



DEMARREUR ASTRA 1.7D

 Echange Standard

Code Carcasse : 05

FADADE

 3599771301296



DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	12 V
Puissance nominale [kW]	1.7 kW
Nombre de trous de fixation	2
Type d'entraînement	avec réducteur
Nombre de dents	9
Nombre de dents	10
Fiche	SOL67
Sens de rotation	Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
Numéro d'information technique	BT-05-06
Nombre de taraudages	1

PHOTOS



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.

DAEWOO

ESPERO (KLEJ) - 1.8	90 ch	02.1995 > 09.1999
	95 ch	02.1995 > 06.1999

FORD

ORION (83-86) (AFD) - 1.6 D	54 ch	02.1984 > 03.1986
-----------------------------	-------	-------------------

OPEL

ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_) - 1.8	84 ch	09.1987 > 08.1988
ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_) - 1.8 i	115 ch	09.1982 > 08.1986
ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_) - 2.0 i	100 ch	08.1987 > 08.1988
	115 ch	09.1986 > 08.1988
ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_) - 2.0 i Cat	116 ch	09.1986 > 08.1988
ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_) - 2.0 i GT	130 ch	03.1987 > 08.1988
ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_) - 1.6 D	54 ch	03.1982 > 08.1988
ASCONA C CC (84_, 89_) - 1.8	84 ch	09.1987 > 08.1988
ASCONA C CC (84_, 89_) - 1.8 i	115 ch	09.1982 > 08.1986
ASCONA C CC (84_, 89_) - 2.0 i	115 ch	09.1986 > 08.1988
ASCONA C CC (84_, 89_) - 2.0 i Cat	116 ch	09.1986 > 08.1988
ASCONA C CC (84_, 89_) - 2.0 i GT	130 ch	03.1987 > 08.1988
ASCONA C CC (84_, 89_) - 1.6 D	54 ch	03.1982 > 08.1988
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 1.8 i	90 ch	03.1992 > 09.1998
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 2.0 i	115 ch	03.1992 > 09.1998
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 1.7 D	57 ch	03.1992 > 09.1992
	60 ch	07.1992 > 09.1998
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 1.7 TD	68 ch	11.1994 > 09.1998
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 1.7 TDS	82 ch	03.1992 > 09.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 1.8 i	90 ch	09.1991 > 01.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 2.0 i	115 ch	09.1991 > 01.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 2.0 GSI 16V	150 ch	09.1991 > 01.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 1.7 D	57 ch	12.1991 > 09.1992
	60 ch	07.1992 > 01.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 1.7 TD	68 ch	11.1994 > 01.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 1.7 TDS	82 ch	12.1991 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 1.8 i	90 ch	09.1991 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 2.0 i	115 ch	09.1991 > 07.1994
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 2.0 i 16V	150 ch	03.1993 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 1.7 D	57 ch	12.1991 > 09.1992
	60 ch	07.1992 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 1.7 TD	68 ch	11.1994 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 1.7 TDS	82 ch	12.1991 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Cabriolet (53_B) - 2.0 i	115 ch	03.1993 > 10.1994
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 TD	68 ch	09.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
CALIBRA A (85_) - 2.0 i	115 ch	08.1989 > 12.1996
CALIBRA A (85_) - 2.0 i 4x4	115 ch	06.1990 > 07.1997
CALIBRA A (85_) - 2.0 i 16V	150 ch	06.1990 > 02.1994
CALIBRA A (85_) - 2.0 i 16V 4x4	150 ch	06.1990 > 02.1994
CALIBRA A (85_) - 2.0 i Turbo 4x4	204 ch	08.1991 > 07.1997
FRONTERA A Sport (5_SUD2) - 2.0 i	115 ch	03.1992 > 10.1998

