



ALTERNATEUR MAN 12.232
 Troca padrão

Código de carcaça : 06

FAHAAM

 3599771210291

DADOS TÉCNICOS

Corrente de carga do alternador [A]	55 A
Fiche	PLUG632
Polia	sem polia
Info complémenteaire	com regulador integrado
Ligação/borne	com ligação para conta-rotações
Borne	M8 B+
Tensão [V]	24 V

FOTOS


Antes da instalação, compare a peça recebida com a original para verificar se a peça correta foi escolhida e pode ser instalada no veículo. O não cumprimento destas instruções ou das instruções de instalação anulará a garantia.

DAF		
85 - FA 85.330	329 ch	07.1992 > 02.1998
85 - FT 85.330	329 ch	07.1992 > 02.1998
95 - FA 95.310	306 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FA 95.330	330 ch	08.1990 > 01.1993
95 - FA 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FA 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FA 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FA 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FA 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FAC 95.310	306 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FAC 95.330	330 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAC 95.350	352 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FAC 95.360	365 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAC 95.380	384 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FAC 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAC 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FAD 95.310	306 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FAD 95.330	330 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAD 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAD 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAD 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAD 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAD 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FAR 95.350, FAS 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAG 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAR 95.360, FAS 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAG 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAR 95.380, FAS 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAG 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAR 95.400, FAS 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAG 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAR 95.430, FAS 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FAG 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FAK 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAK 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAK 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FAR 95.310	306 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAR 95.330, FAS 95.330	330 ch	08.1990 > 01.1993
95 - FAT 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAT 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAT 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FAT 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FAT 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FT 95.310	306 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FT 95.330	330 ch	08.1990 > 01.1993
95 - FT 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FT 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FT 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FT 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FT 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FTG 95.310	306 ch	09.1987 > 01.1998

DAF		
	306 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FTG 95.330	330 ch	08.1990 > 01.1998
	330 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTS 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FTG 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FTR 95.360, FTS 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTG 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTS 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FTG 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FTR 95.400, FTS 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTG 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTR 95.430, FTS 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
95 - FTT 95.310	306 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FTT 95.330	330 ch	09.1987 > 01.1998
95 - FTT 95.350	352 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FTT 95.360	364 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTT 95.380	384 ch	09.1987 > 09.1990
95 - FTT 95.400	401 ch	08.1990 > 01.1998
95 - FTT 95.430	428 ch	02.1992 > 01.1998
F 1100 - FA 1100 DNTD	158 ch	12.1986 > 11.1990
F 1200 - FA 1200 DD	105 ch	01.1969 > 12.1981
F 1300 - FA 1300 DF	116 ch	07.1978 > 10.1988
F 1300 - FA 1300 DT-B	151 ch	07.1978 > 02.1990
F 1300 - FA 1300 DT	151 ch	07.1978 > 02.1990
F 1300 - FA 1305 DT	151 ch	07.1978 > 02.1990
F 1300 - FA 1300 DNTD,FA 1300 NB	158 ch	12.1986 > 12.1992
F 1300 - FA 1300 DNT,FA 1300 NT	180 ch	12.1986 > 12.1992
F 1400 - FA 1400 DD	105 ch	02.1972 > 12.1981
F 1500 - FA 1500 DF,FD 1500 DF	116 ch	07.1978 > 08.1991
F 1500 - FA 1500 DT,FD 1500 DT	151 ch	07.1978 > 08.1991
F 1500 - FT 1500 DT	151 ch	07.1978 > 05.1986
F 1600 - FA 1600 DF	116 ch	01.1970 > 08.1991
	116 ch	01.1970 > 08.1991
F 1600 - FA 1600 DT	151 ch	01.1973 > 08.1991
F 1600 - FT 1600 DT	151 ch	01.1973 > 08.1991
F 1600 - FA 1600 DT	151 ch	01.1973 > 08.1991
F 1600 - FGG 1600 DT,FGG 1621 DT	151 ch	01.1973 > 08.1991
F 1700 - FA 1700 DNTD,FA 1700 NB,FD 1700 DNTD,FD 1700 NB	158 ch	12.1986 > 02.1995
F 1700 - FAG 1700 DNTD,FAG 1700 NB	158 ch	12.1986 > 02.1995
F 1700 - FA 1700 DNT,FA 1700 NT	180 ch	12.1986 > 02.1995
F 1700 - FAG 1700 DNT,FAG 1700 NT	180 ch	12.1986 > 02.1995
F 1700 - FA 1700 DNS	212 ch	01.1988 > 02.1995
F 1800 - FAV 1800 DT	151 ch	01.1970 > 08.1991
F 1900 - FA 1900 DNT,FA 1900 NT	180 ch	12.1986 > 09.1993
F 1900 - FA 1900 DNT,FD 1900 DNT,FD 1900 NT	180 ch	12.1986 > 09.1993
F 1900 - FA 1900 DNT,FA 1900 NT	180 ch	12.1986 > 09.1993
F 1900 - FAV 1900 DNT,FAV 1900 NT	180 ch	12.1986 > 09.1993
F 1900 - FA 1900 DNS	212 ch	12.1986 > 09.1993
F 1900 - FA 1900 DNS,FA 1900 NS	212 ch	12.1986 > 09.1993
F 1900 - FT 1900 DNS,FT 1900 NS	212 ch	12.1986 > 09.1993
F2000 - FA 2000 DH	156 ch	01.1970 > 12.1979

