

2015-2016



WIPER BLADES  
WISCHBLÄTTER  
RUITENWISSERS  
BALAIS D'ESSUIE-GLACE  
TORKARBLAD  
ESCOBILLAS LIMPIAPARABRISAS  
ESCOVAS LIMPA VIDROS  
SPAZZOLE TERGICRISTALLO  
СТЕКЛООЧИСТИТЕЛИ  
WYCIERACZKI  
ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ  
SILECEK SÜPÜRGELERİ  
PYYHKIJÄNSULAT



*The German wiper specialist*

**SWF**





# Das ♦ Original Trucks



## Range and Technology / La gamme et sa technologie

- ▶ **19 wiper blade references** consisting of 16 single blade references, and 3 Kit references.
- ▶ Coverage rate of **95% of the European car park** (BUS, L.C.V., Truck).
- ▶ **100% metal structure** providing robustness, combined with a long lasting rubber.
- ▶ **19 références de balais d'essuie-glace** : 16 références vendues à l'unité, et 3 références en kits de 2.
- ▶ Taux de couverture de **95% sur le parc européen** (BUS, VUL, Truck).
- ▶ **Structure 100% métal**, technologie PIN, solidité, et raclette durable.

## Range and Benefits / La gamme et ses avantages

- ▶ **N°1 O.E.M.** supplier in Europe.
- ▶ **German production**: all fast movers made in Germany, Bietigheim plant.
- ▶ SWF Das Original Trucks range **respects 100% O.E. specifications**, inclusive of spray bars and adaptors.
- ▶ **Single x1 offer** means less space and less value for product stock.
- ▶ Rubber blades ensure an **efficient and long-lasting wipe** whatever the weather conditions.
- ▶ Original adaptors for **easy and fast fitting**.
- ▶ **1<sup>er</sup> fournisseur Première Monte** en Europe.
- ▶ **Une production allemande** : toutes les références à forte rotation sont fabriquées dans notre usine Allemande de Biethingheim.
- ▶ La gamme SWF Das Original Trucks **respecte 100% des spécifications O.E.** (rampe, adaptateurs).
- ▶ **Une offre à l'unité** signifie une réduction de l'espace et du coût de stockage.
- ▶ La qualité des lames en caoutchouc assure **un essuyage efficace** quelles que soient les conditions climatiques.
- ▶ Des adaptateurs originaux pour **un montage facile et rapide**.



# VisioFlex® Trucks

Your choice for excellence

**Innovation:** the complete Flat Blade range for Trucks!

**Innovation:** une gamme complète de Flat Blade Poids Lourd


## Range / La gamme

- ▶ **11 single blade references** dedicated to Truck applications using 9x4 mm and 12x4 mm hook arms.
  - ▶ Including **3 references** equipped with washer ramp to match with O.E. features.
  - ▶ **81% of European Trucks** park covered\* - Top 30 European Trucks!
  - ▶ **Easy and fast fitting** on most popular Trucks on the market.
- 
- ▶ **11 références X1** dédiées aux poids Lourds équipés de bras de 9X4 mm et 12X4 mm.
  - ▶ Incluant **3 références** équipées de rampe d'arrosage répondant aux caractéristiques O.E.
  - ▶ **81 % du parc Poids Lourds** couvert\* - Top 30 des camions européens
  - ▶ **Montage facile et rapide** sur les camions les plus commercialisés du marché.

Here a few of the main applications covered / Principales affectations véhicules couvertes :

- ▶ DAF CF65, CF75, CF85, F65, F75, F85, LF55, XF95, XF105
- ▶ Renault Trucks Kerax, Mascott, Master Midlum, Premium
- ▶ Scania G, P, R, T
- ▶ Mercedes-Benz Actros, Actros MP2/MP3, Atego, Axor
- ▶ Volvo Trucks FE, FL, FH, FM



SWF	x1 x2	mm/''			Main applications/ Principales affectations	
133550	X1	550 / 22'	9 x 4 mm		DAF XF105/XF95	
133600	X1	600 / 24'	9 x 4 mm		DAF CF,F 45-97, F45-98, F45-99	
133601	X1	600 / 24'	9 x 4 mm	washer ramp Rampe d'arrosage	DAF LF, IVECO Daily, RENAULT Midlum, Mascott, Master	
133650	X1	650 / 26'	9 x 4 mm		MERCEDES-BENZ Atego	
133651	X1	650 / 26'	9 x 4 mm	washer ramp Rampe d'arrosage	RENAULT TRUCKS Kerax, Premium, VOLVO FE	
133700	X1	700 / 28'	9 x 4 mm		MERCEDES-BENZ Actros	
133602	X1	600 / 24'	12 x 4 mm		MAN F2000, M2000M (Cabine F)	
133652	X1	650 / 26'	12 x 4 mm		VOLVO FH/FM, IVECO Eurocargo, Stralis Ph1 + Ph2, MB SK/MK	
133653	X1	650 / 26'	12 x 4 mm		MAN TGA, TGS/TGX, TGL/TGM	
133702	X1	700 / 28'	12 x 4 mm		RENAULT TRUCKS Magnum	
133703	X1	700 / 28'	12 x 4 mm	washer ramp Rampe d'arrosage	Scania P/G/R/T, Scania 4	

\* Truck/LCV parc, countries considered: Germany, France, Italy, Spain, UK, Poland, Turkey, Benelux

\* Parc Camion/VUL, dans les pays suivants : Allemagne, France, Italie, Espagne, Royaume Uni, Pologne, Turquie, Benelux





Pre-fitted SWF universal adaptor for an intuitive fitting method.

Pré montage de l'adaptateur universel SWF pour un montage intuitif.



+ 20% wiping performance compared to a standard blade

- ▶ Ultra resistant structure in extreme conditions.
- ▶ Longer lasting performance.

20 % de plus de performance d'essuyage par rapport à un balai traditionnel

- ▶ Ultra résistant aux conditions climatiques sévères.
- ▶ Performance plus élevée dans le temps.



**Comfort:** ultra flat structure provides better visual comfort for the driver (-33% size in comparison with a conventional blade).

**Safety:** all Flat Blades feature SWF wear indicator. The indicator shows you when it's the right moment to change your blade!

**Confort :** la structure ultra plate fournit un meilleur confort visuel au conducteur (taille réduite de 33 % en comparaison à un balai conventionnel)

**Sécurité :** tous les Flat Blades SWF sont équipés d'un témoin d'usure. L'indicateur vous signale quand vous devez changer votre balai.



**SWF, your established premium brand for Trucks**  
*SWF, la marque premium reconnue pour le Poids Lourd*

### RECOGNIZED LEADERSHIP ON THE MARKET

Confirmation of O.E. certification: SWF is the leader in OEM on main manufacturers as MAN, DAF, Volvo, Mercedes-Benz, Scania, Renault Trucks, Iveco.

### UN LEADER RECONNU SUR LE MARCHÉ

Confirmation de notre certification O.E. : SWF est le leader en O.E.M. chez les principaux constructeurs comme MAN, DAF, Volvo, Mercedes-Benz, Scania, Renault Trucks, Iveco.

**N°1 O.E.M.  
SUPPLIER IN EUROPE**  
**FOURNISSEUR O.E.  
N°1 EN EUROPE**

**THE GERMAN  
WIPER SPECIALIST**  
**LE SPÉCIALISTE  
ALLEMAND  
DE L'ESSUYAGE**

### PREMIUM QUALITY OFFER

All main fast movers are produced in Germany. SWF, home and origin in Bietingheim, respects 100% O.E. specifications in terms of spray bars and adaptors.

**ALL  
TECHNOLOGIES  
AVAILABLE**  
**TOUTES LES  
TECHNOLOGIES  
DISPONIBLES**

### UNE GAMME DE QUALITÉ PREMIUM

Tous les références à fortes rotations sont produites en Allemagne. SWF respecte les spécification O.E pour les rampes d'arrosage et les adaptateurs.

### LEADING THE INNOVATION

Full offer for Trucks vehicles: conventional blades, Flat Blade upgrade and wiper motors. SWF, your established premium brand with a fully comprehensive wiping range for Trucks.

### À LA POINTE DE L'INNOVATION

Une offre complète pour les Poids Lourds : balais conventionnels, flat blades, moteur d'essuie glace. SWF, votre marque premium avec une offre complète pour satisfaire tous vos besoins en Poids Lourds.



# The SWF Brand

▶ A brand that combines tradition and innovation.

## Die Marke SWF

▶ Eine Marke, die Tradition und Innovation vereint.



### 2015

Meet your German wiper specialist online!  
*Erfahren Sie mehr über den deutschen Wischerspezialisten online!*  
Youtube: [swf-performance](#)  
Web: [swf-wischer.de](#)

### 2014

Launch of a complete hybrid range x1.  
*Einführung des ersten HBlade-Einzelwischer Sortiments für den I.A.M.*



### 2013

Launch of complete Flat Blade range for Trucks - VisioFlex® Trucks.  
*Einführung eines Komplettsortiments an VisioFlex® Flachwischem für LKWs*



### 2010

Introduction of the AquaBlade® solution at Automechanika in Frankfurt.  
*Vorstellung der AquaBlade® Scheibenwischer- und Reinigungstechnologie*



### 2002

The first O.E. Flat Blades are developed and launched.  
*SWF liefert ersten Flachwischer in die Erstausrüstung.*

### 2005

The introduction of the first Flat Blade upgrade.  
*Einführung des ersten Flachwischer-Nachrüstsortiments VisioFlex®.*

### 2000

First wear indicator for SWF wipers - invented by us!  
*Erste Verschleißanzeige für SWF Scheibenwischer - von SWF erfunden!*



### 1998

Integration in the Valeo Group. With SWF, Valeo becomes a market leader in wiper systems.  
*SWF wird ein Teil der Valeo Gruppe. Mit SWF wird Valeo globaler Marktführer für Wischersysteme.*

### 1974

The 1-meter wiper for buses; first integrated spoiler.  
*Das 1-Meter-Wischblatt für Busse und die Erfindung des integrierten Spoilers.*

### 1958

First wipers specific to commercial vehicles.  
*Erster Scheibenwischer speziell für Nutzfahrzeuge entwickelt.*

### 1935

First wipers for curved windscreens.  
*Erster Scheibenwischer für gekrümmte Windschutzscheiben.*



### 1927

First wipers and development of electric wiper motors, washing systems, lighting and other automotive parts.  
*SWF beginnt mit der Herstellung von Scheibenwischemotoren und der Entwicklung von elektrischen Wischemotoren, Beleuchtungselementen und anderen Automobilersatzteilen.*

### 1922

SWF "Spezial Werkzeugfabrik Feuerbach" is founded in Bietigheim, Germany.  
*SWF «Spezial Werkzeugfabrik Feuerbach» in Bietigheim, Deutschland; gegründet.*



<sup>®</sup>Premier Automotive Suppliers' Contribution to Excellence Award



**SWF**

**SWF**

**Product numbers codification  
in numerical order**

**Codification des produits  
dans l'ordre numérique**

**Refills / Refills**

**115 xxx** ▶ Refills  
Refills

**Standard range / Gamme standard**

**132 xxx** ▶ Das Original Trucks

**116 xxx** ▶ Das Original program

**Flat blade range / Gamme Flat Blade**

**133 xxx** ▶ VisioFlex® Trucks Flat Blade to upgrade  
Gamme Flat Blade





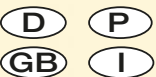


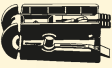


**119 xxx** ▶ VisioFlex® Flatblade Original Equipment  
Gamme Flat Blade

**Adaptor kits / Kits d'adaptateurs**

**581 xxx**





1	 → 	8
2		12
3	 → 	13
4	 → 	15
5		38
6	 	40



















		 x1 x2	mm/ inches			For/Pour Main applications Principaux véhicules	
<b>► SWF - Das Original Trucks</b>							
132000	115757	x1	1000 / 40	22  25  27 		BERKHOF IRISBUS  JONCKHEERE MAN	<b>Axial</b> <b>Evadys</b> <b>Iliade (01/97&gt;)</b> <b>Deauville</b> <b>Lion's Star (2004&gt;)</b>
132001	115757	x1	1000 / 40	16x6 	<b>C1</b>	IRISBUS JONCKHEERE MAN MERCEDES-BENZ	<b>Cityclass (1995&gt;)</b> <b>Mistral</b> <b>Lion's Star (1992&gt;2004)</b> <b>Cito (1997&gt;)</b> <b>Travego (01/97&gt;)</b>
132400	115704	x1	400 / 16	9x3  7,1x2,5  8x2 / 8x3 	<b>T2 (189336)</b> H (192390) R (191088)	FORD MERCEDES-BENZ OPEL TOYOTA VOLKSWAGEN	<b>Transit Connect, Tourneo Connect (04/04&gt;)</b>  <b>Vito (09/95&gt;08/03)</b>  <b>Combo (10/01&gt;)</b>  <b>Hi-Ace II &amp; III (08/85&gt;10/95)</b> <b>Transporter T4 (09/90&gt;12/03)</b> 
132451	115705	x1	450 / 18	9x3 	<b>T2 (189336)</b>	IRISBUS IVECO NISSAN VW	<b>Renault - Agora</b> <b>79.12 Turbo Zeta (01/90&gt;)</b> <b>Cabstar (01/84&gt;2007)</b> <b>Transporter (05/79&gt;08/90)</b>
132502		x1	500 / 20	9x3/9x4  13,6 / 16,2  16,2	U (180808) N6* (581155) N9* (581155)	DAF FIAT MAN MERCEDES-BENZ	<b>F 55 (01/93&gt;2001)</b> <b>Ducato (05/81&gt;04/94)</b> <b>Cla (2012&gt;)</b> <b>Unimog (U5000)</b> <b>Zetros (1833A/2733A)</b>
132551	115709	x1	550 / 22	9x4  16,2 	<b>T16 (580805)</b> N3* (581156)	DAF  FORD PEUGEOT VW	<b>F 95 (06/91&gt;02/97)</b> <b>XF 510 (Euro 6) (10/12&gt;)</b> <b>Tourneo/Transit Connect (01/03&gt;03/04)</b> <b>Partner 1/ -Origin (06/96&gt;)</b> <b>Transporter (09/90&gt;12/03)</b>
132560	115709	x1	560 / 22	12x4 	<b>T7 (580804)</b>	DAF PEGASO	<b>F 95 (04/87&gt;05/91)</b> <b>1226-2331 (09/88&gt;)</b> <b>3080-3189 Troner (09/87&gt;)</b>
132601		x2	600 / 24   600 / 24  	9x4  9x4 	<b>M10</b> <b>M10</b>	DAF IVECO RENAULT TRUCKS  VOLVO	<b>LF45, LF55 (04/01&gt;)</b>  <b>Daily City (06/99&gt;)</b>  <b>Midlum (03/00&gt;)</b>  <b>Mascott, Master New (06/99&gt;)</b>  <b>FL (12/06&gt;)</b> 
132602		x2	600 / 24   600 / 24  	9x4  9x4 	<b>M10</b> <b>M10</b>	DAF IVECO RENAULT TRUCKS  VOLVO	<b>LF45, LF55 (04/01&gt;)</b>  <b>Daily City (06/99&gt;)</b>  <b>Midlum (03/00&gt;)</b>  <b>Mascott, Master New (06/99&gt;)</b>  <b>FL (12/06&gt;)</b> 
132603	115710	x1	600 / 24	12x4  9x4  16,2  9x3 	<b>T7 (580804)</b> <b>T8 (580803)</b> N4* (581157) N8* (581157) N13* (581157)	DAF MERCEDES-BENZ NISSAN RENAULT TRUCKS VW	<b>CF65, CF75, CF85 (03/98&gt;)</b> <b>Unimog (U20)</b> <b>Atleon (2000&gt;)</b>  <b>G (Maxter, Manager) (01/93&gt;)</b> <b>Transporter T5 (11/03&gt;)</b> 
132651		x2	650 / 26   650 / 26  	9x4  9x4 	<b>M10</b> <b>M10</b>	RENAULT TRUCKS  VOLVO	<b>Kerax (01/06&gt;)</b> <b>Premium (01/06&gt;)</b> <b>FE (12/06&gt;)</b>
132652	115753	x1	650 / 26	12x4  9x4  9x4  16,2 	<b>T7 (580804)</b> <b>T8 (580803)</b> T11 N4* (581157)	IVECO	<b>Astra HD9 (2012&gt;)</b> <b>Euro EuroCargo (R1) (01/92&gt;12/07)</b> <b>Euro EuroCargo (01/08&gt;)</b> <b>Trakker Hi-Land (01/13&gt;)</b> <b>Stralis Hi-Way/Hi-Road (10/12&gt;)</b>
132702	115755	x1	700 / 28	9x4 	<b>T8 (580803)</b>	FORD MERCEDES-BENZ	<b>Transit (03/00&gt;)</b> <b>Actros (01/97&gt;09/02)</b> <b>Actros MP2 / MP3 (10/02&gt;2013)</b>
132703	115755	x1	700 / 28 Clips	12x4 	<b>T7 (580804)</b> 2 Clips for ramp	MERCEDES-BENZ  VOLVO	<b>Actros MP4 (Euro 5 / 6) (10/11&gt;)</b> <b>Antos (09/12&gt;)</b> <b>FH / FH 16 (Euro 6) (03/13&gt;)</b>


















► SWF - Das Original Trucks (...)							
132704	115755	x1	700 / 28		T7 (580804) N4* (581157)	MERCEDES-BENZ RENAULT TRUCKS SCANIA VAN HOLL VOLVO	Unimog (U400 / U500) Magnum / AE (10/90>) P, R, T (2004>) TX 21 / TDX 21 Altano FL 7, FL 12 (10/95>1998)
132705	115755	x1	700 / 28		T7 (580804)	MERCEDES-BENZ SCANIA VOLVO	Actros MP4 (Euro 5 / 6) (10/11>) Antos (09/12>) P, R, T (2004>) FH / FH 16 (Euro 6) (03/13>)
132801	115756	x1	800 / 32	25,2 25,2 16	N12 N14 N11	CAETANO KÄSSBOHRER-SETRA MAN SCANIA VAN HOOL	Optimo IV (1996>) U 80 (1980>) NM 152 (1989>1997) 110 (Omnicity, Ominilink) T900
132900		x1	900 / 36	25,2	N15 (191292)	BERKHOF KÄSSBOHRER-SETRA MERCEDES-BENZ NEOPLAN VAN HOOL	2000 NL S 328 DT (07/91>) ▼ Tourino (2004>) Centroliner <input type="checkbox"/> EOS 80, -90
132901		x1	900 / 36	16x6	C1	MAN MERCEDES-BENZ NEOPLAN SCANIA	NG, NL, NU SU Citaro (1998>) Centroliner 110 Omniline (11/00>)

► SWF - VisioFlex® Flat Blade to upgrade / Umrüstungsflashwischer							
---	--	--	--	--	--	--	--

