

## DONNEES TECHNIQUES

Diamètre 1 [mm]	<b>22</b>
matière	<b>caoutchouc</b>
Nombre de rainures	<b>1</b>
Diamètre 2 [mm]	<b>80</b>
Hauteur [mm]	<b>106</b>
Livré avec	<b>avec dose de graisse</b>
	<b>2 colliers Ligarex</b>

## PHOTOS



## APPLICATIONS

<b>AUDI</b>		
A2 (99-05) (8Z0) - 1.4	75 ch	02.2000 > 08.2005
	75 ch	02.2000 > 08.2005
A2 (99-05) (8Z0) - 1.6 FSI	110 ch	05.2002 > 08.2005
	110 ch	05.2002 > 08.2005

<b>DACIA</b>		
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.5 dCi 65 (LS0J)	65 ch	09.2005 >
	65 ch	09.2005 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.5 dCi 70	68 ch	04.2007 >
	68 ch	04.2007 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.5 dCi 70 (LS0K)	68 ch	01.2006 >
	68 ch	01.2006 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.5 dCi 85	86 ch	09.2007 >
	86 ch	09.2007 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.6	105 ch	04.2007 > 12.2013
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.6 16V (LS0M)	105 ch	02.2006 > 12.2013
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.5 dCi	68 ch	02.2007 >
	68 ch	02.2007 >
	68 ch	04.2007 >
	68 ch	04.2007 >
	86 ch	09.2007 >
	86 ch	09.2007 >
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.6	105 ch	04.2007 > 12.2013
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.6 16V	105 ch	02.2007 > 12.2013

<b>DACIA</b>		
LOGAN (08-12) PICK-UP (US_, B0) - 1.5 dCi	68 ch	03.2008 >
	68 ch	03.2008 >
SANDERO (08-12) - 1.5 dCi 70	68 ch	11.2008 >
	68 ch	11.2008 >
SANDERO (08-12) - 1.5 dCi 75	75 ch	10.2010 >
	75 ch	10.2010 >
SANDERO (08-12) - 1.5 dCi 85	86 ch	11.2008 >
	86 ch	11.2008 >
SANDERO (08-12) - 1.5 dCi 90	88 ch	10.2010 >
	88 ch	10.2010 >
SANDERO (08-12) - 1.6 16V	105 ch	07.2011 >
	105 ch	07.2011 >
SANDERO (2013-) - 1.5 dCi	90 ch	01.2013 >
SANDERO (2013-) - TCe 90	90 ch	10.2012 >
<b>DAEWOO</b>		
ESPERO (KLEJ) - 1.5 16V	90 ch	02.1995 > 06.1999
ESPERO (KLEJ) - 1.8	90 ch	02.1995 > 09.1999
	95 ch	02.1995 > 11.1997
<b>FIAT</b>		
SEDICI - 2.0 D Multijet	135 ch	06.2006 >
	135 ch	06.2006 >
<b>HONDA</b>		
JAZZ (01-08) (GD) - 1.2	78 ch	03.2002 >
	78 ch	03.2002 >
JAZZ (01-08) (GD) - 1.3	83 ch	03.2002 >
	83 ch	03.2002 >
<b>LANCIA</b>		
YPSILON (03-11) (843) - 1.3 JTD	70 ch	10.2003 >
	70 ch	10.2003 >
<b>MAZDA</b>		
6 (02-07) (GG) - 2.0 DI	121 ch	08.2002 >
	121 ch	08.2002 >
	136 ch	06.2002 >
	136 ch	06.2002 >
	143 ch	06.2005 >
	143 ch	06.2005 >
6 (02-07) Hatchback (GG) - 2.0 DI	121 ch	08.2002 >
	121 ch	08.2002 >
	136 ch	08.2002 >
	136 ch	08.2002 >
6 (02-07) Station Wagon (GY) - 2.0 DI	121 ch	08.2002 >
	121 ch	08.2002 >
	136 ch	08.2002 >
	136 ch	08.2002 >
	143 ch	06.2005 >
	143 ch	06.2005 >

<b>MERCEDES-BENZ</b>		
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R280 3.0 CDI 4-matic (251.020)	190 ch	05.2006 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R320 3.0 CDI 4-matic (251.022, 251.122)	224 ch	01.2006 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R350 3.5 (251.056, 251.156)	272 ch	01.2007 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R350 3.5 4-matic (251.065)	272 ch	01.2006 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R350 4-matic (251.057, 251.157)	306 ch	01.2006 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R350 3.0 CDI 4-matic	224 ch	07.2009 >
	224 ch	07.2009 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R500 5.5 4-matic (251.072, 251.172)	388 ch	01.2007 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R500 5.0 4-matic (251.075, 251.175)	306 ch	01.2006 >
CLASSE R (2006-) (W251, V251) - R63 6.2 AMG (251.077, 251.177)	510 ch	02.2006 >
<b>NISSAN</b>		
MICRA (02-10) (K12) - 1.2 16V	65 ch	01.2003 >
	80 ch	01.2003 >
MICRA (02-10) (K12) - 1.4 16V	88 ch	01.2003 >
MICRA (02-10) (K12) - 1.5 dCi	65 ch	01.2003 >
	65 ch	01.2003 >
	68 ch	01.2003 >
	68 ch	01.2003 >
	82 ch	09.2003 >
	82 ch	09.2003 >
	86 ch	01.2003 >
	86 ch	01.2003 >
NOTE (04-13) (E11) - 1.5 dCi	68 ch	03.2006 >
	68 ch	03.2006 >
	86 ch	03.2006 >
	86 ch	03.2006 >
	90 ch	09.2010 >
	103 ch	07.2008 >
	103 ch	07.2008 >
QASHQAI (06-13) (J10, JJ10) - 1.5 dCi	103 ch	07.2008 >
	106 ch	02.2007 >
	110 ch	11.2010 >
<b>OPEL</b>		
ASTRA F (91-98) CLASSIC 3 volumes - 1.4 i	60 ch	01.1998 > 08.2002
	60 ch	01.1998 > 08.2002
ASTRA F (91-98) CLASSIC 3 volumes - 1.6 i	75 ch	01.1998 > 08.2002
	75 ch	01.1998 > 08.2002
ASTRA F (91-98) CLASSIC 3 volumes - 1.6 i 16V	101 ch	01.1998 > 08.2002
	101 ch	01.1998 > 08.2002
ASTRA F (91-98) CLASSIC Caravan - 1.4 i	60 ch	01.1998 > 01.2005
	60 ch	01.1998 > 01.2005
ASTRA F (91-98) CLASSIC Caravan - 1.6 i	75 ch	01.1998 > 01.2005
	75 ch	01.1998 > 01.2005
ASTRA F (91-98) CLASSIC Caravan - 1.6 i 16V	101 ch	01.1998 > 01.2005
	101 ch	01.1998 > 01.2005
ASTRA F (91-98) CLASSIC CC - 1.4 i	60 ch	01.1998 > 08.2002
	60 ch	01.1998 > 08.2002
ASTRA F (91-98) CLASSIC CC - 1.6 i	75 ch	01.1998 > 08.2002
	75 ch	01.1998 > 08.2002

