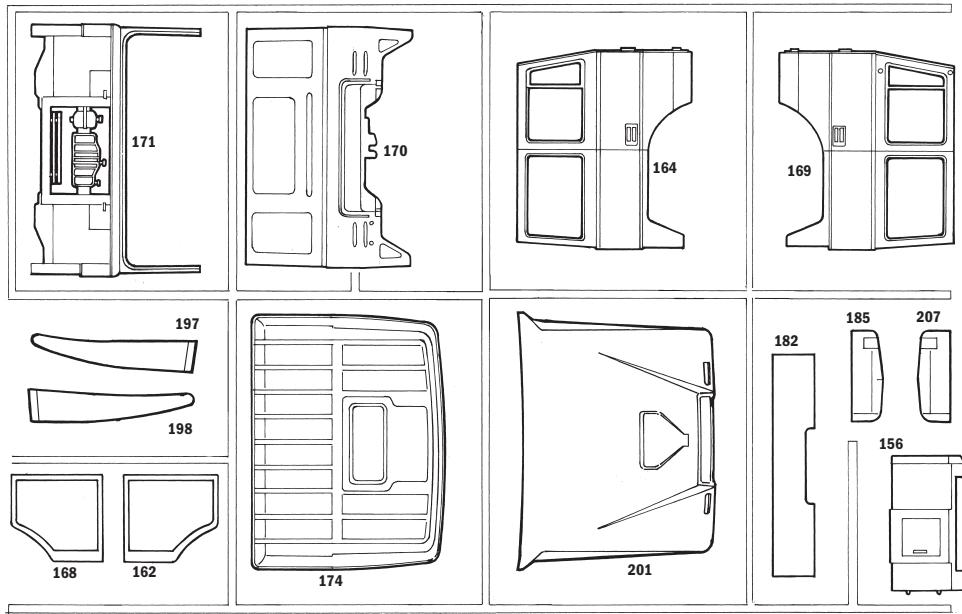
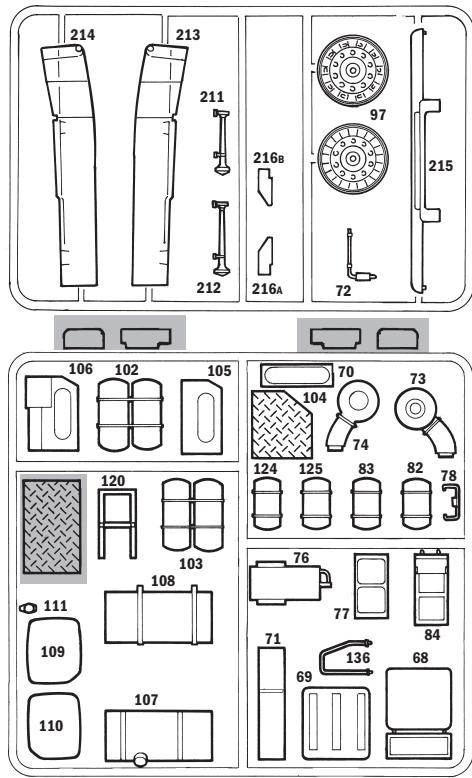
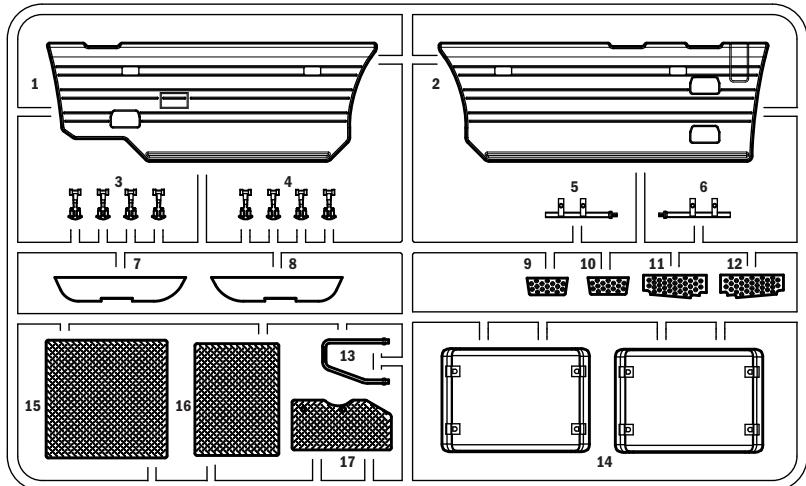
Parti da non utilizzare
Parts not for use
Pièces à ne pas utiliser
Teile werden nicht verwendet
Partes a no utilizar
Onderdelen niet te gebruiken