133550		x1	550 / 22	9x4	U (180808)	DAF	XF95 (03/97>) XF105 (03/06>)
133600		x1	600 / 24	9x4	U (180808)	DAF	CF65, CF75, CF85 (03/98>) F65, F75, F85 (01/92>1998)
133601		x1	600 / 24		U (180808)	DAF OPEL RENAULT TRUCKS VOLVO	LF55 (04/01>) Movano (02/02>) Midlum (01/01>) Mascott, Master New (11/99>) FL (12/06>)
133602		x1	600 / 24			MAN	M 2000 (04/96>10/05) F 2000 (10/94>) F 90 (01/86>09/94) M (01/86>12/96)
133650		x1	650 / 26	9x4	U (180808)	MERCEDES-BENZ	Atego (04/98>10/04) Atego 2 (10/04>) Axor (09/01>10/04) Axor 2 (10/04>)
133651		x1	650 / 26		U (180808)	RENAULT TRUCKS VOLVO	Kerax (01/06>) Premium (01/06>) FE (12/06>)
133652		x1	650 / 26			IVECO VOLVO FM	EuroCargo (01/92>12/07) Stralis (2002>01/08) Trakker (2002>01/08) FH / FH16 (02/06>2012) (02/06\$)
133653		x1	650 / 26			TG	TG (09/00>) TGA (09/04>) TGL (05/05>) TGM (11/05>) TGS / TGX 2008>
133700		x1	700 / 28	9x4	U (180808)	MERCEDES-BENZ	Actros (01/97>09/02) Actros MP2/MP3 (04/03>2013)
133702		x1	700 / 28			RENAULT TRUCKS (R.V.I.)	Magnum AE 380 ... 520 (03/97>2013)
133703		x1	700 / 28			SCANIA	G (08>) P (09/05>) R (09/05>) T (09/05>)

			mm/ inches			For/Pour Main applications Principaux véhicules	
<b>► SWF - Das Original Program</b>							
116137	115753	x1	650 / 26	9X4 	A (193588) U (180808)	FORD	Transit 2000 (11/00>) 
116153		x1	650 / 26 	9x4 	M10	MERCEDES	Vito (12/98>08/03) 
116154		x1	550 / 22 	9x4 	M10	MERCEDES	Vito (12/98>08/03)  V-Class (09/96>08/03) 
116166	115709	x1	550 / 22	9x3/9x4 	U (180808)	FIAT FORD	Ducato (05/94>06/06) Transit (01/86>02/00) Transit Connect (04/04>) Tourneo Connect (04/04>) Boxer (02/94>06/06)
116340		x2	600 / 24 Spoiler 525 / 21	9x4  9x4 	M10 M10	NISSAN OPEL RENAULT	Primastar (03/02>) Vivaro (06/01>) Traffic (03/01>)

<b>► SWF - VisioFlex® Flatblade Original Equipment / Flachwischer Erstausrüstung</b>							
119305 		x2	600 / 24 475 / 19			VW	Caddy 3 (03/07>)
119355		x2	600 / 24 475 / 19			VW	Caddy 3 (02/04>02/07)
119392 		x2	580 / 23 530 / 21			RENAULT	Kangoo 2 (01/08>12/08)
119398		x2	700 / 28 650 / 26			MERCEDES-BENZ	Viano (NCV2) (03/05>) Vito (NCV2) (11/04>)
119407 		x2	650 / 26 600 / 24			MERCEDES-BENZ VW	Sprinter (06/06>) Crafter (06/06>)
119409 		x2	650 / 26 600 / 24			MERCEDES-BENZ VW	Sprinter (06/06>) Crafter (06/06>)
119416 		x2	650 / 26 550 / 22			CITROËN FIAT PEUGEOT	Jumper (07/06>) Ducato (07/06>) Boxer (07/06>)
119429 		x2	650 / 26 400 / 16			CITROËN PEUGEOT	Berlingo 2 (05/08>) Partner 2 (06/08>)
119502 		x1	405 / 16			VW	Caddy 3 (02/04>)  Transporter T5 (11/03>) 
119503 		x1	455 / 18			VW	Transporter T5 (11/03>) 
119504 		x1	335 / 13			SKODA	Praktik (03/06>)
119508 		x1	425 / 17			MERCEDES-BENZ VW	Sprinter (06/06>) Crafter (06/06>)
119615  		x2	630 / 25 630 / 25			IVECO	Daily (06/14>)

<b>► SWF Wiper blade rubber / wischgummi</b>							
115704		x2	400 / 16				132400
115705		x2	450 / 18				132451
115706		x2	500 / 20				132502
115709		x2	550 / 22				132551
115710		x2	600 / 24				132600
115753		x20	650 / 26				132651
115755		x20	700 / 28				132702, 132704
115756		x20	800 / 32				132801
115757		x20	1000 / 40				132000, 132001




581155	Kit 1	1 x (N6 + N9 + Screw / Washer / Nut - Vis / Rondelle / Ecrou)
581156	Kit 2	1 x (N3 + Screw / Washer / Nut - Vis / Rondelle / Ecrou)
581157	Kit 3	1 x (N4 + N8 + N13 + Screw / Washer / Nut - Vis / Rondelle / Ecrou)



For/Pour



► SWF - VisioFlex® Flatblade Original Equipment / Flachwischer Erstausrüstung

119615 

IVECO

Daily (06/14>)



<b>D</b>	Baujahr
<b>GB</b>	Dates
<b>F</b>	Date
<b>NL</b>	Data
<b>E</b>	Fecha
<b>P</b>	Data
<b>I</b>	Data
<b>PL</b>	Data
<b>RU</b>	Даты
<b>TU</b>	Uygulama tarihi
<b>GR</b>	Ημερομηνία διάθεσης
<b>S</b>	Årsmodell
<b>DK</b>	Årgang
<b>FIN</b>	Päivämäärä



<b>D</b>	Fahrerseite
<b>GB</b>	Driver Side
<b>F</b>	Côté conducteur
<b>NL</b>	Bestuurder
<b>E</b>	Lado conductor
<b>P</b>	Lado condutor
<b>I</b>	Lato guida
<b>PL</b>	Strona kierowcy
<b>RU</b>	Сторона водителя
<b>TU</b>	Sürücü tarafı
<b>GR</b>	Κάθισμα οδηγού
<b>S</b>	Förarsida
<b>DK</b>	Førerside
<b>FIN</b>	Kuskin puoli



<b>D</b>	Beifahrerseite
<b>GB</b>	Passenger Side
<b>F</b>	Côté passager
<b>NL</b>	Passagier
<b>E</b>	Lado pasajero
<b>P</b>	Lado passageiro
<b>I</b>	Lato passeggero
<b>PL</b>	Strona pasażera
<b>RU</b>	Сторона пассажира
<b>TU</b>	Yolcu tarafı
<b>GR</b>	Κάθισμα συνοδηγού
<b>S</b>	Passagerarsida
<b>DK</b>	Passagerside
<b>FIN</b>	Matkustajan puoli



<b>D</b>	Nur für Rechtslenker
<b>GB</b>	For Right Hand Drive only
<b>F</b>	Conduite à droite uniquement
<b>NL</b>	Rechtsgestuurd voertuig
<b>E</b>	Únicamente para conducción a derechas
<b>P</b>	Para conducir a direita unicamente
<b>I</b>	Guida a destra
<b>PL</b>	Tylko ruch lewostronny
<b>RU</b>	Только для авто с правым расположением руля
<b>TU</b>	Yalnızca sağdan direksiyonlu araçlar için
<b>GR</b>	Τιμόνι στη δεξιά μεριά
<b>S</b>	Endast för högerstyrd
<b>DK</b>	Kun Højrestyred
<b>FIN</b>	Vain oikean puoleiselle liikenteelle



<b>D</b>	Adapter
<b>GB</b>	Adaptor
<b>F</b>	Adaptateur
<b>NL</b>	Adapter
<b>E</b>	Adaptador
<b>P</b>	Adaptador
<b>I</b>	Adattatore
<b>PL</b>	Adaptor
<b>RU</b>	Адаптер
<b>TU</b>	Adaptör
<b>GR</b>	Αντάππορες
<b>S</b>	Adapter
<b>DK</b>	Adapter
<b>FIN</b>	Adapteri



<b>D</b>	Mit 2 Hecktüren
<b>GB</b>	2 rear doors
<b>F</b>	2 portes arrière
<b>NL</b>	2 deuren achter
<b>E</b>	2 puertas traseras
<b>P</b>	2 portas atrás
<b>I</b>	2 porte posteriori
<b>PL</b>	Dwoje tylnych drzwi
<b>RU</b>	Две задние двери
<b>TU</b>	Çift bagaj kapısı
<b>GR</b>	2 πίσω πόρτες
<b>S</b>	Med dubbla bakdörrar
<b>DK</b>	2 bagdøre
<b>FIN</b>	2 takaovea



<b>D</b>	Heckklappe
<b>GB</b>	Tailgate
<b>F</b>	Hayon arrière
<b>NL</b>	Achter klep
<b>E</b>	Porton trasero
<b>P</b>	Portas detrás
<b>I</b>	Sportello
<b>PL</b>	Tyłna klapa
<b>RU</b>	задняя дверь
<b>TU</b>	Tek bagaj kapısı
<b>GR</b>	Πίσω πόρτα
<b>S</b>	Bakdörr
<b>DK</b>	Bagklap
<b>FIN</b>	Takaovi



<b>D</b>	Standardwischer
<b>GB</b>	Conventional Wiper Blade
<b>F</b>	Essuie-Glace conventionnel
<b>NL</b>	Conventioneel ruitenwischerblad
<b>E</b>	Escobilla limpiaparabrisas convencional
<b>P</b>	Escova Limpa-vidros Convencional
<b>I</b>	Spazzola standard
<b>PL</b>	Wycieraczka standardowa
<b>RU</b>	Каркасная щетка
<b>TU</b>	Klasik silecek
<b>GR</b>	Συμβατικός υαλοκαθαριστήρας
<b>S</b>	Standardblad
<b>DK</b>	Standardblad
<b>FIN</b>	Tavallinen pyyhkijän sulka



<b>D</b>	Flachwischer
<b>GB</b>	Flat Blade
<b>F</b>	Essuie-Glace plat
<b>NL</b>	Flat Blade
<b>E</b>	Escobilla limpiaparabrisas plana
<b>P</b>	Escova Plana
<b>I</b>	Flatblade
<b>PL</b>	Wycieraczka płaska
<b>RU</b>	Бескаркасная щетка
<b>TU</b>	Flatblade
<b>GR</b>	Υαλοκαθαριστήρας Επίπεδης λεπίδας
<b>S</b>	Flatblade
<b>DK</b>	Flatblade
<b>FIN</b>	Rungoton pyyhkijän sulka



<b>D</b>	Aufgesetzte Waschdüsen
<b>GB</b>	Washer ramp mounted on blade
<b>F</b>	Rampe d'arrosage montée
<b>NL</b>	Sproeigalerij gemonteerd op wissersblad
<b>E</b>	Rampa surtidora incorporada
<b>P</b>	Sistema de rega montado
<b>I</b>	Distributore per lavavetro incorporato
<b>PL</b>	Z zamontowanym spryskiwaczem
<b>RU</b>	щётка с форсункой омывателя
<b>TU</b>	Su püskürtücüleri kol üzerinde
<b>GR</b>	Σύστημα πλύσης ενσωματωμένο στον υαλοκαθαριστήρα
<b>S</b>	Spolarmunsticke
<b>DK</b>	Tuulilasin pesuneste
<b>FIN</b>	Sprinklerdyse, -bro monteret



<b>D</b>	Mit Verbindungsschlauch
<b>GB</b>	With connection
<b>F</b>	Avec Raccord
<b>NL</b>	Met verbinding
<b>E</b>	Con racor
<b>P</b>	Com conexao
<b>I</b>	Con raccordo
<b>PL</b>	z łącznikiem
<b>RU</b>	С соединителем
<b>TU</b>	Bağlantılı
<b>GR</b>	με σύνδεση





<b>D</b>	Heckwischblatt
<b>GB</b>	Rear Windscreen
<b>F</b>	Balai arrière
<b>NL</b>	Achterraut
<b>E</b>	Luneta posterior
<b>P</b>	Vidro posterior
<b>I</b>	Lunotto
<b>PL</b>	Szyba tylna
<b>RU</b>	Заднее стекло
<b>TU</b>	Arka cam
<b>GR</b>	Οπίσθιο τζάμι



<b>D</b>	Kurzes Fahrerhaus
<b>GB</b>	Cab over Engine
<b>F</b>	Modèle à cabine avancée
<b>NL</b>	Frontgestuurde cabine
<b>E</b>	Modelo de cabina avanzada
<b>P</b>	Modelo de cabina avançada
<b>I</b>	Modello a cabina avanzata
<b>PL</b>	Model z kabiną nad silnikiem
<b>RU</b>	Моторный отсек под кабиной
<b>TU</b>	Burunsuz kasa (Kabin motor üzerinde)
<b>GR</b>	οντέλο με καμπίνα πίσω από τον κινητήρα



<b>D</b>	Haubenfahrzeug
<b>GB</b>	Cab behind Engine
<b>F</b>	Modèle à moteur avancé
<b>NL</b>	Torpedo cabine
<b>E</b>	Modelo de cabina con motor avanzado
<b>P</b>	Modelo de cabina com motor avançado
<b>I</b>	Modello a motore avanzato
<b>PL</b>	Model z kabiną za silnikiem
<b>RU</b>	Моторный отсек перед кабиной
<b>TU</b>	Burunlu kasa (Kabin motor arkasında)
<b>GR</b>	Μοντέλο με καμπίνα επάνω στον κινητήρα



<b>D</b>	Untere Scheibe
<b>GB</b>	Lower Windscreen
<b>F</b>	Vitre basse, Pare-Brise inférieur
<b>NL</b>	Onderste voorruit
<b>E</b>	Parabrisas inferior
<b>P</b>	Pára - brisas inferior
<b>I</b>	Parabrezza inferiore
<b>PL</b>	Szyba przednia dolna
<b>RU</b>	нижняя зона ветрового стекла
<b>TU</b>	Alt ön cam
<b>GR</b>	Κάτω παρμπρίζ



<b>D</b>	Obere Scheibe
<b>GB</b>	Upper Windscreen
<b>F</b>	Vitre haute, Pare-Brise supérieur
<b>NL</b>	Bovenste voorruit
<b>E</b>	Parabrisas superior
<b>P</b>	Pára - brisas superior
<b>I</b>	Parabrezza superiore
<b>PL</b>	Szyba przednia górna
<b>RU</b>	верхняя зона ветрового стекла
<b>TU</b>	Üst ön cam
<b>GR</b>	Ανω παρμπρίζ



<b>D</b>	Bitte den Originaladapter wiederverwenden
<b>GB</b>	Re-use vehicle's existing adaptor
<b>F</b>	Réutiliser la pièce d'adaptation montée d'origine
<b>NL</b>	De adaptor hergebruiken
<b>E</b>	Reutilizar el adaptador de origen
<b>P</b>	Reutilizar o adaptador original
<b>I</b>	Riutilizzare l'attacco montato in origine
<b>PL</b>	Użyj oryginalnego łącznika
<b>RU</b>	повторно используйте штатный адаптер
<b>TU</b>	Aracınızın üzerinde bulunan orijinal adaptörü kullanın
<b>GR</b>	Χρησιμοποιήστε το γνήσιο αντάπτορα



<b>D</b>	Hinweis zu den Waschdüsen
<b>GB</b>	Instruction note for the washer ramp
<b>F</b>	Note d'instruction pour la rampe de lavage
<b>NL</b>	Montage-instructie voor de sproei galerij
<b>E</b>	Instrucciones para la rampa surtidora incorporada
<b>P</b>	Instruções para a rampa de lavagem incorporada
<b>I</b>	Istruzioni di montaggio per il lavavetro
<b>PL</b>	Instrukcja montażu dyszy spryskiwacza
<b>RU</b>	Инструкция для омывателя ветрового стекла
<b>TU</b>	Yıkama rampası için kullanım notları
<b>GR</b>	Οδηγίες για τη ράμπτα πλύσης



<b>D</b>	Für Fahrzeuge mit aufklappbarer Heckscheibe
<b>GB</b>	For vehicle with opening rear window
<b>F</b>	Pour véhicule avec lunette arrière ouvrante
<b>NL</b>	Voor voertuigen met te openen achterraut
<b>E</b>	Para vehículos con luneta trasera practicable
<b>P</b>	Para veículo com janela traseira com abertura
<b>I</b>	Per veicoli con lunotto posteriore apribile
<b>PL</b>	Do samochodów z otwieraną tylną szybą
<b>RU</b>	Для автомобилей с открывающимся задним стеклом
<b>TU</b>	Arka camı açılan araçlar için
<b>GR</b>	ξεχωριστά το τζάμι της πίσω πόρτας
<b>S</b>	För fordon med öppningsbar bakruta
<b>FIN</b>	For køretøjer med oplukkelig bagrude
<b>DK</b>	Avattava takalasi



<b>D</b>	Für Fahrzeuge mit fester Heckscheibe
<b>GB</b>	For vehicle with fixed rear window
<b>F</b>	Pour véhicule avec lunette arrière fixe
<b>NL</b>	Voor voertuigen met vaste achterraut
<b>E</b>	Para vehículos con luneta trasera fija
<b>P</b>	Para veículo com janela traseira fixa
<b>I</b>	Per veicoli con lunotto posteriore fisso
<b>PL</b>	Do pojazdów z nieotwieraną tylną szybą
<b>RU</b>	Для автомобилей с фиксированным задним стеклом
<b>TU</b>	Arka camı sabit araçlar için
<b>GR</b>	Για όχημα με σταθερό τζάμι στην πίσω πόρτα
<b>S</b>	För fordon med fast bakruta
<b>FIN</b>	Kiinteä takalasi
<b>DK</b>	For køretøjer med fast bagrude



<b>D</b>	Zweiteilige Scheibe
<b>GB</b>	Split screen
<b>F</b>	Pare-Brise divisé
<b>NL</b>	Gedeelde voorruit
<b>E</b>	Parabrisas dividido
<b>P</b>	Pára-brisas dividido
<b>I</b>	Parabrezza diviso
<b>PL</b>	Szyba przednia podzielona
<b>RU</b>	разделённое ветровое стекло
<b>TU</b>	Bölünmüş ön cam
<b>GR</b>	Διατεμένο Παρμπρίζ



<b>D</b>	Einteilige Scheibe
<b>GB</b>	Single screen
<b>F</b>	Pare-brise non divisé
<b>NL</b>	Voorruit uit een stuk
<b>E</b>	Parabrisas no dividido
<b>P</b>	Pára-brisas no dividido
<b>I</b>	Parabrezza non diviso
<b>PL</b>	Szyba przednia niepodzielona
<b>RU</b>	Неразделённое ветровое стекло
<b>TU</b>	Bölünmemiş ön cam
<b>GR</b>	Ενιαίο παρμπρίζ

