



MTE-THOMSON



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

4^º EDIÇÃO
2026



www.mte-thomson.com.br

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

ÍNDICE

#1	CHEVROLET	5
#2	FORD	5
#3	FORD	6
#4	VOLKSWAGEN	6
#5	VOLKSWAGEN	7
#6	FIAT	7
#7	FIAT	8
#8	FIAT	8
#9	FIAT	9
#10	FIAT	9
#11	FIAT	10
#12	VOLKSWAGEN	10
#13	VOLKSWAGEN	11
#14	VOLKSWAGEN	11
#15	VOLKSWAGEN	12
#16	VOLKSWAGEN	12
#17	FIAT	13
#18	FORD	13
#19	CITROËN - PEUGEOT	14
#20	FIAT - CHEVROLET	15
#21	FIAT	16
#22	FIAT	16
#23	FIAT	17
#24	FIAT	17
#25	FIAT	18
#26	FIAT	18
#27	FIAT	19
#28	FORD	19
#29	FORD	20
#32	VOLKSWAGEN	20

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

ÍNDICE

#33	VOLKSWAGEN	21
#34	PEUGEOT	21
#35	CITROËN	22
#36	VOLKSWAGEN	22
#37	VOLKSWAGEN	23
#38	CHEVROLET	23
#39	CHEVROLET	24
#40	FORD	24
#41	FIAT	25
#42	RENAULT	25
#43	PEUGEOT - RENAULT	26
#44	FIAT	26
#45	VOLKSWAGEN	27
#46	VOLKSWAGEN	27
#47	FIAT	28
#48	CITROËN - PEUGEOT	29
#49	FORD	30
#50	NISSAN - RENAULT	30
#51	CITROËN - PEUGEOT	31
#52	HONDA	32
#53	RENAULT	32
#54	RENAULT	33
#55	FIAT - JEEP	33
#56	FORD	34
#57	CHEVROLET	34
#58	CHEVROLET	35
#59	CHEVROLET	35
#60	FIAT	36
#61	FIAT	36
#62	CITROËN - PEUGEOT	37

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

ÍNDICE

#63	FORD	37
#64	FIAT	38
#65	CHEVROLET	38
#66	CHEVROLET	39
#67	CITROËN - PEUGEOT	40
#68	FIAT - JEEP	41
#69	MERCEDES-BENZ	41
#70	FORD	42
#71	VOLKSWAGEN	42
#72	CHEVROLET	43
#73	FIAT - JEEP	43
#74	FORD	44
#75	FORD	44
#76	CHEVROLET	45
#77	CHEVROLET	45
#78	CITROËN - PEUGEOT	46
#79	RENAULT	46
#80	CHEVROLET	47
#81	FIAT	47
#82	PEUGEOT	48
#83	RENAULT	48
#84	FORD	49
#85	FORD	49
#86	CITROËN - FIAT - JEEP - PEUGEOT	50
#88	VOLKSWAGEN	51

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #1

K-20001 VT313.92+4050

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
AGILE	1.4 8V	FLEX	10/
CELTA	1.0 8V MPFI 1.4 8V MPFI	GAS. - FLEX GAS.	01/09 01/09
CLASSIC	1.0 8V, 1.6 8V	FLEX	02/06
COBALT	1.4 8V, 1.8 8V	FLEX	12/15
CORSA	1.0 8V, 1.6 8V, 1.8 8V	GAS. - FLEX	94/07
MONTANA	1.4 8V	FLEX	07/15
SPIN	1.8 8V	FLEX	13/15



COMBO #2

K-20002 VT401.82+4067

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
COURIER	1.6 ZETEC ROCAM	GAS.	99/02
ESCORT	1.6 ZETEC ROCAM	GAS.	00/02
FIESTA	1.0, 1.6 ZETEC	GAS.	99/04
KA	1.0, 1.6 ZETEC	GAS.	03/08



