

Fiche produit détaillée

Article : BOUCHON de CARTER MOTEUR

Aucune
image
disponible

Summary Filetage 12x1.25



Reproduction interdite

Pricelist

Features

Description

Applications possibles

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

Feroza	1,6 16V 86ch F300	De 10/1988 à 12/1999	HD-C	F300	
	1,6i 16V 95ch F300		HD-E	F300	
Rocky	2,8TD 91ch F7#	De 12/1987 à 04/1993	DL51	F70, F73 et F75	
	2,8TD 98ch/102ch F7#	De 05/1993 à 12/1998	DL52	F70, F73 et F75	
Terios 1997 à 2006	1,3i 83ch J1	De 10/1997 à 10/2000	HC-EJ	J100	
	1,3i 86ch J1	De 10/2000 à 10/2005	K3-VE	J102	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

CT	CT200H 1,8i 99ch	A partir de 03/2010	2ZR-FXE	ZWA1	
GS 1997 à 2005	GS300 3,0i 219ch	De 10/2000 à 12/2004	2JZ-GE	JZS160	
	GS400 4,0i 294ch	De 11/1997 à 06/2001	1UZ-FE	UZS160	
	GS430 4,3i 283ch	De 11/2000 à 12/2004	3UZ-FE	UZS161	
GS 2005 à 2011	GS300 3,0i 249ch	De 04/2005 à 11/2011	3GR-FSE	GRS190	
	GS430 4,3i 294ch	De 09/2006 à 12/2007	3UZ-FE	UZS190	
	GS450H 3,5i 296ch	De 02/2006 à 11/2011	2GR-FSE	GWS191	
	GS460 4,6i 347ch	De 01/2005 à	1UR-FSE	UZS190	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

		11/2011			
	GS450H 3,5i 345ch	De 02/2006 à 11/2011	2GR-FSE	GWS191	
IS 1999 à 2005	IS200 2,0i 155ch	De 04/1999 à 07/2005	1G-FE	GXE10	
	IS300 3,0i 213ch	De 09/2000 à 07/2005	2JZ-GE	JCE10	
IS 2005 à 2013	IS250 2,5i 208ch	De 10/2005 à 03/2013	4GR-FSE	GSE20	
	IS F 5,0i 423ch	De 11/2007 à 03/2013	2UR-GSE	USE20	
	IS200D 2,2D 150ch	De 07/2010 à 03/2013	2AD-FTV	ALE20	
	IS220D 2,2D 177ch	De 10/2005 à 03/2013	2AD-FHV	ALE20	
LS 2006 à 2016	LS460 4,6i 347ch	A partir de 05/2008	1UR-FE	USF4	
	LS460 4,6i 381ch	A partir de 04/2006	1UR-FSE	USF4	
	LS600H 5,0i 394ch	A partir de 07/2007	2UR-FSE	UVF4	
RX 2000 à 2003	300 201ch	De 07/2000 à 05/2003	1MZ-FE	MCU15	
RX 2003 à 2008	300 204ch 2WD	De 05/2003 à 12/2008	1MZ-FE	MCU35	
	350 276ch AWD	De 02/2006 à 12/2008	2GR-FE	GSU35	
	400H 211ch 2WD	De 09/2005 à 12/2008	3MZ-FE	MHU38	
	400H 211ch AWD	De 09/2004 à 12/2008	3MZ-FE	MHU38	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

