

DONNEES TECHNIQUES

Diamètre 1 [mm]	22
matière	caoutchouc
Nombre de rainures	1
Diamètre 2 [mm]	88
Hauteur [mm]	103
Livré avec	avec dose de graisse
	2 colliers Ligarex

PHOTOS



APPLICATIONS

CHRYSLER		
VOYAGER (90-95) (AS, ES) - 2.5 i	98 ch	08.1984 > 09.1995
	98 ch	08.1984 > 09.1995
	98 ch	08.1984 > 09.1995
	98 ch	08.1984 > 09.1995
	101 ch	08.1990 > 09.1995
	101 ch	08.1990 > 09.1995
	101 ch	08.1990 > 09.1995
	101 ch	08.1990 > 09.1995
VOYAGER (90-95) (AS, ES) - 2.5 TD	118 ch	01.1992 > 09.1995
	118 ch	01.1992 > 09.1995
	118 ch	01.1992 > 09.1995
	118 ch	01.1992 > 09.1995
VOYAGER (90-95) (AS, ES) - 3.0 i	147 ch	08.1984 > 09.1995
	147 ch	08.1984 > 09.1995
VOYAGER (90-95) (AS, ES) - 3.3 i	150 ch	08.1990 > 09.1995
	150 ch	08.1990 > 09.1995
	163 ch	08.1990 > 09.1995
	163 ch	08.1990 > 09.1995
VOYAGER (95-01) (GS, NS) - 2.5 TD	116 ch	01.1995 > 03.2001
	116 ch	01.1995 > 03.2001
	116 ch	01.1995 > 03.2001
VOYAGER (95-01) (GS, NS) - 3.8 i AWD	166 ch	01.1995 > 03.2001
	166 ch	01.1995 > 03.2001
	166 ch	01.1995 > 03.2001

CHRYSLER		
(suite) VOYAGER (95-01) (GS, NS) - 3.8 i AWD	178 ch	01.1995 > 03.2001
	178 ch	01.1995 > 03.2001
	178 ch	01.1995 > 03.2001
VOYAGER (01-07) (RG, RS) - 2.4	147 ch	02.2000 >
	147 ch	02.2000 >
VOYAGER (01-07) (RG, RS) - 2.5 CRD	141 ch	02.2000 >
	141 ch	02.2000 >

HONDA		
ACCORD (97-02) (CE, CF) - 2.0 TDi (CF1)	105 ch	04.1996 > 10.1998
	105 ch	04.1996 > 10.1998
CIVIC (95-01) Aerodeck (MB, MC) - 2.0 i D (MC3)	105 ch	04.1998 > 02.2001
	105 ch	04.1998 > 02.2001
CIVIC (95-01) Fastback (MA, MB) - 2.0 i TD (MB7)	86 ch	01.1997 > 02.2001
	86 ch	01.1997 > 02.2001
CIVIC (95-01) Fastback (MA, MB) - 2.0 TDiC	105 ch	11.1998 > 10.2000
	105 ch	11.1998 > 10.2000
CIVIC (95-01) Hatchback (EJ9, EK1/3/4) - 2.0 TDiC	105 ch	11.1998 > 10.2000
	105 ch	11.1998 > 10.2000
CONCERTO (HW) - 1.8 TD	79 ch	08.1994 > 10.1996
	79 ch	08.1994 > 10.1996
	88 ch	08.1994 > 10.1996
	88 ch	08.1994 > 10.1996
LOGO (GA3) - 1.3	65 ch	03.1999 > 03.2002
	65 ch	03.1999 > 03.2002

KIA		
CARENS (06-13) (UN) - 2.0 CRDi 135	136 ch	08.2009 >
CARENS (06-13) (UN) - 2.0 CRDi 140	140 ch	09.2006 >

LAND ROVER		
FREELANDER (97-06) (LN) - 1.8 16V	117 ch	11.2000 >
	117 ch	11.2000 >
	117 ch	11.2000 >
FREELANDER (97-06) (LN) - 1.8 i 16V	120 ch	02.1998 > 11.2000
	120 ch	02.1998 > 11.2000
	120 ch	02.1998 > 11.2000
FREELANDER (97-06) (LN) - 2.0 DI	98 ch	02.1998 > 11.2000
	98 ch	02.1998 > 11.2000
	98 ch	02.1998 > 11.2000
FREELANDER (97-06) (LN) - 2.0 Td4	109 ch	11.2001 >
	109 ch	11.2001 >
	109 ch	11.2001 >
	109 ch	11.2001 >
	109 ch	11.2001 >
	109 ch	11.2001 >
	112 ch	11.2000 >
	112 ch	11.2000 >
	112 ch	11.2000 >
	112 ch	11.2000 >
	112 ch	11.2000 >