C



F



D**E****H****SUGGESTED COLORS****A**

GLOSS RED

F.S. 11302
ITALERI ACRYLICPAINT - 4605AP**B**

GLOSS ORANGE

F.S. 12197
ITALERI ACRYLICPAINT - 4682AP**C**

METAL GLOSS SILVER

F.S. 17178
ITALERI ACRYLICPAINT - 4678AP**D**

FLAT WHITE

F.S. 37875
ITALERI ACRYLICPAINT - 4769AP**E**

FLAT BLACK

F.S. 37038
ITALERI ACRYLICPAINT - 4768AP**F**

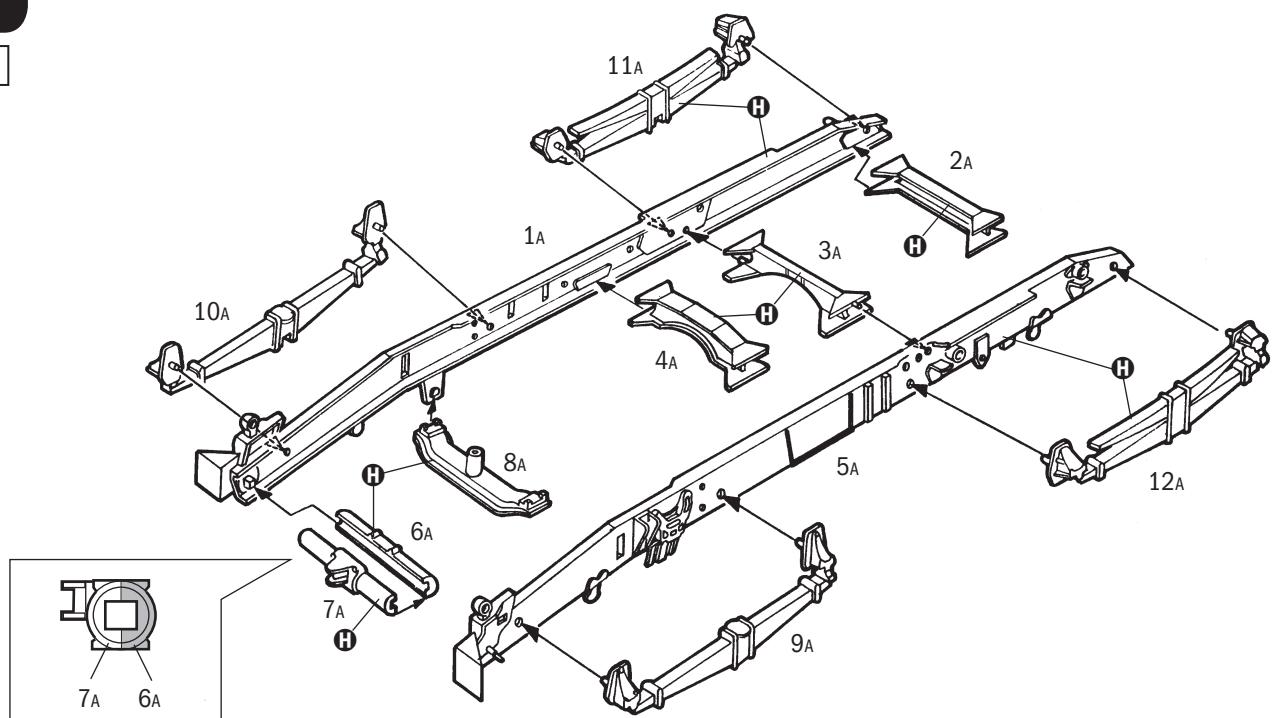
GLOSS BLACK

F.S. 17038
ITALERI ACRYLICPAINT - 4695AP**G**

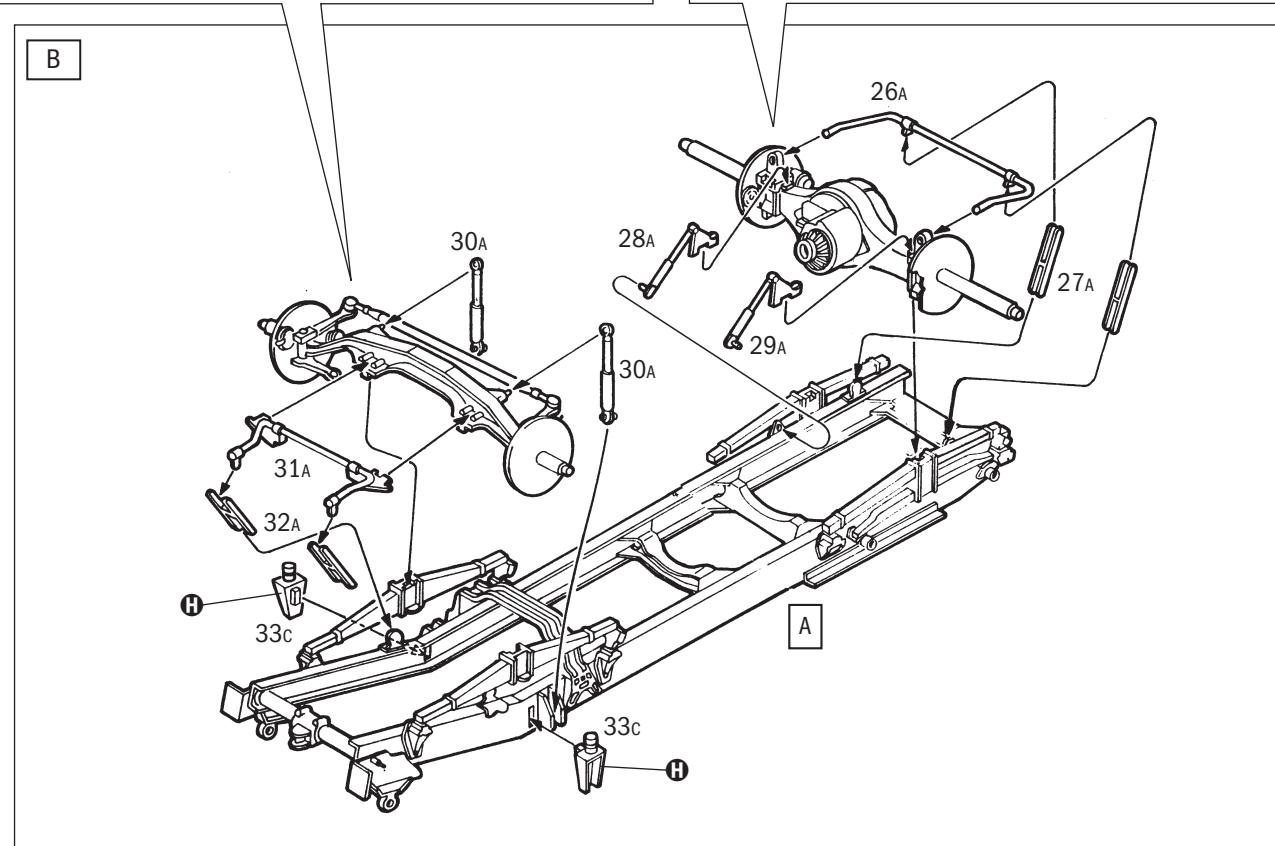
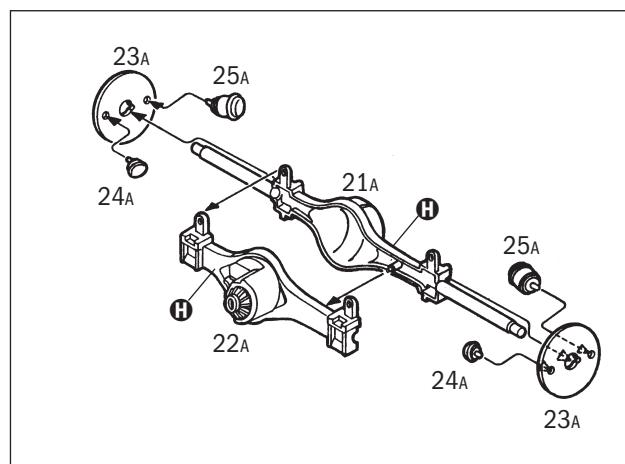
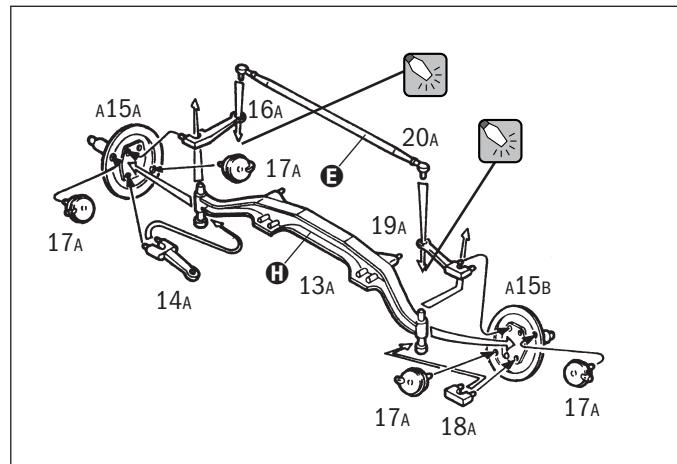
FLAT GUNSHIP GRAY