OPEL		
KADETT D (32_, 37_, 39_, 42_) - 1.6 D	54 ch	03.1982 > 08.1984
KADETT D (31_, 34_, 41_, 44_) - 1.6 D	54 ch	03.1982 > 08.1984
KADETT D Break (35_, 36_, 45_, 46_) - 1.6 D	54 ch	03.1982 > 08.1984
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 1.8 S	84 ch	09.1987 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 1.8 i	90 ch	06.1985 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 2.0 GSI	115 ch	09.1986 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 2.0 GSI Cat	115 ch	09.1986 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 2.0 GSI	129 ch	09.1986 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 2.0 GSI 16V	150 ch	03.1988 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 2.0 GSI 16V Cat	150 ch	03.1988 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 2.0 GSI 16V	156 ch	12.1987 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 1.5 TD	72 ch	07.1988 > 08.1991
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 1.6 D	54 ch	09.1984 > 01.1989
KADETT E CC (33_, 34_, 43_, 44_) - 1.7 D	57 ch	02.1989 > 08.1991
KADETT E (39_, 49_) - 1.8 S	84 ch	09.1987 > 08.1991
KADETT E (39_, 49_) - 1.8 i	90 ch	08.1989 > 05.1992
	100 ch	10.1985 > 08.1986
KADETT E (39_, 49_) - 1.8	114 ch	09.1987 > 08.1990
KADETT E (39_, 49_) - 2.0 i	115 ch	09.1987 > 05.1992
KADETT E (39_, 49_) - 2.0 i Cat	115 ch	03.1987 > 05.1992
KADETT E (39_, 49_) - 1.5 TD	72 ch	07.1988 > 08.1991
KADETT E (39_, 49_) - 1.6 D	54 ch	09.1984 > 01.1989
KADETT E (39_, 49_) - 1.7 D	57 ch	02.1989 > 08.1991
KADETT E Caravan (35_, 36_, 45_, 46_) - 1.8 S	84 ch	09.1987 > 08.1991
KADETT E Caravan (35_, 36_, 45_, 46_) - 1.8 i	90 ch	06.1985 > 08.1991
	115 ch	09.1984 > 08.1986
KADETT E Caravan (35_, 36_, 45_, 46_) - 2.0 i	115 ch	09.1987 > 08.1991
KADETT E Caravan (35_, 36_, 45_, 46_) - 2.0 i Cat	115 ch	09.1987 > 08.1991
KADETT E Caravan (35_, 36_, 45_, 46_) - 1.6 D	54 ch	09.1984 > 01.1989
KADETT E Caravan (35_, 36_, 45_, 46_) - 1.7 D	57 ch	02.1989 > 08.1991
KADETT E Cabriolet (43B_) - 2.0 i	115 ch	10.1986 > 02.1993
KADETT E Cabriolet (43B_) - 2.0 i Cat	116 ch	10.1986 > 02.1993
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 1.8 N	82 ch	09.1986 > 08.1987
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 1.8	88 ch	09.1987 > 03.1994
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 1.8 S	90 ch	09.1986 > 03.1994
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 1.8	115 ch	09.1986 > 03.1994
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 2.0	99 ch	09.1990 > 03.1994
	100 ch	09.1990 > 03.1994
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 2.0 i	115 ch	09.1986 > 03.1994
OMEGA A (16_, 17_, 19_) - 2.0	122 ch	09.1986 > 03.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 1.8 N	82 ch	09.1986 > 08.1987
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 1.8	88 ch	09.1987 > 03.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 1.8 S	90 ch	09.1986 > 03.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 1.8	115 ch	09.1986 > 03.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 2.0 i	99 ch	09.1990 > 03.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 2.0	100 ch	09.1990 > 03.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 2.0 i	115 ch	09.1986 > 04.1994
OMEGA A Caravan (66_, 67_) - 2.0	122 ch	09.1986 > 03.1994
VECTRA A CC (88_, 89_) - 1.8 S	88 ch	09.1988 > 07.1989
VECTRA A CC (88_, 89_) - 1.8 i	90 ch	09.1988 > 10.1990
VECTRA A CC (88_, 89_) - 1.8 i Cat	90 ch	03.1990 > 11.1995