LAND ROVER		
(suite) FREELANDER (97-06) (LN) - 2.0 Td4	112 ch	11.2000 >
FREELANDER (97-06) (LN) - 2.5 V6	177 ch	11.2000 >
	177 ch	11.2000 >
	177 ch	11.2000 >
FREELANDER (97-06) (LN) Soft Top - 1.8 i 16V	120 ch	02.1998 >
FREELANDER (97-06) (LN) Soft Top - 2.0 DI	98 ch	02.1998 >
NISSAN		
PRIMERA (90-95) (P10) - 2.0 16V	115 ch	06.1990 > 01.1996
	115 ch	06.1990 > 01.1996
PRIMERA (90-95) (P10) - 2.0 16V 4x4	115 ch	04.1991 > 06.1996
	115 ch	04.1991 > 06.1996
PRIMERA (90-95) (P10) - 2.0 GT	150 ch	06.1990 > 01.1996
	150 ch	06.1990 > 01.1996
PRIMERA (90-95) (P10) - 2.0 i	125 ch	01.1995 > 06.1996
	125 ch	01.1995 > 06.1996
PRIMERA (90-95) Break (W10) - 2.0 i	116 ch	07.1990 > 03.1998
	116 ch	07.1990 > 03.1998
PRIMERA (90-96) Hatchback (P10) - 2.0 16V	116 ch	06.1990 > 01.1996
	116 ch	06.1990 > 01.1996
PRIMERA (90-96) Hatchback (P10) - 2.0 16V 4x4	115 ch	04.1991 > 06.1996
	115 ch	04.1991 > 06.1996
PRIMERA (90-96) Hatchback (P10) - 2.0 i	125 ch	01.1995 > 06.1996
	125 ch	01.1995 > 06.1996
PRIMERA (95-02) (P11) - 2.0 16V	115 ch	09.1996 > 12.2001
	115 ch	09.1996 > 12.2001
	131 ch	09.1996 > 12.2001
	131 ch	09.1996 > 12.2001
	140 ch	08.1999 > 12.2001
	140 ch	08.1999 > 12.2001
	150 ch	09.1996 > 12.2001
	150 ch	09.1996 > 12.2001
PRIMERA (95-02) Break (WP11) - 2.0 16V	115 ch	04.1998 > 12.2001
	115 ch	04.1998 > 12.2001
	131 ch	04.1998 > 12.2001
	131 ch	04.1998 > 12.2001
	140 ch	08.1999 > 12.2001
	140 ch	08.1999 > 12.2001
PRIMERA (95-02) Hatchback (P11) - 2.0 16V	115 ch	09.1996 > 07.2002
	115 ch	09.1996 > 07.2002
	131 ch	09.1996 > 07.2002
	131 ch	09.1996 > 07.2002
	140 ch	08.1999 > 07.2002
	140 ch	08.1999 > 07.2002
	150 ch	09.1996 > 07.2002
	150 ch	09.1996 > 07.2002
PRIMERA (02-08) (P12) - 2.2 dCi	139 ch	04.2003 >
	139 ch	04.2003 >
PRIMERA (02-08) (P12) - 2.2 Di	126 ch	03.2002 >
	126 ch	03.2002 >