F.S. 36118
ITALERI ACRYLICPAINT - 4752AP**H**

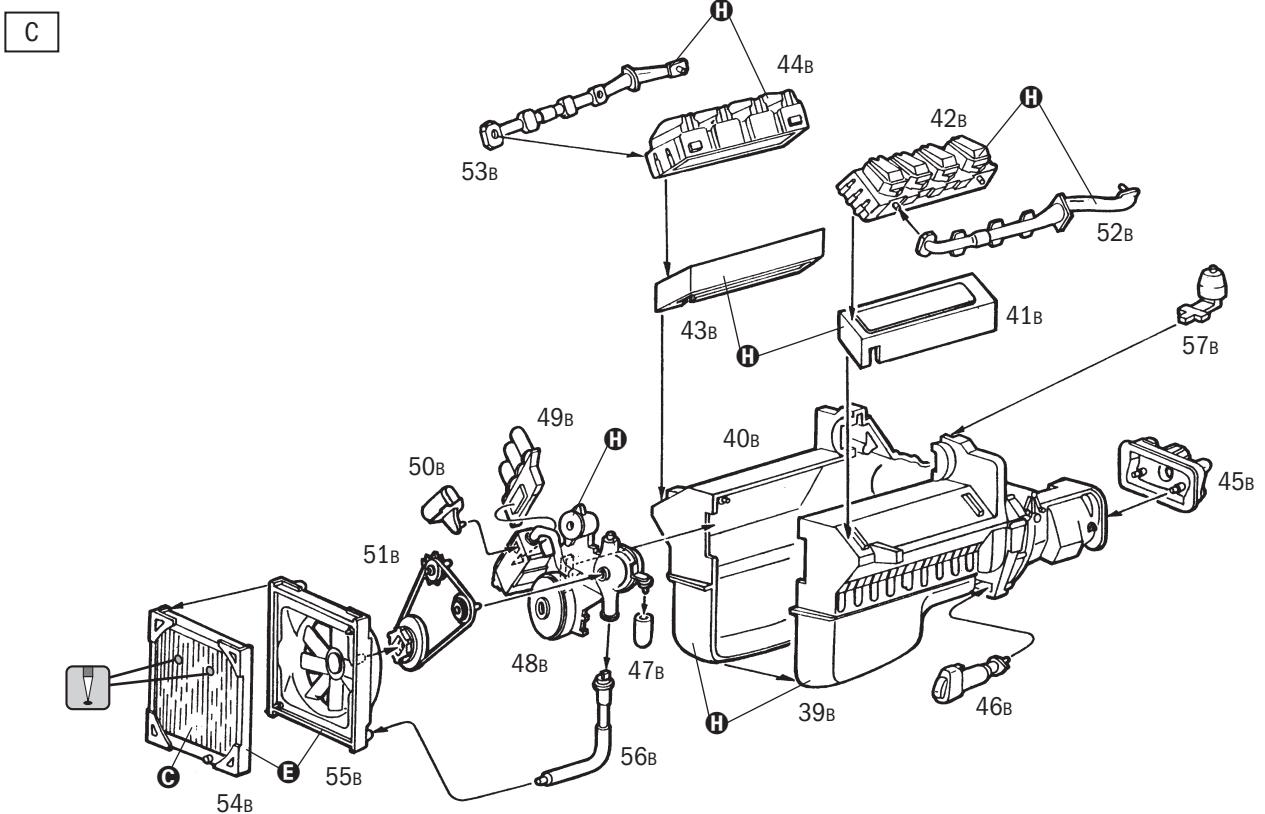
FLAT GUARDS RED

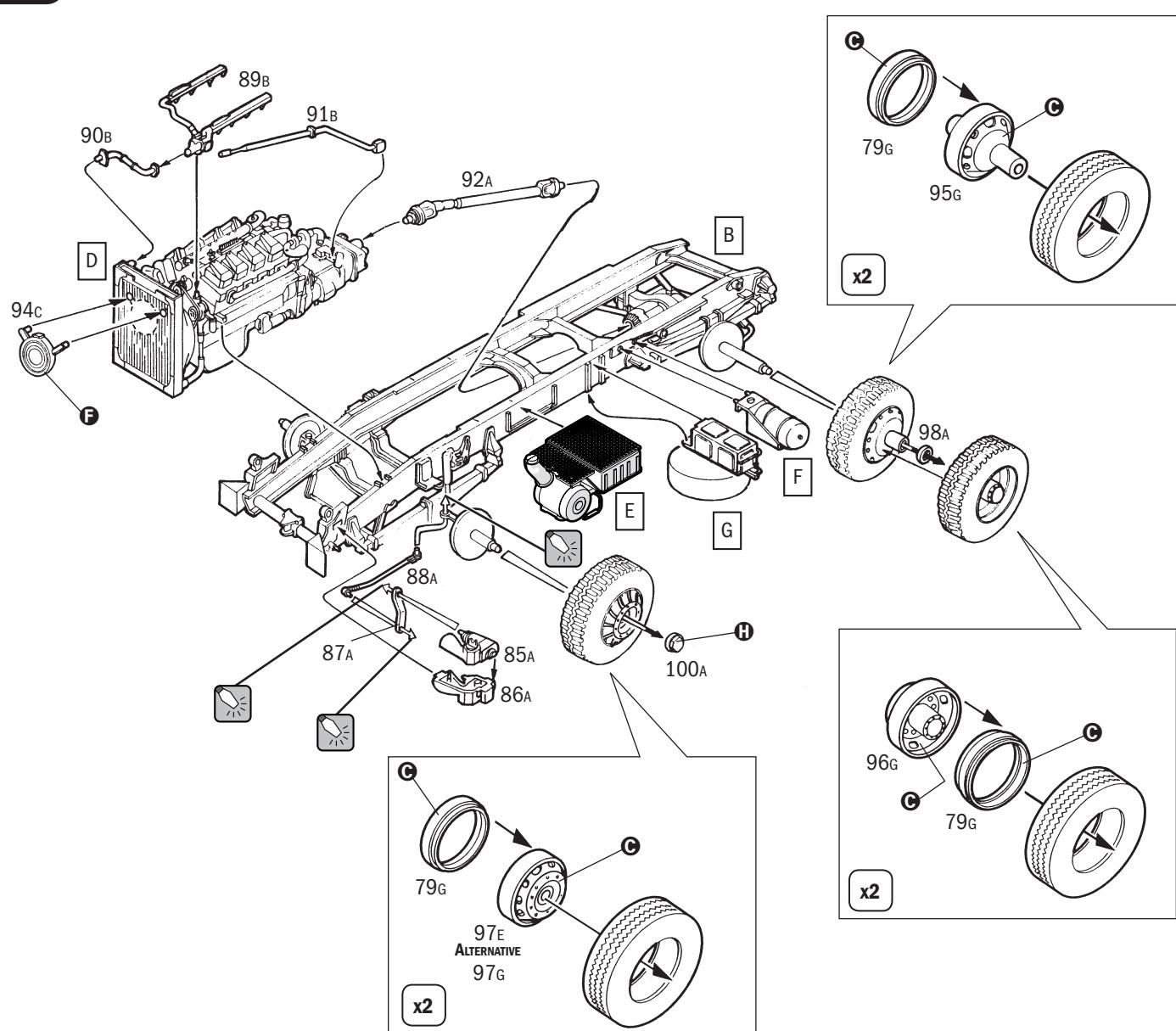
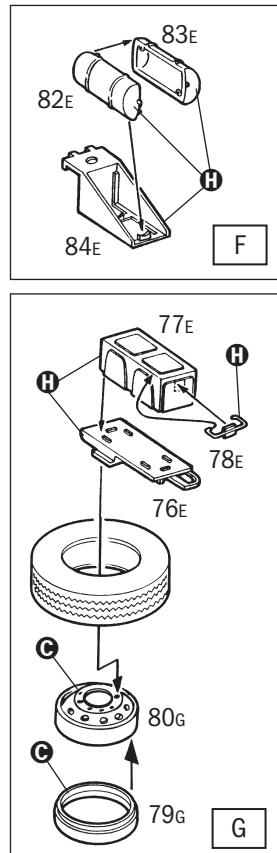
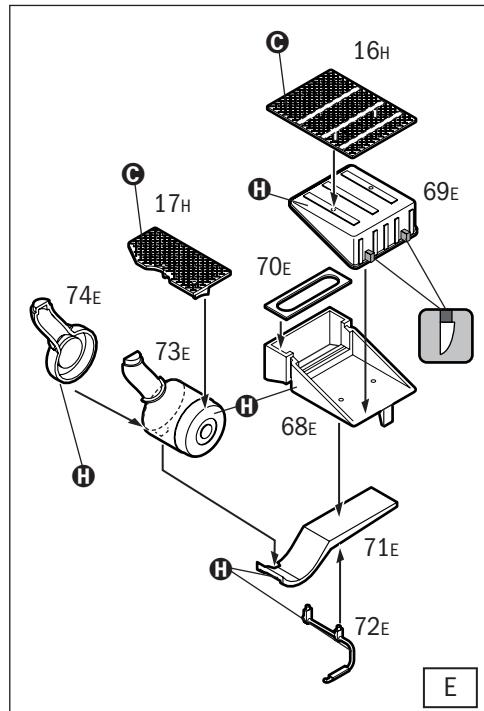
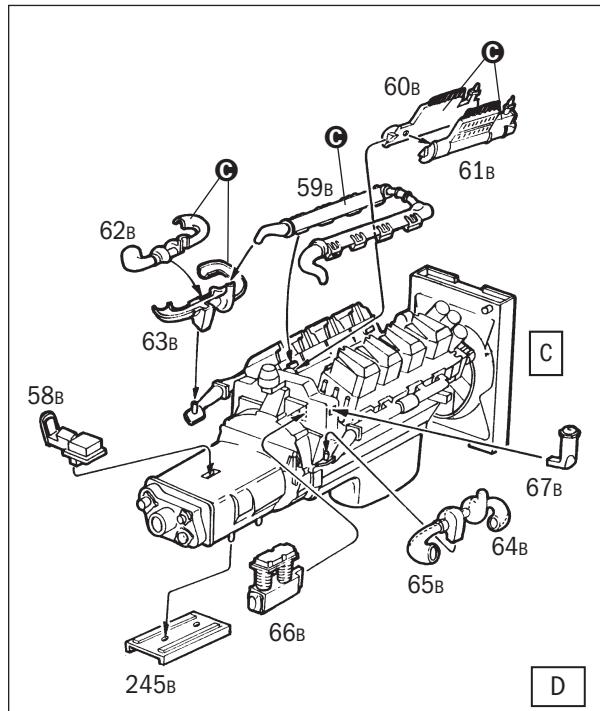
F.S. 31350
ITALERI ACRYLICPAINT - 4632AP**1****A**