<b>OPEL</b>		
ASTRA F (91-98) CLASSIC CC - 1.6 i 16V	101 ch	01.1998 > 08.2002
	101 ch	01.1998 > 08.2002
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.4 16V	90 ch	09.1998 > 01.2005
	90 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6	75 ch	09.1998 > 09.2000
	75 ch	09.1998 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 01.2005
	84 ch	09.2000 > 01.2005
	103 ch	12.2002 > 01.2005
	103 ch	12.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6 16V	101 ch	09.1998 > 01.2005
	101 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 TD	68 ch	09.1998 > 08.2000
	68 ch	09.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.6	103 ch	01.2003 > 10.2005
	103 ch	01.2003 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.6 16V	101 ch	03.2001 > 10.2005
	101 ch	03.2001 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4 16V	90 ch	06.1998 > 07.2004
	90 ch	06.1998 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6	75 ch	02.1998 > 09.2000
	75 ch	02.1998 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 07.2004
	84 ch	09.2000 > 07.2004
	103 ch	12.2002 > 07.2004
	103 ch	12.2002 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6 16V	101 ch	02.1998 > 07.2004
	101 ch	02.1998 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6 CNG	97 ch	03.2003 > 07.2004
	97 ch	03.2003 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.4 16V	90 ch	02.1998 > 01.2005
	90 ch	02.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.6	75 ch	02.1998 > 09.2000
	75 ch	02.1998 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 01.2005
	84 ch	09.2000 > 01.2005
	103 ch	12.2002 > 01.2005
	103 ch	12.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.6 16V	101 ch	02.1998 > 01.2005
	101 ch	02.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) Coupe (F07_) - 1.6 16V	103 ch	03.2000 > 05.2005
	103 ch	03.2000 > 05.2005
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.6	75 ch	01.1999 > 09.2000
	75 ch	01.1999 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 04.2005
	84 ch	09.2000 > 04.2005

<b>OPEL</b>		
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.7 TD	68 ch	01.1999 > 04.2005
	68 ch	01.1999 > 04.2005
ASTRA H (04-10) - 1.4	80 ch	04.2004 > 10.2004
	80 ch	04.2004 > 10.2004
	90 ch	03.2004 >
	90 ch	03.2004 >
ASTRA H (04-10) - 1.6	105 ch	03.2004 >
	105 ch	03.2004 >
	116 ch	12.2006 >
	116 ch	12.2006 >
ASTRA H (04-10) - 1.7 CDTI	80 ch	03.2004 >
	80 ch	03.2004 >
ASTRA H (04-10) - 1.8	125 ch	03.2004 >
	125 ch	03.2004 >
	140 ch	01.2006 >
	140 ch	01.2006 >
ASTRA H (04-10) 3 volumes - 1.6	116 ch	02.2007 >
	116 ch	02.2007 >
ASTRA H (04-10) 3 volumes - 1.8	140 ch	02.2007 >
	140 ch	02.2007 >
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.4	90 ch	08.2004 >
	90 ch	08.2004 >
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.6	105 ch	08.2004 >
	105 ch	08.2004 >
	116 ch	12.2006 >
	116 ch	12.2006 >
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.7 CDTI	80 ch	08.2004 >
	80 ch	08.2004 >
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.8	125 ch	08.2004 >
	125 ch	08.2004 >
	140 ch	08.2005 >
	140 ch	08.2005 >
ASTRA H (04-10) GTC - 1.4	90 ch	03.2005 >
	90 ch	03.2005 >
ASTRA H (04-10) GTC - 1.6	105 ch	03.2005 >
	105 ch	03.2005 >
	116 ch	12.2006 >
	116 ch	12.2006 >
ASTRA H (04-10) GTC - 1.7 CDTI	80 ch	03.2005 >
	80 ch	03.2005 >
ASTRA H (04-10) GTC - 1.8	125 ch	03.2005 >
	125 ch	03.2005 >
	140 ch	01.2006 >
	140 ch	01.2006 >
ASTRA H (04-10) TwinTop - 1.6	105 ch	09.2005 >
	105 ch	09.2005 >
	116 ch	12.2006 >
	116 ch	12.2006 >
ASTRA H (04-10) TwinTop - 1.8	125 ch	09.2005 >
	125 ch	09.2005 >