NISSAN		
X-TRAIL (00-07) (T30) - 2.0	140 ch	07.2001 >
	140 ch	07.2001 >
X-TRAIL (00-07) (T30) - 2.0 4x4	140 ch	07.2001 >
	140 ch	07.2001 >
X-TRAIL (00-07) (T30) - 2.2 dCi	136 ch	12.2003 >
	136 ch	12.2003 >
X-TRAIL (00-07) (T30) - 2.2 dCi 4x4	136 ch	12.2003 >
	136 ch	12.2003 >
X-TRAIL (00-07) (T30) - 2.2 Di 4x4	114 ch	07.2001 >
	114 ch	07.2001 >
RENAULT		
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi	110 ch	01.2005 >
	130 ch	05.2005 >
	130 ch	05.2005 >
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 2.0 dCi	150 ch	08.2005 >
	173 ch	01.2006 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi	130 ch	05.2005 >
	130 ch	05.2005 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi (KG0G)	120 ch	03.2001 >
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 2.0 dCi	150 ch	08.2005 >
	173 ch	01.2006 >
MEGANE (08-16) 3/5 portes (BZ0_) - 1.9 dCi (BZ0N, BZ0J)	131 ch	11.2008 >
	131 ch	11.2008 >
MEGANE (08-16) Coupe (DZ0/1_) - 1.9 dCi (DZ0N, DZ0J)	131 ch	11.2008 >
	131 ch	11.2008 >
VEL SATIS (BJ0_) - 3.0 dCi (BJ0J0B)	177 ch	06.2002 >
ROVER		
25 (RF) - 2.0 iDT	101 ch	10.1999 >
	101 ch	10.1999 >
45 (RT) - 2.0 iDT	101 ch	02.2000 >
	101 ch	02.2000 >
200 (RF) - 220 D/SD	86 ch	11.1995 > 03.2000
	86 ch	11.1995 > 03.2000
200 (RF) - 220 SDi	105 ch	11.1995 > 03.2000
	105 ch	11.1995 > 03.2000
200 Coupe (XW) - 220 GSi	136 ch	05.1994 > 06.1999
	136 ch	05.1994 > 06.1999
200 Coupe (XW) - 220 Turbo	200 ch	10.1992 > 06.1999
	200 ch	10.1992 > 06.1999
200 Hatchback (XW) - 218 D	71 ch	09.1991 > 10.1995
	71 ch	09.1991 > 10.1995
200 Hatchback (XW) - 218 TD	88 ch	09.1991 > 10.1995
	88 ch	09.1991 > 10.1995
200 Hatchback (XW) - 220 GTi	136 ch	01.1993 > 10.1995
	136 ch	01.1993 > 10.1995
	140 ch	09.1991 > 10.1995
	140 ch	09.1991 > 10.1995
200 Hatchback (XW) - 220 Turbo	200 ch	01.1993 > 10.1995
	200 ch	01.1993 > 10.1995

ROVER		
400 (RT) - 420 D	86 ch	11.1995 > 03.2000
	86 ch	11.1995 > 03.2000
400 (RT) - 420 Di	105 ch	05.1995 > 03.2000
	105 ch	05.1995 > 03.2000
400 (RT) - 420 Si Lux	136 ch	12.1995 > 03.2000
	136 ch	12.1995 > 03.2000
400 (XW) - 418 D	67 ch	09.1991 > 04.1995
	67 ch	09.1991 > 04.1995
400 (XW) - 418 TD	88 ch	09.1991 > 04.1995
	88 ch	09.1991 > 04.1995
400 (XW) - 420 GSI/SLI/GTI/Vite	136 ch	01.1993 > 04.1995
	136 ch	01.1993 > 04.1995
400 (XW) - 420 GTI/GSI/Vitesse	140 ch	02.1992 > 04.1995
	140 ch	02.1992 > 04.1995
400 (XW) - 420 Turbo	200 ch	01.1993 > 04.1995
	200 ch	01.1993 > 04.1995
400 Hatchback (RT) - 420 D	86 ch	11.1995 > 03.2000
	86 ch	11.1995 > 03.2000
400 Hatchback (RT) - 420 Di	105 ch	05.1995 > 03.2000
	105 ch	05.1995 > 03.2000
400 Hatchback (RT) - 420 Si Lux	136 ch	12.1995 > 03.2000
	136 ch	12.1995 > 03.2000
400 Tourer (XW) - 1.8 TD	88 ch	09.1993 > 11.1998
	88 ch	09.1993 > 11.1998
400 Tourer (XW) - 2.0 i	136 ch	05.1994 > 11.1998
	136 ch	05.1994 > 11.1998
600 (RH) - 618 i/Si	115 ch	03.1996 > 02.1999
	115 ch	03.1996 > 02.1999
600 (RH) - 620 i	115 ch	08.1993 > 06.1996
	115 ch	08.1993 > 06.1996
600 (RH) - 620 Sdi	105 ch	12.1994 > 02.1999
	105 ch	12.1994 > 02.1999
600 (RH) - 620 Si	131 ch	08.1993 > 02.1999
	131 ch	08.1993 > 02.1999
600 (RH) - 620 Ti Vitesse	200 ch	07.1994 > 02.1999
	200 ch	07.1994 > 02.1999
600 (RH) - 623 Si	158 ch	08.1993 > 02.1999
	158 ch	08.1993 > 02.1999
800 (XS) - 820	100 ch	10.1988 > 10.1991
	100 ch	10.1988 > 10.1991
800 (XS) - 820 16 V I/SI (XS)	140 ch	10.1986 > 10.1988
	140 ch	10.1986 > 10.1988
800 (XS) - 820 16V Turbo (RS)	180 ch	01.1992 > 02.1999
	180 ch	01.1992 > 02.1999
800 (XS) - 820 I/SI (RS)	136 ch	01.1992 > 02.1999
	136 ch	01.1992 > 02.1999
800 (XS) - 820 SE/SI	120 ch	10.1986 > 12.1991
	120 ch	10.1986 > 12.1991
800 (XS) - 820 SI (XS)	133 ch	10.1988 > 12.1991
	133 ch	10.1988 > 12.1991