COMBOS TEMPERATURA

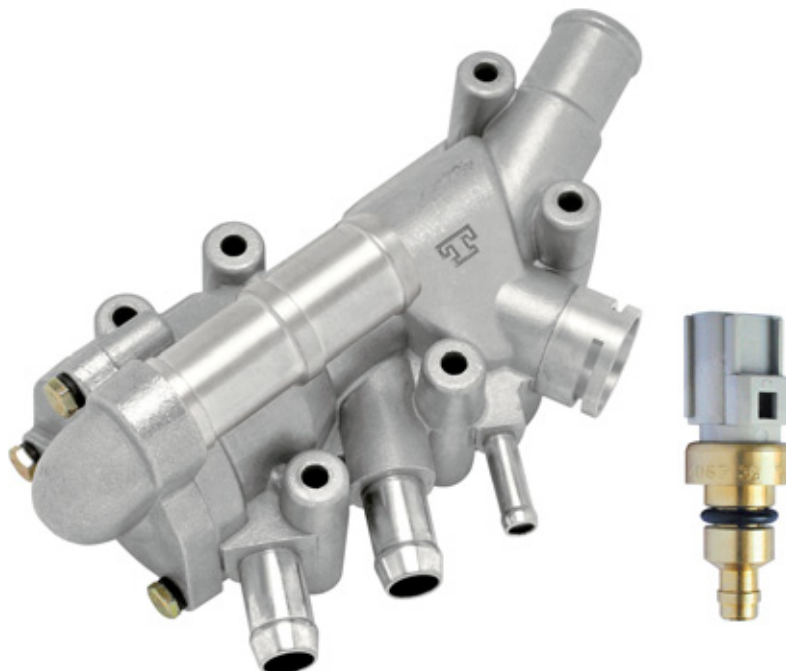
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #3

K-20003 VT402.82+4067

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
COURIER	1.6 ZETEC ROCAM	GAS.	02/08
ECOSPORT	1.0, 1.6 ZETEC	GAS.	03/06
FIESTA	1.0, 1.6 ZETEC	GAS.	02/08
FOCUS	1.6 ZETEC ROCAM	GAS.	03/09



COMBO #4

K-20004 VT562.87+4034

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
GOL	1.0 AT 16V TURBO	GAS.	00/02	COM AR
	1.0 MI AT 16V	GAS.	97/01	COM AR
	1.0 MI AT 8V	GAS. - ETANOL	96/02	COM AR
PARATI	1.0 MI AT 16V	GAS.	97/02	COM AR
	1.0 MI AT 16V TURBO	GAS.	00/02	COM AR



87°C SEM TUBO

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #5

K-20005 VT563.87+4034

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
GOL	1.0 AT 16V TURBO	GAS.	00/02	SEM AR
	1.0 MI AT 16V	GAS.	97/01	SEM AR
	1.0 MI AT 8V	GAS. - ETANOL	96/02	SEM AR
PARATI	1.0 MI AT 16V EFI	GAS.	97/02	SEM AR