Patrol 260	2,8D 6cylindres Y260	De 03/1989 à 05/1998	RD28	Y260	
	2,8TD 6cylindres Y260T		RD28T	Y260T	
Patrol GR	2,8TD 88-97 YY60/GY60	De 09/1988 à 10/1997	RD28T	KYY60 (3 portes) et WYGY60 (5 portes)	
	2,8TD6 97-00 DSY61	De 10/1997 à 02/2000	RD28Ti	DSY61	
	3,0Di 158ch ESY61	De 03/2000 à 10/2010	ZD30DDTI	ESY61	
	3,0Di 160ch ESY61		ZD30DDTI	ESY61	
Pick-Up 2WD	2,5 D 86-98	De 1986 à 1998	TD25	RGD21	
	2,5 D 98-02	De 1998 à 2002	TD25Ti	D22	
	2,5Di 02-06	De 2002 à 2006	YD25DDTi	D22	
Pick-up 4WD (Kingcab ou Navara)	D22 2,5TD 103ch 98-02 GUD22	De 01/1998 à 03/2002	TD25TI	GUD22	
	D22 2,5Di 133ch 02-05 PUD22	De 03/2002 à 09/2008	YD25DDTI	PUD22	
	D40 2,5Di 144ch	A partir de 01/2007	YD25DDTI	D40	
	D40 2,5Di 171ch	A partir de	YD25DDTI	D40	
	D40 2,5Di 174ch	06/2005	YD25DDTI	D40	
Terrano I 1987 à 1995	D40 2,5Di 190ch	A partir de 01/2010	YD25DDTI	D40	
	2,4i 103ch	De 10/1987 à 02/1993	Z24i	WD21	
	3,0i V6 148ch	De 01/1990 à 12/1995	VG30E	WD21	
	2,7TD 99ch	De 02/1989 à 02/1996	TD27T	WD21	
Terrano II 1993 à 2007	2,7TD 101ch	De 02/1993 à 05/1996	TD27T	R20	
	2,7TDi 125ch	De 05/1996 à 09/2007	TD27TI	R20	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

3,0Di 154ch	De 05/2002 à 09/2007	ZD30DDTI	R20	
2,4i 116ch	De 02/1993 à	KA24E	R20	
2,4i 124ch	01/2002	KA24E	R20	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

4 Runner 1989 à 1996	2,4TD 90ch 89-95	De 08/1989 à 11/1995	2LTII	LN130 / 11LND9	
----------------------	------------------	----------------------	-------	----------------	--

3,0TD 125ch 93-96	De 10/1993 à 03/1996	1KZT	KZN130 / 11GNDO	
3,0i V6 143ch 90-95	De 07/1990 à 11/1995	3VZE	VZN130	

Auris 2007 à 2012	1,4D-4D 90ch E15	De 03/2007 à 01/2013	1ND-TV	NDE150	
-------------------	------------------	----------------------	--------	--------	--

2,0D-4D 126ch E15			1AD-FTV	ADE150	
-------------------	--	--	---------	--------	--

2,2D 177ch E15			2AD-FHV	ADE157	
----------------	--	--	---------	--------	--

1,33VVTi 99ch E15	De 05/2009 à 01/2013	1NR-FE	NRE150	
-------------------	----------------------	--------	--------	--

1,33VVTi 101ch E15		1NR-FE	NRE150	
--------------------	--	--------	--------	--

1,4 97ch E15	De 02/2007 à 01/2013	4ZZ-FE	ZZE150	
--------------	----------------------	--------	--------	--

1,6 124ch E15	De 02/2007 à 03/2013	1ZR-FE	ZRE151	
---------------	----------------------	--------	--------	--

1,6 132ch E15	De 05/2009 à 01/2013	1ZR-FAE	ZRE151	
---------------	----------------------	---------	--------	--

1,8 Hybrid 99ch E15	De 03/2010 à 01/2013	2ZR-FXE	ZWE150	
---------------------	----------------------	---------	--------	--