DAF		
F2000 - FAS 2000 DH	156 ch	01.1970 > 12.1979
F2000 - FAT 2000 DH	156 ch	01.1970 > 12.1979
F2000 - FT 2000 DH	156 ch	01.1970 > 12.1979
F2000 - FM 2000 DH	156 ch	01.1970 > 12.1979
F 2100 - FA 2100 DF,FA 2105 DF	116 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FA 2100 DH	156 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FA 2105 DH	156 ch	06.1986 > 08.1991
F 2100 - FAS 2103 DH	156 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FAS 2103 DH,FAS 2105 DH	156 ch	06.1986 > 08.1991
F 2100 - FT 2100 DH,FT 2105 DH	156 ch	07.1978 > 08.1991
F 2100 - FAG 2100 DH,FAG 2105 DH	156 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FA 2105 DHR,FA 2105 DHTD	204 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FA 2105 DHTD	205 ch	06.1986 > 08.1991
F 2100 - FAS 2100 DHR,FAS 2103 DHR,FAS 2105 DHR,FAS 2103 DH	204 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FAS 2103 DHTD	205 ch	06.1986 > 08.1991
F 2100 - FT 2100 DHR	204 ch	07.1978 > 08.1991
F 2100 - FT 2105 DHTD	205 ch	07.1981 > 09.1986
	205 ch	06.1986 > 08.1991
F 2100 - FAG 2100 DHR,FAG 2105 DHR,FAG 2100 DHTD	204 ch	07.1978 > 09.1986
F 2100 - FA2105 DHT	220 ch	07.1981 > 09.1986
F 2100 - FA 2105 DHT	220 ch	06.1986 > 08.1991
F 2100 - FAS 2103 DHT	220 ch	07.1981 > 09.1986
	227 ch	07.1981 > 09.1986
F 2100 - FT 2105 DHT	220 ch	07.1981 > 09.1986
	220 ch	07.1981 > 09.1986
F 2300 - FAT 2305 DH	156 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FAG 2305 DH	156 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FA 2300 DHR	204 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FAS 2300 DHR,FAS 2305 DHR	204 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FAG 2300 DHTD,FAG 2305 DHTD	205 ch	06.1986 > 08.1991
F 2300 - FAT 2305 DHR	204 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FMT 2305 DHR	204 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FAB 2305 DHT,FAG 2305 DHT,FAS 2300 DHU,FAS 2303 DH	220 ch	07.1978 > 09.1986
	220 ch	07.1978 > 09.1986
F 2300 - FAG 2300 DHT,FAG 2305 DHT	220 ch	11.1981 > 09.1986
	220 ch	09.1986 > 08.1991
F 2300 - FAT 2305 DHU,FAT 2335 DHT	220 ch	07.1978 > 09.1986
F 2300 - FMT 2305 DHU,FMT 2335 DHT	220 ch	07.1978 > 09.1986
F 2300 - FA 2300 DHU	230 ch	07.1978 > 12.1981
F 2300 - FAT 2335 DHT	227 ch	06.1986 > 08.1991
F 2300 - FT 2300 DHU,FT 2305 DHU	230 ch	07.1978 > 12.1983
F 2300 - FMB 2305 DHU	230 ch	07.1978 > 12.1983
F 2300 - FMT 2335 DHT	227 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FA 2500 DHS	250 ch	02.1982 > 08.1986
F 2500 - FA 2505 DHS	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FAG 2505 DHS,FAS 2503 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
	250 ch	02.1982 > 09.1986
F 2500 - FAG 2500 DHS,FAG 2505 DHS,FAS 2503 DHS	256 ch	06.1986 > 08.1991
	256 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FAT 2535 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
F 2500 - FAT 2525 DHS,FAT 2535 DHS	250 ch	06.1986 > 08.1991