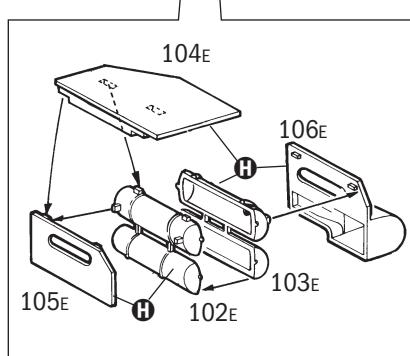
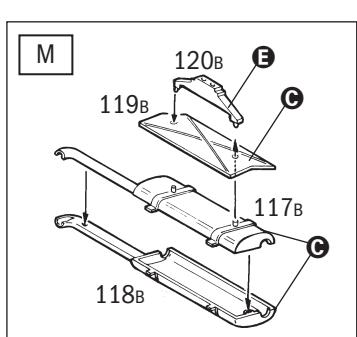
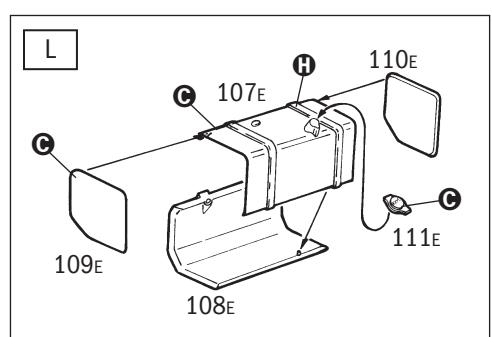
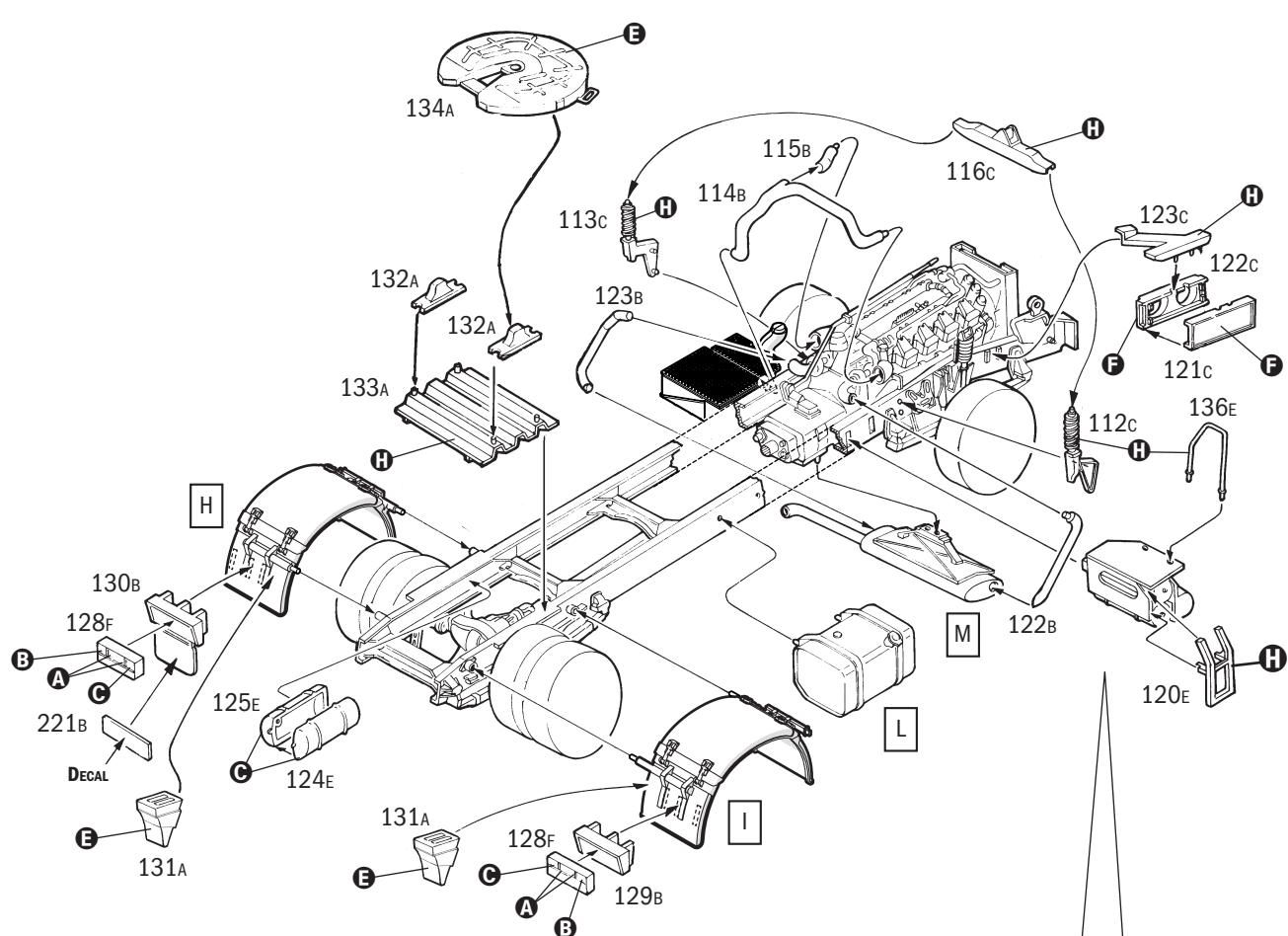
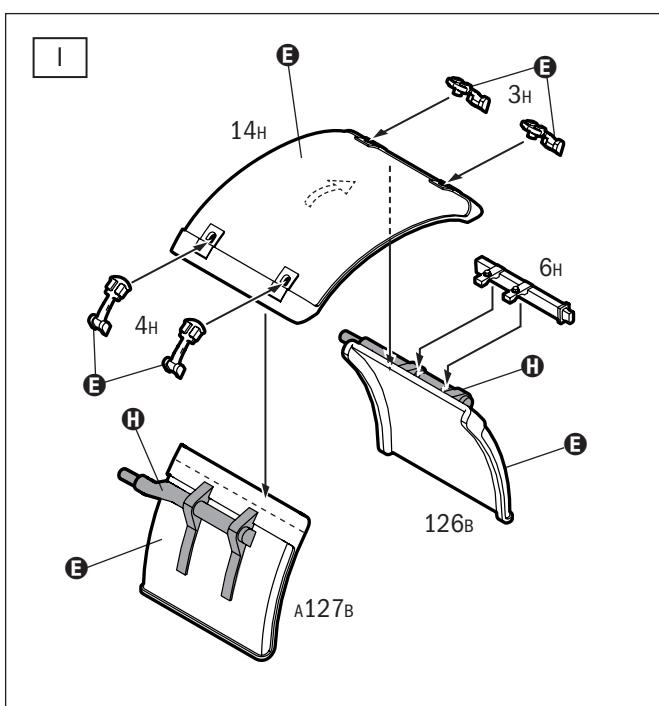
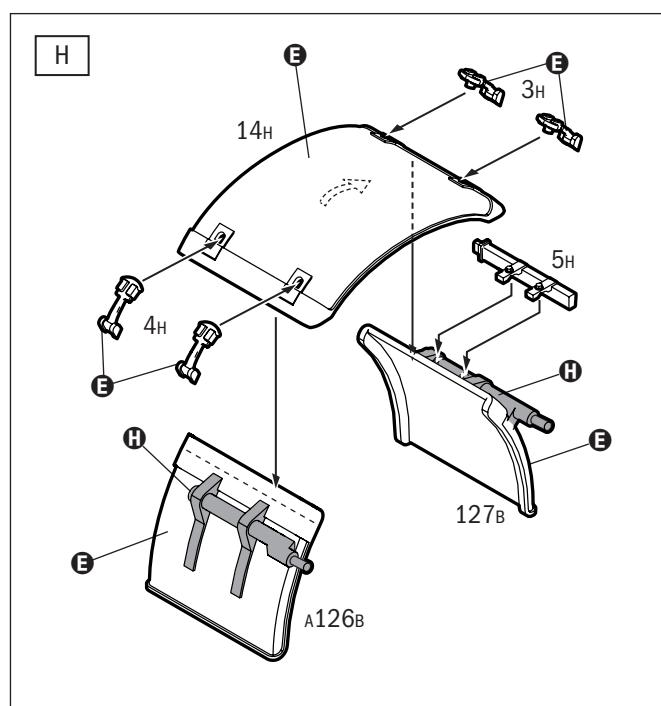
2