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	1,8 147ch E15	De 03/2009 à 01/2013	2ZR-FAE	ZRE152	
Auris 2012 à 2019	1,4D-4D 90ch E18	A partir de 10/2012	1ND-TV	NDE180	
	1,6D-4D 112ch E18	A partir de 04/2015	1WW	WWE185	
	2,0D-4D 124ch E18	A partir de 10/2012	1AD-FTV	ADE186	
	1,2 116ch E18	A partir de 03/2015	8NR-FTS	NRE185	
	1,3 99ch E18	A partir de 10/2012	1NR-FE	NRE180	
	1,6 132ch E18		1ZR-FAE	ZRE185	
	1,8Hybrid 99ch E18		2ZR-FXE	AWE186	
Auris Touring 2013 à 2019	1,4D-4D 90ch E18	A partir de 07/2013	1ND-TV	NDE180	
	1,6D-4D 112ch E18	A partir de 04/2015	1WW	WWE185	
	2,0D-4D 124ch E18	A partir de 07/2013	1AD-FTV	ADE186	
	1,2 116ch E18	A partir de 03/2015	8NR-FTS	NRE185	
	1,3 99ch E18	A partir de 07/2013	1NR-FE	NRE180	
	1,6 132ch E18		1ZR-FAE	ZRE185	
	1,8Hybrid 99ch E18		2ZR-FXE	ZWE186	
Avensis 1997 à 2003 Break	1,6 101ch T22	De 10/1997 à 06/2000	4A-FE	AT220	
	1,6 110ch T22		4A-FE	AT220	
	1,6VVTi 110ch T22	De 09/2000 à 04/2003	3ZZ-FE	ZZT220	
	1,8 110ch T22	De 01/1997 à 09/2000	7A-FE	AT221	
	1,8VVTi 129ch T22	De 09/2000 à 04/2003	1ZZ-FE	ZZT221	
	2,0 128ch T22	De 01/1997 à 09/2000	3S-FE	ST220	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

Avensis 1997 à 2003 Coffre	2,0VVTi 150ch T22	De 09/2000 à 04/2003	1AZ-FSE	AZT220	
	2,0 TD 90ch T22	De 01/1997 à 02/2003	2C-TE	CT220	
	2,0D-4D 110ch T22	De 10/1999 à 04/2003	1CD-FTV	CDT220	
	1,6 101ch T22	De 10/1997 à 06/2000	4A-FE	AT220	
	1,6 110ch T22	06/2000	4A-FE	AT220	
	1,6VVTi 110ch T22	De 09/2000 à 04/2003	3ZZ-FE	ZZT220	
	1,8 110ch T22	De 01/1997 à 09/2000	7A-FE	AT221	
	1,8VVTi 129ch T22	De 09/2000 à 04/2003	1ZZ-FE	ZZT221	
	2,0 128ch T22	De 01/1997 à 09/2000	3S-FE	ST220	
	2,0VVTi 150ch T22	De 09/2000 à 04/2003	1AZ-FSE	AZT220	
Avensis 1997 à 2003 Hayon	2,0 TD 90ch T22	De 01/1997 à 02/2003	2C-TE	CT220	
	2,0D-4D 110ch T22	De 10/1999 à 04/2003	1CD-FTV	CDT220	
	1,6 101ch T22	De 10/1997 à 06/2000	4A-FE	AT220	
	1,6 110ch T22	06/2000	4A-FE	AT220	
	1,6VVTi 110ch T22	De 09/2000 à 04/2003	3ZZ-FE	ZZT220	
	1,8 110ch T22	De 01/1997 à 09/2000	7A-FE	AT221	
	1,8VVTi 129ch T22	De 09/2000 à 04/2003	1ZZ-FE	ZZT221	
	2,0 128ch T22	De 01/1997 à 09/2000	3S-FE	ST220	
	2,0VVTi 150ch T22	De 09/2000 à 04/2003	1AZ-FSE	AZT220	
	2,0 TD 90ch T22	De 01/1997 à 02/2003	2C-TE	CT220	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	2,0D-4D 110ch T22	De 10/1999 à 04/2003	1CD-FTV	CDT220	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

Avensis 2003 à 2008 Break	1,6VVTi 110ch T25	De 04/2003 à 11/2008	3ZZ-FE	ZZT250	
---------------------------	-------------------	----------------------	--------	--------	--

	1,8 129ch T25		1ZZ-FE	ZZT251	
--	---------------	--	--------	--------	--

	2,0 147ch T25		1AZ-FSE	AZT250	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,4 163ch T25	De 09/2003 à 11/2008	2AZ-FSE	AZT251	
--	---------------	----------------------	---------	--------	--