87°C SEM TUBO

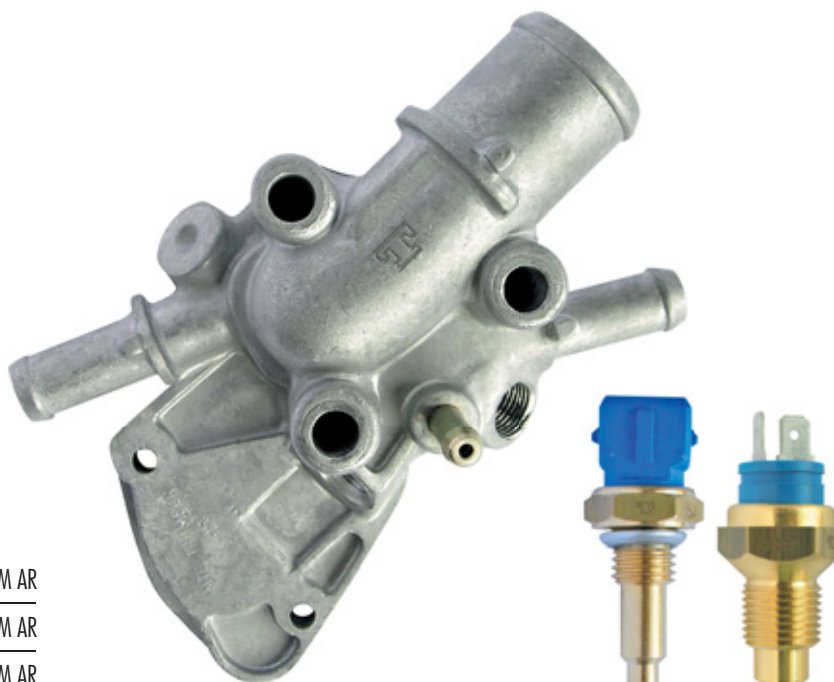


COMBO #6

K-20006 VT251.87+4053+3071

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS
PALIO EL	1.5 MPI 8V	GAS.	96/97	COM AR
PALIO ED	1.0 MPI 8V	GAS.	96/97	COM AR
PALIO EDX	1.0 MPI 8V	GAS.	96/97	COM AR



COMBOS TEMPERATURA

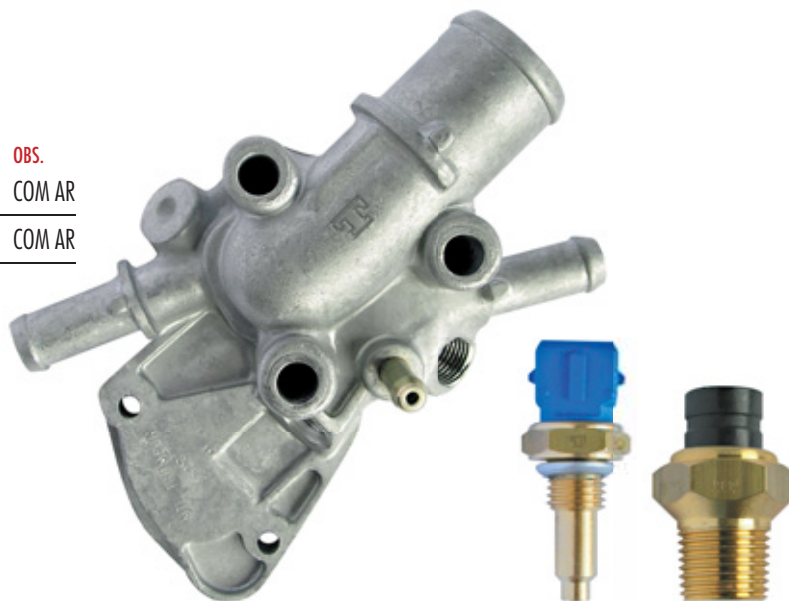
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #7

K-20007 VT251.87+4053+3046

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
PALIO ED	1.0 MPI 8V	GAS.	97/98	COM AR
STRADA WORKING	1.5 MPI 8V	GAS.	99/00	COM AR