OPEL		
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0	100 ch	04.1988 > 09.1989
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0 i	115 ch	09.1988 > 10.1990
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0 i Cat	116 ch	09.1988 > 11.1995
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0 i GT	129 ch	09.1988 > 11.1995
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0 i 16V	136 ch	08.1992 > 08.1995
	150 ch	02.1989 > 10.1990
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0 i 16V Cat	150 ch	02.1990 > 11.1995
VECTRA A CC (88_, 89_) - 1.7 D	57 ch	09.1988 > 09.1992
	60 ch	07.1992 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 1.8 S	88 ch	09.1988 > 07.1989
VECTRA A (86_, 87_) - 1.8 S 4x4	88 ch	01.1989 > 07.1989
VECTRA A (86_, 87_) - 1.8 S	90 ch	09.1989 > 10.1990
VECTRA A (86_, 87_) - 1.8 i Cat	90 ch	03.1990 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0	100 ch	09.1988 > 09.1989
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i	115 ch	09.1988 > 10.1990
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i Cat	116 ch	09.1988 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i 4x4	115 ch	01.1989 > 10.1990
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i Cat 4x4	116 ch	01.1989 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i	129 ch	09.1988 > 09.1992
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i 4x4	129 ch	08.1989 > 07.1992
VECTRA A (86_, 87_) - 2000/GT 16V	150 ch	01.1989 > 06.1994
VECTRA A (86_, 87_) - 2000/GT 16V Cat	150 ch	02.1990 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2000 16V 4x4	150 ch	01.1989 > 10.1990
VECTRA A (86_, 87_) - 2000/GT 16V Cat 4x4	150 ch	02.1990 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i Turbo 4x4	204 ch	06.1994 > 11.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 1.7 D	57 ch	10.1988 > 09.1992
	60 ch	07.1992 > 11.1995
ASTRA F Fourgon/Break (T92) - 1.7 D	57 ch	12.1991 > 09.1992
	60 ch	07.1992 > 01.1999
ASTRA F Fourgon/Break (T92) - 1.7 TD	68 ch	08.1994 > 01.1999
ASTRA G Fourgon/Break (F70) - 1.7 TD	68 ch	01.1999 > 04.2005
KADETT E Fourgon/Break (T85) - 1.8 i	90 ch	08.1984 > 09.1992
KADETT E Fourgon/Break (T85) - 1.6 D	54 ch	08.1984 > 08.1988
KADETT E Fourgon/Break (T85) - 1.7 D	57 ch	08.1988 > 09.1992
KADETT E Combo (T85) - 1.6 D	54 ch	01.1986 > 12.1989
KADETT E Combo (T85) - 1.7 D	57 ch	01.1989 > 07.1994
	60 ch	07.1992 > 07.1994

SAAB		
900 (93-98) - 2.0 i	131 ch	08.1994 > 02.1998
900 (93-98) - 2.3 -16	150 ch	07.1993 > 02.1998
9000 3/5 portes - 2.0 -16 CS	131 ch	09.1993 > 12.1998
9000 3/5 portes - 2.3 -16 CSE Eco Power	170 ch	09.1993 > 12.1998
9000 3/5 portes - 2.3 -16 Turbo	195 ch	09.1990 > 12.1998
9000 3/5 portes - 2.3 -16 Turbo CSE	200 ch	09.1993 > 12.1998
9000 - 2.0 -16 CD	150 ch	09.1993 > 12.1998
9000 - 2.3 -16 CDE Eco-Power	170 ch	09.1993 > 12.1998
9000 - 2.3 -16 CD Turbo	200 ch	07.1990 > 12.1998

VAUXHALL		
ASTRA Mk III (F) Break (T92) - 1.7 TD	68 ch	01.1994 > 02.1998

VAUXHALL

ASTRA Mk III (F) A trois volumes (T92) - 1.7 TD	68 ch	08.1994 > 09.1998
ASTRA Mk III (F) Berline bicorps trois ou cinq por - 1.7 TD	68 ch	08.1994 > 02.1998
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.7 TD	68 ch	09.1998 > 08.2000
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000