	2,4 170ch T25		2AZ-FSE	AZT251	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,0D-4D 116ch T25	De 04/2003 à 11/2008	1CD-FTV	CDT250	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,0D-4D 126ch T25	De 03/2006 à 11/2008	1AD-FTV	ADT250	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,2D-4D 150ch T25	De 10/2005 à 11/2008	2AD-FTV	ADT251	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,2D-Cat 177ch T25	De 07/2005 à 11/2008	2AD-FHV	ADT251	
--	--------------------	----------------------	---------	--------	--

Avensis 2003 à 2008 Coffre	1,6VVTi 110ch T25	De 04/2003 à 11/2008	3ZZ-FE	ZZT250	
----------------------------	-------------------	----------------------	--------	--------	--

	1,8 129ch T25		1ZZ-FE	ZZT251	
--	---------------	--	--------	--------	--

	2,0 147ch T25		1AZ-FSE	AZT250	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,4 163ch T25	De 09/2003 à 11/2008	2AZ-FSE	AZT251	
--	---------------	----------------------	---------	--------	--

	2,4 170ch T25		2AZ-FSE	AZT251	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,0D-4D 116ch T25	De 04/2003 à 11/2008	1CD-FTV	CDT250	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,0D-4D 126ch T25	De 03/2006 à 11/2008	1AD-FTV	ADT250	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,2D-4D 150ch T25	De 10/2005 à 11/2008	2AD-FTV	ADT251	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,2D-Cat 177ch T25	De 07/2005 à 11/2008	2AD-FHV	ADT251	
--	--------------------	----------------------	---------	--------	--

Avensis 2003 à 2008 Hayon	1,6VVTi 110ch T25	De 04/2003 à 11/2008	3ZZ-FE	ZZT250	
---------------------------	-------------------	----------------------	--------	--------	--

	1,8 129ch T25		1ZZ-FE	ZZT251	
--	---------------	--	--------	--------	--

	2,0 147ch T25		1AZ-FSE	AZT250	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,4 163ch T25	De 09/2003 à 11/2008	2AZ-FSE	AZT251	
--	---------------	----------------------	---------	--------	--

	2,4 170ch T25		2AZ-FSE	AZT251	
--	---------------	--	---------	--------	--

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	2,0D-4D 116ch T25	De 04/2003 à 11/2008	1CD-FTV	CDT250	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,0D-4D 126ch T25	De 03/2006 à 11/2008	1AD-FTV	ADT250	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,2D-4D 150ch T25	De 10/2005 à 11/2008	2AD-FTV	ADT251	
--	-------------------	----------------------	---------	--------	--

	2,2D-Cat 177ch T25	De 07/2005 à 11/2008	2AD-FHV	ADT251	
--	--------------------	----------------------	---------	--------	--

Avensis 2008 à 2018 Break	1,6 132ch T27	A partir de 11/2008	1ZR-FAE	ZRT270	
---------------------------	---------------	---------------------	---------	--------	--

	1,8 147ch T27		2ZR-FAE	ZRT271	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,0 152ch T27		3ZR-FAE	ZRT272	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,0D-4D 126ch T27		1AD-FTV	ADT270	
--	-------------------	--	---------	--------	--

	2,2D-4D 150ch T27		2AD-FTV	ADT271	
--	-------------------	--	---------	--------	--

	2,2D-4D 177ch T27		2AD-FHV	ADT271	
--	-------------------	--	---------	--------	--

Avensis 2008 à 2018 Coffre	1,6 132ch T27		1ZR-FAE	ZRT270	
----------------------------	---------------	--	---------	--------	--

	1,8 147ch T27		2ZR-FAE	ZRT271	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,0 152ch T27		3ZR-FAE	ZRT272	
--	---------------	--	---------	--------	--

	2,0D-4D 126ch T27		1AD-FTV	ADT270	
--	-------------------	--	---------	--------	--

	2,2D-4D 150ch T27		2AD-FTV	ADT271	
--	-------------------	--	---------	--------	--

	2,2D-4D 177ch T27		2AD-FHV	ADT271	
--	-------------------	--	---------	--------	--

Avensis Verso	2,0VVTi 150ch M2	De 08/2001 à 11/2009	1AZ-FE	ACM20	
---------------	------------------	----------------------	--------	-------	--