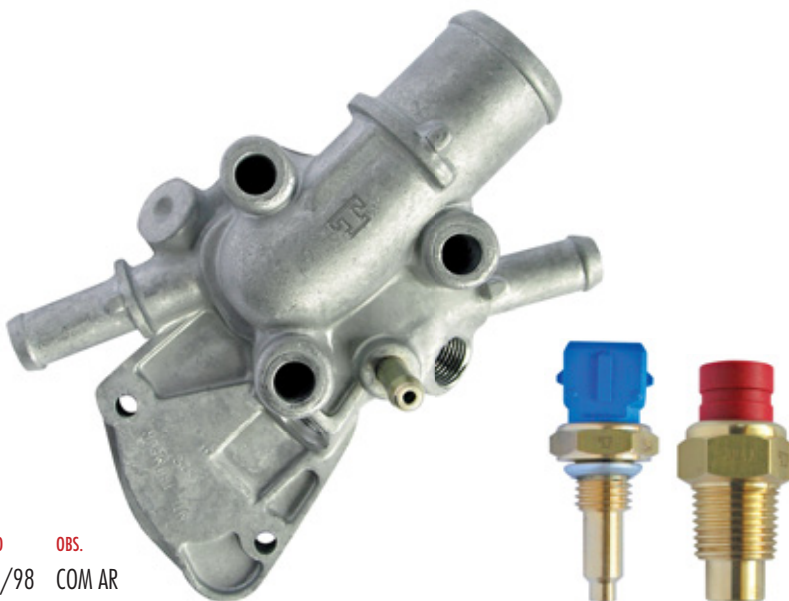


COMBO #8

K-20008 VT251.87+4053+3041

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
PALIO EX	1.0 MPI 8V	GAS.	98/98	COM AR
PALIO WEEKEND	1.5 MPI 8V	GAS. - ETANOL	97/99	COM AR
SIENA 6 MARCHAS	1.0 MPI 8V	GAS.	99/00	COM AR
SIENA EL-ELX	1.5 MPI 8V	ETANOL	99/00	COM AR



COMBOS TEMPERATURA

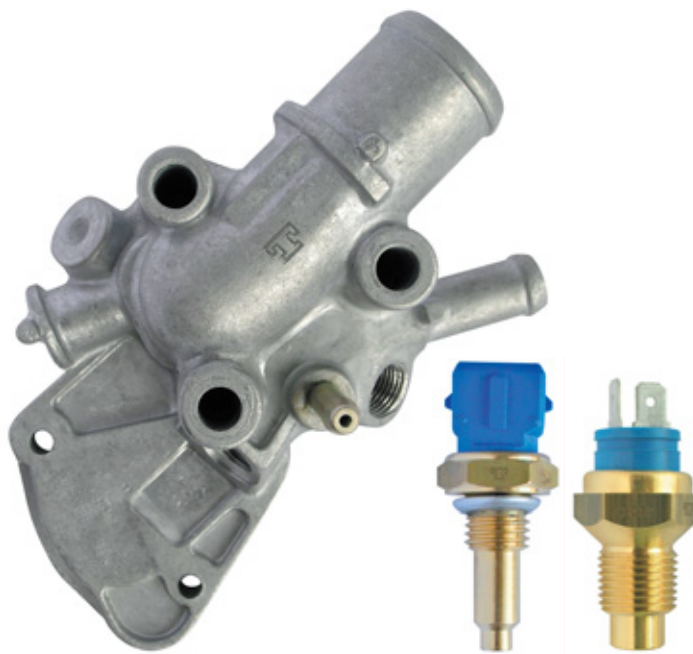
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #9

K-20009 VT250.87+4053+3071

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
PALIO EL	1.5 MPI 8V	GAS.	96/97	SEM AR
PALIO ED	1.0 MPI 8V	GAS.	96/97	SEM AR
PALIO EDX	1.0 MPI 8V	GAS.	96/97	SEM AR



COMBO #10

K-20010 VT250.87+4053+3046

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
PALIO ED	1.0 MPI 8V	GAS.	97/98	SEM AR
STRADA WORKING	1.5 MPI 8V	GAS.	99/00	SEM AR



