

DONNEES TECHNIQUES

Fonctionnement	hydraulique
Pour fabricant	ZF
Longueur [mm]	425
Fixation	2 (8x16mm)
Entraxe de fixation [mm]	100
Type de pignon	Cannelé avec guide
Nombre de tours du pignon	3.25
Longueur du pignon [mm]	45
Nombre de cannelures du pignon	44
Raccord d'entrée	F14x150
Raccord de sortie	F14x150
	2 Fixations Barreau F10x150 (Ent.40mm)

PHOTOS



DOCUMENTS

- | | |
|---------------|--|
| BT-110 | Montage des crémaillères et pompes d'assistance |
| BT-132 | Refus des carcasses crémaillères et pompes |
| BT-174 | Rinçage du circuit Hydraulique |


APPLICATIONS

AUDI		
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.3	55 ch	09.1978 > 07.1981
	60 ch	09.1978 > 07.1986
	60 ch	09.1978 > 07.1981
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.6	70 ch	08.1978 > 07.1981
	73 ch	02.1986 > 07.1986
	75 ch	08.1978 > 07.1986
	75 ch	08.1978 > 07.1986
	85 ch	08.1978 > 02.1983
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.6 D	54 ch	08.1980 > 08.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.6 GLE	110 ch	01.1979 > 12.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.6 TD	70 ch	08.1981 > 05.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.8	88 ch	02.1986 > 07.1986
	90 ch	01.1983 > 08.1986
	93 ch	08.1983 > 08.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.8 CC quattro (85Q)	90 ch	08.1984 > 08.1986
	93 ch	08.1985 > 08.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.8 GTE	110 ch	08.1985 > 07.1986
	112 ch	10.1984 > 08.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.8 GTE quattro (85Q)	110 ch	03.1985 > 08.1986
	112 ch	08.1984 > 08.1986
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 1.9 CD-5S	115 ch	09.1981 > 07.1983
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 2.0	115 ch	10.1983 > 09.1984
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 2.0 quattro (85Q)	115 ch	10.1983 > 09.1984
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 2.2	115 ch	10.1980 > 07.1983
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 2.2 quattro	131 ch	08.1982 > 07.1984
	136 ch	08.1982 > 07.1984
80 (1978-86) (81, 85, B2) - 2.2 quattro (85Q)	136 ch	08.1982 > 07.1984
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.4	65 ch	08.1986 > 07.1988
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.6	70 ch	08.1987 > 09.1991
	75 ch	09.1986 > 08.1991
	102 ch	08.1990 > 10.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.6 D	54 ch	09.1986 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.6 TD	80 ch	09.1986 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.8	75 ch	10.1986 > 01.1990
	113 ch	09.1986 > 07.1988
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.8 quattro	113 ch	09.1986 > 08.1990
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.8 E	112 ch	06.1986 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.8 E quattro	112 ch	09.1986 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.8 S	88 ch	09.1986 > 12.1990
	90 ch	09.1986 > 10.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.8 S quattro	88 ch	09.1986 > 07.1990
	90 ch	09.1986 > 09.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.9 D	68 ch	08.1989 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0	112 ch	10.1990 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 quattro	112 ch	08.1988 > 07.1990
	115 ch	10.1990 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 E	113 ch	08.1988 > 10.1990
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 E 16V	137 ch	03.1990 > 09.1991

AUDI		
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 E 16V quattro	137 ch	03.1990 > 08.1991
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 E quattro	113 ch	08.1988 > 09.1990
80 (1986-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.3 quattro	133 ch	10.1987 > 07.1989
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 1.6 TD	80 ch	04.1987 > 09.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0	115 ch	07.1988 > 09.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 quattro	137 ch	08.1989 > 07.1990
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 20 V	160 ch	08.1989 > 07.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.0 20 V quattro	160 ch	08.1988 > 09.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.2 E	136 ch	04.1987 > 07.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.2 E quattro	136 ch	04.1987 > 09.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.3 E	133 ch	04.1987 > 09.1991
	136 ch	04.1987 > 07.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.3 E 20V	167 ch	04.1990 > 07.1991
	170 ch	08.1988 > 07.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.3 E 20V quattro	167 ch	04.1990 > 09.1991
	170 ch	06.1988 > 09.1991
90 (1987-91) (89, 89Q, 8A, B3) - 2.3 E quattro	133 ch	04.1987 > 09.1991
	136 ch	04.1987 > 07.1991
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 1.6	75 ch	07.1980 > 08.1981
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 1.8	75 ch	08.1981 > 07.1983
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 1.8 GT	88 ch	04.1986 > 10.1988
	90 ch	09.1982 > 10.1988
	93 ch	01.1985 > 07.1988
	107 ch	08.1986 > 10.1987
	112 ch	08.1986 > 10.1988
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 1.8 GT quattro	90 ch	09.1985 > 10.1988
	112 ch	12.1984 > 10.1988
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 1.9	115 ch	08.1980 > 07.1983
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 2.0	113 ch	03.1986 > 04.1988
	115 ch	09.1983 > 07.1986
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 2.1 GT	107 ch	01.1981 > 07.1983
	131 ch	09.1982 > 08.1984
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 2.2 quattro	120 ch	08.1985 > 10.1988
	136 ch	10.1984 > 10.1988
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 2.2 GT	115 ch	07.1981 > 10.1987
	136 ch	09.1984 > 10.1988
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 2.3	136 ch	01.1987 > 10.1988
COUPE (80-88) (81, 85, B2) - 2.3 quattro	136 ch	01.1987 > 10.1988
QUATTRO (85) - 2.1 quattro	162 ch	02.1982 > 07.1989
QUATTRO (85) - 2.1 20V Turbo	306 ch	05.1984 > 07.1987
QUATTRO (85) - 2.1 Turbo	200 ch	07.1980 > 07.1987
QUATTRO (85) - 2.2 quattro	121 ch	12.1984 > 07.1987
	136 ch	12.1984 > 07.1987
QUATTRO (85) - 2.2 20V	220 ch	08.1989 > 07.1991
QUATTRO (85) - 2.2 Turbo	200 ch	08.1987 > 07.1989