	2,0D-4D 116ch M2	De 08/2001 à 08/2005	1CD-FTV	CLM20	
--	------------------	----------------------	---------	-------	--

Carina 1987 à 1992 Break	2,0 GLi 121ch T17	De 12/1987 à 03/1992	3S-FE	ST171	
--------------------------	-------------------	----------------------	-------	-------	--

Carina 1987 à 1992 Coffre	2,0 GLi 121ch T17		3S-FE	ST171	
---------------------------	-------------------	--	-------	-------	--

Carina 1987 à 1992 Hayon	2,0 GLi 121ch T17		3S-FE	ST171	
--------------------------	-------------------	--	-------	-------	--

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

Carina 1992 à 1997 Break	2,0i 126ch T19	De 12/1992 à 09/1997	3S-FE	ST191	
	2,0i 133ch T19	De 01/1993 à 09/1997	3S-FE	ST191	
Carina 1992 à 1997 Coffre	2,0i 126ch T19	De 12/1992 à 09/1997	3S-FE	ST191	
	2,0i 133ch T19	De 01/1993 à 09/1997	3S-FE	ST191	
Carina 1992 à 1997 Hayon	2,0i 126ch T19	De 12/1992 à 09/1997	3S-FE	ST191	
	2,0i 133ch T19	De 01/1993 à 09/1997	3S-FE	ST191	
Celica 1977 à 1986	1,6 86/90ch	De 08/1977 à 08/1985	2T	TA6	
	2,0GT 120ch	De 02/1978 à 10/1986	18R-G	RA63	
	2,0XT 105ch	De 01/1982 à 10/1986	21R-U	RA60, RA61	
Celica 1999 à 2006	1,8VVTi 143ch T23	De 11/1999 à 03/2006	1ZZ-FE	ZZT230	
	1,8TS 16V 192ch T23		2ZZ-GE	ZZT231	
Corolla 2002 à 2007 Break	1,4D 90ch E12	De 06/2004 à 10/2007	1ND-TV	NDE120	
	2,0D-4D 90ch E12	De 01/2002 à 02/2007	1CD-FTV	CDE120	
	2,0D-4D 116ch E12	De 04/2004 à 02/2007	1CD-FTV	CDE120	
Corolla 2002 à 2007 Coffre	1,4D 90ch E12	De 06/2004 à 10/2006	1ND-TV	NDE120	
	2,0D-4D 90ch E12	De 01/2002 à 12/2006	1CD-FTV	CDE120	
	2,0D-4D 116ch E12	De 06/2004 à 07/2007	1CD-FTV	CDE120	
Corolla 2002-2007 Hayon	1,4D 90ch E12	De 01/2002 à 03/2007	1ND-TV	NDE120	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	2,0D-4D 90ch E12	De 01/2002 à 12/2006	1CD-FTV	CDE120	
	2,0D-4D 110ch E12		1CD-FTV	CDE120	
	2,0D-4D 116ch E12	De 05/2003 à 02/2007	1CD-FTV	CDE120	
Corolla Verso 2002 à 2004	1,6 110ch E12	De 08/2001 à 05/2004	3ZZ-FE	ZZE121	
	2,0D-4D 116ch E12	De 01/2002 à 05/2004	1CD-FTV	CDE120L	
	1,8 125ch E12	De 12/2001 à 05/2004	1ZZ-FE	ZZE122	
Corolla Verso 2004 à 2009	2,0D-4D 116ch R1	De 05/2004 à 05/2009	1CD-FTV	CUR10	
	2,2D-4D 136ch R1		2AD-FTV	AUR10	
	2,2D-4D 177ch R1		2AD-FHV	AUR10	
FJ Cruiser	4,0i V6 GSJ15	A partir de 01/2006	1GR-FE	GSJ15W	
Hilux 2WD	2,4D 88-98 LN85	88-98	2LII	LN85	
	2,4D 97-01 LN145	97-01	2LII	LN145, 31LNE5	
	2,4 D4-D 01-05 KDN145	01-05	2KD-FTV	KDN145, FAS426	
	2,5 D4-D 05- KUN15	05-	2KD-FTV	KUN15, CS12G, CR12G	
	2,5 D4-D 11- KUN35	11-	2KD-FTV	KUN35	
Hilux 4WD	2,4D 83-88 LN65	De 11/1983 à 08/1988	2L	POLN65	
	2,4D 88-97 LN105	De 08/1988 à 11/1997	2LII	33LNA4 (Simple & double cab)	
	2,4D 91-97 LN108		2LII	33LNA7 (Double cab)	
	2,4D 88-97		2LII	32LNB8 (Xtra	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	LN110			cab)	
	2,4TD 97-01	De 08/1997 à	2LT-E	33LNG8 (Simple	
	LN165	08/2001		& double cab)	
	2,4TD 97-01		2LT-E	32LNH3 (Xtra	
	LN170			cab)	
	2,5 D4-D 01-05	De 11/2001 à	2KDFTV	KDN165 (Simple	
	KDN165	07/2005		& double cab)	
	2,5 D4-D 01-05		2KDFTV	KDN170 (Xtra	
	KDN170			cab)	
	2,5 D4-D 05-15	De 03/2005 à	2KDFTV	KUN25	
	KUN25 102ch	05/2015			
	2,5 D4-D 05-15	De 06/2006 à	2KDFTV	KUN25	
	KUN25 120ch	05/2015			
	2,5 D4-D 05-15	De 11/2004 à	2KDFTV	KUN25	
	KUN25 128ch	12/2005			
	2,5 D4-D 05-15	De 12/2007 à	2KDFTV	KUN25	
	KUN25 144ch	05/2015			
	3,0 D4-D 05-15	De 08/2005 à	1KDFTV	KUN26	
	KUN26	05/2015			
IQ	1,0 68ch J10	A partir de	1KR-FE	KGJ10	
		01/2009			
	1,33 98ch J10	A partir de	1NR-FE	NGJ10	
		05/2009			
	1,4D-4D 90ch J10	A partir de	1ND-TV	NUJ10	
		01/2009			
Landcruiser J7	BJ70 3,4D 84-90	De 11/1984 à	3B	BJ70 (court)	
		05/1990			
	BJ71 3,4TD 85-90	De 10/1985 à	13BT	BJ71 (court)	
		05/1990			
	BJ73 3,4D 84-90	De 11/1984 à	3B	BJ73 (moyen)	
		05/1990			
	BJ74 3,4TD 85-90	De 10/1985 à	13BT	BJ74 (moyen)	
		05/1990			
	BJ75 3,4D 84-90	De 11/1984 à	3B	BJ75 (long)	
		05/1990			
	HZJ70 4,2D	De 01/1990 à	1HZ	HZJ70 (court)	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	90-99	08/1999			
--	-------	---------	--	--	--