ROVER		
800 (XS) - 820 Sport	197 ch	04.1994 > 03.1996
	197 ch	04.1994 > 03.1996
800 (XS) - 820e	120 ch	10.1986 > 10.1991
	120 ch	10.1986 > 10.1991
800 (XS) - 825 D/SD (XS)	118 ch	01.1990 > 02.1999
	118 ch	01.1990 > 02.1999
800 (XS) - 825 Si Lux (RS)	175 ch	04.1996 > 02.1999
800 (XS) - 825 SI/Sterling (XS)	167 ch	10.1986 > 10.1988
	173 ch	01.1987 > 12.1991
800 (XS) - 825 SI/Sterling (XS) KAT	150 ch	10.1986 > 12.1991
800 (XS) - 827 SI/Sterling (XS)	177 ch	02.1988 > 12.1991
800 (XS) - 827 SI/Sterling (XS) KAT	169 ch	02.1988 > 02.1999
800 Coupe - 825 SD	118 ch	09.1993 > 02.1999
	118 ch	09.1993 > 02.1999
800 Coupe - 825 Si (RS)	175 ch	04.1996 > 02.1999
800 Coupe - 827 24V (RS)	169 ch	08.1992 > 02.1999
800 Hatchback (XS) - 820 16V Turbo (RS)	180 ch	01.1992 > 02.1999
	180 ch	01.1992 > 02.1999
800 Hatchback (XS) - 820 I/SI (XS)	136 ch	01.1993 > 02.1999
	136 ch	01.1993 > 02.1999
	140 ch	10.1988 > 12.1991
	140 ch	10.1988 > 12.1991
800 Hatchback (XS) - 820 SE/SI	120 ch	10.1986 > 12.1991
	120 ch	10.1986 > 12.1991
800 Hatchback (XS) - 820 SI (XS)	133 ch	10.1988 > 12.1991
	133 ch	10.1988 > 12.1991
800 Hatchback (XS) - 820 Sport	197 ch	04.1994 > 03.1996
	197 ch	04.1994 > 03.1996
800 Hatchback (XS) - 825 D/SD (XS)	118 ch	01.1992 > 02.1999
	118 ch	01.1992 > 02.1999
800 Hatchback (XS) - 827 24V I/SI (RS) KAT	169 ch	01.1992 > 02.1999
800 Hatchback (XS) - 827 Vitesse (XS) KAT	169 ch	10.1988 > 12.1991
800 Hatchback (XS) - 827 Vitesse/SLI	177 ch	10.1988 > 12.1991

TOYOTA		
COROLLA (79-84) 3/5 portes (E7_) - 1.3 (KE70)	60 ch	09.1979 > 01.1982
	60 ch	09.1979 > 01.1982
COROLLA (03-08) 3/5 portes (E12J/U_) - 2.0 D-4D	90 ch	01.2002 >
	90 ch	01.2002 >
	110 ch	01.2002 >
	110 ch	01.2002 >
COROLLA (03-08) 3 volumes (E12J/T_) - 2.0 D4d	116 ch	06.2004 >
	116 ch	06.2004 >
COROLLA (03-08) 3 volumes (E12J/T_) - 2.0 D-4D	90 ch	08.2002 >
	90 ch	08.2002 >
COROLLA (03-08) Station Wagon (E12J/T_) - 2.0 D-4D	90 ch	01.2002 >
	90 ch	01.2002 >