**► AUWÄRTER**

<b>B 13/42/1</b>						N12/N11/N14	132 801	132 801
<b>CLUBSTAR</b>	(MAN 14 280)		03 →			C1	132 001	132 001
	(MAN)					22/25/27	132 000	132 000
	813/42-1, 913/48					N12/N11/N14	132 801	132 801
	MB1223 (Mercedes Atego)					C1	132 001	132 001
<b>EUROSTAR</b>	HD/HDS, K 112 T					22/25/27	132 000	132 000
	SHD 0 404		96 →			C1	132 001	132 001
<b>PANORAMA</b>						22/25/27	132 000	132 000
	(MB 818)		03 →			C1	132 001	132 001
<b>SUPER SPRINTER</b>	MB 416 / MB 616		→ 06/06			↙T8↘T16	132 603	132 551
<b>TEAMSTAR</b>	613/41, L613 D					N12/N11/N14	132 801	132 801
	MB 0815					C1	132 001	132 001
<b>TEAMSTAR CITY</b>	811D, 814D		87 →			22/25/27	132 000	132 000
	MB 818 D Vario		96 →			C1	132 001	132 001

**► AMZ**

<b>CS12LF</b>						22/25/27	132 000	132 000
---------------	--	--	--	--	--	----------	---------	---------

**► AVIA**

<b>1000, 1250, 1601, 1602, 2000</b>						U	132 502	132 502
<b>3601, 3602, 5601, 5603</b>						U	132 502	132 502
<b>F260, F275</b>						U	132 502	132 502

**► AYATS**

<b>ATLAS</b>		▼	94 →			22/25/27	132 000	132 000
<b>BRAVO</b>	Bravo / Bravo I	▼	94 →			22/25/27	132 000	132 000
		▼				C1	132 001	132 001
	Bravo I	▲				22/25/27	132 000	132 000
<b>PLATINUM</b>						22/25/27	132 000	132 000

**► BARREIROS DODGE**

<b>C14, C16</b>			11/79 →			T2	132 451	132 451
<b>C3864</b>			02/80 →			T2	132 451	132 451
<b>C38T1, C3464</b>			04/79 →			T2	132 451	132 451

**► BEDFORD**
















































































































<b>HA-VAN</b>			06/79 →			T2	132 400	132 400
<b>MIDI</b>			07/85 →			T2	132 451	132 451
<b>RASCAL</b>			88 →			T2	132 400	132 400
<b>TH BLITZ SÉRIE</b>			01/74 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>TK SÉRIE</b>			01/78 →			U	132 502	132 502
<b>TL SÉRIE</b>			80 → 92			*Kit 2 T16/(N3)	132 551	132 551
<b>TM SÉRIE</b>	(F-Cab)		74 →			U	132 502	132 502
<b>TX SÉRIE</b>			80 →			U	132 502	132 502

**► BERKHOF**

<b>2000 NL</b>						N15	132 900	132 900
<b>AMBASSADOR (VDL)</b>	Ambassador 120 / 200		00 →			22/25/27	132 000	132 000
						C1	132 001	132 001
<b>AXIAL</b>	Axial 30					22/25/27	132 000	132 000
	Axial 50		94 →			22/25/27	132 000	132 000
	Axial 70	▼	94 →			22/25/27	132 000	132 000
		▲	94 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
	Axial 100	▼	99 →			22/25/27	132 000	132 000
	▲	99 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
<b>CLUBBUS (Volvo)</b>						C1	132 001	132 001
<b>EXCELLENCE</b>	Excellence 500					22/25/27	132 000	132 000
	Excellence 2000 HL	▼				N12/N11/N14	132 801	132 801
	Excellence 3000	▼				22/25/27	132 000	132 000
	Excellence 3000 HLE / HD	▼				N12/N11/N14	132 801	132 801
<b>JUNIOR MIDIBUS</b>						N15	132 900	132 900
<b>PREMIER</b>			98 →			22/25/27	132 000	132 000
<b>RADIAL</b>			98 →			22/25/27	132 000	132 000

**► BEULAS**

<b>AURA</b>						C1	132 001	132 001
<b>EUROSTAR E</b>		▼				22/25/27	132 000	132 000

For/Pour											
<b>► BEULAS (...)</b>											
GLORY								C1	132 001	132 001	
MIDI STAR								22/25/27	132 000	132 000	
STERGO E								22/25/27	132 000	132 000	
<b>► BHARATBENZ</b>											
HDT	HDT 3128 C							*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
<b>► BOVA</b>											
ALLIANCE CITY B90 / 93A								22/25/27	132 000	132 000	
ALLIANCE ÜBERLAND								22/25/27	132 000	132 000	
DAB SERVICEBUS								22/25/27	132 000	132 000	
EL	EL 24-480							N12/N11/N14	132 801	132 801	
	EL 24-581, EL 26-581							N12/N11/N14	132 801	132 801	
	EL 24-605, EL 26-605							N12/N11/N14	132 801	132 801	
FUTURA	FH 10, FH 12, FH 13			85 →				22/25/27	132 000	132 000	
	FH 14 Magnum, FH 15 Magnum			85 →				22/25/27	132 000	132 000	
	FHD 10-340XE...15-430XE							22/25/27	132 000	132 000	
	FHD 14							22/25/27	132 000	132 000	
	FL 12, FL 15 Magnum			85 →				22/25/27	132 000	132 000	
	FLD 12, FLD 15							22/25/27	132 000	132 000	
MAGIQ				02/00 →				22/25/27	132 000	132 000	
	HD 120 - 340XE / 380XE			04 →				22/25/27	132 000	132 000	
MB 0614								T8	132 603	132 603	
METRORIDER	FHM-, FHD							22/25/27	132 000	132 000	
<b>► CAETANO</b>											
ALGAVE				01/85 →				22/25/27	132 000	132 000	
CITY GOLD				96 →				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
COBUS	Cobus 2500 EL							C1	132 901	132 901	
DELTA	Delta II			94 →				22/25/27	132 000	132 000	
OPTIMO	Optimo IV			96 →				N12/N11/N14	132 801	132 801	
<b>► CAMO</b>											
JUPITER 4.5				96 →				22/25/27	132 000	132 000	
<b>► CARBUS</b>											
EGA				96 →				22/25/27	132 000	132 000	
ERGABIA				94 →				22/25/27	132 000	132 000	
<b>► CARRIER</b>											
SCOLER 2				01/00 →				22/25/27	132 000	132 000	
<b>► CARSER</b>											
CARRIER								22/25/27	132 000	132 000	
<b>► CASTROSUA</b>											
CS 40	CS 40 City / Bus urbain			86 →				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
CS 41	CS 40 Inter City / Bus urbain			86 →				N12/N11/N14	132 801	132 801	
MASTER 36				96 →				C1	132 001	132 001	
<b>► CITROËN</b>											
BERLINGO	2			05/08 →					119 429		
C15				10/95 →				T2	132 451	132 451	
C25				12/81 → 02/94				U	132 502	132 502	
C32				12/81 → 02/94				U	132 502	132 502	
C35				11/73 → 12/91				U	132 502	132 502	
DISPATCH	1			10/95 → 12/06				U T11 U	132 652	132 502	
JUMPER	1			02/94 → 06/06				U	116 166	116 166	
	2			07/06 →					119 416		
JUMPY	1			10/95 → 12/06				U T11 U	132 652	132 502	
RELAY	1			02/94 → 06/06				U	116 166	116 166	
<b>► DAF</b>											
CF	CF 65, CF 75, CF 85			03/98 → 13				T8	132 603	132 603	
				03/98 → 13				U	133 600	133 600	
F 500-F 3600	F 500, F 700, F 900, F 1100, F 1300, F 1500			01/75 → 92				*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
F 500-F 3602	F 1600 ... F 3600			01/73 → 92				U	132 502	132 502	
F 55-95	F 55			01/93 → 01				*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502	



**► DAF (...)**

F 55-95	F 65		01/93 → 98		T8	132 603	132 603
			01/93 → 98		U	133 600	133 600
	F 75		01/92 → 98		T8	132 603	132 603
			01/92 → 98		U	133 600	133 600
	F 85		01/92 → 98		T8	132 603	132 603
			01/92 → 98		U	133 600	133 600
F 95		04/87 → 05/91		T7	132 560	132 560	
		06/91 → 02/97		T16	132 551	132 551	
LF	LF 45		04/01 → 13		M10	132 601	
			04/01 → 13		M10	132 602	
	LF 55		04/01 → 13		M10	132 601	
			04/01 → 13		M10	132 602	
	LF Euro 6		04/01 → 13		U	133 601	133 601
			13 →		M10	132 601	
13 →				M10	132 602		
N 2800-N 3300	N 2800 ... N 3300		01/79 → 12/86		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
XF	XF 95		03/97 →		T16	132 551	132 551
			03/97 →		U	133 550	133 550
	XF 105		03/06 →		T16	132 551	132 551
			03/06 →		U	133 550	133 550
	XF Euro 6		03/13 →		T16	132 551	132 551
			03/13 →		U	133 550	133 550

**► DAIHATSU**

DELTA CARRY			01/81 →		T2/H/R	132 400	132 400
-------------	--	--	---------	--	--------	---------	---------

**► DENNIS**

RS 130/131/133			01/82 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
----------------	--	--	---------	--	-------------	---------	---------

**► DODGE**

100 SERIE			01/79 →		*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
100S SERIE			01/82 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
300 SERIE			01/76 →		T2	132 451	132 451
SPACE VAN			01/79 →		T2/H/R	132 400	132 400
WCAS 541, WCFS 562, WCFS 415			01/71 →		T2/H/R	132 400	132 400

**► DRÖGMÖLLER**

B	B 12.500		01/94 →		22/25/27	132 000	132 000
E	E 290, E 300, E 310, E 320, E 330, E 430 Comet				22/25/27	132 000	132 000
E 90-E 430	E 420, E 440	▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	E 430	▼	01/89 →		*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
		▲	01/89 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704

**► DUPLÉ**

320, 340 COACH					22/25/27	132 000	132 000
CARIBBEAN			81 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
LASER			81 →		N12/N11/N14	132 801	132 801

**► EBRO**

































































































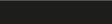







65/TD, 100/8D			01/85 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
E 154-P 197	E 154, F 260, F 275, P 197		01/78 →		T2	132 451	132 451
E 35-E 703	E 35, E 60, E 70, E 95, E 110		01/74 → 01/77		T2/H/R	132 400	132 400
E 35-E 704	E 150 ... E 703		01/74 → 01/77		T2/H/R	132 400	132 400
F 260-F 350	F 260 ... F 350		04/85 →		U	132 502	132 502
F 260-F 351	JX		01/86 →		U	132 502	132 502
F 260-F 352	L 35, L 60, L 80		01/80 →		U	132 502	132 502
F 260-F 353	M 100, M 125		01/80 →		U	132 502	132 502
TRADE			01/86 →		U	132 502	132 502
VANETTE			04/85 →		T2	132 451	132 451

**► EICHER**

SCHLEPPER			01/76 →		U	132 502	132 502
-----------	--	--	---------	--	---	---------	---------

**► ERF**

B-CP	B		01/75 →		U	116 166	116 166
------	---	--	---------	--	---	---------	---------

For/Pour											
<b>► ERF (...)</b>											
B-CP	C			01/75 →				U	116 166	116 166	
	CP Turbo							*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502	
ECX	ECX							T8	132 603	132 603	
E-M	E			01/86 →				U	132 502	132 502	
	E 10							*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502	
	EC 11, 12, 41							T8	132 603	132 603	
	M			01/75 →				U	116 166	116 166	
<b>► FAHR</b>											
M 750, M 900, M 922				01/74 →				U	132 502	132 502	
M 1002, M 1102, M 1202				→ 01/76				U	132 502	132 502	
M 1300, M 1302, M 1600				01/72 →				U	132 502	132 502	
<b>► FAUN</b>											
K 17, K 34 NATO				01/75 →				U	132 502	132 502	
L 70, L 240 (8X8)				01/75 →				U	132 502	132 502	
<b>► FENDT</b>											
F 275 GT				01/76 →				U	132 502	132 502	
<b>► FERQUI</b>											
NARCEA	Narcea 3.3			95 →				22/25/27	132 000	132 000	
	Narcea 3.5			94 →				22/25/27	132 000	132 000	
<b>► FIAT</b>											
242				01/80 → 01/82				U	132 502	132 502	
DUCATO				05/81 → 04/94				U	132 502	132 502	
				05/94 → 06/06				U	116 166	116 166	
				07/06 →					119 416		
SCUDO				10/95 →				U/T11	132 652	132 502	
TALENTO				01/89 → 94				U	132 502	132 502	
<b>► FODEN</b>											
S 80 SERIE CAB				01/72 →				*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
<b>► FORD</b>											
CARGO				01/75 → 01/85				*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
				02/85 →				*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
CARGO (Ford Otosan)				01/96 → 11/06				T7	132 704	132 704	
				12/06 →				T8	132 702	132 702	
ECONOVAN				85 → 92				T2/H/R	132 400	132 400	
RANGER PICK-UP				01/97 →				T2	132 451	132 451	
SERIE A				01/78 → 01/83				U	132 502	132 502	
SERIE H				01/75 → 01/80				T2	132 451	132 451	
TOURNEO				10/94 → 02/00				U	116 166	116 166	
	Connect			01/03 → 03/04				T16	132 551	132 551	
					04/04 →				U/T2	116 166	116 166
TRANSIT				01/86 → 10/00				U	116 166	116 166	
	2000 (DS.6C11-17526-AA)			11/00 →				U/T5	116 169	116 166	
	2000 (DS.YC15-17526-AA)			11/00 →				T8	132 702	132 603	
	Connect			01/03 → 03/04				T16	132 551	132 551	
				04/04 →				U/T2	116 166	116 166	132 400
<b>► GINAF</b>											
C	C 2120 N, ...			08 →				T7	132 652	132 652	
M	M 3132, 3333, 4243, 4443							T8	132 603	132 603	
X	X 2221							T8	132 603	132 603	
	X 3232, 3329, 3331, 3335							T8	132 603	132 603	
	X 4241, 4243, 4343, 4345, 4446							T8	132 603	132 603	
	X 5250, 5350, 5450							T8	132 603	132 603	
<b>► GME</b>											
MIDI				07/85 →				T2	132 451	132 451	
RASCAL								T2	132 400	132 400	
<b>► GOLDEN DRAGON</b>											
XML 6125 CL / CC								22/25/27	132 000	132 000	



► HINO											
HE, KB, KL, KR			01/76 →			T2/H/R	132 400	132 400			
► HISPANO											
BUS URBAIN / MIDIBUS			94 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704			
CERCANIAS VITA						22/25/27	132 000	132 000			
CIERZO / GRAND TOURISME			96 →			22/25/27	132 000	132 000			
► HYUNDAI											
H	H 100, 150		09/96 → 07			T2	132 451	132 451			
► IHC											
NUTZFAHRZEUGE			01/81 →			U	132 502	132 502			
► IKARUS											
386-398	386, 396, 412, 415, 435, 61, 417, 417 NF, 315 397.07	▼	01/93 →			22/25/27	132 000	132 000			
		▲	01/93 →			22/25/27	132 000	132 000			
			01/93 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	398.20		01/94 →			22/25/27	132 000	132 000			
E	E 13 / E 94 / E 91		01/94 →			22/25/27	132 000	132 000			
MIDIBUS 405						N12/N11/N14	132 801	132 801			
MINIBUS 542, 546			86 →			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603			
SB 3000			89 →			22/25/27	132 000	132 000			
STADTBUS 480			01/92 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704			
► INDCAR											
MAGO						N12/N11/N14	132 801	132 801			
► IRISBUS											
EVADYS						22/25/27	132 000	132 000			
CITELIS						22/25/27	132 000	132 000			
CROSSWAY	Crossway / Crossway L.E					22/25/27	132 000	132 000			
[HEULIEZ] GX	GX 27		12/88 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704			
	GX 37		12/88 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704			
	GX 44		05/90 →			22/25/27	132 000	132 000			
	GX 77 H Compac' Bus					22/25/27	132 000	132 000			
	GX 107		05/90 →			22/25/27	132 000	132 000			
	GX 113		05/90 →			22/25/27	132 000	132 000			
	GX 117 Access' Bus					N12/N11/N14	132 801	132 801			
	GX 217 Access' Bus					N12/N11/N14	132 801	132 801			
	GX 317 Access' Bus					N12/N11/N14	132 801	132 801			
	GX 417 Access' Bus					N12/N11/N14	132 801	132 801			
[IVECO] 310	315.8.17 Turbo					22/25/27	132 000	132 000			
[IVECO] 370	370		→ 08/82			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	370 Domino		09/82 →			22/25/27	132 000	132 000			
	370.12.25		79 → 82			N12/N11/N14	132 801	132 801			
[IVECO] 470	470.67		81 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	471		82 →			22/25/27	132 000	132 000			
[IVECO] 570	570		81 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	571		82 →			22/25/27	132 000	132 000			
[IVECO] 670	670		81 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	671		82 →			22/25/27	132 000	132 000			
[IVECO] CITYCLASS	Cityclass		95 →			C1	132 001	132 001			
[IVECO] EUROCLASS	EuroClass 380 .....		01/92 →			22/25/27	132 000	132 000			
	EuroClass HD/ ND/ NT		06/93 →			22/25/27	132 000	132 000			
[IVECO] LORRAINE	Lorraine GS 240		88 →			22/25/27	132 000	132 000			
	Lorraine TS 170, 260, 300		09/88 →			22/25/27	132 000	132 000			
[IVECO] M2000	M 120 R 81 Turbo		81 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	M 2000 12M Turbo		81 →			22/25/27	132 000	132 000			
	M 2000 12M/AL, R 81		11/77 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
	M 2000 HD		09/82 →			22/25/27	132 000	132 000			
	My Way		06/98 →			C1	132 001	132 001			
	Orlandi 315S.8.18		01/92 →			N12/N11/N14	132 801	132 801			
MAGELYS	Magelys / Pro					22/25/27	132 000	132 000			
MOOVY						22/25/27	132 000	132 000			
[RENAULT] AGORA						22/25/27	132 000	132 000			
	Agora / Malaga / City Bus					22/25/27	132 000	132 000			



For/Pour


**► IRISBUS (...)**

[RENAULT] ARES		10/98 →		22/25/27	132 000	132 000
[RENAULT] AXER				N12/N11/N14	132 801	132 801
[RENAULT] ER	ER 100	01/75 →		22/25/27	132 000	132 000
	ER 110	01/76 →		22/25/27	132 000	132 000
[RENAULT] FR 1		06/83 →		22/25/27	132 000	132 000
[RENAULT] ILIADE		01/97 →		22/25/27	132 000	132 000
[RENAULT] PR	PR 100, PR 180	08/83 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
[RENAULT] R 312		08/87 →		22/25/27	132 000	132 000
[RENAULT] S 45		06/80 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	S 45, S 53, S 105	06/80 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
[RENAULT] SC 10		02/77 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
[RENAULT] SG 220		02/77 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
[RENAULT] TRACER		01/92 → 99		22/25/27	132 000	132 000

**► IRIZAR**

CENTURY		93 →		22/25/27	132 000	132 000
		04 →		22/25/27	132 000	132 000
		04 →		C1	132 001	132 001
INTERCENTURY		00 →		22/25/27	132 000	132 000
i 4				C1	132 001	132 001
i 6				C1	132 001	132 001
PB				22/25/27	132 000	132 000