COMBOS TEMPERATURA

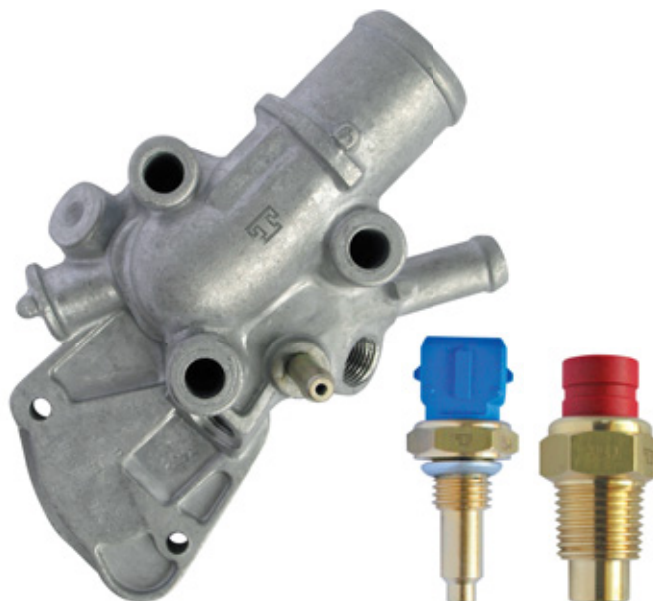
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #11

K-20011 VT250.87+4053+3041

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
PALIO EX	1.0 MPI 8V	GAS.	98/98	SEM AR
PALIO WEEKEND	1.5 MPI 8V	GAS. - ETANOL	97/99	SEM AR
SIENA 6 MARCHAS	1.0 MPI 8V	GAS.	99/00	SEM AR
SIENA EL-ELX	1.5 MPI 8V	ETANOL	99/00	SEM AR



COMBO #12

K-20012 VT601.80+4014

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	05/10
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	04/10
SPACEFOX	1.6 8V	FLEX	06/10

80°C SEM TUBO



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #13

K-20013 VT601.80+4092

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	10/
GOL	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/
GOLF	1.6 8V EA111	FLEX	08/14
POLO	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	02/14
SAVEIRO	1.6 8V EA111	FLEX	09/
SPACE FOX	1.6 8V	FLEX	10/
VOYAGE	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/

80°C SEM TUBO



COMBO #14

K-20014 VT245.80 CT+4034

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
GOL	1.0 AT 16V TURBO	FLEX	00/02	SEM E COM AR
	1.0 MI AT 16V	FLEX	97/01	SEM E COM AR
	1.0 MI AT 8V	FLEX	96/02	SEM E COM AR
PARATI	1.0 MI AT 16V	GAS.	97/02	SEM E COM AR
	1.0 MI AT 16V TURBO	GAS.	00/02	SEM E COM AR

80°C COM TAMPA



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #15

K-20015 VT245.80 CT+4014

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	05/10
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	04/10
SPACEFOX	1.6 8V	FLEX	06/10

80°C COM TAMPA



COMBO #16

K-20016 VT245.80 CT+4092

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	10/
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	10/
GOL	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/
GOLF	1.6 8V EA111	FLEX	08/14
POLO	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	02/14
SAVEIRO	1.6 8V EA111	FLEX	09/
SPACE FOX	1.6 8V	FLEX	10/
VOYAGE	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/

80°C COM TAMPA



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #17

K-20017 VT422.88+4147

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FIORINO	1.4 8V FIRE EVO	FLEX	14/
MOBI	1.0 8V FIRE EVO	FLEX	16/
PALIO	1.0, 1.4 8V FIRE EVO	FLEX	12/
UNO	1.0, 1.4 8V FIRE EVO	FLEX	14/