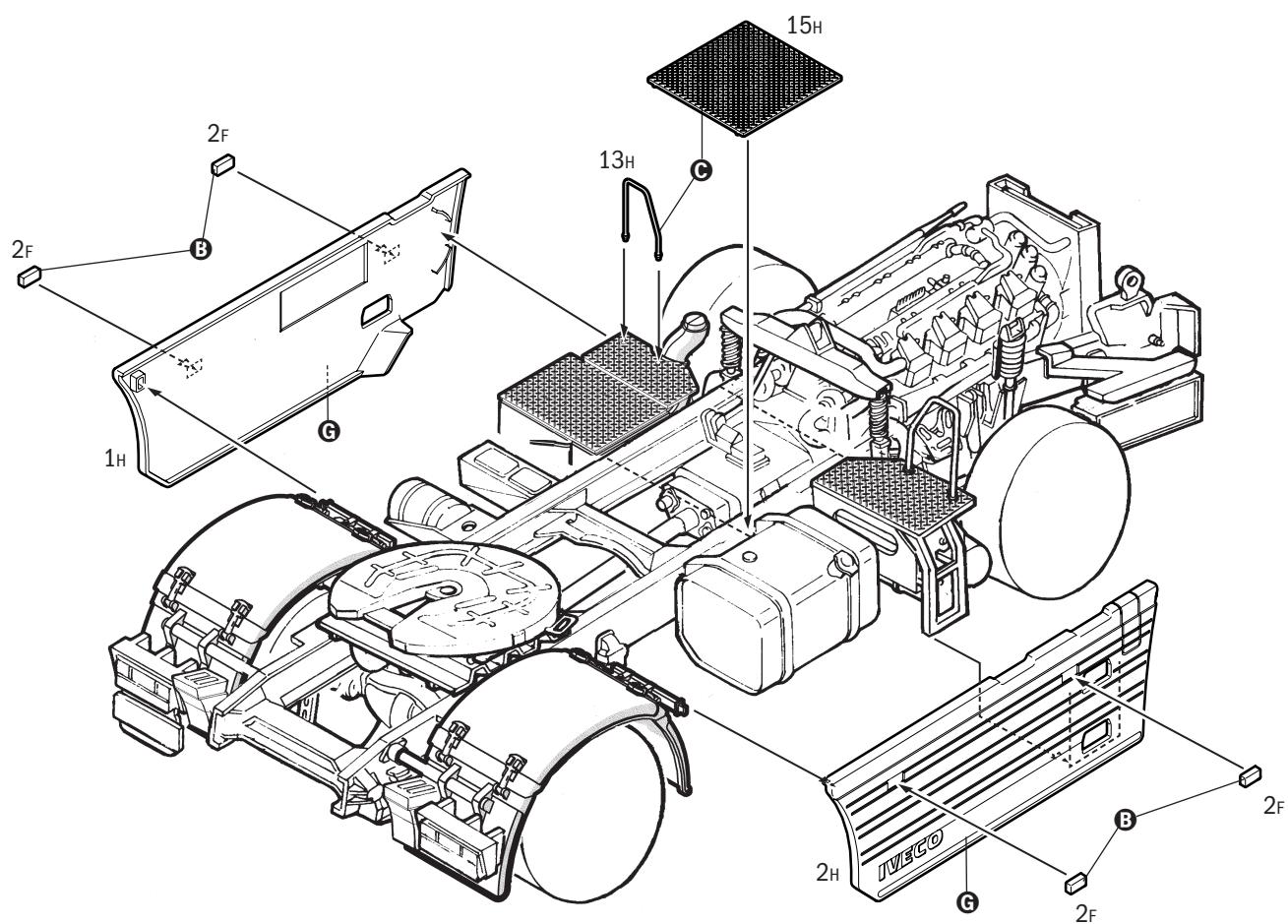


3

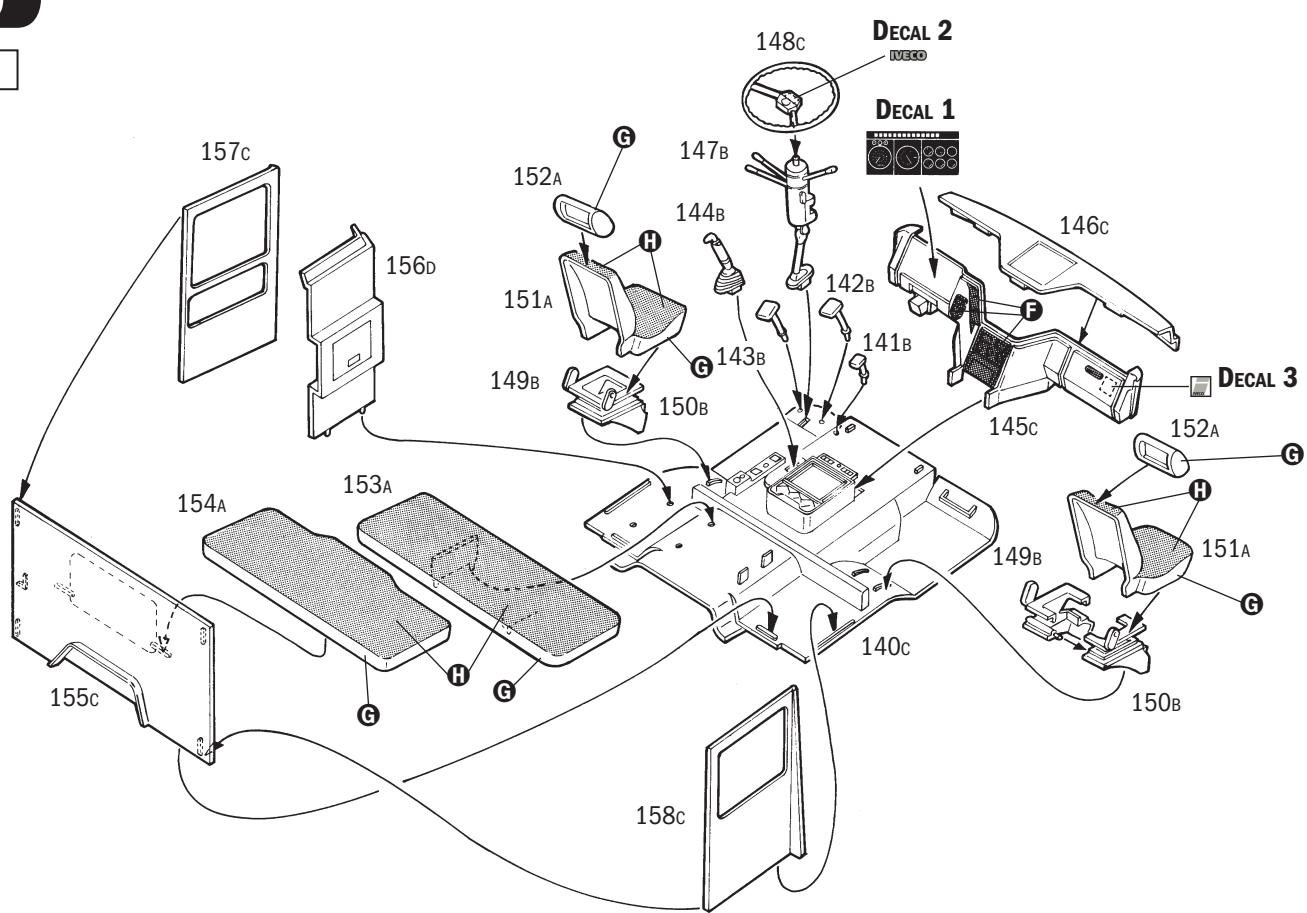