**► ISUZU**

CITIBUS				22/25/27	132 000	132 000
NPR		01/97 →		U	132 502	132 502
NOVO	Ultra			N15	132 900	132 900
TURQUOISE				N12/N11/N14	132 801	132 801

**► IVECO**

130	130	01/73 → 01/83		T2	132 451	132 451
	130 M	→ 12/78		U	132 502	132 502
	135 D	01/69 → 12/75		U	132 502	132 502
	135.14, 135.14.2	01/83 → 92		T2	132 451	132 451
	135.14BOM, 135.17, 135.17.2	01/83 → 92		T2	132 451	132 451
	135.17, 136.17	01/83 → 92		T2	132 451	132 451
	135.17, 145.17T	09/88 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	135.17 IH	09/88 → 92		T2	132 451	132 451
	135.17.R.R1, 135.17.R1 RIDEM	01/83 → 92		T2	132 451	132 451
145	145.17	01/86 → 91		T2	132 451	132 451
	160	160	01/73 → 01/83		T2	132 451
160 D		01/69 → 12/74		U	132 502	132 502
160 M		→ 12/78		U	132 502	132 502
160 M13FS		01/79 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
160 R 81 Turbo		01/81 →		22/25/27	132 000	132 000
160 R 81 Turbo (315. 8. 17)				22/25/27	132 000	132 000
165.24, 165.24.R.R1		01/83 →		T2	132 451	132 451
170		170 C, N, L	08/77 →		T2	132 451
	170 D	01/69 → 12/74		U	132 502	132 502
	170 F	08/77 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
		01/78 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	170 L, R, TL, TR	01/75 → 01/79		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	170 NT, 170 OM35	01/75 → 01/77		T2	132 451	132 451
	170 NT	01/77 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	170 OM35	01/75 → 01/82		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	170 SH 110	01/73 → 01/78		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	171 M	01/75 → 01/82		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	175.17, 175.04	01/86 →		T2	132 451	132 451
	175.17, 175.24 T	09/88 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	180	180, 2604 A, C, N, L, T	01/77 →		T2	132 451
180 D, 186 D		10/69 → 12/70		U	132 502	132 502
190	190	01/77 →		T2	132 451	132 451
	190 F	08/77 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
		01/78 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603



## ► IVECO (...)

190	190 OM35		01/75 → 01/82			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	190 PAC		01/77 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	190.20 N			07/80 → 12/85			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
				07/80 → 12/85			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	190.25 AH		07/83 → 06/86			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.25 AN		07/83 → 09/90			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	190.26		01/83 → 01/84			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.26 N		01/83 → 06/87			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	190.30 H, P		07/80 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.30 N		04/87 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	190.32 GV, P		07/87 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.33 P		07/84 → 05/87			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.35		01/83 → 01/84			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.36 P, T		07/87 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.38 P		07/80 → 12/87			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.38 PT		07/84 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.42 P		07/84 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	190.48 P		07/84 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	200	200, 230, 260		01/75 → 01/82			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		200 L, R, T		01/75 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
200 SH			01/75 → 01/78			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
210	210		10/69 → 12/70			U	132 502	132 502	
220	220 F, 240 F		08/77 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	220.30 PT		07/80 → 07/86			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	220.32, P, PT, 220.36, P, PT		→ 07/87			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	220.38 PT		07/80 → 07/86			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
230	232.32 AHT		01/83 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
240	240 F		08/77 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	240. 26P > 240.48 P		→ 07/80			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	242		01/80 → 01/82			U	132 502	132 502	
260	260		01/72 → 01/82			T2	132 451	132 451	
	260 L		10/77 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	260 SH 170 (VÖV)		01/81 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	260.25 AN		07/83 → 06/86			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	260.26 H		→ 07/83			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	260.26 NW		01/77 → 01/86			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	260.32		07/90 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	260.35 H		01/83 → 12/83			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	260.36		07/88 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	260.48		06/89 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
280	280		01/81 →			U	132 502	132 502	
300	300 PC, PT		01/77 → 07/88			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	308 L, 315 GT		08/77 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	310 D		01/78 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	315					U	132 502	132 502	
320	320 M		→ 12/78			U	132 502	132 502	
			01/79 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	320.30 H		01/84 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	320.31 ANW		07/80 → 12/83			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
330	330 F35		01/78 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	330.25 AN		05/89 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	330.26 N		01/79 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
				01/79 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	330.26 P		01/83 → 01/84			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	330.30 AH		05/86 → 05/91			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	330.30 AN		05/86 → 09/90			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
				05/86 → 09/90			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	330.30 H		06/84 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	330.30 N		10/87 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
	330.32 ANW		07/83 → 06/87			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
			07/83 → 06/87			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
	330.35 P		07/80 → 01/92			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
330.36 H, HW		01/89 →			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652		



▶ IVECO (...)								
370	370		→ 08/82			N12/N11/N14	132 801	132 801
	370, 370 Domino		09/82 →			22/25/27	132 000	132 000
380	380.10.29		01/92 →			22/25/27	132 000	132 000
	380.12.29		01/92 →			22/25/27	132 000	132 000
470	470 AL, AC		01/78 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	471		01/82 →			22/25/27	132 000	132 000
480	480 AL, AC		01/78 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
570	571		01/82 →			22/25/27	132 000	132 000
600	619, 684, 697		08/77 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
670	671		01/82 →			22/25/27	132 000	132 000
	Autodromo, Dow Town		01/94 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
	Eicher (Schlepper)		08/75 →			T2/H/R	132 400	132 400
100-120	100		08/77 → 85			T2	132 451	132 451
	109.14, 109.14.1		01/83 → 92			T2	132 451	132 451
	109.14 Zeta		09/88 →			U	132 502	132 502
	110.7 Zeta, Turbo Zeta		01/86 → 91			T2	132 451	132 451
	110.14		01/83 → 92			T2	132 451	132 451
	115.14, 115.14.1, 115.17, 115.17.1		01/83 → 92			T2	132 451	132 451
	120 D		01/69 → 12/74			U	132 502	132 502
50-75	50, 55, 65, 70, 75 C, N, L		08/77 →			T2	132 451	132 451
	50.8		01/86 →			T2	132 451	132 451
	60.8, 60.10, 65, 65.10, 79.10		01/83 →			T2	132 451	132 451
	60.14, 70.14		01/83 →			T2	132 451	132 451
	75		01/69 → 01/83			T2	132 451	132 451
	75.14, 79, 90.13, 95.14		01/83 →			T2	132 451	132 451
79-90	79.12 Turbo Zeta, 79.14 Turbo Zeta		01/90 →			T2	132 451	132 451
	79.14, 79.60, 79		01/83 →			T2	132 451	132 451
	79.14 M100		01/83 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	80, 90		08/77 →			T2	132 451	132 451
	80.13		01/83 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	80.14 HW, 80.16 HW		01/83 →			T2	132 451	132 451
	90 D, 90 M		01/75 → 01/82			T2	132 451	132 451
	90 M, 320 M		→ 12/78			U	132 502	132 502
	90 M, 90 M6 FK		01/79 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	ASTRA	HD9		12 →			T8	132 652
CROSSWAY						22/25/27	132 000	132 000
DAILY	Daily, Turbo Daily		01/80 → 05/99			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
	Daily City		06/99 → 10/00			M10	132 602	
			06/99 → 10/00			M10	132 601	
			11/00 →			M10	132 602	
			11/00 →			M10	132 601	
			11/00 →			U	133 601	133 601
		06/14 →				119 615		
DIANO, CERBIATTO, ORSOTTO						T2/H/R	132 400	132 400
EURO	EuroCargo (R1)		01/92 → 12/07			T7	132 652	132 652
			01/92 → 12/07			T7	133 652	133 652
	EuroCargo		01/08 →			T11	132 652	132 652
	EuroCargo Euro VI		13 →			T11	132 652	132 652
	EuroFire					T7	132 652	132 652
	EuroStar		01/94 → 02			T7	132 652	132 652
	EuroTech		01/92 → 00			T7	132 652	132 652
EuroTrakker		01/94 → 12/06			T7	132 652	132 652	
L	Leoncino, Lupetto					T2/H/R	132 400	132 400
M	M 100		01/83 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	M 120R		01/78 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	M 130D, M 170D, M 250D, M 320D		01/75 → 01/82			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	NKW 80.13, 80.16		01/82 →			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
MAGELYS					22/25/27	132 000	132 000	
POWERSTAR					T7	132 652	132 652	
STRALIS			02 → 01/08			T7	132 652	132 652
			02 → 01/08			T7	133 652	133 652
			02/08 →			T11	132 652	132 652
			02/08 →			T11	133 652	133 652

\*Kit 1 = 581155 - \*Kit 2 = 581156 - \*Kit 3 = 581157  
(Sold separately - Vendu séparément)





## ► IVECO (...)

STRALIS	Hi-WAY / Hi-ROAD		10/12 →		T11	132 652	132 652
			10/12 →		T11	133 652	133 652
TRAKKER			02 → 01/08		T7	132 652	132 652
			02 → 01/08		T7	133 652	133 652
			02/08 →		T11	132 652	132 652
			02/08 →		T11	133 652	133 652
		Hi-LAND	01/13 →		T11	132 652	132 652
			01/13 →		T11	133 652	133 652
TURBOSTAR	180.24 ... 330.36 TurboStar		01/77 → 93		*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
TURBOTECH	13.16, 65.10, 75.16		01/83 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	19-30, 19-38		01/81 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	180.24 ... 330.36 TurboTech		01/77 → 93		*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
VOSGES			01/68 → 01/71		T2	132 400	132 400

## ► JONCKHEERE

AUTEUIL			01/92 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
DEAUVILLE	Deauville 30				22/25/27	132 000	132 000
	Deauville 65		94 →		22/25/27	132 000	132 000
JUBILEE	P35, P90, P599				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
LE DEAUVILLE		▼	10/91 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲	10/91 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
LE NEUILLY	046.2/046.3		92 →		22/25/27	132 000	132 000
MISTRAL	Mistral 50				C1	132 001	132 001
	Mistral 70		99 →		C1	132 001	132 001
MONACO		▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
PRO-CITY	(Renault Master)		04 →		M10	132 602	
TRANSIT 2000					22/25/27	132 000	132 000
	Midi				22/25/27	132 000	132 000

## ► KAROSSA

RECREO			97 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
--------	--	--	------	--	-------------	---------	---------

## ► KÄSSBOHRER-SETRA

FLEXMOBIL			→ 01/85		U	132 502	132 502
PISTENBULLY PB	36.170 D		11/81 →		*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
	39.170 DR		11/81 →		*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
	42.240 D		88 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
S 110-S 150	S 110, S 120, S 130, S 150		10/67 → 08/77		U	132 502	132 502
	S 130, S 130S, S 140ES		01/77 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
S 209-S 250	S 208, S208 H, S 209, S 209 H		12/77 → 10/83		22/25/27	132 000	132 000
	S 208 A		10/80 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	S 209, S210, S211, S212, S213, S215		08/76 → 11/77		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	S 210, S210 HR, S210 HD, S210 H..		12/77 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 211, S 211 H..		12/77 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 212 H, S 212 HR, S 212 RL..		12/77 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 213 H, S 213 HR, S 213 RL..		12/77 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 213 HE		87 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	S214HD../S215HM, S215HD, S215H..		12/77 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 215 HDH	▼	09/85 → 06/91		22/25/27	132 000	132 000
	S 215 HDS	▼	07/80 → 09/83		22/25/27	132 000	132 000
	S215HR.., S215RL, S215SL, S215UL		06/79 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 215 NR		07/91 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 216 HDS	▼	07/80 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 217 HDH-E		94 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 228 DT	▼	03/82 →		N15	132 900	132 900
S 250 Spécial		05/94 →		22/25/27	132 000	132 000	
SG 219/SG 219 SL		09/84 →		22/25/27	132 000	132 000	
SG 221 UL		09/84 →		22/25/27	132 000	132 000	
S 300-S 328	S 300 N, S 300 NC		89 → 02/92		22/25/27	132 000	132 000
	S 300 N....		03/92 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 309 HD		07/91 →		C1	132 001	132 001
	S 312 HD		07/91 →		C1	132 001	132 001
	S 313 UL		07/91 →		22/25/27	132 000	132 000
	S 315 GT		09/94 →		C1	132 001	132 001

For/Pour


**► KÄSSBOHRER-SETRA (...)**

<b>S 300-S 328</b>	S 315 GT-HD		09/96 →		C1	132 001	132 001	
	S 315 H		09/94 →		22/25/27	132 000	132 000	
	S 315 HD		07/91 →		C1	132 001	132 001	
	S 315 HDH	▼	07/91 →		C1	132 001	132 001	
	S 315 HDH-3				22/25/27	132 000	132 000	
	S 315 NF		07/91 →		C1	132 001	132 001	
	S 315 UL		09/94 →		C1	132 001	132 001	
	S 317 GT-HD		11/99 →		C1	132 001	132 001	
	S 317 HDH-3		09/97 →		22/25/27	132 000	132 000	
	S 319 GT-HD		12/98 →		C1	132 001	132 001	
	S 319 NF		12/97 →		C1	132 001	132 001	
	S 319 UL		07/91 →		C1	132 001	132 001	
	S 328 DT	▼	07/91 →		N15	132 900	132 900	
	SG 321 UL		08/95 →		C1	132 001	132 001	
	<b>S 400</b>	S 411 HD		01 →		C1	132 001	132 001
		S 415 GT		01 →		C1	132 001	132 001
		S 415 GT HD		01 →		C1	132 001	132 001
S 415 H			01 →		C1	132 001	132 001	
S 415 NF			01 →		C1	132 001	132 001	
S 416		▼	01 →		C1	132 001	132 001	
		▲	01 →		T8	132 603	132 603	
S 416 GT HD			01 →		C1	132 001	132 001	
S 416 HDH		▼	01 →		C1	132 001	132 001	
S 417 GT HD / S 417 UL	▼	01 →		C1	132 001	132 001		
S 431 DT (DT: double étage)	▼	01 →		C1	132 001	132 001		
<b>S 80-S 150</b>	S 80		10/67 → 08/77		U	132 502	132 502	
	S 150		01/67 →		U	132 502	132 502	
<b>S 9-S 14</b>	S 9, S 14		01/67 →		U	132 502	132 502	
<b>U</b>	U 80		80 →		N12/N11/N14	132 801	132 801	

**► KHD**

<b>M 120, M 130, M 145</b>		🔧	01/71 → 01/74		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>M 230, M 232, M 270, M 290</b>		🔧	01/71 → 01/74		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603

**► KING LONG**

<b>XMQ</b>	6130Y / C				22/25/27	132 000	132 000
	6120AGD5				22/25/27	132 000	132 000
	6900Y / H / 6996Y				22/25/27	132 000	132 000
	XMQ6120C				22/25/27	132 000	132 000
	6129BYD5				22/25/27	132 000	132 000
	6800 AGD Citylife				22/25/27	132 000	132 000

**► LAG**

<b>GALAXY</b>					22/25/27	132 000	132 000
---------------	--	--	--	--	----------	---------	---------

**► LEYLAND**

<b>7.1</b>			01/76 →		T2/H/R	132 400	132 400
<b>ATLANTEAM BUS, NATIONAL</b>			01/77 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>BISON 2</b>			01/78 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>CONSTRUCTOR</b>			01/79 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>CRUISER</b>			01/80 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>FREIGHTER</b>			01/80 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>LANDTRAIN</b>			01/80 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>MARATHON</b>			01/74 → 01/77		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>OCTOPUS 2</b>			01/78 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>OLYMPIAN</b>			01/79 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>ROADTRAIN</b>			01/79 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>ROYAL TIGER B 54</b>			03/83 →		22/25/27	132 000	132 000

**► LEYLAND DAF**

<b>LDV</b>	Convoy		09/96 →		U	132 502	132 502
	Maxus		07 →		U	132 502	132 502

**► MACK**

<b>E9-500</b>					U	132 502	132 502
<b>MS 200 M 300 (MIDLINER)</b>			11/79 →		U	132 502	132 502



## ▶ MAN

11	11 UE 210		→ 12/73		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	11 UE 230		11/72 → 12/75		U	132 502	132 502
12	12 UE 210		→ 12/73		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	12 UE 230		11/72 → 12/75		U	132 502	132 502
750	750 HO (VÖV)		→ 12/71		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
5-38	5.12 ... 38.320 F		07/72 → 12/85		U	132 502	132 502
	5.125 ... 38.320 U		07/72 → 12/85		U	132 502	132 502
7-32	7.126 ... 32.280 DH		06/66 → 12/79		T2/H/R	132 400	132 400
	7.126 ... 32.280 H		06/66 → 12/79		T2/H/R	132 400	132 400
7-48	7.126 ... 48.700 DH		11/79 → 03/86		U	132 502	132 502
17-32	17.240 ... 32.321		08/82 → 88		U	132 502	132 502
A-B	AK 14, AK 16, S 16		01/68 →		U	132 502	132 502
	BS 12L, BS 19K		01/68 →		U	132 502	132 502
ALE	Alé Euro 3		00 →		22/25/27	132 000	132 000
CLA			12 →		U	132 502	132 502
F 2000	F 2000 (19.343 ... 48.463)		10/94 →		T7	132 603	132 603
			10/94 →		T7	133 602	133 602
F 90	F 90 (19.242 ... 48.462)		01/86 → 09/94		T7	132 603	132 603
			01/86 → 09/94		T7	133 602	133 602
FE 2000	FE 600A, FE 460A				T7	132 603	132 603
G 90	G 90 (4.70 ... 9.136)		→ 10/79		T2	132 400	132 400
			11/79 → 12/94		U	132 502	132 502
L 2000	L 2000 (8.103 ... 10.223)		01/94 →		U	132 502	132 502
LION'S CITY	GLC NG				C1	132 901	132 901
LION'S COACH	FRH 353		09/96 →		22/25/27	132 000	132 000
	RH 403				22/25/27	132 000	132 000
	RH 463		99 →		22/25/27	132 000	132 000
LION'S COMFORT	RN 313 / 353 / R 353		09/96 →		C1	132 001	132 001
LION'S MIDI	MN 283				N12/N11/N14	132 801	132 801
LION'S REGIO	Lion's Régio		04 →		22/25/27	132 000	132 000
LION'S STAR	Lion's Star		04 →		22/25/27	132 000	132 000
	FRH 402		93 → 04		C1	132 001	132 001
	FRH 422		93 → 04		C1	132 001	132 001
	RH 403				C1	132 001	132 001
	RH 463		92 → 04		C1	132 001	132 001
L-K	L 09, L 14, L 19, K 22		01/68 →		U	132 502	132 502
M	M 90 ( 12.152 ... 18.232 )		01/86 → 12/96		T7	132 603	132 603
			01/86 → 12/96		T7	133 602	133 602
M 2000	M 2000 L (cabine L, 12 > 19 tonnes)		04/96 → 10/05		U	132 502	132 502
	M 2000 M (cabine F, 12 > 19 tonnes)		04/96 → 10/05		T7	132 603	132 603
			04/96 → 10/05		T7	133 602	133 602
NG	NG 272		89 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	NG 312				N12/N11/N14	132 801	132 801
	NG 313				C1	132 901	132 901
NL	NL 202		09/89 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	NL 222				N12/N11/N14	132 801	132 801
	NL 223		99 →		C1	132 901	132 901
	NL 232				N12/N11/N14	132 801	132 801
	NL 262				N12/N11/N14	132 801	132 801
	NL 263				C1	132 901	132 901
	NL 312				N12/N11/N14	132 801	132 801
	NL 313 Lion's City				C1	132 901	132 901
	NL 313 Lion's City M				C1	132 901	132 901
	NL 313 Lion's City Hybrid				C1	132 901	132 901
	NL 353		99 →		C1	132 901	132 901
NM	NM 152		89 → 97		N12/N11/N14	132 801	132 801
NU	NU 263		09/96 →		C1	132 001	132 001
	NU 313				C1	132 901	132 901
SD	SD 200	<input type="checkbox"/>	10/78 → 11/86		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	SD 202		08/85 → 94		N12/N11/N14	132 801	132 801
SG	SG 192, SL 192, SL 260		→ 12/76		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	SG 220/240 H, HU	<input type="checkbox"/>	05/80 → 01/86		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	SG 240 H		08/85 →		N12/N11/N14	132 801	132 801