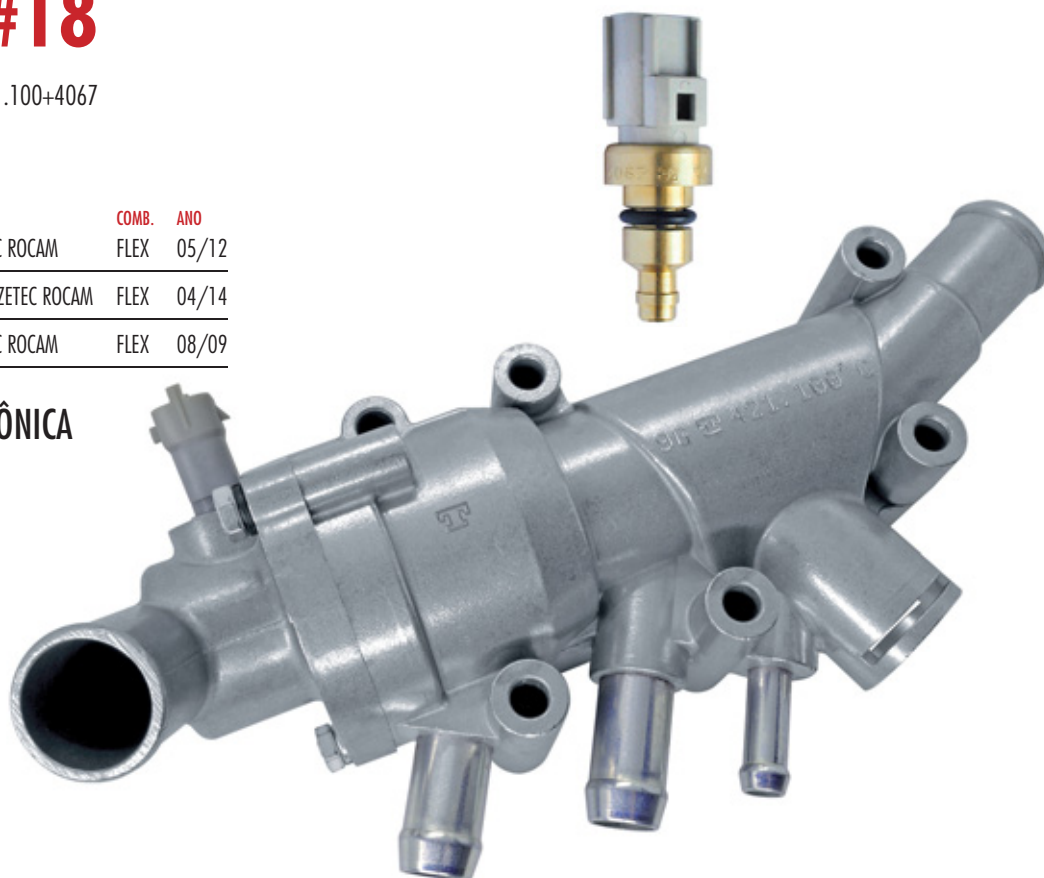
COMBO #18

K-20018 VT421.100+4067

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ECOSPORT	1.6 8V ZETEC ROCAM	FLEX	05/12
FIESTA	1.0, 1.6 8V ZETEC ROCAM	FLEX	04/14
FOCUS	1.6 8V ZETEC ROCAM	FLEX	08/09