DAF		
F 2500 - FAD 2535 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FT 2500 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
F 2500 - FT 2505 DHS	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FAT 2525 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FAD 2535 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FMT 2525 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
F 2500 - FMT 2525 DHS,FMT 2535 DHS	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2500 - FMD 2525 DHS	250 ch	02.1982 > 09.1986
F 2500 - FMD 2525 DHS,FMD 2535 DHS	250 ch	06.1986 > 08.1991
F 2700 - FA 2700 HS	272 ch	01.1990 > 10.1993
F 2700 - FAB 2700 HS, FAG 2700 HS, FAR 2700 HS	272 ch	01.1990 > 10.1993
	272 ch	01.1990 > 10.1993
F 2700 - FAT 2700 HS	272 ch	01.1990 > 10.1993
F 2700 - FT 2700 HS	272 ch	01.1990 > 10.1993
F 2700 - FMT 2700 HS	272 ch	01.1990 > 10.1993
F 2800 - FA 2800 DKA	230 ch	01.1974 > 08.1980
F 2800 - FAS 2800 DKA	230 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FAT 2800 DKA	230 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FT 2800 DKA	230 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FTS 2800 DKA	230 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FTT 2800 DKA	230 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FA 2800 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAB 2805 DKTD,FAS 2800 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
	256 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FAS 2803 DKTD	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAT 2800 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FAT 2805 DKTD,FAT 2825 DKTD	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAC 2803 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1991
F 2800 - FAD 2805 DKTD	256 ch	01.1974 > 06.1986
F 2800 - FAD 2825 DKTD	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FT 2800 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FT 2805 DKTD	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FTS 2800 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FTS 2803 DKTD	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FTT 2800 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FTT 2805 DKTD	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAD 2825 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1991
F 2800 - FMD 2805 DKTD,FMD 2825 DKTD	256 ch	01.1974 > 09.1986
	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FA 2800 DKT	290 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FA 2800 DKSE	280 ch	01.1980 > 09.1986
F 2800 - FA 2805 DKSE,FA 2800 DKV,FA 2800 DKXE	280 ch	05.1983 > 09.1991
F 2800 - FAR 2804 DKSE,FAS 2800 DKT	280 ch	01.1980 > 09.1986
F 2800 - FAG 2800 DKV,FAR 2804 DKXE,FAS 2803 DKXE,DKSE,DKV	288 ch	05.1983 > 09.1991
	288 ch	05.1983 > 09.1991
F 2800 - FAT 2800 DKT	290 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FAC 2803 DKSE	280 ch	01.1980 > 07.1990