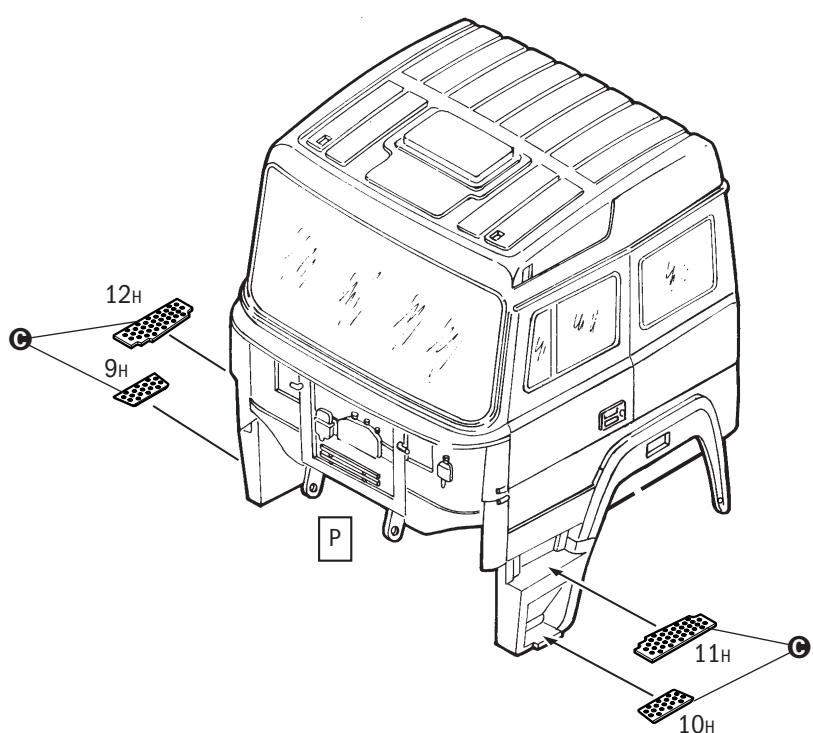
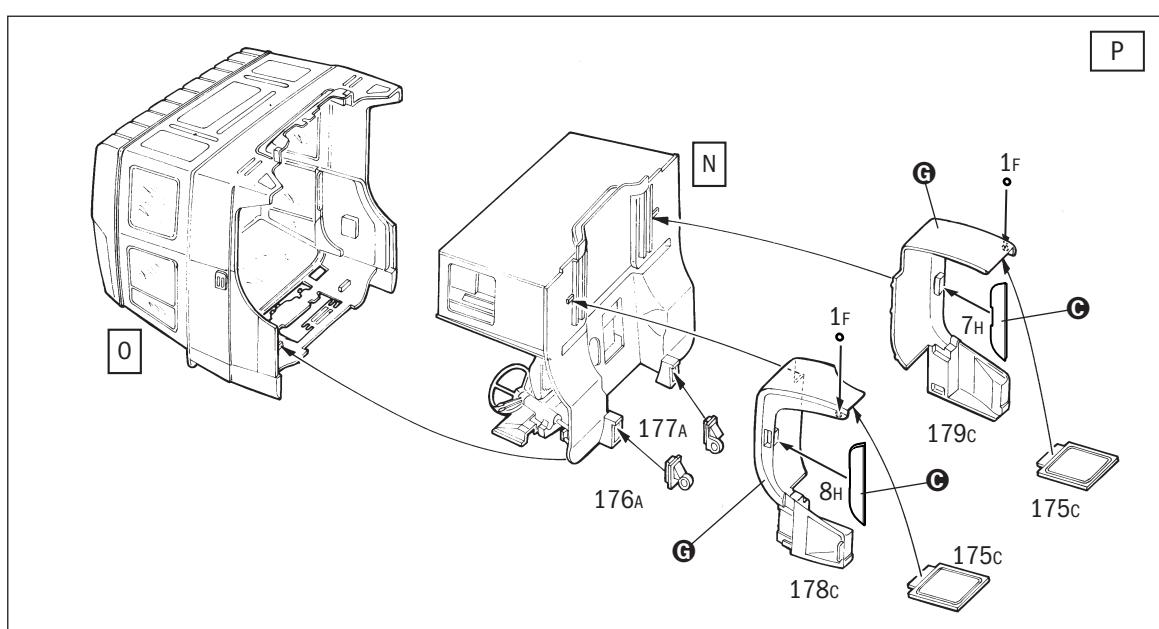
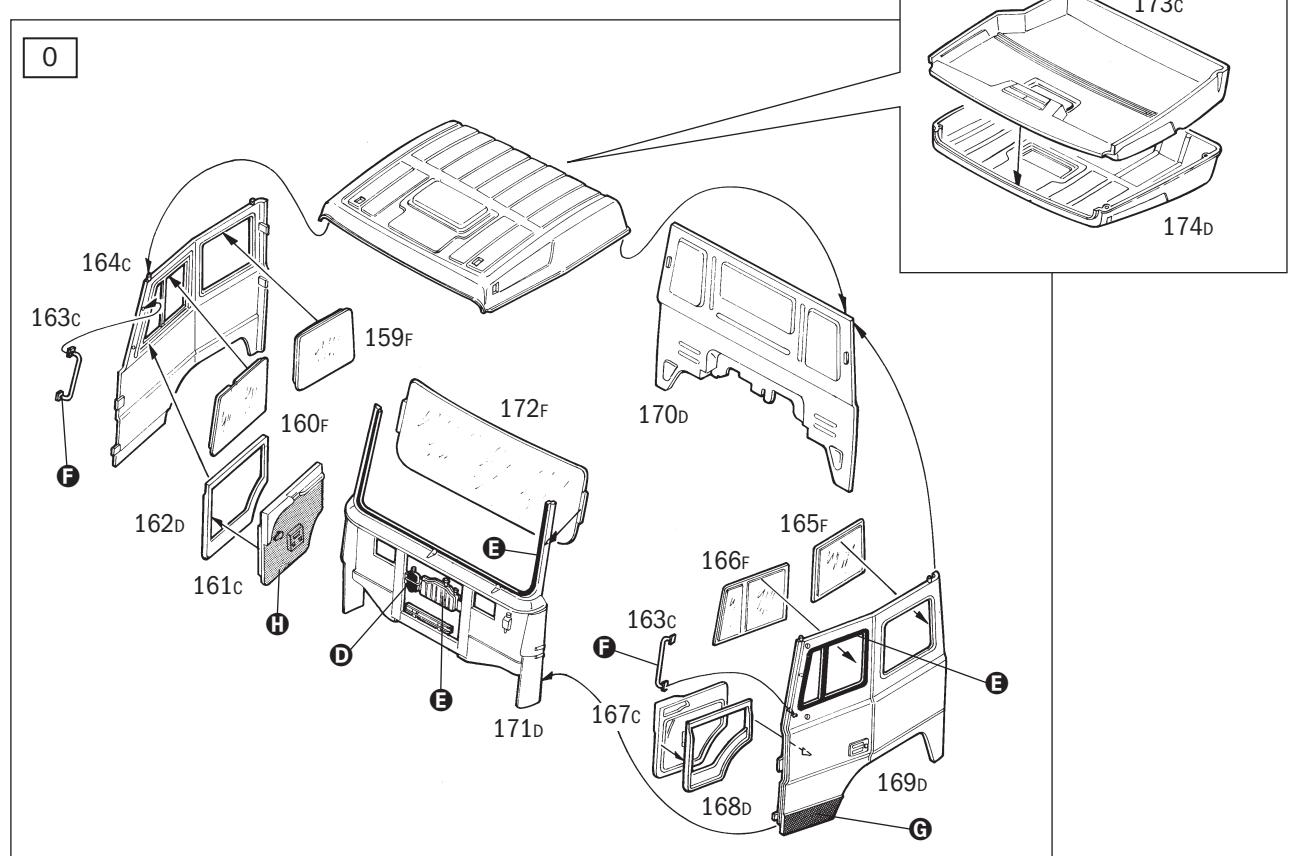