VÁLVULA ELETRÔNICA



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #19

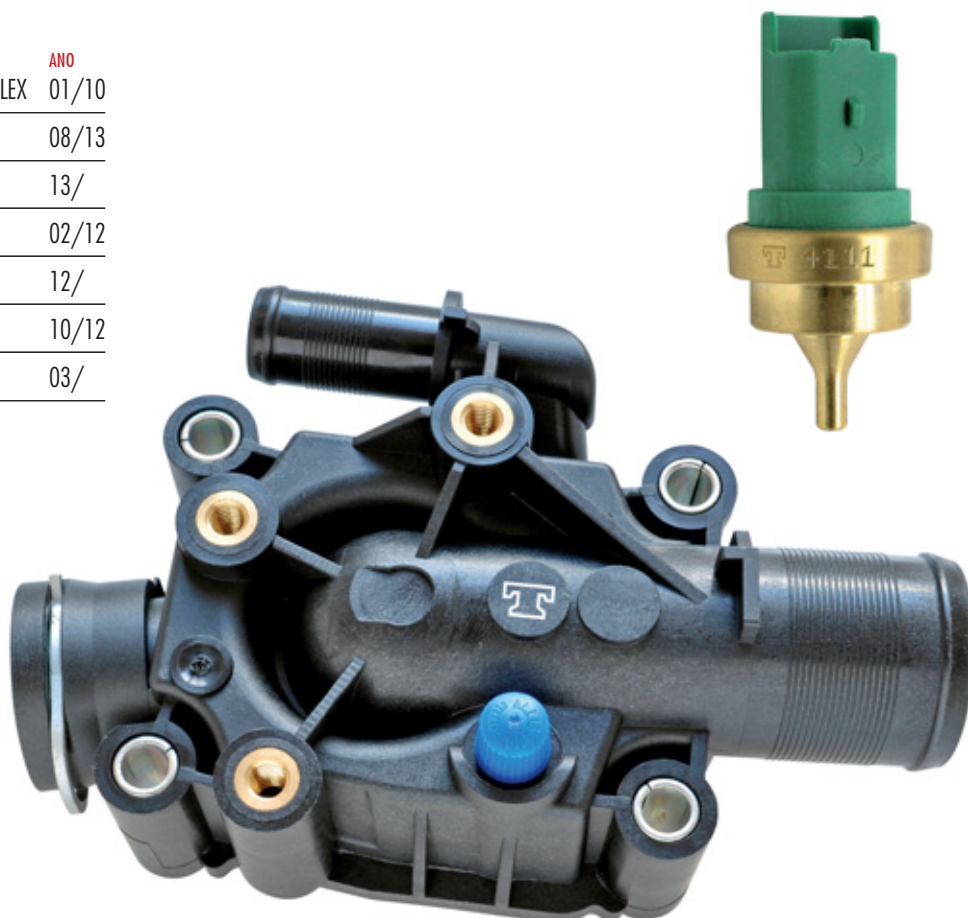
K-20019 VT487.91+4111

CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
AIRCROSS	1.6 16V	FLEX	11/
C3	1.6 16V	GAS. - FLEX	02/
C3 PICASSO	1.6 16V	FLEX	02/
C4	1.6 16V	FLEX	12/14

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
206	1.6 16V	GAS. - FLEX	01/10
207	1.6 16V	FLEX	08/13
208	1.6 16V	FLEX	13/
307	1.6 16V	FLEX	02/12
308	1.6 16V	FLEX	12/
HOGGAR	1.6 16V	FLEX	10/12
PARTNER	1.6 16V	FLEX	03/



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #20

K-20020 VT313.92+4008

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
DOBLÒ	1.8 8V	FLEX	06/10
IDEA	1.8 8V	FLEX	06/10
PALIO	1.8 8V	FLEX	06/10
PUNTO	1.8 8V	FLEX	08/10
SIENA	1.8 8V	FLEX	07/10
STILO	1.8 8V	FLEX	04/10
STRADA	1.8 8V	FLEX	07/10

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CORSA	1.8 8V	FLEX	03/09
MERIVA	1.8 8V	FLEX	09/12
MONTANA	1.8 8V	FLEX	03/10



COMBOS TEMPERATURA

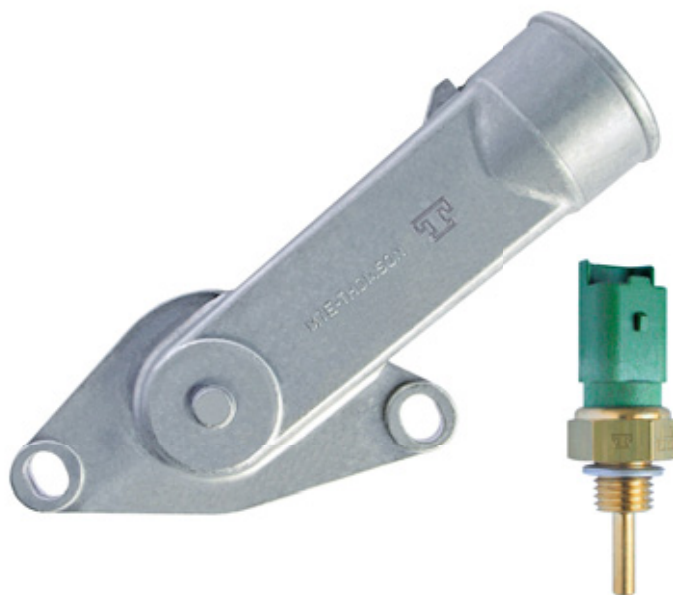
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #21