<b>OPEL</b>		
(suite) ASTRA H (04-10) TwinTop - 1.8	140 ch	09.2005 >
	140 ch	09.2005 >
COMBO B (71_) - 1.2	45 ch	07.1994 > 10.2001
	45 ch	07.1994 > 10.2001
COMBO B (71_) - 1.4	60 ch	07.1994 > 10.2001
	60 ch	07.1994 > 10.2001
	82 ch	07.1994 > 10.2001
	82 ch	07.1994 > 10.2001
COMBO B (71_) - 1.4 16V	90 ch	08.1999 > 10.2001
	90 ch	08.1999 > 10.2001
COMBO B (71_) - 1.7 D	60 ch	07.1994 > 10.2001
	60 ch	07.1994 > 10.2001
COMBO C Camionnette/Break - 1.7 DI 16V	65 ch	10.2001 >
	65 ch	10.2001 >
COMBO C Camionnette/Break - 1.7 DTI 16V	75 ch	10.2001 >
	75 ch	10.2001 >
COMBO C Tour - 1.3 CDTI 16V	69 ch	10.2004 >
	69 ch	10.2004 >
COMBO C Tour - 1.7 DI 16V	65 ch	10.2001 >
	65 ch	10.2001 >
COMBO C Tour - 1.7 DTI 16V	75 ch	10.2001 >
	75 ch	10.2001 >
CORSA A (82-93) Camionnette - 1.0	45 ch	02.1986 > 04.1989
	45 ch	02.1986 > 04.1989
CORSA A (82-93) Camionnette - 1.2	45 ch	02.1986 > 04.1989
	45 ch	02.1986 > 04.1989
	54 ch	02.1986 > 04.1989
	54 ch	02.1986 > 04.1989
	60 ch	02.1986 > 07.1990
	60 ch	02.1986 > 07.1990
CORSA A (82-93) Camionnette - 1.3	60 ch	02.1986 > 04.1989
	60 ch	02.1986 > 04.1989
	69 ch	02.1986 > 04.1989
	69 ch	02.1986 > 04.1989
CORSA A (82-93) Camionnette - 1.5 D	50 ch	06.1987 > 04.1989
	50 ch	06.1987 > 04.1989
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.0	45 ch	09.1982 > 03.1993
	45 ch	09.1982 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.2	45 ch	09.1982 > 08.1990
	45 ch	09.1982 > 08.1990
	60 ch	09.1982 > 08.1990
	60 ch	09.1982 > 08.1990
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.2 i	45 ch	09.1989 > 03.1993
	45 ch	09.1989 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.2 N	52 ch	01.1990 > 03.1993
	52 ch	01.1990 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.2 S	55 ch	09.1982 > 02.1990
	55 ch	09.1982 > 02.1990
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.3	60 ch	09.1985 > 10.1989
	60 ch	09.1985 > 10.1989

<b>OPEL</b>		
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.3 i	60 ch	09.1986 > 09.1990
	60 ch	09.1986 > 09.1990
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.3 S	70 ch	09.1982 > 10.1989
	70 ch	09.1982 > 10.1989
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.4 i	54 ch	01.1985 > 03.1993
	54 ch	01.1985 > 03.1993
	60 ch	01.1990 > 03.1993
	60 ch	01.1990 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.4 S	72 ch	01.1990 > 03.1993
	72 ch	01.1990 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.4 Si	82 ch	09.1991 > 03.1993
	82 ch	09.1991 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.5 D	50 ch	09.1987 > 03.1993
	50 ch	09.1987 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.5 TD	67 ch	03.1988 > 03.1993
	67 ch	03.1988 > 03.1993
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.6 GSI	75 ch	08.1988 > 09.1992
	75 ch	08.1988 > 09.1992
	98 ch	09.1989 > 03.1993
	98 ch	09.1989 > 03.1993
	100 ch	05.1988 > 03.1992
	100 ch	05.1988 > 03.1992
CORSA A (82-93) CC (93_, 94_, 98_, 99_) - 1.6 GSI KAT	101 ch	02.1992 > 03.1993
	101 ch	02.1992 > 03.1993
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.0	45 ch	09.1982 > 09.1992
	45 ch	09.1982 > 09.1992
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.2 i	45 ch	09.1989 > 03.1993
	45 ch	09.1989 > 03.1993
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.2 N	45 ch	01.1985 > 10.1987
	45 ch	01.1985 > 10.1987
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.2 S	55 ch	09.1982 > 03.1993
	55 ch	09.1982 > 03.1993
	58 ch	09.1982 > 10.1987
	58 ch	09.1982 > 10.1987
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.3	60 ch	09.1985 > 10.1987
	60 ch	09.1985 > 10.1987
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.3 S	70 ch	09.1982 > 10.1987
	70 ch	09.1982 > 10.1987
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.4 i	60 ch	10.1989 > 03.1993
	60 ch	10.1989 > 03.1993
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.4 S	72 ch	09.1989 > 03.1993
	72 ch	09.1989 > 03.1993
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.5 D	50 ch	10.1987 > 11.1992
	50 ch	10.1987 > 11.1992
CORSA A (82-93) TR (91_, 92_, 96_, 97_) - 1.5 TD	67 ch	10.1987 > 03.1993
	67 ch	10.1987 > 03.1993
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.0 i 12V	54 ch	11.1996 > 09.2000
	54 ch	11.1996 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.2 i	45 ch	03.1993 > 09.2000
	45 ch	03.1993 > 09.2000

<b>OPEL</b>		
(suite) CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.2 i	45 ch	03.1993 > 09.2000
	45 ch	03.1993 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.2 i 16V	65 ch	03.1998 > 09.2000
	65 ch	03.1998 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.4 i	60 ch	03.1993 > 09.2000
	60 ch	03.1993 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.4 i 16V	86 ch	08.1997 > 09.2000
	86 ch	08.1997 > 09.2000
	90 ch	09.1994 > 09.2000
	90 ch	09.1994 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.4 Si	82 ch	03.1993 > 09.2000
	82 ch	03.1993 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.5 D	50 ch	03.1993 > 09.2000
	50 ch	03.1993 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.5 TD	67 ch	03.1993 > 09.2000
	67 ch	03.1993 > 09.2000
CORSA B (93-00) (73_, 78_, 79_) - 1.7 D	60 ch	02.1996 > 09.2000
	60 ch	02.1996 > 09.2000
CORSA B (93-00) Camionnette (73_) - 1.4 i	60 ch	08.1999 > 09.2000
	60 ch	08.1999 > 09.2000
CORSA B (93-00) Camionnette (73_) - 1.7 D	60 ch	08.1999 > 09.2000
	60 ch	08.1999 > 09.2000
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.0	58 ch	09.2000 >
	58 ch	09.2000 >
	60 ch	06.2003 >
	60 ch	06.2003 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.2	75 ch	09.2000 >
	75 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.2 Twinport	80 ch	07.2004 >
	80 ch	07.2004 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.3 CDTI	70 ch	06.2003 >
	70 ch	06.2003 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.4	90 ch	09.2000 >
	90 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.6	97 ch	08.2005 > 07.2006
	97 ch	08.2005 > 07.2006
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.7 DI	65 ch	09.2000 >
	65 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.7 DTI	75 ch	09.2000 >
	75 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.8	125 ch	09.2000 >
	125 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) Camionnette (F08, W5L) - 1.2	80 ch	07.2005 >
	80 ch	07.2005 >
CORSA C (00-06) Camionnette (F08, W5L) - 1.2 16V	75 ch	09.2000 >
	75 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) Camionnette (F08, W5L) - 1.3 CDTI 16V	69 ch	08.2005 >
	69 ch	08.2005 >
CORSA C (00-06) Camionnette (F08, W5L) - 1.6	97 ch	08.2005 >
	97 ch	08.2005 >