	HZJ73 4,2D		1HZ	HZJ73 (moyen)	
--	------------	--	-----	---------------	--

	90-99				
--	-------	--	--	--	--

	HZJ75 4,2D		1HZ	HZJ75 (long)	
--	------------	--	-----	--------------	--

	90-99				
--	-------	--	--	--	--

	HZJ78 4,2D 99-	A partir de	1HZ	HZJ78 (tôle)	
--	----------------	-------------	-----	--------------	--

	HZJ79 4,2D 99-	08/1999	1HZ	HZJ79 (pick-up)	
--	----------------	---------	-----	-----------------	--

	KZJ70 3,0TD	De 05/1993 à	1KZT	KZJ70 (court)	
--	-------------	--------------	------	---------------	--

	93-96	03/1996			
--	-------	---------	--	--	--

	KZJ73 3,0TD		1KZT	KZJ73 (moyen)	
--	-------------	--	------	---------------	--

	93-96				
--	-------	--	--	--	--

	LJ70 2,4TD 84-90	De 11/1984 à	2LT	LJ70 (court)	
--	------------------	--------------	-----	--------------	--

	(Phare rond)	03/1990			
--	--------------	---------	--	--	--

	LJ70 2,4TD 90-93	De 01/1990 à	2LTII	LJ70 (court)	
--	------------------	--------------	-------	--------------	--