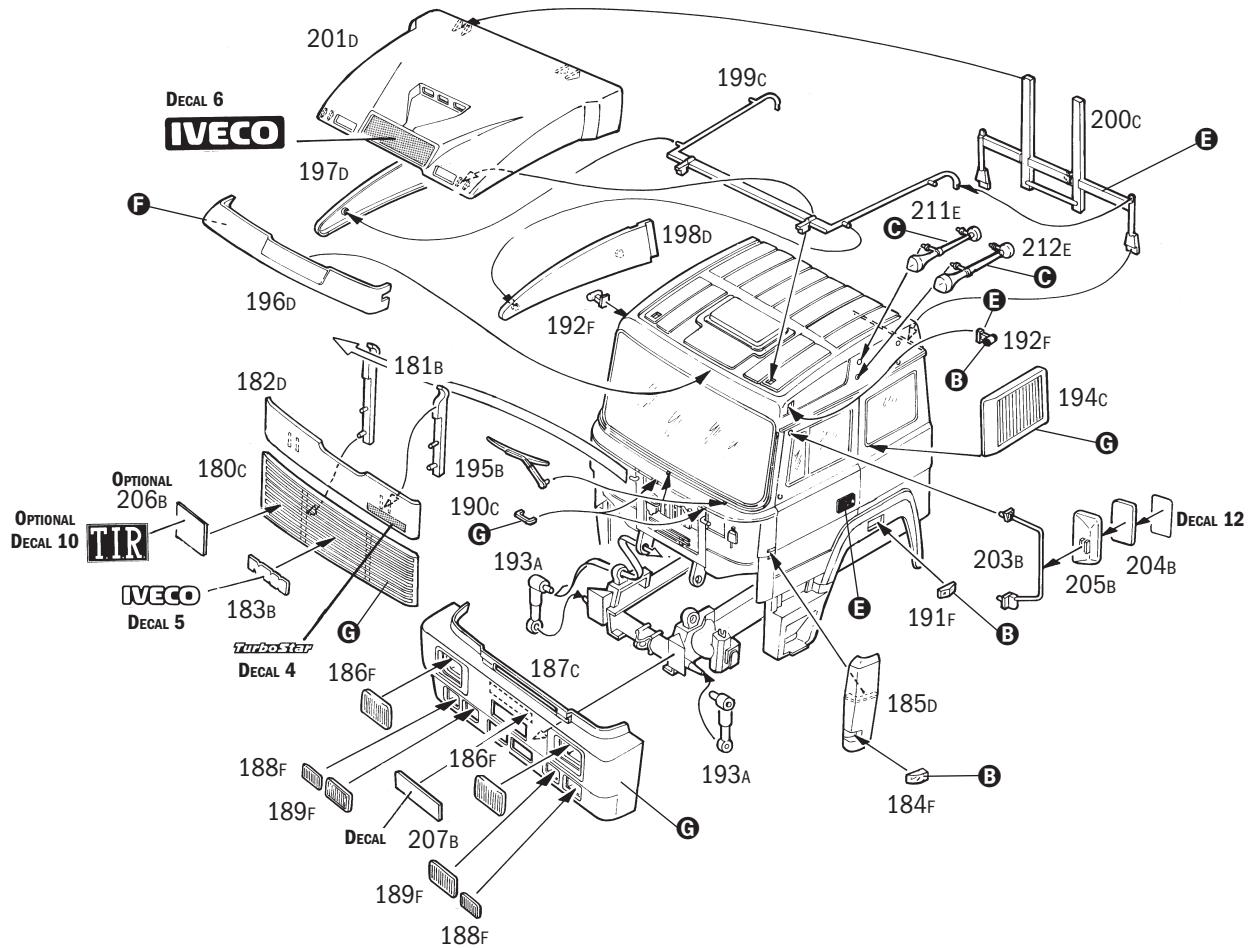




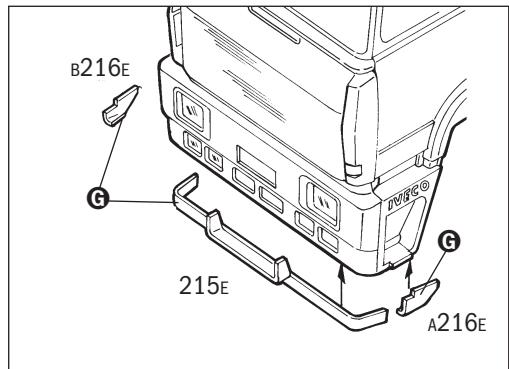
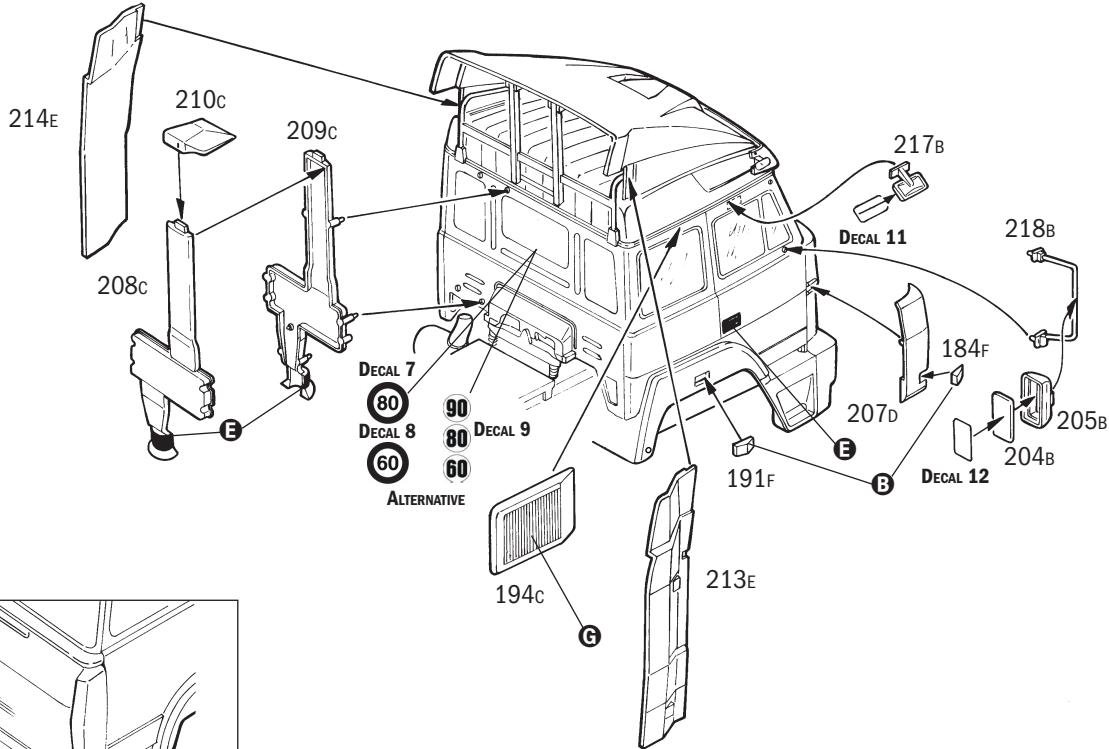
N







13



Istruzioni per l'applicazione delle decalcomanie. Ritagliare le decalcomanie occorrenti dal foglio, immergerle in un bicchiere di acqua pulita per circa 20'', metterle in posizione sul modello e farle scivolare dalla carta: per una migliore aderenza comprimerle con una pezzuola pulita.



Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung: Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abscheiden, in ein Glas reines Wasser für etwa 20" eintauchen, auf das Modell legen und dann vom Papierbogen abnehmen. Um eine bessere Haftung zu erzielen die Abziehbilder mit einem reinen Tuch andrücken.

Direction for applying the decals: cut the required decals out of the sheet; dip them into a glass of clean water for about 20'; position the decals on the kit, letting them slide from the paper. For a better adhesion, press them by means of a clean rag.

Påsättning av decaler: klipp ut den decal som skall användas och doppa den i ett glas vatten under en 20°. Sätt decalen på plats på modellen och låt den sakta glida av pappret. För att den skall sitta

Instruction pour l'application des décalcomanies. Couper les décalcomanies choisies et les plonger environ 20° dans un peu d'eau propre. Les placer sur le modèle en les faisant glisser de leur feuille et presser avec un morceau de chiffon pour éliminer les bulles d'air.

Istrucciones Para la aplicación de las calcomanías: cortar las requeridas, sumergirlas en un recipiente de agua limpia durante 20°, colocar las

Transfers: knip het benodigde deel uit, dempel et ca. 20" onder water, oudt het transfer tegen het model en schuif het vanaf het papier op zijn plaats. Met een schoon doekje aandrukken.