<b>OPEL</b>		
CORSA C (00-06) Camionnette (F08, W5L) - 1.7 DI 16V	65 ch	09.2000 >
	65 ch	09.2000 >
CORSA C (00-06) Camionnette (F08, W5L) - 1.7 DTI 16V	75 ch	09.2000 >
	75 ch	09.2000 >
MERIVA A (03-10) - 1.4 16V Twinport	90 ch	07.2004 > 05.2010
	90 ch	07.2004 > 05.2010
TIGRA (95_) - 1.4 16V	86 ch	08.1997 > 12.2000
	86 ch	08.1997 > 12.2000
	90 ch	07.1994 > 12.2000
	90 ch	07.1994 > 12.2000
TIGRA TwinTop - 1.3 CDTI	69 ch	06.2004 >
	69 ch	06.2004 >
TIGRA TwinTop - 1.4	90 ch	06.2004 >
	90 ch	06.2004 >
VECTRA B (36_) - 1.6 i	75 ch	02.1999 > 04.2002
	75 ch	02.1999 > 04.2002
VECTRA B (36_) - 1.6 i 16V	100 ch	02.1999 > 04.2002
	100 ch	02.1999 > 04.2002
VECTRA B Caravan (31_) - 1.6 i	75 ch	02.1999 > 06.2000
	75 ch	02.1999 > 06.2000
	75 ch	02.1999 > 06.2000
	75 ch	02.1999 > 06.2000
VECTRA B Caravan (31_) - 1.6 i 16V	100 ch	02.1999 > 07.2002
	100 ch	02.1999 > 07.2002
VECTRA B CC (38_) - 1.6 i	75 ch	02.1999 > 07.2003
	75 ch	02.1999 > 07.2003
	75 ch	02.1999 > 07.2003
	75 ch	02.1999 > 07.2003
VECTRA B CC (38_) - 1.6 i 16V	101 ch	02.1999 > 07.2002
	101 ch	02.1999 > 07.2002
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.6 16V	101 ch	04.1999 > 06.2005
	101 ch	04.1999 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.6 CNG	97 ch	09.2001 > 06.2005
	97 ch	09.2001 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.8 16V	116 ch	04.1999 > 09.2000
	116 ch	04.1999 > 09.2000
	125 ch	09.2000 > 06.2005
	125 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.0 DI 16V	82 ch	10.1999 > 06.2005
	82 ch	10.1999 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.0 DTI 16V	101 ch	09.2000 > 06.2005
	101 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.2 16V	147 ch	09.2000 > 06.2005
	147 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.6	94 ch	01.2006 >
	94 ch	01.2006 >
	105 ch	07.2005 >
	105 ch	07.2005 >
	115 ch	01.2008 >
	115 ch	01.2008 >

<b>OPEL</b>		
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.8	140 ch	07.2005 >
	140 ch	07.2005 >
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 2.0	200 ch	07.2005 >
	200 ch	07.2005 >
<b>PEUGEOT</b>		
1007 (KM_) - 1.4	75 ch	04.2005 >
	75 ch	04.2005 >
<b>RENAULT</b>		
20 (127_) - 2.0 (1272)	109 ch	08.1980 > 10.1980
20 (127_) - 2.0 (1277)	103 ch	10.1980 > 12.1983
20 (127_) - 2.1 TD	86 ch	01.1982 > 12.1983
20 (127_) - 2.2 (1279)	116 ch	10.1980 > 12.1983
30 (127_) - 2.1 Turbo-D (1270)	86 ch	02.1982 > 03.1986
CAPTUR - 1.5 dCi 110	110 ch	01.2015 >
CAPTUR - 1.5 dCi 90	90 ch	06.2013 >
CLIO (90-98) (_57_) - 1.4	80 ch	01.1991 > 09.1998
	80 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.4 (B57J, C57J)	75 ch	01.1991 > 09.1998
	75 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.4 (BB0C, CB0C/S)	75 ch	09.1998 > 05.2005
	75 ch	09.1998 > 05.2005
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.4 16V (BB0L, CB0L)	95 ch	10.1999 > 08.2000
	95 ch	10.1999 > 08.2000
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.4 16V (BB0P, CB0P)	98 ch	08.2000 >
	98 ch	08.2000 >
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.5 D	68 ch	08.2004 >
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.5 dCi	64 ch	06.2005 >
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.5 dCi (BB3N, CB3N)	84 ch	02.2007 >
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.6 (BB0D, CB0D)	90 ch	09.1998 > 05.2005
	90 ch	09.1998 > 05.2005
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.6 16V (CB0T, CB0H)	107 ch	09.1998 >
	107 ch	09.1998 >
CLIO (06-12) (BR_, CR_) - 1.4 16V	98 ch	06.2005 >
	98 ch	06.2005 >
CLIO (06-12) (BR_, CR_) - 1.5 D	82 ch	11.2007 >
	82 ch	11.2007 >
CLIO (06-12) (BR_, CR_) - 1.5 dCi	64 ch	06.2005 >
	64 ch	06.2005 >
	65 ch	05.2005 > 10.2006
	65 ch	05.2005 > 10.2006
	75 ch	08.2010 >
	75 ch	08.2010 >
	86 ch	06.2005 >
	86 ch	06.2005 >
	88 ch	08.2010 >
	88 ch	08.2010 >
	103 ch	06.2005 >
	103 ch	06.2005 >
	106 ch	06.2005 >