► MAN (...)								
SG	SG 242/SG 242 H		85 → 94			N12/N11/N14	132 801	132 801
	SG 292		85 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
SL	SL 200		08/85 → 87			N12/N11/N14	132 801	132 801
		<input type="checkbox"/>	10/78 → 04/87			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	SL 202		06/84 → 94			N12/N11/N14	132 801	132 801
SR	SR 240/280		08/77 → 86			22/25/27	132 000	132 000
	SR 240/280/321/361	<input type="checkbox"/>	10/75 → 11/86			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	SR 321		81 → 86			22/25/27	132 000	132 000
	SR 362		85 → 86			22/25/27	132 000	132 000
SU	SU 240		85 → 89			N12/N11/N14	132 801	132 801
		<input type="checkbox"/>	10/75 → 84			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	SU 242		85 → 87			N12/N11/N14	132 801	132 801
			87 →			22/25/27	132 000	132 000
SU 310		99 →			C1	132 901	132 901	
TG	TG		09/00 →			T7	132 704	132 704
			09/04 →			T7	133 653	133 653
	TGA		09/04 →			T7	132 704	132 704
	TGL (Design cabine C / L / LX)		05/05 →			T7	133 653	133 653
			05/05 →			T7	132 704	132 704
	TGM (Design cabine C / L / LX)		11/05 →			T7	132 704	132 704
			11/05 →			T7	133 653	133 653
	TGS (Design cabine M / L / LX)		08 →			T7	132 704	132 704
			08 →			T7	133 653	133 653
	TGX/V8 (Design cabine XL / XLX / XXL)		08 →			T7	132 704	132 704
		08 →			T7	133 653	133 653	
U	U 80		84 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
UL	Bus Economy / FRH Economy		08/77 →			22/25/27	132 000	132 000
	D 80, G 80, S 80					N12/N11/N14	132 801	132 801
	FR/FRH 280		08/77 →			22/25/27	132 000	132 000
	R/FR/FRH 292		85 →			22/25/27	132 000	132 000
	RU 240		85 →			22/25/27	132 000	132 000
	UL 272		87 →			22/25/27	132 000	132 000
	UL 313		09/96 →			C1	132 001	132 001
	UL 353		99 →			C1	132 001	132 001

► MAZDA								
4	B 2000, B 2200, B 2600		01/84 →			T2	132 451	132 451
	E 2000, E 2200		01/84 →			T2	132 400	132 400
	LT 35					U	132 502	132 502
	T 2500, T 3000, T 3500		01/81 →			T2	132 400	132 400

► MCV								
MCV 600 (Mercedes)	600					22/25/27	132 000	132 000

► MCW								
METROBUS			01/83 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
METROLINER		▼	01/83 →			N12/N11/N14	132 801	132 801

► MERCEDES-BENZ								
ACTROS	MP2 / MP3		01/97 → 09/02			T8	132 702	132 702
			01/97 → 09/02			U	133 700	133 700
			10/02 → 13			T8	132 702	132 702
			10/02 → 13			U	133 700	133 700
		Clips	10/11 →			T7	132 703	132 703
			10/11 →			T7	132 705	132 705
ANTOS	Antos	Clips	09/12 →			T7	132 703	132 703
			09/12 →			T7	132 705	132 705
AROCS	Arocs	Clips	01/13 →			T7	132 703	132 703
			01/13 →			T7	132 705	132 705
ATEGO	Atego 1		04/98 → 10/04			T8	132 652	132 652
			04/98 → 10/04			U	133 650	133 650
	Atego 2		10/04 →			T8	132 652	132 652
			10/04 →			U	133 650	133 650
AXOR	Axor 1		09/01 → 10/04			T8	132 652	132 652

**► MERCEDES-BENZ (...)**

<b>AXOR</b>	Axor 1		09/01 → 10/04		U	133 650	133 650
	Axor 2		10/04 → 12		T8	132 652	132 652
			10/04 → 12		U	133 650	133 650
<b>CITARO</b>	(O 530)		98 →		C1	132 901	132 901
<b>CITO</b>	(O 520)		97 →		C1	132 001	132 001
<b>CITYLINER</b>	1220 / L - 1224 / L		→ 97		T7	132 652	132 652
	1320 / L		→ 97		T7	132 652	132 652
	1520 / L - 1524 / L		→ 97		T7	132 652	132 652
<b>CITYLINER ECOPOWER</b>	812 - 814 / L - 817 / L / S		→ 97		T7	132 652	132 652
	914 R - 917 R		→ 97		T7	132 652	132 652
	1114 - 1117 / L		→ 97		T7	132 652	132 652
	1120 LS		→ 97		T7	132 652	132 652
	1217 / L		→ 97		T7	132 652	132 652
	1317 / L - 1324 LS		→ 97		T7	132 652	132 652
	1517		→ 97		T7	132 652	132 652
<b>ECONIC</b>	Econic 1828, 2628, 2828		09/00 →		T7	132 603	132 603
	Econic 1830LL, 1835LL, 2630LL, 2635LL		13 →		T7	132 603	132 603
<b>INTEGRO</b>					C1	132 001	132 001
<b>INTOURO</b>	Intouro EEV				C1	132 001	132 001
<b>L</b>	L, LA, LAK, LAS, LK, LS		01/70 →		U	132 502	132 502
	LK 709 ... 1524		01/93 →		T8	132 603	132 603
	LN2 709 ... 1324		06/84 → 01/93		T7	132 603	132 603
	LP, LPS, LPK, LPL, LPLS		01/70 →		U	132 502	132 502
	L 206, L 207, L 306, L 307		→ 01/77		T2	132 400	132 400
	L 310		01/60 →		*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
<b>MB</b>	MB 90, 100, 120, 140, 160, 180		12/80 → 12/90		U	132 502	132 502
	MB 100 D		01/91 →		U	132 502	132 502
	MB 800 T		→ 12/90		U	132 502	132 502
	MB Trac 65, 70		→ 12/75		T2/H/R	132 400	132 400
	MB Trac 700, 800, 900		01/81 → 12/90		U	132 502	132 502
	MB Trac 1000, 1100, 1300, 1500, 1550		02/76 → 12/90		U	132 502	132 502
<b>NG</b>	NG80 1013 ... 3535		10/73 → 12/85		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	NG80 1013 ... 3850		01/86 → 12/88		*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
	NG90 1222 ... 3233 MK		01/89 → 97		T7	132 652	132 652
			01/89 → 97		T7	133 652	133 652
	NG90 1729 ... 4850 SK		01/89 → 97		T7	132 652	132 652
<b>0 301</b>	0 301 (LN2)		01/85 → 05/86		T7	132 603	132 603
			06/86 → 87		T8	132 603	132 603
<b>0 302</b>	0 302 ST		08/68 → 75		*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502
	0 302 U		10/71 → 75		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
<b>0 303</b>	0 303	<input type="checkbox"/>	09/74 → 09/92		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		<input type="checkbox"/>	10/79 → 09/92		N15	132 900	132 900
		<input type="checkbox"/>	10/79 → 09/92		22/25/27	132 000	132 000
		<input type="checkbox"/>	05/85 → 09/92		22/25/27	132 000	132 000
<b>0 305 - 0350</b>	0 305, 0 307		11/76 → 05/87		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	0 309, 0 309 D		01/69 → 89		U	132 502	132 502
	0 310		01/80 → 89		*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
	0 317 (Interurban)		08/68 →			132 502	132 502
	0 350		94 →		C1	132 001	132 001
<b>0 402</b>	0 402		86 → 91		N12/N11/N14	132 801	132 801
<b>0 404</b>	0 404 RH		09/91 → 99		C1	132 001	132 001
	0 404 RHD		09/91 → 99		C1	132 001	132 001
	0 404 SHD		09/91 → 99		C1	132 001	132 001
<b>0 405</b>	0 405 N/GN/GNV/NU/GNU/NUL/NK ...	<input type="checkbox"/>	10/84 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
		<input type="checkbox"/>	10/89 →		N15	132 900	132 900
	0 407		03/87 → 01		22/25/27	132 000	132 000
	0 408		01/91 → 98		22/25/27	132 000	132 000
<b>0 412</b>	0 412 D		05/95 → 05/06		T8/T16	132 603	132 551
<b>0 550</b>	0 550				C1	132 001	132 001
	0 550 H		97 →		C1	132 001	132 001
	0 550 Integro		96 →		C1	132 001	132 001
<b>0 600</b>	0 609, 0 611, 0 614		07/87 →		T8	132 603	132 603



► MERCEDES-BENZ (...)									
POWERLINER	Powerliner		→ 97			T7	132 652	132 652	
			→ 97			T7	133 652	133 652	
SPRINTER	Sprinter 208D ... 412D		05/95 → 05/06			T8/T16	132 603	132 551	
	Sprinter		06/06 →				119 407	119 508	
				06/06 →				119 409	119 508
T	T1: 207D ... 410D		01/77 → 04/95			U	132 502	132 502	
	T1: 507D ... 709D		→ 02/84			U	132 502	132 502	
	T2: 507D ... 817D		03/84 → 05/86			T7	132 603	132 603	
			06/86 →			T8	132 603	132 603	
TOURINO		04 →			N15	132 900	132 900		
TOURISMO		10/95 →			C1	132 001	132 001		
TRAVEGO		01/97 →			C1	132 001	132 001		
UNIMOG	U 20					T7	132 603	132 603	
	U 84, 100, 110		12/76 → 05/89			U	132 502	132 502	
	U90, 100 L, 110, 110 L, 140, 140 L		07/92 →			U	132 502	132 502	
	U120, 425		02/76 →			U	132 502	132 502	
	U300 / U400 / U500					T7	132 704	132 704	
	U1000, 1200 ..... 2450 L, T, L/38		02/76 →			U	132 502	132 502	
	U1650					U	132 502	132 502	
	U4023 / U5023					U	132 502	132 502	
UX 100		09/96 →			T7	132 652	132 652		
VARIO	Vario		09/96 →			T8	132 603	132 603	
VITO / CLASSE V	Viano		11/05 →				119 398		
	Vito		09/95 → 08/03			M10/ T2	116 153	116 154	132 400
			09/95 → 08/03			M10	116 153	116 154	
			11/05 →				119 398		
ZETROS	1833A / 2733A					U	132 502	132 502	
► MITSUBISHI									
CANTER			80 → 86			T2/H/R	132 400	132 400	
			87 → 96			T2	132 451	132 451	
FUSO			01/76 →			T2/H/R	132 400	132 400	
FUSO/CANTER	Canter 3S11, 3S13, 5S13		97 → 11			U	132 502	132 502	
	Canter 3C11, 3C13, 3C15, 5C15		03 → 11			U	116 166	116 166	
	Canter 6C15, 6C18, 7C15, 7C18		03 → 11			U	116 166	116 166	
L 200			10/96 → 02/06			U	132 502	132 502	
L 300			01/80 → 86			T2/H/R	132 400	132 400	
			91 →			T2	132 451	132 451	
► NEOPLAN									
CENTROLINER	N4407					N12/N11/N14	132 801	132 801	
	N4411 / N4426...					C1	132 901	132 901	
		<input type="checkbox"/>					N15	132 900	132 900
	N4416 / 4416 U		99 →			N12/N11/N14	132 801	132 801	
CITYLINER	N116	▼	75 → 99			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
			09/00 →			C1	132 001	132 001	
	N116 ...	▲	02/86 →			U	116 166	116 166	
			02/86 →			N12/N11/N14	132 801	132 801	
	N116...	▼				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
		▲				N12/N11/N14	132 801	132 801	
	N116 H	▼	75 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	N116 H/3	▼	75 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	N116/2	▼	75 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	N116/3	▼	75 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
N122/2	▼	10/81 →			22/25/27	132 000	132 000		
	▲	08/83 → 01/86			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704		
			02/86 →			N12/N11/N14	132 801	132 801	
COMBILINER	Combiliner		10/85 →			22/25/27	132 000	132 000	
EUROLINER	N313SHD					C1	132 001	132 001	
	N3316 UL / N3316 SHD / N3316 K					C1	132 001	132 001	
JETLINER	N208		10/81 →			22/25/27	132 000	132 000	
	N212 H/SHD		10/81 →			22/25/27	132 000	132 000	
	N213 H/SHD		10/81 →			22/25/27	132 000	132 000	

\*Kit 1 = 581155 - \*Kit 2 = 581156 - \*Kit 3 = 581157  
(Sold separately - Vendu séparément)



For/Pour



► **NEOPLAN (...)**

JETLINER	N214 H/SHD		10/81 →			22/25/27	132 000	132 000
	N216 H/SHD/Panorama		10/81 →			22/25/27	132 000	132 000
JUMBOCRUISER	N138	▼	10/81 →			22/25/27	132 000	132 000
		▲	08/83 → 01/86			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
			02/86 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
MEGALINER	N128/4 Megaliner	▼				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		▲				N12/N11/N14	132 801	132 801
	N128/4 Megaspace	▼				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		▲				N12/N11/N14	132 801	132 801
METROLINER	N116 M/MK		10/81 →			22/25/27	132 000	132 000
	N316		10/85 →			22/25/27	132 000	132 000
	N8008, 8012 MIC		92 →			C1	132 001	132 001
SKYLINER	N122/3	▼	02/86 → 12/09			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		▲	02/86 → 12/09			N12/N11/N14	132 801	132 801
	N122/3 P, N122/3 L, 1122...	▼	02/86 → 12/09			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		▲	02/86 → 12/09			N12/N11/N14	132 801	132 801
SPACELINER	N117/2	▼	08/82 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		▲	02/86 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
	N117/3	▼	08/82 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
		▲	02/86 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
STARLINER	516...	▼				N12/N11/N14	132 801	132 801
TOURLINER	2216...					22/25/27	132 000	132 000
TRANSLINER	N312		91 →			C1	132 001	132 001
	N314		91 →			C1	132 001	132 001
	N316 K		89 → 91			22/25/27	132 000	132 000
	N316 L/U/K/SHD		91 →			C1	132 001	132 001
	N318		91 →			C1	132 001	132 001
	N321 U		91 →			C1	132 001	132 001
	N407 SKI		81 →			N12/N11/N14	132 801	132 801
	N4008, N 4012, N 4017 MIC		89 →			C1	132 001	132 001
	SU N416		89 →			22/25/27	132 000	132 000
	Unibus N 906, N907/Telebus		82 →			N12/N11/N14	132 801	132 801

► **NISSAN**

ATLEON			00 →			U/T8/T16	132 603	132 551
CABSTAR			01/84 → 92			T2	132 451	132 451
	E 75		07/92 → 07			T2	132 451	132 451
	E 95		07/92 → 07			T2	132 451	132 451
	E 110		07/92 → 07			T2	132 451	132 451
			08 →			U	132 502	132 502
ECO-T	100		09/96 →			U	132 502	132 502
	135		09/96 →			U	132 502	132 502
	160					U	132 502	132 502
	200					U	132 502	132 502
INTERSTAR			02/02 → 09/11			M10	132 602	
			02/02 → 09/11			M10	132 601	
			02/02 → 09/11			U	133 601	133 601
KUBISTAR			11/03 →			U	132 502	132 502
L 35						U	132 502	132 502
NV200			12/09 →			U/T2	116 166	132 400
PRIMASTAR			03/02 →			M10	116 340	
TRADE			01/86 → 00			U	132 502	132 502
URVAN			01/81 →			T2	132 451	132 451
VANETTE			→ 08/86			T2	132 400	132 400
			09/86 → 05/95			U	132 502	132 502
	Cargo		06/95 →			T8	132 603	132 603




























































































































► **NOGE**

GREGAL		▼				22/25/27	132 000	132 000
TOURING			96 →			22/25/27	132 000	132 000
	Touring Star		96 →			22/25/27	132 000	132 000

For/Pour													
<b>► OBRADOR</b>													
ST 5 C, ST 400						94 →				22/25/27	132 000	132 000	
						94 →				N12/N11/N14	132 801	132 801	
SW 360										22/25/27	132 000	132 000	
<b>► OMNIBUS</b>													
SUNDANCER	(Atego)									22/25/27	132 000	132 000	
SUNRIDER						→ 11				22/25/27	132 000	132 000	
SUNRISE	Sunrise (Iveco Daily)									M10		132 602	
SUNSET	(Sprinter)					→ 05/06				U/T8/T16	132 603	132 551	
	Sunset X / Sunset XL (Iveco Daily)					06 →				M10		132 602	
<b>► OPEL</b>													
COMBO						93 → 09/01				T2	132 451	132 451	
						10/01 → 10/11				U/U/T2	132 502	132 400	
MOVANO						09/98 → 10/99				M10		132 602	
						09/98 → 10/99				M10		132 601	
						11/99 → 04/10				M10		132 602	
						11/99 → 04/10				M10		132 601	
VIVARO						11/99 → 04/10				U	133 601	133 601	
						06/01 →				M10		116 340	
<b>► OPTARE</b>													
CITY PACER						01/86 →				22/25/27	132 000	132 000	
<b>► PADANE</b>													
PADANE X/Z										22/25/27	132 000	132 000	
<b>► PEGASO</b>													
1080-1186	1080, 1083, 1086, 1135, 1145					01/74 → 01/81				T2	132 451	132 451	
						02/81 → 01/86				U	132 502	132 502	
	1180, 1181, 1183, 1184, 1186					01/87 →				U	132 502	132 502	
	1080, 1083, 1086, 1135, 1145					02/87 →				U	132 502	132 502	
1190-2135	1190, 1231, 2080, 2081, 2082					01/87 →				U	132 502	132 502	
1226-2331	1234R, 2217, 2323, 2331					01/85 →				U	132 502	132 502	
	1226, 1226T, 1236, 2331K					09/88 →				T7	132 560	132 560	
2080-3088	2080, 2082, 2089, 3088					01/74 → 12/81				T2	132 451	132 451	
2180-2190	2180, 2181, 2189					01/78 → 12/81				T2	132 451	132 451	
	2180, 2181, 2182, 2189, 2190					01/87 →				U	132 502	132 502	
3080-3189	3080, 3180, 3181, 3188, 3189					01/87 →				U	132 502	132 502	
	Serie 260					01/90 →				U	132 502	132 502	
	Serie Mider					01/91 →				U	132 502	132 502	
	Serie Obras					01/91 →				U	132 502	132 502	
	Serie Troner					09/87 →				T7	132 560	132 560	
	Tecno 1223, 1231, 1234, 1331					09/88 →				U	132 502	132 502	
	Tecno 2323, 2331					09/88 →				U	132 502	132 502	
<b>► PEUGEOT</b>													
BOXER	1					02/94 → 06/06				U	116 166	116 166	
	2					07/06 →						119 416	
EXPERT	1					10/95 → 12/06				U/T11/U	132 652	132 502	
J5						01/82 → 02/94				U	132 502	132 502	
J7, J9						06/65 → 12/79				T2/H/R	132 400	132 400	
PARTNER	2					05/08 →						119 429	
<b>► PIAGGIO</b>													
PORTER / TIPPER / QUARGO						01/98 →				T2	132 400	132 400	
<b>► PLAXTON</b>													
PARAMOUNT	3200, 3500					81 →				22/25/27	132 000	132 000	
<b>► POLMOT</b>													
JELCZ 317, STAR						01/80 →				T2/H/R	132 400	132 400	
<b>► RENAULT TRUCKS (R.V.I.)</b>													
15...32T	15 168 ... 19 168					74 →				T2/H/R	132 400	132 400	
	26 240 DHPM									T2/H/R	132 400	132 400	
	32 256 DHA									T2/H/R	132 400	132 400	
C	C 210 ... C 340					01/75 → 05/87				U	132 502	132 502	