	(Phare carré)	05/1993			
--	---------------	---------	--	--	--

	LJ73 2,4TD 84-90	De 11/1984 à	2LT	LJ73 (moyen)	
--	------------------	--------------	-----	--------------	--

	(Phare rond)	03/1990			
--	--------------	---------	--	--	--

	LJ73 2,4TD 90-93	De 01/1990 à	2LTII	LJ73 (moyen)	
--	------------------	--------------	-------	--------------	--

	(Phare carré)	05/1993			
--	---------------	---------	--	--	--

	PZJ70 3,5D 90-92	De 01/1990 à	1PZ	PZJ70 (court)	
--	------------------	--------------	-----	---------------	--

	PZJ73 3,5D 90-92	08/1992	1PZ	PZJ73 (moyen)	
--	------------------	---------	-----	---------------	--

	PZJ75 3,5D 90-92		1PZ	PZJ75 (long)	
--	------------------	--	-----	--------------	--

Landcruiser J8	FZJ80 4,5i 24V	De 08/1992 à	1FZFE	11UJ80	
----------------	----------------	--------------	-------	--------	--

	92-97	12/1997			
--	-------	---------	--	--	--

	HDJ80 4,2TD	De 01/1990 à	1HDT	11TJ80	
--	-------------	--------------	------	--------	--

	12V 90-95	01/1995			
--	-----------	---------	--	--	--

	HDJ80 4,2TD	De 01/1995 à	1HDFT	11TJ82	
--	-------------	--------------	-------	--------	--

	24V 95-98	01/1998			
--	-----------	---------	--	--	--

	HZJ80 4,2D	De 01/1990 à	1HZ	11PJ80	
--	------------	--------------	-----	--------	--

	90-97	12/1997			
--	-------	---------	--	--	--

Landcruiser J9	KDJ90 3,0D4D	De 08/2000 à	1KD-FTV	AZ99J	
----------------	--------------	--------------	---------	-------	--

	00-04 (3 portes)	05/2004			
--	------------------	---------	--	--	--

	KDJ95 3,0D4D		1KD-FTV	BZ99J	
--	--------------	--	---------	-------	--

	00-04 (5 portes)				
--	------------------	--	--	--	--

	KZJ90 3,0TD	De 04/1996 à	1KZTE	11GJ90	
--	-------------	--------------	-------	--------	--

	96-00 (3 portes)	08/2000			
--	------------------	---------	--	--	--

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

Landcruiser. J10	KZJ95 3,0TD 96-00 (5 portes)		1KZTE	11GJ95	
	VZJ90 3,4i 24V 96-00 (3 portes)		5VZ-FE	11VJ90	
	VZJ95 3,4i 24V 96-00 (5 portes)		5VZ-FE	11VJ95	
	HDJ100 4,2TD 98-08	De 01/1998 à 07/2008	1HD-FTE	11TJA0 (Jusqu'à 07/2002) et HC05J (A partir de 07/2002)	
	HZJ105 4,2D 98-07	De 03/1998 à 10/2007	1HZ	71SC10 (3 portes) et 72SC11 (5 portes)	
	UZJ100 4,7i 235ch	De 01/1998 à 08/2007	2UZ-FE	11WJA0 (Jusqu'à 07/2002) et HT05J (A partir de 07/2002)	
	UZJ100 4,7i 238ch	De 02/2002 à 08/2007	2UZ-FE	HT05J	
Landcruiser. J12	GRJ120 4,0i V6 (5 portes)	De 09/2002 à 08/2009	1GR-FE	BU29J	
	GRJ125 4,0i V6 (3 portes)		1GR-FE	AU29J	
	KDJ120 3,0 D4-D (5 portes)		1KDFTV	BZ29J	
	KDJ125 3,0 D4-D (3 portes)		1KDFTV	AZ29J	
Landcruiser. J15	KDJ150 3,0 D4-D A partir de 09-15 (5 portes)	08/2009	1KD-FTV	EBH#FJ	
	KDJ155 3,0 D4-D 09-15 (3 portes)		1KD-FTV	ECH#FJ	
Landcruiser. J20	VDJ200 4,5 D4-D A partir de 272ch	01/2012	1VD-FTV	M#V05J	
	VDJ200 4,5 D4-D A partir de 286ch	01/2008	1VD-FTV	M#V05J	
	UZJ200 4,7i V8		2UZ-FE	M#T05J	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