<b>RENAULT</b>		
(suite) CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.5 dCi	106 ch	06.2005 >
CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.5 dCi (CR1G, BR1G)	68 ch	06.2005 >
	68 ch	06.2005 >
CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.6 16V	88 ch	06.2005 >
	88 ch	06.2005 >
	112 ch	06.2005 >
	112 ch	06.2005 >
	112 ch	06.2005 >
	112 ch	06.2005 > 12.2013
CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.6 16V GT	128 ch	06.2009 >
	128 ch	06.2009 >
CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 2.0 16V Sport	197 ch	02.2006 >
	201 ch	03.2009 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.5 dCi (KR0G)	68 ch	02.2008 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.5 dCi (KR0F)	86 ch	02.2008 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.5 dCi	88 ch	08.2010 >
	88 ch	08.2010 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.5 dCi (KR1C, KR1N)	103 ch	02.2008 >
	103 ch	02.2008 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.5 dCi (KR0H)	106 ch	02.2008 >
	106 ch	02.2008 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.6 16V	128 ch	11.2008 >
	128 ch	11.2008 >
CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.6 16V (KR0B)	112 ch	02.2008 >
	112 ch	02.2008 >
	112 ch	02.2008 >
	112 ch	02.2008 > 12.2013
ESPACE (84-91) (J11_) - 2.0 (J112, S112)	101 ch	01.1988 > 12.1990
	109 ch	01.1988 > 12.1990
ESPACE (84-91) (J11_) - 2.0 i (J116)	118 ch	01.1989 > 12.1990
ESPACE (84-91) (J11_) - 2.0 i Quadra (J116)	118 ch	03.1988 > 12.1992
ESPACE (84-91) (J11_) - 2.1 TD (J115, S115)	88 ch	01.1988 > 12.1990
ESPACE (84-91) (J11_) - 2.2 (J117)	108 ch	01.1988 > 12.1990
ESPACE (84-91) (J11_) - 2.2 Quadra (J117)	108 ch	01.1988 > 12.1990
FLUENCE (L30_) - 1.5 dCi	106 ch	02.2010 >
	106 ch	02.2010 >
	110 ch	02.2010 >
	110 ch	02.2010 >
GRAND SCÉNIC (04-10) (JM0/1_) - 1.9 dCi	110 ch	05.2005 >
	110 ch	05.2005 >
	120 ch	04.2004 >
	120 ch	04.2004 >
	131 ch	05.2005 >
	131 ch	05.2005 >
GRAND SCÉNIC (04-10) (JM0/1_) - 2.0	135 ch	04.2004 >
	135 ch	04.2004 >
	163 ch	04.2004 >
	163 ch	04.2004 >
GRAND SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.5 dCi	86 ch	04.2009 >
	86 ch	04.2009 >

<b>RENAULT</b>		
(suite) GRAND SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.5 dCi	95 ch	11.2010 >
	95 ch	11.2010 >
	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
	110 ch	04.2009 >
	110 ch	04.2009 >
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.4 (KC0C, KC0H, KC0B, KC0M)	75 ch	03.1998 > 08.1999
	75 ch	03.1998 >
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.5 dCi	68 ch	06.2005 >
	84 ch	06.2005 >
KANGOO (97-07) Express (FC0/1_) - 1.4 (FC0C, FC0B, FC0H, FC0M)	75 ch	03.1998 >
	75 ch	03.1998 >
KANGOO (97-07) Express (FC0/1_) - 1.5 dCi	68 ch	06.2005 >
	84 ch	06.2005 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi 70	68 ch	02.2008 >
	68 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.6	87 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.6 16V	106 ch	02.2008 >
	106 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.6 16V Hi-Flex	106 ch	02.2008 >
	106 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) BE BOP (KW0/1_) - 1.6	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
KANGOO (2008-) Grand Kangoo (KW0/1_) - 1.5 dCi 75	75 ch	11.2012 >
KANGOO (2008-) Grand Kangoo (KW0/1_) - 1.5 dCi 90	90 ch	11.2012 >
KANGOO (2008-) Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 70	68 ch	02.2008 >
	68 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 75	75 ch	09.2010 >
KANGOO (2008-) Express (FW0/1_) - 1.6	87 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) Express (FW0/1_) - 1.6 16V	106 ch	02.2008 >
	106 ch	02.2008 >
LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 2.0 16V (B56D, B56M)	139 ch	06.1995 > 12.1996
	139 ch	06.1995 > 12.1996
	139 ch	06.1995 > 03.2001
	139 ch	06.1995 > 12.1996
LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 2.2 D (B56F, B562)	83 ch	11.1993 > 12.1996
	83 ch	11.1993 > 12.1996
	83 ch	11.1993 > 03.2001
	83 ch	11.1993 > 12.1996
LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 2.2 dT (B569)	113 ch	03.1996 > 12.1996
	113 ch	03.1996 > 12.1996
LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 3.0 (B56E, B56R, B565)	167 ch	11.1993 > 12.1996
	167 ch	11.1993 > 12.1996
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 2.0 16V (K56D, K56M)	139 ch	09.1995 > 12.1996
	139 ch	09.1995 > 12.1996
	139 ch	09.1995 > 03.2001
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 2.2 D (K56F, K562, S56F)	83 ch	09.1995 > 12.1996
	83 ch	09.1995 > 12.1996
	83 ch	09.1995 > 03.2001

<b>RENAULT</b>		
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 2.2 dT (K569)	113 ch	03.1996 > 12.1996
	113 ch	03.1996 > 12.1996
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 3.0 (K56R, K565)	167 ch	02.1996 > 12.1996
	167 ch	02.1996 > 12.1996
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.6 16V	112 ch	02.2005 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.6 16V (BG0A, BG0L)	107 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.8 16V	117 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.8 16V (BG06, BG0J, BG0M)	116 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.8 16V (BG0B, BG0M)	120 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.8 16V (BG0C, BG0V)	121 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi	92 ch	03.2004 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi (BG0E)	105 ch	06.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi (BG0R)	100 ch	10.2001 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 2.0 16V IDE (BG0N)	140 ch	04.2001 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.6 16V	112 ch	02.2005 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.8 16V	121 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.8 16V (KG0B, KG0M)	120 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi	92 ch	03.2004 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi (KG0E)	105 ch	06.2001 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi (KG0R)	100 ch	10.2001 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 2.0 16V (KG00, KG0K, KG0W)	135 ch	08.2002 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 2.0 16V IDE (KG0N, KG0P)	140 ch	04.2001 >
LAGUNA (2007-) (BT0/1) - 1.5 dCi	110 ch	10.2007 >
LAGUNA (2007-) Grandtour (KT0/1) - 1.5 dCi	110 ch	01.2008 >
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.9 dTi (BA08, BA0N)	98 ch	03.1999 > 02.2001
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.9 dTi	94 ch	03.1999 >
MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.9 dTi (KA0N)	98 ch	03.1999 > 02.2001
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 dTi (LA08, LA0N)	98 ch	03.1999 > 02.2001
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 dTi	94 ch	03.1999 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.4 16V	82 ch	10.2003 >
	82 ch	10.2003 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.4 16V (BM0B, CM0B)	98 ch	11.2002 >
	98 ch	11.2002 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.5 dCi	86 ch	05.2005 >
	101 ch	10.2003 >
	101 ch	10.2003 >
	103 ch	01.2007 >
	106 ch	05.2005 >
	106 ch	05.2005 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.5 dCi (BM0F, CM0F)	82 ch	11.2002 >
	82 ch	11.2002 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.6 16V	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.6 16V (BM0C, CM0C)	113 ch	11.2002 >
	113 ch	11.2002 >
	113 ch	11.2002 >
	113 ch	11.2002 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.6 Flex-Fuel	105 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.9 dCi	131 ch	05.2005 >
	131 ch	05.2005 >