**► RENAULT TRUCKS (R.V.I.) (...)**

<b>C</b>	C 210 ... C 340		06/87 →			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	CS, MS (Mack)		01/86 →			U	132 502	132 502		
<b>G</b>	G (Maxter, Manager)		01/93 →			U/*Kit 3 (N13) T8	132 603	132 603		
	G 170 ... G 340		01/83 → 12/92			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	GB 131, GB 191, GB 231		06/80 → 12/84			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	GBH, GLM, GLR 280 ( Cab M4)		74 → 05/80			T2/H/R	132 400	132 400		
	GC 231		80 → 12/85			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	GR 191, GR 231, GR 305		06/80 → 12/84			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	GRH 235, GRH 305, GRH 350		06/80 → 12/84			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
<b>Gamme C (PREMIUM)</b>	250 > 350 CH		06/13 →			M10	132 651			
<b>Gamme D (MAXITY)</b>	3,5 > 7,5T (CAB 2 m)		13 →			U	132 502	132 502		
<b>Gamme D (MIDLUM)</b>	10 > 18T (CAB 2,1 m)		06/13 →			M10	132 601			
<b>Gamme D Wide (PREMIUM)</b>	18 > 26T (CAB 2,3 m)		06/13 →			M10	132 651			
			06/13 →			M10	132 651			
<b>H</b>	HB, HF		10/77 →			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	HM 15, HM 17, HM 19, HM 26		10/77 →			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	HN 19, HN 26, HN 38		10/77 →			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
<b>J</b>	J, JN, JK, JP, JR, JK		01/75 → 05/87			U	132 502	132 502		
	J		06/87 →			T8	132 603	132 603		
<b>KANGOO</b>	Kangoo / Kangoo express		07/01 → 12/07			U	132 502	132 502		
	Kangoo 2		01/08 →				119 392			
<b>KERAX</b>			01/97 → 12/05			M10	132 651			
			01/06 →			M10	132 651			
			01/06 →			U	133 651	133 651		
<b>M</b>	M 140 ... M 230 (Midliner)		01/87 →			U/*Kit 3 (N13) T8	132 603	132 603		
<b>MAGNUM / AE</b>	Magnum AE 380 ... 520		10/90 → 02/97			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704		
			03/97 → 2013			T7	132 704	132 704		
			03/97 → 2013			T7	133 702	133 702		
<b>MASCOTT</b>			06/99 → 03/10			M10	132 602			
			06/99 → 03/10			M10	132 601			
			11/99 → 03/10			U	133 601	133 601		
<b>MASTER</b>	Gamme B 70, B 90		01/83 → 12/92			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704		
	Gamme B (Messenger)		01/93 →			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603		
	Master			09/80 → 02/89			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
				03/89 → 10/97			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
				11/97 → 03/10			M10	132 602		
				11/97 → 03/10			M10	132 601		
		11/99 → 03/10			U	133 601	133 601			
<b>MAXITY</b>		08 →			U	132 502	132 502			
<b>MIDLUM</b>			03/00 →			M10	132 601			
			03/00 →			M10	132 602			
			01/01 →			U	133 601	133 601		
<b>PREMIUM</b>	1		05/96 → 12/05			M10	132 651			
	2		01/06 →			M10	132 651			
			01/06 →			U	133 651	133 651		
<b>R</b>	R (Major)		01/81 →			U	132 502	132 502		
<b>S</b>	S 90 ... S 220		01/75 → 05/87			U	132 502	132 502		
	S 90 ... S 220 (Midliner)		06/87 →			U/*Kit 3 (N13) T8	132 603	132 603		
	SM 5, SM 6, SM 7, SM 8		10/79 → 06/84			T2	132 400	132 400		
	SM 10, SM 12, SM 13		06/75 →			U	132 502	132 502		
	SM 170 ... SM 340		→ 01/79			U	132 502	132 502		
<b>SB 2</b>			10/79 → 06/84			T2	132 400	132 400		
<b>SG 1, SG 2, SG 3, SG 4, SG 5 (MASTER)</b>			10/79 → 06/84			T2	132 400	132 400		
<b>T</b>	CBH-Serie 280		04/86 → 05/87			U	132 502	132 502		
	TB 191, TB 231		06/80 → 12/84			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	TP 2, TP 3		→ 01/80			T2	132 400	132 400		
	TR 260, TR 280, TR 300, TR 305, TR 320		04/75 →			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
	TRH 305, TR 320, TR 350		04/75 →			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502		
<b>TRAFIC</b>			04/89 → 03/01			U	132 502	132 502		
			04/01 →			M10	116 340			
<b>► SAURER</b>										
<b>D 290 F, N, D 330 B</b>			→ 01/77			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603		

For/Pour											
<b>► SCAMMEL</b>											
<b>CONSTRUCTOR 8</b>					→ 01/80			*Kit 3 (N4)	132 603	132 603	
<b>► SCANIA</b>											
<b>Citywide LE</b>								C1	132 001	132 001	
<b>Citywide LF</b>								N11	132 801	132 801	
<b>Touring</b>								C1	132 001	132 001	
<b>80</b>	Série 81 (LB)				01/75 → 01/81			U	132 502	132 502	
	Série 85 (BR, CR, Super)				01/73 → 01/81			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	Série 85 L, LB, LS, LBS, LBT, Super				01/69 → 01/75			U	132 502	132 502	
	Série 86 L, LB, LS, LBS				01/75 → 01/81			U	132 502	132 502	
<b>110</b>	Série 111 L, LB, LS, LT, LBS, LBT, Super				01/75 → 01/81			U	132 502	132 502	
	Série 116 (BR)				01/79 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	Omnicity				09/96 →			N12/N11/N14	132 801	132 801	
	Omniline IL94 IB				11/00 →			C1	132 901	132 901	
	Omnilink				98 → 01			N12/N11/N14	132 801	132 801	
	Serie 112 - A (CN)				84 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	Serie 116 (CN)				84 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
<b>140</b>	Série 140 L, LB, LS, LT, LBS, LBT, Super				01/77 → 01/81			U	132 502	132 502	
	Série 145 (BR)				01/71 → 01/81			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	Série 145 (CR)				08/71 → 01/81			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	Série 146 KT, LB, LT				01/76 → 01/81			U	132 502	132 502	
<b>2-SERIES</b>	82 (G, P, T)				08/79 → 03/88			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	92 M, 92 L, 92 LB, 92 LBS)				01/81 → 01/88			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	112 (CR)				01/78 →			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
	112 M, H (P, R, T)				08/79 → 03/88			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	142 L, LB, LS, LT, LBS, LBT, Super				01/75 → 01/81			U	132 502	132 502	
	142 M (R, T)				08/79 → 03/88			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
<b>3-SERIES</b>	93 M, 93 H				04/88 →			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	113 M, H, R				04/88 →			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	143 M, H				04/88 →			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
<b>4-SERIES</b>	94 C, D, G, L				10/95 →			T7	132 704	132 704	
	114 C, G, L				10/95 →			T7	132 704	132 704	
	124 C, G, L				10/95 →			T7	132 704	132 704	
	144 C, G, L				10/95 →			T7	132 704	132 704	
	164 C, G, L				05/00 →			T7	132 704	132 704	
<b>G</b>	Série G**				08 →			T7	132 704	132 704	
	Série G				08 →			T7	132 705	132 705	
<b>P</b>	P Serie 230...420 (P, R, T)				04 → 08/05			T7	132 704	132 704	
	P Serie 230...420 (P, R, T)**				09/05 →			T7	132 704	132 704	
	P Serie 230...420 (P, R, T)				09/05 →			T7	132 705	132 705	
					09/05 →			T7	133 703	133 703	
<b>R</b>	R Serie 380...580 (P, R, T)				04 → 08/05			T7	132 704	132 704	
	R Serie 230...620 (P, R, T)**				09/05 →			T7	132 704	132 704	
	R Serie 230...620 (P, R, T)				09/05 →			T7	132 705	132 705	
					09/05 →			T7	133 703	133 703	
<b>T</b>	T Serie 380...580 (P, R, T)				04 → 08/05			T7	132 704	132 704	
	T Serie 230... (P, R, T)**				09/05 →			T7	132 704	132 704	
	T Serie 230... (P, R, T)				09/05 →			T7	132 705	132 705	
					09/05 →			T7	133 703	133 703	
<b>► SEDDON-ATKINSON</b>											
<b>200, 300, 400 SERIES</b>					→ 01/75			U	116 166	116 166	
<b>► SEKURA</b>											
<b>CABINE</b>								*Kit 3 (N4)	132 704	132 704	
<b>► SMIT</b>											
<b>MERCURIUS</b>					94 →			N12/N11/N14	132 801	132 801	
<b>METEOR</b>					94 →			22/25/27	132 000	132 000	
<b>► SOLARIS</b>											
<b>URBINO</b>		III						N12/N11/N14	132 801	132 801	
<b>VACANZA</b>								22/25/27	132 000	132 000	



**► STEYR**

790		04/76 → 01/79		U	132 502	132 502
1290 > 1490 K.O.S		06/72 → 02/79		U	132 502	132 502
1291 > 1491 260, 280, 310, 320		04/78 → 12/87		U	132 502	132 502
13 S14, 17 S14, 18, 21, 23		04/86 →		U	132 502	132 502
18 S36, 19 S36, 19 S42, 33 S42		01/94 →		U	132 502	132 502
1890 F.O		04/75 → 04/81		U	132 502	132 502
1891 280, 310, 320, 330		02/82 → 12/87		U	132 502	132 502
19 S24, 40 S37		01/87 →		U	132 502	132 502
28 S36				U	132 502	132 502
2891 260, 280, 330		10/83 → 12/87		U	132 502	132 502
320, 360, 390		01/87 →		U	132 502	132 502
35 S36				U	132 502	132 502
590.170, 690.170		08/69 → 03/92		T2	132 451	132 451
591, 691		01/84 → 04/86		U	132 502	132 502
591.136, 691.136		→ 01/84		T2	132 451	132 451
791.145, 170, 195, 210		11/78 → 02/86		U	132 502	132 502
8 S14, 8 S18		04/89 →		U	132 502	132 502
891.170		11/78 → 02/86		U	132 502	132 502
9 S14, 18, 21 À 12 S14, 18, 21		04/86 →		U	132 502	132 502
CITYBUS SC 6 F 55/65		01/75 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
PINZGAUER VEB 4X4				T2	132 451	132 451
SG 18 HUA 250				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
SL 11 HU 200, SL 11 HUA 250				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
SS 11 HU 200, SS 11 HUA 250				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
STADTBUS CS 6 F 55		10/73 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
TRANSITBUSSE (ST.U.Ü)				*Kit 3 (N4)	132 704	132 704

**► SUNSUNDEGUI**

CITY STYLO		93 →		22/25/27	132 000	132 000
INTER STYLO	I / II	93 →		22/25/27	132 000	132 000
SIDERAL		97 →		22/25/27	132 000	132 000

**► T.A.M**

122	A 75T	01/92 →		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	T 8B	01/92 →		*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
232	A 90			22/25/27	132 000	132 000
	A 90T	01/92 →		22/25/27	132 000	132 000
260	A 116P	01/92 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	A 119T			22/25/27	132 000	132 000
	T 17BL	01/92 →		*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
331	A 119VT	01/92 →		22/25/27	132 000	132 000

**► TATA HISPANO**

ADL Hybrid				22/25/27	132 000	132 000
Inter Premium (MAN)				22/25/27	132 000	132 000
Naya (Volvo)				22/25/27	132 000	132 000
TML Hybrid				22/25/27	132 000	132 000
Xerus (Mercedes)				22/25/27	132 000	132 000

**► TATRA**

613		01/76 →		T2/H/R	132 400	132 400
-----	--	---------	--	--------	---------	---------

**► TEMSA**

Avenue LF				22/25/27	132 000	132 000
SAFARI 12 IC / 13 IC / 14 / HP				22/25/27	132 000	132 000
Tourmalin IC				C1	132 901	132 901

**► TERBERG**

FM1350				T7	132 652	132 652
				T7	133 652	133 652
FM1450				T7	132 652	132 652
				T7	133 652	133 652
FM1850				T7	132 652	132 652
FM1850				T7	133 652	133 652


**► TERBERG (...)**

FM1950					T7	132 652	132 652
					T7	133 652	133 652
FM2000					T7	132 652	132 652
					T7	133 652	133 652
FM2850					T7	132 652	132 652
					T7	133 652	133 652
FM3000					T7	132 652	132 652
					T7	133 652	133 652

**► TITAN**

TF 3000	(10X8)				*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
TTR 340	(8X8)				*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502

**► TOYOTA**

DYNA			01/79 → 01/83		T2/H/R	132 400	132 400
HI-ACE	I		01/79 → 01/83		T2/H/R	132 400	132 400
	II / III		08/85 → 10/95		T2/H/R	132 400	132 400
HI-LUX			01/79 → 01/83		T2/H/R	132 400	132 400
LITE-ACE	I		01/79 → 01/83		T2/H/R	132 400	132 400

**► UGARTE**

CX-ELITE			94 →		22/25/27	132 000	132 000
CX-ELITE GLASS			95 →		22/25/27	132 000	132 000

**► V D L**

AMBASSADOR					22/25/27	132 000	132 000
ARROW	Arrow 30				C1	132 001	132 001
	Arrow 70				C1	132 001	132 001
AXIAL	Axial 50				22/25/27	132 000	132 000
	Axial 70	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
	Axial 100	▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
	DD138-430XE (BOVA)				N12/N11/N14	132 801	132 801
DIPLOMAT	Diplomat 255				22/25/27	132 000	132 000
E 91					22/25/27	132 000	132 000
FUTURA					22/25/27	132 000	132 000
KUSTERS	Mid Euro XL (Mercedes Sprinter 208D ...)		05/95 → 05/06		↙T8↘T16	132 603	132 551
MINI BUS	(MERCEDES 308)		→ 05/06		↙T8↘T16	132 603	132 551
MISTRAL	Mistral 70	▼			C1	132 001	132 001
		▲			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
PHILEAS					↙N15↘N12/N11/N14	132 900	132 801
PROCITY					U	116 166	116 166
SYNERGY		▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲			*Kit 3 (N4)	132 652	132 652
TRANSIT	Transit 2000				22/25/27	132 000	132 000
	Transit 2000 Midi				22/25/27	132 000	132 000

**► VAN HOOL**

A 300, A 300 CNG/ LPG			91 →		N15	132 900	132 900
A 308, A 308 CNG/HYB/LPG/L			88 →		N15	132 900	132 900
A 309			04 →		N15	132 900	132 900
A 320			99 →		N15	132 900	132 900
A 330			97 →		N15	132 900	132 900
A 360			97 →		N15	132 900	132 900
A 500			85 →		N15	132 900	132 900
A 508			09/88 →		N15	132 900	132 900
A 600					N15	132 900	132 900
ACRON					N15	132 900	132 900
AG 300	AG 300, AG 300 CNG/LPG/T		01/92 →		N15	132 900	132 900
AG 500			85 →		N15	132 900	132 900
AG 700					N15	132 900	132 900
AGG 300					N15	132 900	132 900
ALIZEE	T 815 H		82 →		22/25/27	132 000	132 000
ASTRON					N15	132 900	132 900

**► VAN HOOL (...)**

<b>EOS</b>	EOS 80		01/93 →		N15	132 900	132 900
	EOS 90		01/93 →		N15	132 900	132 900
	EOS 100	▼	01/90 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲	01/90 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	EOS 200	▼	91 → 09/99		N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲	91 → 09/99		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	EOS 230	▼	01/94 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲	01/94 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	EOS 233	▼	01/94 → 09/99		N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲	01/94 → 09/99		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
<b>EXQUI CITY</b>				22/25/27	132 000	132 000	
<b>T800</b>	T 812 HGT		09/88 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 815 Acron (Royal / New Look)	▲	09/88 →		*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502
	T 815 Alicron (Royal / New Look)	▲	01/91 →		*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502
	T 815 HGT, SL, Transligne		09/88 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 815 TL/CL				22/25/27	132 000	132 000
	T 816 Altano (Royal / New Look)	▼	01/92 →		N15	132 900	132 900
	T 818 Altano (Royal / New Look)	▼	01/92 →		N15	132 900	132 900
	TD 824 Astromega	▼			N15	132 900	132 900
		▲			N15	132 900	132 900
	TD 827 Astromega	▼			N15	132 900	132 900
▲				N15	132 900	132 900	
<b>T900</b>	T 9 Acron	▼	95 →		22/25/27	132 000	132 000
		▲	95 →		*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502
	T 911 Alicron				22/25/27	132 000	132 000
	T 915 Acron	▼	95 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 915 Alicron	▼	96 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 915 CL		09/00 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 916 Astron	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502
	T 916 Astronef	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			T7	132 560	132 560
	T 916 CL		04 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 916 / 917 Altano	▼	99 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲	99 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
	T 917 Acron	▼	99 →		22/25/27	132 000	132 000
	T 917 Astron	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			*Kit 1 (N6 / N9)	132 502	132 502
	T 918 Altano	▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲			N12/N11/N14	132 801	132 801
	TD 927 Astromega	▼	97 →		N12/N11/N14	132 801	132 801
▲		97 →		N12/N11/N14	132 801	132 801	
<b>TX</b>	TX 11 Alicron				22/25/27	132 000	132 000
	TX 16 Astron	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			T7	132 560	132 560
	TX 17 Acron	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			T7	132 560	132 560
	TX 17 Altano	▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
	TX 17 Astronef	▼			22/25/27	132 000	132 000
		▲			T7	132 560	132 560
	TX 21 / TDX 21 Altano	▼			N12/N11/N14	132 801	132 801
		▲			*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
TX 27 Astromega	▼			N12/N11/N14	132 801	132 801	