	288ch				
	URJ202 4,6i V8	A partir de	1UR-FE	M#T05J	
	318ch	01/2012			
MR-2 1984 à 1990	1,6 16V 124ch AW11	De 11/1984 à 06/1990	4A-GEL	AW11	
	1,6 Supercharged 146ch AW11	De 08/1986 à 12/1989	4A-GZE	AW11	
MR-2 1990 à 1999	2,0 16V 156ch SW2	De 01/1990 à 07/1999	3S-GE	SW20	
	2,0 16V 170ch SW2		3S-GE	SW20	
	2,0 16V 175ch SW2		3S-GE	SW20	
MR-2 1999 à 2007	1,8VVTi 16V 140ch ZZW30	De 10/1999 à 06/2007	1ZZ-FE	ZZW30	
Prius W1 2000 à 2004	1,5Hybrid 72ch W1	De 05/2000 à 01/2004	1NZ-FXE	NHW11	
Prius W2 2003 à 2009	1,5Hybrid 78ch W2	De 12/2003 à 06/2009	1NZ-FXE	NHW20	
Prius W3 2009 à 2016	1,8Hybrid 99ch W30	De 01/2009 à 03/2012	2ZR-FXE	ZVW30	
	1,8Hybrid 99ch W35	A partir de 01/2012	2ZR-FXE	ZVW35	
Prius W4 à partir de 2012	1,8Hybrid 99ch W4	A partir de 03/2012	2ZR-FXE	ZVW40	
Tercel 1982 à 1988	1,5 4WD 71ch AL2	De 10/1982 à 01/1988	3A	AL25	
Urban Cruiser	1,4D-4D 2WD 90ch P1	A partir de 03/2009	1ND-TV	NLP110	
	1,4D-4D 4WD 90ch P1		1ND-TV	NLP115	
	1,33 99ch P1		1NR-FE	NSP110	
	1,33 101ch P1		1NR-FE	NSP110	
Verso	1,6D-4D 112ch R2	A partir de 11/2013	1WW	WAR20	
	2,0D-4D 126ch	A partir de	1AD-FTV	AUR20	

DAIHATSU

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

LEXUS

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

NISSAN

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

TOYOTA

Modèle	Version	Années	Moteur	Type	Utilisation
--------	---------	--------	--------	------	-------------

Yaris 1999 à 2005	1,0 68ch P1	De 03/1999 à 12/2005	1SZ-FE	SCP10	Produit en France et au Japon
	1,3 85ch P1	De 03/1999 à 02/2003	2NZ-FE	NCP10 & NCP20	Produit uniquement au Japon
Yaris 2005 à 2011	1,4D-4D 90ch P9	De 11/2005 à 06/2011	1ND-TV	NLP90	Produit uniquement en France
	1,0VVTi 69ch P9	De 12/2005 à 08/2011	1KR-FE	KSP90	Produit en France et au Japon
	1,3VVTi 87ch P9	De 10/2005 à 01/2009	2SZ-FE	SCP90	Produit uniquement en France
	1,33VVTi 100ch P9	De 11/2008 à 08/2011	1NR-FE	NSP90	Produit uniquement en France
	1,8VVTi 133ch P9	De 11/2006 à 05/2010	2ZR-FE	ZSP90	Produit uniquement au Japon
Yaris à partir de 2011	1,4D-4D 90ch P13	A partir de 07/2011	1ND-TV	NLP130	Produit uniquement en France
	1,0 69ch P13		1KR-FE	KSP130	Produit en France et au Japon
	1,3 99ch P13		1NR-FE	NSP130	Produit en France et au Japon
	1,5Hybrid 75ch P13	A partir de 04/2012	1NZ-FXE	NHP130	Produit uniquement en France
	1.5 112ch P13	A partir de 03/2017	2NR-FKE	NSP131	Produit uniquement en France