<b>RENAULT</b>		
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.9 dCi (BM0G, CM0G)	120 ch	11.2002 >
	120 ch	11.2002 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 2.0	230 ch	08.2006 >
	230 ch	08.2006 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 2.0 16V (BM0U, CM0U)	135 ch	11.2002 >
	135 ch	11.2002 >
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 2.0 Renault Sport	224 ch	05.2004 >
	224 ch	05.2004 >
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.4	82 ch	09.2003 >
	98 ch	09.2003 >
	98 ch	09.2003 >
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.5 dCi	82 ch	09.2003 >
	82 ch	09.2003 >
	101 ch	02.2004 >
	101 ch	02.2004 >
	103 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.6	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.6 16V	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.9 dCi	120 ch	09.2003 >
	120 ch	09.2003 >
	131 ch	05.2005 >
	131 ch	05.2005 >
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 2.0	135 ch	09.2003 >
	135 ch	09.2003 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.4	98 ch	08.2003 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.5 dCi	82 ch	09.2003 >
	82 ch	09.2003 >
	86 ch	05.2005 >
	101 ch	02.2004 >
	101 ch	02.2004 >
	103 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.6	106 ch	05.2005 >
	113 ch	08.2003 >
	113 ch	08.2003 >
	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.6 16V	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.6 16V Hi-Flex	105 ch	02.2008 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.9 dCi	120 ch	09.2003 >
	120 ch	09.2003 >
	131 ch	05.2005 >
	131 ch	05.2005 >

<b>RENAULT</b>		
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 2.0	135 ch	08.2003 >
	135 ch	08.2003 >
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 1.5 dCi	103 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 1.6	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
	113 ch	09.2003 >
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 1.6 16V	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
	112 ch	01.2007 >
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 1.9 dCi	120 ch	09.2003 >
	120 ch	09.2003 >
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 2.0	135 ch	09.2003 >
	135 ch	09.2003 >
MEGANE (08-16) 3/5 portes (BZ0_) - 1.5 dCi	86 ch	12.2009 >
	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
MEGANE (08-16) 3/5 portes (BZ0_) - 1.5 dCi (BZ0C)	90 ch	11.2008 >
MEGANE (08-16) 3/5 portes (BZ0_) - 1.5 dCi (BZ0D)	110 ch	02.2009 >
	110 ch	02.2009 >
MEGANE (08-16) Break (KZ0/1) - 1.5 dCi	86 ch	03.2009 >
	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
MEGANE (08-16) Break (KZ0/1) - 1.5 dCi (KZ0C)	90 ch	05.2009 >
MEGANE (08-16) Break (KZ0/1) - 1.5 dCi (KZ0D, KZ1G)	110 ch	02.2009 >
	110 ch	02.2009 >
MEGANE (08-16) Coupe (DZ0/1_) - 1.5 dCi (DZ0A)	86 ch	11.2008 >
MEGANE (08-16) Coupe (DZ0/1_) - 1.5 dCi (DZ0B)	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
MEGANE (08-16) Coupe (DZ0/1_) - 1.5 dCi (DZ0C)	90 ch	11.2008 >
MEGANE (08-16) Coupe (DZ0/1_) - 1.5 dCi (DZ0D)	110 ch	02.2009 >
	110 ch	02.2009 >
MEGANE (2010-) CC (EZ0/1_) - 1.5 dCi	110 ch	06.2010 >
	110 ch	06.2010 >
MODUS (F/JP0_) - 1.4 (JP01, JP0J)	98 ch	12.2004 >
	98 ch	12.2004 >
MODUS (F/JP0_) - 1.5 dCi	65 ch	12.2004 >
	65 ch	12.2004 >
	68 ch	12.2004 >
	68 ch	12.2004 >
	86 ch	12.2004 >
	86 ch	12.2004 >
	103 ch	05.2007 >
	103 ch	05.2007 >
MODUS (F/JP0_) - 1.5 dCi (JP0G, JP0H)	106 ch	05.2005 >
	106 ch	05.2005 >
MODUS (F/JP0_) - 1.6	88 ch	12.2004 >
	88 ch	12.2004 >
	88 ch	12.2004 >