デカール使用法 台紙から、それぞれのマークを切り取ります。ぬるま湯に20秒くらいつけて、引き上げます。マークをすべらすようにして台紙からとり、指定の位置にはってください。やわらかな布でマークを押して気泡を取ってください。マーク面には、かわ

Указания по применению декалей: Отрежьте нужную вам часть декали от общего листа, поместите ее на 20° минуты в чистую воду, затем, выбрав необходимое место на модели, переведите туда изображение, сдвинув его с бумаги. Поместите модель в сухое место и дождитесь высыхания.



GLOSS WHITE
F.S. 17875
ITALERI ACRYLICPAINT 4696AP

- DECAL 6**
- DECAL 4**
- VERSION A DECAL 13**
- VERSION B DECAL 28**
- DECAL 5**
- DECAL 6**
- ONLY VERSION B DECAL 27 BOTH SIDES**
- VERSION A DECAL 19 OTHER SIDE DECAL 20**
- VERSION B DECAL 26 BOTH SIDES**
- VERSION A DECAL 18 BOTH SIDES**
- VERSION B DECAL 25 BOTH SIDES**
- VERSION A DECAL 17 OTHER SIDE DECAL 15**
- VERSION B DECAL 24 OTHER SIDE DECAL 22**
- VERSION A DECAL 16 OTHER SIDE DECAL 14**
- VERSION B DECAL 23 OTHER SIDE DECAL 21**
- FLAT INSIGNIA YELLOW F.S. 33538**
ITALERI ACRYLICPAINT 4721AP



KIT No 3926 Scale 1:24 - IVECO Turbostar 190.48 Special

CONTACT OUR COSTUMER SERVICE ON WWW.ITALERI.COM

NAME NOME NAME NOM NOMBRE NAAM	_____
COUNTRY NAZIONE LAND PAYS PAIS LAND	_____

DATE OF BIRTH DATA DI NASCITA GEBURTSDATUM DATE DE NAISSANCE NACIDO/A EL GEOORTEDATUM	_____
--	-------

E-MAIL (*required) _____

DEFECTIVE PARTS
PARTI DIFETTOSI
DEFEKTE TEILE
PIECES DEFECTUEUSES
PIEZAS DEFECTUOSAS
DEFECTE ONDERDELEN

PLACE OF PURCHASE
ACQUISTATO PRESSO
ORT DES KAUFES
LIEU D'ACHAT
LUGAR DE COMPRA
PLAATS VAN AANKOOP

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Retail Store
Negozio
Einzelhandel
Detailant
Detailista
Detailhandel | <input type="checkbox"/> Hyper Market
Grande Magazzino
Andere
Grande Surface
Gran Almacen
Hypermarkt |
|---|---|

ITALERI S.p.A.
Via Pradazzo, 6/B
40012 - Calderara di Reno (BO) ITALY
fax: 0039 51 726 459
e-mail: italeri@italeri.com
www.italeri.com