**► VIBERTI**

<b>FIAT 418 AL/MS</b>			01/79 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
-----------------------	--	--	---------	--	-------------	---------	---------

**► VOLKSWAGEN**

<b>BULLY</b>			→ 12/83		U	132 502	132 502
<b>CADDY / CADDY LIFE</b>	☒		04/04 → 02/07		T2	119 355	132 400
			03/07 →		T2	119 305	132 400
	☒		04/04 → 02/07			119 355	119 502
			03/07 →			119 305	119 502
<b>CADDY MAXI / MAXI LIFE</b>	☒		03/07 →		T2	119 305	132 400



► VOLKSWAGEN (...)									
CADDY MAXI / MAXI LIFE			03/07 →				119 305	119 502	
GARAVELLE, CALIFORNIA			09/90 →			T16/ T2	132 551	132 551	132 400
CITY-BUS			01/92 →			T8	132 603	132 603	
CRAFTER			06/06 →					119 407	119 508
			06/06 →					119 409	119 508
DANBURY			01/80 →			T2	132 451	132 451	
LT	LT 28 ... LT 50		04/75 → 11/82			U	132 502	132 502	
			12/82 → 08/96			U	132 502	132 502	
			09/96 → 06/06			U/T8	132 603	132 502	
SYNCHRO 410D			01/92 →			T2	132 451	132 451	132 400
TARO			01/91 →			T2	132 451	132 451	
TRANSPORTER	Transporter T1-T2		→ 04/79			T2	132 400	132 400	
		Transporter T3		05/79 → 08/90			T2	132 451	132 451
	Transporter T4		09/90 → 12/03			T16/ T2	132 551	132 551	132 400
	Transporter T5		11/03 → 01/13			U/T8	132 603	132 551	
			11/03 → 01/13			U/T8	132 603	132 551	119 503
			11/03 → 01/13					119 360	119 503
			11/03 → 01/13					119 361	119 503
			11/03 → 01/13			U/T8	132 603	132 551	119 502
		11/03 → 01/13					119 360	119 502	
	11/03 → 01/13					119 361	119 502		

► VOLVO									
5000			98 →			22/25/27	132 000	132 000	
7000			09/99 →			22/25/27	132 000	132 000	
7250			05/99 →			22/25/27	132 000	132 000	
7450			98 →			22/25/27	132 000	132 000	
7700						22/25/27	132 000	132 000	
7900						N15	132 900	132 900	
8700 LE						22/25/27	132 000	132 000	
8900						N15	132 900	132 900	
9500						C1	132 001	132 001	
9700		▼				C1	132 001	132 001	
9900		▼				C1	132 001	132 001	
B10	B 6		01/94 →			22/25/27	132 000	132 000	
	B 10 400		99 →			22/25/27	132 000	132 000	
	B 10 B - GX 57 (Heuliez)					22/25/27	132 000	132 000	
	B 10 B - LE (Jonkeere / Volvo)					22/25/27	132 000	132 000	
	B 10 B - SBL 12, B10 B .....						22/25/27	132 000	132 000
	B 10 L - SN 12						22/25/27	132 000	132 000
	B 10 M						22/25/27	132 000	132 000
B12	B 12 (Berkhof / Volvo)					22/25/27	132 000	132 000	
	B 12 500 H					22/25/27	132 000	132 000	
	B 12 600 (Drogmoller / Volvo)		96 →			22/25/27	132 000	132 000	
	B 12 M					C1	132 001	132 001	
		▲				*Kit 3 (N4)	132 652	132 652	
C10	C10 M		08/84 →			22/25/27	132 000	132 000	
CH 230						*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
F	F 4		09/75 → 12/85			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	F 6		09/75 → 12/85			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	F 7		08/77 → 10/93			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	F 10		08/77 → 10/93			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	F 12		08/87 → 10/93			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
	F 16		08/77 → 10/93			*Kit 3 (N8)	132 603	132 603	
FE	FE		12/06 →			M10	132 651		
			12/06 →			U	133 651	133 651	
FH	FH 10		11/93 → 01/06			T7	132 652	132 652	
			11/93 → 01/06			T7	133 652	133 652	
	FH 12		11/93 → 01/06			T7	132 652	132 652	
			11/93 → 01/06			T7	133 652	133 652	
	FH 16		11/93 → 01/06			T7	132 652	132 652	
			11/93 → 01/06			T7	133 652	133 652	
FH / FH 16		02/06 → 12			T7	132 652	132 652		

\*Kit 1 = 581155 - \*Kit 2 = 581156 - \*Kit 3 = 581157  
(Sold separately - Vendu séparément)



For/Pour





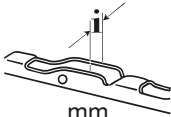

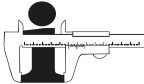








► **VOLVO (...)**

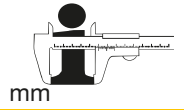
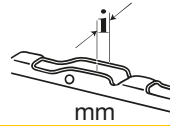
FH	FH / FH 16		02/06 → 12		T7	133 652	133 652
		Clips	03/13 →		T7	132 703	132 703
			03/13 →		T7	132 705	132 705
FL	FL 4		01/85 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	FL 6		09/85 → 12/94		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
			02/94 → 11/06		▲*Kit 3 (N13) ▽T8	132 603	132 603
	FL 7		09/85 → 09/90		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
			10/95 → 98		T7	132 704	132 704
	FL 10		09/85 → 09/95		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
	FL 12		10/95 → 97		T7	132 704	132 704
	FL 220, FL 250		09/00 → 11/06		▲*Kit 3 (N13) ▽T8	132 603	132 603
	FL		12/06 →		M10	132 601	
			12/06 →		M10	132 602	
		12/06 →		U	133 601	133 601	
FM	FM 7		06/98 → 12/01		T7	132 652	132 652
			06/98 → 12/01		T7	133 652	133 652
	FM 9		12/01 → 03		T7	132 652	132 652
			12/01 → 03		T7	133 652	133 652
	FM 10		06/98 → 12/01		T7	132 652	132 652
			06/98 → 12/01		T7	133 652	133 652
	FM 12		06/98 → 01/06		T7	132 652	132 652
			06/98 → 01/06		T7	133 652	133 652
	FM / FMX		02/06 →		T7	132 652	132 652
			02/06 →		T7	133 652	133 652
FS	FS 7		01/85 → 95		▲*Kit 3 (N13) ▽T8	132 603	132 603
	FS 10		01/85 → 09/95		*Kit 3 (N4)	132 704	132 704
G	G8		01/75 →		T2	132 451	132 451
N	N 4		01/85 →		*Kit 3 (N4)	132 603	132 603
	N 7		09/73 →		T2	132 400	132 400
	N 8, NB 8		→ 08/73		T2	132 451	132 451
	N 10		09/73 →		T2	132 400	132 400
	N 12		09/73 →		T2	132 400	132 400
NH	NH 12		09/00 →		T11	132 652	132 652
NL	NL 6		01/75 →		*Kit 3 (N8)	132 603	132 603
	NL 10		09/73 →		T2	132 400	132 400
	NL 12		09/73 →		T2	132 400	132 400





► **WAGNER**

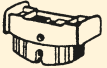

CADNA					22/25/27	132 000	132 000
-------	--	--	--	--	----------	---------	---------

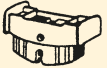



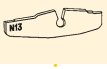

4

	 N°	 <b>i</b>	 mm	  mm	
	A	193 588		8	6 x 2
	H	192 390		11	7,1 x 2,5
	N6	183 700		11	13,6 / 16,2
	N9	182 931		-	16,2
	N15	191 292		-	25,2
	R	191 088		11	8 x 2 / 8 x 3
	T2	189 336		11	9 x 3
	T7	580 804		13,5	12 x 4
T8	580 803		13,5	9 x 4	
T16	580 805		11	9 x 4	
	U	180 808		11	8 x 3 / 9 x 3 / 9 x 4



Kit 1 - 581 155 (N6 + N9 + Screw / Washer / Nut - Vis / Rondelle / Ecrou - Sold separately - Vendu séparément )				
				
+	N6	183 700		11
				
	N9	182 931		-
				13,6 / 16,2
				16,2

Kit 2 - 581 156 (N3 + Screw / Washer / Nut - Vis / Rondelle / Ecrou - Sold separately - Vendu séparément )				
				
	N3			11
				13,6 / 16,2

Kit 3 - 581 157 (N4 + N8 + N 13 + Screw / Washer / Nut - Vis / Rondelle / Ecrou - Sold separately - Vendu séparément )				
				
+	N4			13,5
				
+	N8			13,5
				
	N13			-
				16,2
				9 x 3
				-



► **BOSCH**

3397001543 (N543)	132603+132551
3397001725 (N725)	116153+116154
3397002918 (N72)	132704
3397004080 (N74)	132651
3397004644 (AR644S)	133700
3397011238 (N71)	132704
3397011310 (N66)	132651
3397014129 (A129S)	119615
3397018140 (N40)	132400
3397018145 (N45)	132451
3397018150 (N53)	132502
3397018151 (51)	132501
3397018155 (55)	132551
3397018156 (56)	132560
3397018162 (62)	132603
3397018165 (65)	132652
3397018171 (71)	132702
3397018170 (N70)	132704
3397011238 (N71)	132703/132705
3397018173 (N73)	132702
3397011822 (N75)	132703/132705
3397018180 (N80)	132801
3397018181 (N81)	132801
3397018190 (N90)	132900
3397018191 (N91)	132901
3397018198 (N101)	132001
3397018199 (N100)	132000
3397018913 (A650S)	133650
3397018962 (N56)	132560
3397018963 (N65)	132652
3397018964 (N53)	132502
3397018965 (N55)	132551
3397018966 (N63)	132603
3397018966 (N63)	133600
3397118309 (609)	132601
3397118309 (609)	132602

► **CHAMPION**

K60	132601/132602
K65D	116153+116154
T41001	132400

► **CHAMPION (...)**

T45001	132451
T51001	132502
T51S04	132502
T55H01	132551/132560
T60001	132603
T60H01	132603
T60S04	132603
T65H01	132652
T65S04	132652
T70H03	132651
T70S04	132704
T70H05	132705
T80S04	132801
T90S04	132900/132901
T100S04	132000/132001

► **DOGA**

P40	132400
P45	132451
P50.1	132502
P50.2	132502
P56	132551
P60	132603
P60.1	132603
P65.1	132652
P65.2	132652
P70	132704
P70.2	132704/132702
P80	132801
P90	132900
P100	132000

► **TRICO**

TX500	132502
TX550	132551
TX600	132603
TX601	132603
TX603	132601/132602
TX650	132652
TX700	132704
TX800	132801
TX900	132900

► **TRICO (...)**

TX901	132901
TX1000	132000
TX1001	132001

► **VALEO**

TIR 400	132400
TIR 450	132451
TIR 500	132502
TIR 500	132501
TIR 550	132551
TIR 551	132560
TIR 600N / TIR 601N	132603
TIR 605	132601
TIR 606	132602
TIR 607	116340
TIR 650N	132652
TIR 655N	132651
TIR 703N	132704
TIR 700N	132702
TIR 800N	132801
TIR 900N	132900
TIR 901N	132901
TIR 1000N	132000
TIR 1001N	132001
TIR X550	133550
TIR X600	133600
TIR X605	133601
TIR X650	133650
TIR X655	133651
TIR X700	133700



**► AUDI**

2K1955425	119355
2K1955426	119355

**► AUWÄRTER**

150700114	132704
150701002	132502
150705006	132000
150705102	132001
150712010	132801

**► BMW**

61618403036	116166
-------------	--------

**► CITROËN**

642345	119429
642349	119429
642361	119416
6426AX	116166
6426PW	119416
6426PX	119416

**► DAF**

0386258	132560
0504352	132502
0648022	132603
1260954	132603
1868251	132603

**► FIAT**

46513392	116166
46742824	116166
1340685080	119416
1340686080	119416
9790376580	116169

**► IVECO**

02606687	132603
42302246	132704
42314796	132801
42324389	132652
42336866	132000
47244074	132603
5801607103	119615
71051417	132000

**► KÄSSBOHRER**

7731000161	132801
7731123109	132704
7731141003	132001
7731405009	132551

**► MAN**

281955425	132502
81.26440-0033	132704
81.26440-0046	132603
81.26440-0049	132000
81.26440-0053	132603
81.26440-0057	132603
81.26440-0063	132704
81.26440-0065	132603
81.26440-0068	132704
81.26440-6016	132000
81.26440-6022	132603
81.26440-6027	132000
81.26440-6034	132603
81.26440-6035	132704
82.26440-0057	132603
82.26440-0063	132704
82.26440-6002	132603
83.26440-0001	132000
85.20000-9975	132603
81.26440-0033	132801
81.26440-6013	132502
81.26440-6059	132001
81.27421-6007	132603
N1011026834	132704

**► MERCEDES-BENZ**

0008200945	132001
0008202645	132501
0008203145	132502
0008203645	132704
0008203745	132704
0008205045	132603
0008205345	132400
0008206045	132603
0008207145	132801
0008207945	132502

**► MERCEDES-BENZ (...)**

0008208145	132652
0008208245	132603
0008209345	132603
0008209745	132702
0008209945	132000
0008244926	132451
0018200245	132603
0018201045	132603
0018201245	132702
0018203045	119398
0018203145	119398
0018203445	119407
0018203545	119407
0018203945	119407
0018204845	132702
0018205445	132703
0018205845	132705
0018206445	132502
0018206945	132702
3818240126	132704
9578200045	132603
A0018203045	119398
A0018203145	119398
A0018203445	119407
A0018203545	119407
A0018203945	119407
A0018206945	132702
A3397007215	119407
A3397007216	119409
A3397007225	119416
A3397007311	119398
A3397007414	119429
A3397008006	119504
A3397008009	119502
A3397008051	119508
A6388201045	116153
A6388201145	116154
A6388201245	116153
A6388201345	116154

**► MITSUBISHI**

MZ690102	116166
----------	--------

**► PEUGEOT**

642344	119429
642348	119429
6423A9	119429
6426GL	116166
6426GP	116166
6426HA	116166
6426HC	116166
6426HV	116166
6426HZ	116153
6426KZ	116166
6426LA	116166
6426LE	116153
6426LJ	116166
6426PR	119416
6426PS	119416

**► RENAULT**

7701068753	119392
7701068755	119392
7711172771	116166
7711172782	116340
288909916R	119392

**► RENAULT TRUCKS**

5000244805	132400
5000550175	132603
5000788818	132000
5000830085	132704
5516038449	132502
7701068753	119392
7701068755	119392

**► SCANIA**

0288204	132603
0424405	132704
0464499	132704
1431178	132705
1541106	132705

**► SKODA**

2K1955425	119355
2K1955426	119355



▶ SKODA (...)	
5L1955425	119305
5L1955426	119305
▶ STEYR	
16100740012	132502
16197740020	132603
▶ VOLKSWAGEN	
161955425	132400
281955425	132502
431955425	132451
533955425	132502
1K0955429B	119305
1K0998002A	119355
1K1955425	119355
1K1955426	119355
1K2998002	119355
1K8955425B	119305
1K8955426B	119305
1K9955427	119504
1Q195542503C	119305
1Q1955425A	119305
1Q195542603C	119305
1Q1955426A	119305
1Q1998002	119305
1Z5955425	119502
2D0955427	116166
2E1955421A	119407
2E1955421B	119407
2E1998002	119407
2K1955425	119355
2K1955426	119355
3C1955425B	119305
3C1955425D	119305
3C1955426B	119305
3C1955426D	119305
3C1998002	119305
3C8955425B	119305
3C8955426B	119305
4A0955427	116166
5J7955425	119504
5K1945426	119305

▶ VOLKSWAGEN (...)	
5K1955425	119305
5K1955426	119305
6Q6955425A	119504
7E0955425	119502
7E0955425A	119503
▶ VOLVO	
1088425	132603
1195399	132000
1504792	132400
1606291	132704
5860106	132603
6772680	132603
82485683	132703
20537740	132705
20826591	132705
8189631	132705



**GB** Every effort has been made to ensure that the information contained in the catalogue is correct at the time of printing, but no warranty or representation is given or made as to the accuracy of such information and Valeo Service (UK) Ltd does not accept any liability whatsoever for any inaccuracies.

Valeo Service (UK) Ltd reserves the right to alter specifications and/or the final construction of products without notice. Product references referred to in this catalogue may not be available in all countries.

All orders for products are only accepted subject to the terms and conditions of Valeo Service (UK) Ltd. Photographs and drawings are not binding on Valeo Service (UK) Ltd. The copyright in this publication belongs to Valeo Service (UK) Ltd exclusively. No part of this publication may be reproduced by any means without the prior authorization of Valeo Service (UK) Ltd.

**D** Die Verwendungsempfehlungen zu den in diesem Katalog aufgeführten Produkten beziehen sich auf den zum Zeitpunkt des Erscheinens dieses Katalogs existierenden Fahrzeugbestand.

Valeo Service Deutschland GmbH übernimmt keine Haftung für Änderungen, Ersetzungen oder Streichungen der Fahrzeuganwendung oder -Empfehlungen, die besonders auf Initiative der Fahrzeughersteller auftreten können.

Die technischen Eigenschaften unserer Produkte unterliegen ständiger Entwicklung, um technischen und technologischen Verbesserungen Rechnung zu tragen.

Die Fotos und Zeichnungen in diesem Katalog dienen ausschließlich der Veranschaulichung unserer Produkte.

Rechtliche Ansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Einige Produktreferenzen sind nicht in allen Ländern verfügbar. Lieferungen unterliegen den Allgemeinen Verkaufsbedingungen von Valeo Service Deutschland GmbH.

Die Vervielfältigung dieses Katalogs oder Teilen davon ohne die schriftliche Erlaubnis von Valeo Service Deutschland GmbH ist nicht zulässig.

**F** L'affectation et la préconisation des produits figurant dans nos catalogues prennent en compte l'état du parc automobile au jour de leur parution.

La responsabilité de Valeo Service ne saurait être engagée en cas de modification, substitution ou suppression des affectations ou préconisations qui pourraient intervenir notamment à l'initiative des constructeurs de véhicules.

Les caractéristiques techniques de nos produits sont susceptibles d'évoluer à tout moment pour tenir compte des améliorations techniques et technologiques.

Certaines références peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays.

Les commandes sont régies par les conditions générales de vente de Valeo Service. Photos et dessins non contractuels. La reproduction de tout ou partie de cette publication est interdite sans l'autorisation expresse et écrite de Valeo Service.

**NL** De ter zake van de producten in onze catalogi aangegeven bestemmingen en gedane aanbevelingen zijn gebaseerd op het wagenpark ten tijde van publicatie.