<b>RENAULT</b>		
(suite) MODUS (F/JP0_) - 1.6	88 ch	12.2004 > 12.2013
MODUS (F/JP0_) - 1.6 (JP0B)	112 ch	12.2004 >
	112 ch	12.2004 >
	112 ch	12.2004 >
	112 ch	12.2004 > 12.2013
SAFRANE (92-96) (B54_) - 2.0 (B540)	105 ch	11.1992 > 07.1996
	105 ch	11.1992 > 07.1996
	105 ch	11.1992 > 07.1996
	105 ch	11.1992 > 07.1996
SAFRANE (92-96) (B54_) - 2.0 12V (B542, B54E)	132 ch	04.1992 > 07.1996
	132 ch	04.1992 > 07.1996
	132 ch	04.1992 > 07.1996
SAFRANE (92-96) (B54_) - 2.1 dT (B546)	88 ch	11.1993 > 07.1996
	88 ch	11.1993 > 07.1996
	88 ch	11.1993 > 07.1996
SAFRANE (92-96) (B54_) - 2.2 (B541)	107 ch	04.1992 > 07.1996
	107 ch	04.1992 > 07.1996
	107 ch	04.1992 > 07.1996
SAFRANE (92-96) (B54_) - 2.2 (B543)	137 ch	04.1992 > 07.1996
	137 ch	04.1992 > 07.1996
	137 ch	04.1992 > 07.1996
SAFRANE (92-96) (B54_) - 2.5 dT (B548)	113 ch	12.1992 > 07.1996
SAFRANE (92-96) (B54_) - 3.0 V6 (B54B, B544)	167 ch	12.1992 > 07.1996
	167 ch	12.1992 > 07.1996
SCÉNIC (99-03) (JA0/1_) - 1.9 dCi (JA05, JA1F)	102 ch	11.2000 > 08.2003
SCÉNIC (99-03) (JA0/1_) - 1.9 dTi (JA0N)	98 ch	09.1999 > 08.2003
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.4 (JM0B, JM0H, JM1A)	98 ch	06.2003 >
	98 ch	06.2003 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.5 dCi	86 ch	05.2005 >
	86 ch	05.2005 >
	103 ch	01.2007 >
	103 ch	01.2007 >
	106 ch	05.2005 >
	106 ch	05.2005 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.5 dCi (JM02, JM13)	101 ch	11.2003 >
	101 ch	11.2003 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.5 dCi (JM0F)	82 ch	06.2003 >
	82 ch	06.2003 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.6 (JM0C, JM0J, JM1B)	113 ch	06.2003 >
	113 ch	06.2003 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.9 dCi	110 ch	05.2005 >
	110 ch	05.2005 >
	131 ch	05.2005 >
	131 ch	05.2005 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.9 dCi (JM12)	120 ch	06.2003 >
	120 ch	06.2003 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 2.0 (JM05, JM1N)	135 ch	06.2003 >
	135 ch	06.2003 >
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 2.0 16V Turbo (JM0W)	163 ch	05.2004 >
	163 ch	05.2004 >



<b>RENAULT</b>		
SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.5 dCi	106 ch	02.2009 >
	106 ch	02.2009 >
	110 ch	04.2009 >
	110 ch	04.2009 >
THALIA (2008-) - 1.5 dCi	85 ch	09.2008 >
TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.5 dCi (CN0E)	64 ch	03.2007 >
	64 ch	03.2007 >
TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.5 dCi (CN0U)	84 ch	04.2008 >
	84 ch	04.2008 >
TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.5 dCi 75	75 ch	10.2010 >
TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.5 dCi 90	86 ch	10.2010 >
<b>SEAT</b>		
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.2	64 ch	10.2002 >
	64 ch	10.2002 >
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.4 16V	75 ch	09.2002 >
	75 ch	09.2002 >
	100 ch	10.2002 >
	100 ch	10.2002 >
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.4 TDI	70 ch	05.2005 >
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.9 SDI	64 ch	09.2002 >
	64 ch	09.2002 >
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.4 16V	75 ch	02.2002 > 12.2007
	75 ch	02.2002 > 12.2007
	100 ch	02.2002 >
	100 ch	02.2002 >
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.4 TDI	70 ch	05.2005 >
	70 ch	05.2005 >
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 SDI	64 ch	02.2002 > 12.2005
	64 ch	02.2002 > 12.2005
IBIZA (08-17) (6J5, 6P5) - 1.2	60 ch	07.2009 >
	60 ch	07.2009 >
IBIZA (08-17) Break (6J8, 6P8) - 1.2	60 ch	05.2010 >
	60 ch	05.2010 >
	70 ch	05.2010 >
	70 ch	05.2010 >
TOLEDO (12-18) (KG3, NH) - 1.2	75 ch	07.2012 >
	75 ch	07.2012 >

<b>SKODA</b>		
RAPID (2012-) (NH3) - 1.2	75 ch	07.2012 >
	75 ch	07.2012 >
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.0	50 ch	12.1999 > 08.2002
	50 ch	12.1999 > 08.2002
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.2	54 ch	08.2002 >
	54 ch	08.2002 >
	64 ch	01.2003 >
	64 ch	01.2003 >
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.4	60 ch	08.2000 > 08.2002
	60 ch	08.2000 > 08.2002
	68 ch	08.1999 >
	68 ch	08.1999 >
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.4 16V	75 ch	12.1999 >
	75 ch	12.1999 >
	100 ch	12.1999 >
	100 ch	12.1999 >
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.9 SDI	64 ch	12.1999 >
	64 ch	12.1999 >
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.2	54 ch	07.2001 >
	54 ch	07.2001 >
	64 ch	01.2003 >
	64 ch	01.2003 >
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.4	60 ch	04.2000 > 08.2002
	60 ch	04.2000 > 08.2002
	68 ch	07.2001 >
	68 ch	07.2001 >
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.4 16V	75 ch	10.1999 >
	75 ch	10.1999 >
	80 ch	04.2006 >
	80 ch	04.2006 >
	100 ch	12.1999 >
	100 ch	12.1999 >
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.9 SDI	64 ch	11.1999 >
	64 ch	11.1999 >
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.2	54 ch	07.2001 >
	54 ch	07.2001 >
	64 ch	01.2003 >
	64 ch	01.2003 >
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.4	60 ch	04.2000 >
	60 ch	04.2000 >
	68 ch	04.2000 >
	68 ch	04.2000 >
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.4 16V	75 ch	05.2000 >
	75 ch	05.2000 >
	80 ch	04.2006 >
	80 ch	04.2006 >
	100 ch	04.2000 >
	100 ch	04.2000 >
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.9 SDI	64 ch	04.2000 >
	64 ch	04.2000 >

<b>SKODA</b>		
FABIA (99-07) Praktik - 1.2	54 ch	05.2003 >
	54 ch	05.2003 >
	64 ch	01.2003 >
	64 ch	01.2003 >
FABIA (99-07) Praktik - 1.4	68 ch	04.2002 >
	68 ch	04.2002 >
FABIA (99-07) Praktik - 1.9 SDI	64 ch	04.2002 >
	64 ch	04.2002 >
ROOMSTER (5J) - 1.2	64 ch	09.2006 > 01.2007
	64 ch	09.2006 > 01.2007
ROOMSTER (5J) - 1.4	86 ch	09.2006 >
	86 ch	09.2006 >