DAF		
F 2800 - FT 2800 DKT	290 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FT 2800 DKSE,FT 2800DKXE,FT 2800 DKV	280 ch	01.1980 > 09.1991
F 2800 - FTS 2800 DKT	290 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FTT 2800 DKT	290 ch	01.1974 > 11.1980
F 2800 - FTT 2805 DKS,FTT 2815 DKS,FTT2825 DKS	306 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAD 2825 DKV	288 ch	05.1983 > 09.1991
F 2800 - FMD 2825 DKV	288 ch	05.1983 > 09.1991
F 2800 - FA 2800 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FAB 2805 DKS,FAR 2800 DKS,FAS 2800 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FAS 2803 DKS	310 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAT 2800 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FAT 2805 DKS,FAT 2825 DKS	256 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FAC 2803 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FAD 2805 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FT 2800 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FT 2805 DKS	310 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FTS 2800 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2800 - FTS 2803 DKS	310 ch	06.1986 > 09.1991
F 2800 - FTT 2800 DKS	310 ch	01.1974 > 09.1986
F 2900 - FA 2900 KV	288 ch	01.1990 > 10.1993
F 2900 - FT 2900 KV	288 ch	01.1990 > 10.1993
F 2900 - FAG 2900 KV,FAR 2900 KV,FAS 2900 KV	288 ch	01.1990 > 10.1993
	288 ch	01.1990 > 10.1993
F 2900 - FAD 2900 KV	288 ch	01.1990 > 10.1993
F 2900 - FMD 2900 KV	288 ch	01.1990 > 10.1993
F 3200 - FA 3200 KS	324 ch	01.1990 > 10.1993
F 3200 - FAB 3200 KS,FAR 3200 KS,FAS 3200 KS	324 ch	01.1990 > 10.1993
	324 ch	01.1990 > 10.1993
F 3200 - FAT 3200 KV	324 ch	01.1990 > 10.1993
F 3200 - FAD 3200 KS	324 ch	01.1990 > 10.1993
F 3200 - FT 3200 KS	324 ch	01.1990 > 10.1993
F 3200 - FMD 3200 KS	324 ch	01.1990 > 10.1993
F 3300 - FA 3300 DKX,FA 3305 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FAB 3305 DKX,FAG 3300 DKX,FAR 3300 DKX,FAS 3303 DK	330 ch	06.1981 > 09.1986
	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FAT 3325 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FAC 3303 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FT 3305 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FTG 3300 DKX,FTS 3300 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FTT 3325 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FAD 3325 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FA 3300 DKX,FA 3305 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FAG 3300 DKX,FAR 3304 DKX,FAS 3303 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FAT 3325 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FAC 3303 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FT 3305 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FTG 3300 DKX,FTS 3303 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FTG 3300 DKX,FTS 3300 DKX	330 ch	06.1981 > 09.1986
F 3300 - FTG 3300 DKX,FTS 3303 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3300 - FTT 3325 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991

DAF		
F 3300 - FAD 3325 DKX	354 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FA 3605 DKZE	307 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FAR 3604 DKZE,FAS 3603 DKZE	307 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FT 3605 DKZE	307 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FA 3605 DKZ	373 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FAG 3600 DKZ,FAR 3604 DKZ,FAS 3603 DKZ	373 ch	06.1985 > 09.1991
	373 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FAC 3603 DKZ	373 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FT 3605 DKZ	373 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FTG 3600 DKZ,FTS 3603 DKZ	373 ch	06.1985 > 09.1991
	373 ch	06.1985 > 09.1991
F 3600 - FTT 3625 DKZ	373 ch	06.1985 > 09.1991
N 3300 - NAT 3326 DKX	330 ch	01.1981 > 09.1991
N 2800 - NAT 2826 DKS	310 ch	01.1981 > 09.1991

MAN		
M90 - 12.152 F,12.152 FL	150 ch	12.1988 > 05.1994
M90 - 12.152 FS,12.152 FLS	150 ch	12.1988 > 05.1994
M90 - 12.152 FK	150 ch	12.1988 > 05.1994
M90 - 12.232 F,12.232 FL	230 ch	08.1988 > 06.1996
M90 - 12.232 FS,12.232 FLS	230 ch	08.1988 > 06.1996
M90 - 12.232 FK	230 ch	08.1988 > 06.1996
M90 - 14.152 F,14.152 FL	150 ch	12.1988 > 04.1994
M90 - 14.152 FS,14.152 FLS	150 ch	12.1988 > 05.1994
M90 - 14.152 FK	150 ch	12.1988 > 05.1994
M90 - 14.192 F,14.192 FL	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 14.192 FA	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 14.192 FS,14.192 FLS	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 14.192 FK	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 14.232 F,14.232 FL	230 ch	08.1988 > 06.1996
M90 - 14.232 FS,14.232 FLS	230 ch	08.1988 > 06.1996
M90 - 14.232 FK	230 ch	08.1988 > 06.1996
M90 - 17.192 F,17.192 FL	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 17.192 FA	186 ch	02.1989 > 06.1990
M90 - 17.192 FS,17.192 FLS	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 17.192 FK	186 ch	08.1988 > 06.1990
M90 - 17.192 FAK	186 ch	02.1989 > 06.1990
M90 - 17.232 FA	230 ch	02.1989 > 06.1996
M90 - 17.232 FK	218 ch	05.1990 > 01.1991
M90 - 17.232 FAK	230 ch	02.1989 > 06.1996
G90 - 8.170 FOC	170 ch	02.1989 > 10.1993
G90 - 9.170 FOC	170 ch	02.1989 > 10.1993