Valeo Service Benelux B.V. sluit elke aansprakelijkheid uit met betrekking tot wijziging, vervanging of annulering van de bestemmingen of aanbevelingen, die met name op initiatief van de autofabrikanten kunnen worden doorgevoerd.

De technische eigenschappen van onze producten kunnen ten alle tijden evolueren teneinde rekening te houden met technische en technologische verbeteringen. Bepaalde artikelen kunnen in bepaalde landen niet beschikbaar zijn.

Orders zijn onderworpen aan de algemene verkoopvoorwaarden van Valeo Service Benelux B.V.

Foto's en tekeningen zijn niet bindend.

De gehele of gedeeltelijke vervoelvoudiging van deze uitgave zonder uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van Valeo Service Benelux B.V. is verboden.

**SP** La aplicación de los productos sobre vehículos y las especificaciones de los productos que figuran en nuestros catálogos se refieren a la situación del parque de automóviles en la fecha de puesta en circulación de los productos.

Valeo Service España SA no asume ninguna responsabilidad en caso de modificación, sustitución o supresión de dichas aplicaciones y/o especificaciones que pudieran producirse por iniciativa de los fabricantes de automóviles.

Las características técnicas de nuestros productos son susceptibles de evolucionar en cualquier momento para incorporar las mejoras técnicas y tecnológicas que se desarrollen.

Las referencias de productos mencionadas en este catálogo puede que no estén disponibles en todos los países.

Los pedidos se regiran por las condiciones generales de venta de Valeo Service España SA. Las fotografías y dibujos que aparecen en nuestros catálogos son meramente indicativas, por lo que no siempre coinciden exactamente con la apariencia externa de nuestros productos.

Se prohíbe la reproducción de todo o parte de esta publicación sin la autorización expresa y escrita de Valeo Service España SA.

**P** As prescrições e recomendações relativas ao uso ou utilidade dos produtos constantes nos nossos catálogos levam em consideração o estado do parque automóvel à época do lançamento desses produtos.

A Valeo Service não será responsável por quaisquer modificações, substituições ou supressões incidentes sobre as prescrições e recomende das relativas ao uso ou utilidade de nossos produtos, que sejam decorrentes de ações dos construtores de veículos.

As características técnicas dos nossos produtos são suscetíveis de alteração a qualquer momento para que sejam incorporadas melhorias técnicas e/ou tecnológicas.

Certas referências podem não estar disponíveis em todos os países.

Os pedidos feitos pelos clientes são regidos pelas condições gerais de venda da Valeo Service. Fotos e desenhos não contratuais. A reprodução do todo ou de parte desta publicação é proibida sem a autorização expressa e por escrito da Valeo Service.

**I** Le applicazioni e le specifiche dei prodotti che figurano nei nostri cataloghi si riferiscono alla situazione del parco circolante al momento della pubblicazione.

Valeo Service Italia S.p.A. declina qualsiasi responsabilità in caso di modifica, sostituzione o soppressione di applicazioni o specifiche eventualmente apportate, senza preavviso, da parte dei Costruttori.

Le caratteristiche tecniche dei nostri prodotti sono suscettibili di modifiche in qualsiasi momento, per apportare migliorie tecniche e tecnologiche.

Alcuni riferimenti presenti in questo catalogo non sono disponibili in tutti i paesi.

Gli ordini sono regolamentati dalle condizioni generali di vendita di Valeo Service Italia S.p.A..

Le Foto ed i disegni che appaiono nel catalogo sono puramente indicativi. E' vietata la riproduzione della totalità o di una parte della presente pubblicazione senza un'esplicita autorizzazione scritta da parte di Valeo Service Italia S.p.A..

**FIN** Valeo Service on tehnyt kaiken voitavansa varmistuakseen tässä luettelossa annettavan tiedon oikeellisuudesta painatushetkellä, mutta se ei voi antaa vakuutta tietojen virheettömyydestä eikä hyväksy epätarkkuuksiin liittyviä korvausvaatimuksia.

Valeo Service pidättää itsellään oikeuden muuttaa tuotteiden teknisiä tietoja ja/tai lopullista rakennetta ilman erillisilmoitusta.

Kaikkia tässä luettelossa mainittuja tuotteita ei mahdollisesti ole saatavilla kaikissa maissa.

Tuotetilaukset hyväksytään ainoastaan Valeo Service ohdoin.

Valokuvat ja piirrookset eivät sido Valeo Service oikeudellisesti. Kaikki tämän luettelon tekijänoikeudet kuuluvat Valeo Service :lle.

Julkaisun osittainenkin kopioiminen ilman Valeo Service etukäteen antamaa suostumusta on kielletty.

**S** Rekommendationerna i denna katalog grundar sig på tillgängliga uppgifter vid produktionstillfället. Genom ersättningar eller andra ändringar gjorda av fordonstillverkaren eller i torkarbladsproduktionen ansvarar ej och inga ersättningsanspråk kan därvid ställas. För eventuella felaktigheter i kataloguppgifterna ansvarar ej. Det åligger montören att följa monteringsanvisningen och att säkerställa att produkten motsvarar den utbytta. Kopiering av katalogen eller delar av den utan skriftligt godkännande av Valeo Service är ej tillåtet.

**RUS** Назначение и рекомендации по эксплуатации продуктов, содержащихся в наших каталогах, указываются с учетом состояния автомобильного парка на день их появления на рынке.

Компания Общество с ограниченной ответственностью "Валео Сервис" не может нести ответственности в случае внесения изменений в рекомендации по эксплуатации продукции или их устранения, произошедших, в частности, по инициативе производителей автомобилей.

Технические характеристики нашей продукции могут претерпевать изменения в любой момент, с учетом усовершенствования технических и технологических процессов.

Некоторые виды продукции могут быть недоступные в отдельных странах.

Заказы осуществляются согласно общим правилам торговли, применяемым в компании Общество с ограниченной ответственностью "Валео Сервис".

Фотографии и изображения продукции могут не в полной мере соответствовать оригиналам. Воспроизведение всей или части настоящей публикации запрещено без специального письменного согласия компании Общество с ограниченной ответственностью "Валео Сервис".

**PL** Przeznaczenie i zalecenia dotyczące produktów figurujących w naszych katalogach biorą pod uwagę stan parku samochodowego w dniu ich wprowadzenia na rynek.

Firma «Valeo Service Eastern Europe Sp.z o.o.» nie może ponosić odpowiedzialności w przypadku zmiany, zastąpienia lub usunięcia wskazówek dotyczących przeznaczenia i zaleceń, które mogą wystąpić z inicjatywy producentów samochodów.

Dane techniczne naszych produktów mogą być w każdej chwili zmienione w celu uwzględnienia ulepszeń technicznych i technologicznych.

Niektóre modele mogą być niedostępne w niektórych krajach.

Zamówienia podlegają ogólnym warunkom umów «Valeo Service Eastern Europe Sp.zo.o.».

Wykorzystywanie w całości lub w części zdjęć i rysunków zamieszczonych w naszych katalogach wymaga pisemnej zgody «Valeo Service Eastern Europe Sp.z o.o.»

**GR** Έγινε κάθε προσπάθεια για να διασφαλιστεί η ορθότητα των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτόν τον κατάλογο κατά την ημερομηνία έκδοσής του, αλλά δεν δίδεται καμία εγγύηση για την ακρίβεια των πληροφοριών αυτών και η Valeo Service δεν θα δεχτεί καμία απολύτως ευθύνη για οποιαδήποτε ανακρίβεια που μπορεί να προκύψει.

Η Valeo Service διατηρεί το δικαίωμα να αλλάζει προδιαγραφές και/ή την τελική μορφή των προϊόντων χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση. Οι κωδικοί των προϊόντων που περιλαμβάνονται σε αυτόν τον κατάλογο μπορεί να μην είναι διαθέσιμοι και σε άλλες χώρες. Όλες οι παραγγελίες για προϊόντα γίνονται δεκτές μόνο κάτω από τους όρους και τις συνθήκες που ορίζει η Valeo Service. Οι φωτογραφίες και τα σχέδια δεν είναι δεσμευτικά για τη Valeo Service. Καθένα μέρος αυτής της έκδοσης δεν επιτρέπεται να αντιγραφεί με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη έγκριση της Valeo Service.

**TR** Kataloglarımızda yer alan ürünlerin tanım ve uygulama açıklamaları, araç parkının yaygın tarihindeki durumuna göre belirtilmiştir.

Valeo Otomotiv Dağıtım A.Ş., özellikle araç, üreticilerinin inisiyatifli sonucu yapılan değişikliklik, ikame veya yürürlükten kaldırılmaların sorumlu tutulamaz.

Ürünlerimiz teknik özellikleri, teknik ve teknolojik gelişmelerle paralel olarak geliştirilebilir. Bazı referanslar bazı ülkelerde bulunmayabilir.

Tüm siparişler, Valeo Otomotiv Dağıtım A.Ş.'nin genel satış koşullarına uygun olarak kabul edilir.

Fotoğraf ve resimler akdi değildir. İş bu yayının Valeo Otomotiv Dağıtım A.Ş.'nin önceden verilmiş yazılı izni olmaksızın kısmen veya tamamen çoğaltılması yasaktır.



## EUROPE

### FRANCE

#### VALEO SERVICE FRANCE

70, RUE PLEYEL  
93285 SAINT-DENIS CEDEX - FRANCE  
TEL.: (+33) 1 49 45 32 32  
FAX: (+33) 1 49 45 37 06  
S.A.S. au capital de 12 900 000 €  
RCS Bobigny B 306 486 408

### SPAIN, PORTUGAL

#### VALEO SERVICE ESPAÑA, S.A.U.

CALLE RIO ALMANZORA, Nº5  
AREA EMPRESARIAL ANDALUCIA C.L.A.  
28906 GETAFE (MADRID) - ESPAÑA  
TEL.: (+34) 91 495 85 00  
FAX: (+34) 91 495 86 99  
TEL. ATENCIÓN TÉCNICA: 902 011 799  
TEL. ATENCIÓN AL CLIENTE: 900 122 657  
Valeo Service España Sociedad Anónima  
inscrita en el Registro Mercantil de Madrid,  
Tomo 972 - Libro 941 de la sección 8ª,  
Folio 25 - Hoja 65435 - Inscripción 1ª NIF. A28772978

### ITALY, GREECE, ALBANIA, BOSNIA-HERZEGOVINA, CROATIA, CYPRUS, KOSOVO, SERBIA, SLOVENIA, MACEDONIA, MALTA, MONTENEGRO

#### VALEO SERVICE ITALIA S.P.A. - ADRIATIC

VIA ASTI, 89  
10026 SANTENA - TORINO - ITALY  
TEL.: +39 011 9495 1  
FAX.: +39 011 9456 042  
TEL. LINEA TECNICA: 800 805 046  
N. iscrizione al Tribunale di Torino 2009/88 reg. soc.  
C.C.I.A.A. 715107 - Capitale sociale € 2.600.000

#### LIAISON OFFICE IN GREECE

18, KALAMAKIOU AVENUE  
17455 ALIMOS - GREECE  
TEL.: +30 210 45 27 447/8  
FAX.: +30 210 45 27 449

#### LIAISON OFFICE IN CROATIA

HEKTOROVICEVA ULICA 2  
10000 ZAGREB - CROATIA  
TEL.: +385 1 644 8288  
FAX.: +385 1 644 1400

#### LIAISON OFFICE IN SERBIA

19TH AVENUE GTC  
VLADIMIR POPOVICA 38-40 - 11070, NOVI  
BEOGRAD - SERBIA  
TEL: +381 (0)11 715 6976

### POLAND, LITHUANIA, LATVIA, ESTONIA, MOLDAVIA, BELARUS, UKRAINE, CZECH REPUBLIC, SLOVAKIA, HUNGARY, ROMANIA, BULGARIA

#### VALEO SERVICE EASTERN EUROPE SP Z O.O.

WOŁOSKA 9A  
02-583 WARSZAW POLSKA  
TEL.: (+48) 22 543 43 00  
FAX: (+48) 22 543 43 05  
Valeo Service Eastern Europe Sp. z o.o.; NIP 521-11-44-572  
VAT UE PL5211144572 - REGON 011909673  
Wysokość kapitału zakładowego: 4 637 000 PLN - KRS  
56793 Sąd Rejonowy dla m. St. Warszawy w Warszawie,  
XIII Wydział Gospodarczy KRS

### UNITED KINGDOM

#### VALEO SERVICE UK LTD

HEMING ROAD - WASHFORD  
REDDITCH - WORCS B98 0DZ - ENGLAND  
TEL.: (+44) 1527 838 300  
FAX: (+44) 1527 523 732  
Registration Number: 956685

### GERMANY, SWITZERLAND, AUSTRIA

#### VALEO SERVICE DEUTSCHLAND GMBH

BALCKE-DÜRR-ALLEE 1  
40882 RATINGEN - DEUTSCHLAND  
TEL.: (+49) 21 02 865 0  
FAX: (+49) 21 02 865 142  
TEL. HOTLINE: (+49) 800 869 2840  
Handelsregister Düsseldorf - HRB 44140

## LIAISON OFFICE IN AUSTRIA

MÜHLGASSE 7  
2380 PERCHTOLDSDORF - AUSTRIA  
TEL.: (+43) 1 480 42 46  
FAX: (+43) 1 480 42 34

### BENELUX, SWEDEN, FINLAND, NORWAY, DENMARK, ICELAND,

#### VALEO SERVICE BENELUX B.V.

HEIBLOEMWEG 1  
5704 BS HELMOND - THE NETHERLANDS  
TEL. BELGIUM: 0800 39803  
TEL. NETHERLANDS: 0800 1233  
TEL. LUXEMBOURG: 0800 25909  
FAX BELGIUM: (+32) 2 366 04 47  
FAX NETHERLANDS: (+31) 492 580 828  
K.v.K. Eindhoven 33113859

#### LIAISON OFFICE IN SWEDEN

REGUS / VALEO  
MASTER SAMUELSGATAN 60, 8TR  
SE - 111 21 STOCKHOLM - SWEDEN  
TEL.: (+46) 8 50 51 65 50

### RUSSIA

#### VALEO SERVICE CO LTD

107140, MOSCOW  
RUSAKOVSKAYA ST. 13,  
3RD FLOOR, OFFICE 6  
TEL.: (+7) 495 981-06-96  
FAX: (+7) 495 787-59-92  
HOTLINE: 8 800 55 52 50

## NORTH AMERICA

### USA, CANADA

#### VALEO SERVICE USA

150 STEPHENSON HWY. TROY, MI 48083-1116  
48083 TROY MICHIGAN  
TEL.: 1.248.619.8300

## SOUTH AMERICA

### SOUTH AMERICA (EXCEPT MEXICO)

#### VALEO CIBIÉ SERVICE LTDA

VALEO SERVICE BRAZIL  
RUA SADAÉ TAKAGI, 2000  
BAIRRO COOPERATIVA  
09852-070 - SÃO BERNARDO DO CAMPO  
SÃO PAULO - BRASIL  
TEL.: (+55) 11 43 93 33 54  
FAX: (+55) 11 43 93 33 55  
C.N.P.J.: 57.010.662/0008-36  
Inscrição Estadual: 635.331.124.114

#### VALEO SERVICE ARGENTINA

RUA SADAÉ TAKAGI, 2000  
BAIRRO COOPERATIVA  
09852-070 - SÃO BERNARDO DO CAMPO  
SÃO PAULO - BRASIL+  
TEL.: (+55) 11 43 93 33 54  
FAX: (+55) 11 43 93 33 55  
C.N.P.J.: 57.010.662/0008-36  
Inscrição Estadual: 635.331.124.114

### MEXICO

#### VALEO SERVICE MEXICO

MONTECITO 38, PISO 32 OFICINA 1/2  
TORRE WORLD TRADE CENTER  
COLONIA NÁPOLES | 03810 | MÉXICO, D.F.  
TEL.: 52 (+55) 90001588

## ASIA, MIDDLE EAST

### CHINA, TAIWAN

#### VALEO AUTO PART TRADING (SHANGHAI)

CO., LTD  
201, BUILDING B, IBC TOWER (NEW  
INTERNATIONAL BUSINESS CENTER)  
391 GUI PING ROAD, SHANGHAI 200233,  
CHINA  
TEL: (+86) 21 5175 2618  
MP: (+86) 21 5175 2628  
法雷奥汽车零部件贸易(上海)有限公司  
地址: 上海市徐汇区桂平路391号新漕河泾  
国际商务中心B座201  
电话: (+86) 21 5175 2618  
传真: (+86) 21 5175 2628

### INDIA

#### VALEO SERVICE INDIA AUTO PARTS PVT. LTD.

(A JOINT VENTURE OF VALEO FRANCE &  
ANAND AUTOMOTIVE)  
BLOCK-A, TECCI PARK,  
173, RAJIV GANDHI SALAI (OMR)  
SHOLINGANALLUR CHENNAI - 600 119  
TEL: (+91) 44 66235000  
FAX: (+91) 44 66235011

### THAILAND, SINGAPORE, MALAYSIA, INDONESIA

#### VALEO AUTOMOTIVE CO.,LTD.

700/424 MOO 7  
BANGNA-TRAD ROAD KM.57.  
T.DON HUA LOR,A.MUANGCHONBURI  
CHONBURI 20000, THAILAND  
TEL: +66 (0) 38 265 600  
FAX: +66 (0) 38 265 671  
Registration number: 0105539010549

### TURKEY, IRAN, IRAQ, SYRIA, LEBANON, JORDAN, SAUDI ARABIA, UNITED ARAB EMIRATES, KUWAIT, BAHRAIN, QATAR, OMAN, YEMEN, EGYPT, AZERBAIJAN, GEORGIA, ARMENIA, KAZAKHSTAN

#### VALEO OTOMOTIV SISTEMLERI ENDÜSTRISI A.Ş.

AYDINEVLER SANAYI CADDESİ  
CENTRUM IS MERKEZİ N°302  
34854 MALTEPE  
ISTANBUL - TURKEY  
TEL.: (+90) 216 587 70 00  
FAX: (+90) 216 519 93 14

## AUSTRALIA, NEW-ZEALAND, AFRICA, DOM-TOM/ FRENCH OVERSEAS

#### VALEO SERVICE AFRICA & OVERSEAS

70, RUE PLEYEL  
93285 SAINT-DENIS CEDEX - FRANCE  
TEL.: (+33) 1 49 45 32 32  
FAX: (+33) 1 49 45 36 59  
S.A.S. au capital de 12 900 000 €  
RCS Bobigny B 306 486 408

### LIAISON OFFICE IN TUNISIA

CENTRE D'AFFAIRES REGUS  
IMMEUBLE CARTHAGE RUE DU LAC DE  
CONSTANCE 1053 TUNIS - TUNISIA  
TEL.: (216) 71 965 002  
FAX: (216) 71 965 137  
MOB: (216)98 34 91 38

# Meet your German Wiper Specialist online!



[swf-wischer.de](http://swf-wischer.de)  
coming soon: [swf-wischer.com](http://swf-wischer.com)



Scan QR-code and  
download this catalogue

YouTube SWF-performance



The German wiper specialist

**SWF**