<b>SUZUKI</b>		
ALTO (94-02) (EF) - 1.0	58 ch	01.2000 >
SX4 (GY) - 2.0 DDiS	135 ch	07.2009 >
SX4 (GY) - 2.0 DDiS 4x4	135 ch	07.2009 >

<b>TOYOTA</b>		
YARIS (99-05) (_CP10) - 1.3	87 ch	04.2002 >
YARIS (99-05) (_CP10) - 1.3 16V (NCP10_)	86 ch	11.1999 >
YARIS (99-05) (_CP10) - 1.5 VVT-i TS	106 ch	04.2001 >
	150 ch	03.2003 > 07.2005
YARIS VERSO (NC/LP2_) - 1.3 (NCP22)	84 ch	01.2003 >
	86 ch	11.1999 >

<b>VOLKSWAGEN</b>		
POLO (02-09) (9N_) - 1.2	54 ch	01.2002 > 05.2007
	54 ch	01.2002 > 05.2007
POLO (02-09) (9N_) - 1.2 12V	64 ch	10.2001 > 07.2007
	64 ch	10.2001 > 07.2007
POLO (02-09) (9N_) - 1.4 16V	75 ch	10.2001 > 05.2008
	75 ch	10.2001 > 05.2008
	101 ch	10.2001 > 05.2008
	101 ch	10.2001 > 05.2008
POLO (02-09) (9N_) - 1.4 FSI	86 ch	05.2002 > 07.2006
	86 ch	05.2002 > 07.2006
POLO (02-09) (9N_) - 1.4 TDI	70 ch	04.2005 >
	70 ch	04.2005 >
POLO (02-09) (9N_) - 1.9 SDI	64 ch	10.2001 >
	64 ch	10.2001 >
POLO (02-09) 3 volumes - 1.4	75 ch	07.2003 >
	75 ch	07.2003 >
	101 ch	11.2003 >
	101 ch	11.2003 >
POLO (02-09) 3 volumes - 1.9 SDI	64 ch	11.2003 >
	64 ch	11.2003 >
POLO (09-18) (6R_) - 1.2	60 ch	06.2009 >
	60 ch	06.2009 >
	70 ch	06.2009 >
	70 ch	06.2009 >

<b>VOLKSWAGEN</b>		
POLO (09-18) (6R_) - 1.4 BiFuel	82 ch	03.2010 > 01.2011
	82 ch	03.2010 > 01.2011
<b>VOLVO</b>		
940 (90-94) (944) - 2.0 Turbo	155 ch	08.1990 > 12.1994
S40 (95-04) (VS) - 1.6	105 ch	09.1995 > 08.1999
	105 ch	09.1995 > 08.1999
	109 ch	03.1999 > 12.2003
	109 ch	03.1999 > 12.2003
S40 (95-04) (VS) - 1.8	115 ch	07.1995 > 08.1999
	115 ch	07.1995 > 08.1999
	122 ch	03.1999 > 12.2003
	122 ch	03.1999 > 12.2003
S40 (95-04) (VS) - 1.8 i	122 ch	06.2001 > 12.2003
	122 ch	06.2001 > 12.2003
	125 ch	03.1998 > 12.2003
	125 ch	03.1998 > 12.2003
S40 (95-04) (VS) - 1.9 DI	95 ch	03.1999 > 07.2000
	95 ch	03.1999 > 07.2000
S40 (95-04) (VS) - 1.9 T4	200 ch	05.1997 > 07.2000
	200 ch	05.1997 > 07.2000
S40 (95-04) (VS) - 1.9 TD	90 ch	07.1995 > 08.1999
	90 ch	07.1995 > 08.1999
S40 (95-04) (VS) - 2.0	136 ch	07.1995 > 12.2003
	136 ch	07.1995 > 12.2003
	140 ch	07.1995 > 08.1999
	140 ch	07.1995 > 08.1999
S40 (95-04) (VS) - 2.0 T	160 ch	10.1997 > 07.2000
	160 ch	10.1997 > 07.2000
	163 ch	06.2001 > 12.2003
	163 ch	06.2001 > 12.2003
	165 ch	07.2000 > 06.2001
	165 ch	07.2000 > 06.2001
S40 (95-04) (VS) - 2.0 T4	200 ch	07.2000 > 12.2003
	200 ch	07.2000 > 12.2003
V40 (95-04) Break (VW) - 1.6	105 ch	12.1995 > 08.1999
	105 ch	12.1995 > 08.1999
	109 ch	03.1999 > 06.2004
	109 ch	03.1999 > 06.2004
V40 (95-04) Break (VW) - 1.8	115 ch	07.1995 > 08.1999
	115 ch	07.1995 > 08.1999
	122 ch	03.1999 > 06.2004
	122 ch	03.1999 > 06.2004
V40 (95-04) Break (VW) - 1.8 i	122 ch	06.2001 > 06.2004
	122 ch	06.2001 > 06.2004
	125 ch	03.1998 > 06.2004
	125 ch	03.1998 > 06.2004
V40 (95-04) Break (VW) - 1.9 DI	95 ch	03.1999 > 07.2000
	95 ch	03.1999 > 07.2000
V40 (95-04) Break (VW) - 1.9 T4	200 ch	05.1997 > 07.2000

<b>VOLVO</b>		
(suite) V40 (95-04) Break (VW) - 1.9 T4	200 ch	05.1997 > 07.2000
V40 (95-04) Break (VW) - 1.9 TD	90 ch	07.1995 > 08.1999
	90 ch	07.1995 > 08.1999
V40 (95-04) Break (VW) - 2.0	136 ch	07.1995 > 06.2004
	136 ch	07.1995 > 06.2004
	140 ch	07.1995 > 08.1999
	140 ch	07.1995 > 08.1999
V40 (95-04) Break (VW) - 2.0 T	160 ch	10.1997 > 07.2000
	160 ch	10.1997 > 07.2000
	163 ch	06.2001 > 06.2004
	163 ch	06.2001 > 06.2004
	165 ch	07.2000 > 06.2001
	165 ch	07.2000 > 06.2001
V40 (95-04) Break (VW) - 2.0 T4	200 ch	07.2000 > 06.2004
	200 ch	07.2000 > 06.2004

 Avant montage, comparez la pièce reçue à celle d'origine afin de vérifier que la bonne pièce a été choisie et peut être montée sur le véhicule. Le non-respect de cette consigne ou des instructions de montage annule la garantie.