VOLKSWAGEN		
PASSAT (80-88) (32B) - 1.3	55 ch	08.1980 > 07.1983
	60 ch	08.1980 > 07.1986
	60 ch	08.1980 > 07.1986
PASSAT (80-88) (32B) - 1.6	70 ch	08.1987 > 03.1988
	72 ch	02.1986 > 03.1988
	75 ch	08.1980 > 03.1988
	75 ch	08.1980 > 03.1988
	85 ch	01.1981 > 02.1983
PASSAT (80-88) (32B) - 1.6 D	54 ch	08.1980 > 03.1988
PASSAT (80-88) (32B) - 1.6 TD	70 ch	04.1982 > 03.1988
	80 ch	05.1986 > 03.1988
PASSAT (80-88) (32B) - 1.8	87 ch	05.1986 > 03.1988
	90 ch	01.1983 > 03.1988
	112 ch	12.1983 > 03.1988
PASSAT (80-88) (32B) - 1.9	115 ch	01.1981 > 07.1983
PASSAT (80-88) (32B) - 2.0	115 ch	08.1983 > 03.1988
PASSAT (80-88) (32B) - 2.1	115 ch	01.1981 > 07.1983
PASSAT (80-88) (32B) - 2.2	115 ch	08.1985 > 03.1988
	136 ch	01.1985 > 03.1988
PASSAT (80-88) 3 volumes (32B) - 1.6	69 ch	08.1987 > 03.1988
	72 ch	01.1985 > 03.1988
	75 ch	01.1985 > 03.1988
PASSAT (80-88) 3 volumes (32B) - 1.6 TD	70 ch	01.1985 > 03.1988
PASSAT (80-88) 3 volumes (32B) - 1.8	87 ch	05.1986 > 03.1988
	90 ch	01.1985 > 03.1988
PASSAT (80-88) 3 volumes (32B) - 2.0	116 ch	08.1984 > 07.1985
PASSAT (80-88) 3 volumes (32B) - 2.2	115 ch	01.1985 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.3	55 ch	08.1980 > 07.1983
	60 ch	08.1980 > 07.1986
	60 ch	08.1980 > 07.1986
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.6	70 ch	08.1987 > 03.1988
	72 ch	02.1986 > 03.1988
	75 ch	08.1980 > 03.1988
	75 ch	08.1980 > 03.1988
	85 ch	01.1981 > 02.1983
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.6 D	54 ch	08.1980 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.6 TD	70 ch	04.1982 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.8	87 ch	05.1986 > 03.1988
	90 ch	01.1983 > 03.1988
	112 ch	12.1983 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.8 Syncro	90 ch	01.1986 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 1.9	115 ch	01.1981 > 07.1983
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 2.0	115 ch	08.1983 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 2.0 Syncro	116 ch	05.1984 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 2.1	115 ch	01.1981 > 07.1983
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 2.2	115 ch	08.1985 > 03.1988
	136 ch	01.1985 > 03.1988
PASSAT (80-88) Variant (32B) - 2.2 Syncro	120 ch	08.1985 > 03.1988
SANTANA (81-85) (32B) - 1.3	60 ch	08.1981 > 07.1983
SANTANA (81-85) (32B) - 1.3 CX	60 ch	08.1984 > 12.1985

VOLKSWAGEN		
SANTANA (81-85) (32B) - 1.6	75 ch	08.1981 > 12.1984
	75 ch	08.1981 > 12.1984
	85 ch	08.1981 > 12.1982
SANTANA (81-85) (32B) - 1.6 D	54 ch	08.1981 > 12.1984
SANTANA (81-85) (32B) - 1.6 TD	70 ch	12.1981 > 12.1984
SANTANA (81-85) (32B) - 1.8	90 ch	01.1983 > 12.1984
SANTANA (81-85) (32B) - 1.9	115 ch	08.1981 > 07.1983
SANTANA (81-85) (32B) - 2.0	115 ch	08.1983 > 12.1984
SANTANA (81-85) (32B) - 2.1	115 ch	08.1982 > 12.1983
SANTANA (1985-) - 1.8	90 ch	08.1984 > 12.1988
SANTANA (1985-) - 1.8 GL	92 ch	05.1991 > 07.1994
	97 ch	08.1984 > 12.1988

 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.