K-20021 VT313.92+4056

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
DOBLÓ	1.8 8V	GAS. - FLEX	04/06
PALIO	1.8 8V	GAS. FLEX	03/06
SIENA	1.8 8V	GAS. FLEX	03/06
STRADA	1.8 8V	GAS. FLEX	03/06



COMBO #22

K-20022 VT269.87+4053+3046

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
FIORINO	1.3, 1.5 8V	GAS.	97/04	SEM AR
UNO	1.3 8V	GAS.	01/03	SEM AR
UNO MILLE	1.0 8V	GAS.	99/04	SEM AR



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #23

K-20023 VT270.87+4053+3046

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
FIORINO	1.3, 1.5 8V	GAS.	97/04	COM AR
UNO	1.3 8V	GAS.	01/03	COM AR
UNO MILLE	1.0 8V	GAS.	99/04	COM AR



COMBO #24

K-20024 VT506.87+4033

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
FIORINO	1.5 8V	GAS.	04/04	SEM AR
PALIO	1.0, 1.5 8V	GAS.	99/04	SEM AR
SIENA	1.0, 1.5 8V	GAS.	99/04	SEM AR
STRADA	1.5 8V	GAS.	99/04	SEM AR



COMBOS TEMPERATURA

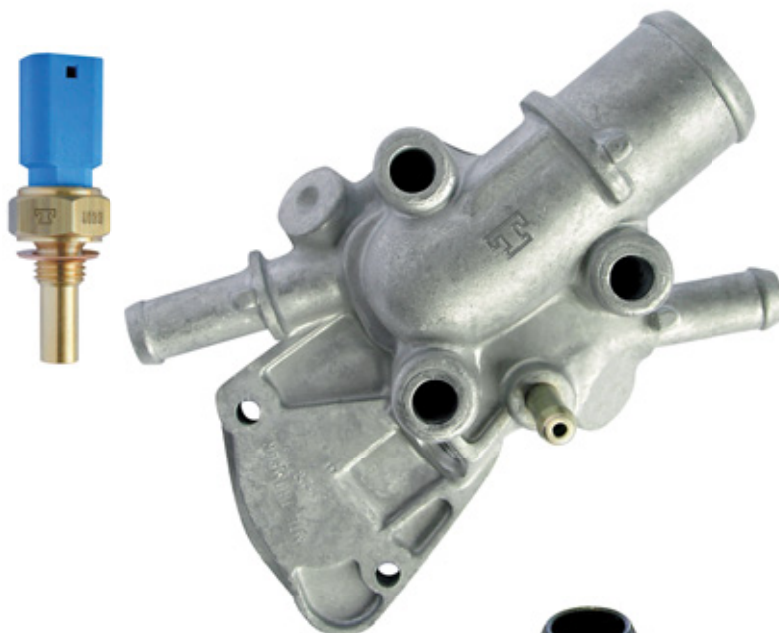
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #25

K-20025 VT516.87+4033

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
FIORINO	1.5 8V	GAS.	04/04	COM AR
PALIO	1.0, 1.5 8V	GAS.	99/04	COM AR
SIENA	1.0, 1.5 8V	GAS.	99/04	COM AR
STRADA	1.5 8V	GAS.	99/04	COM AR



COMBO #26

K-20026 VT349.87+4099

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
DOBLÒ	1.4 8V FIRE	FLEX	10/	-
FIORINO	1.3 8V FIRE	GAS. - FLEX	03/13	-
IDEA	1.4 8V FIRE	FLEX	06/	-
MILLE	1.0 8V FIRE	GAS. - FLEX	02/13	-
PALIO	1.0, 1.3, 1.4 8V FIRE	GAS. - FLEX	02/12	-
PUNTO	1.4 8V FIRE	FLEX	08/	-
SIENA	1.0, 1.3, 1.4 8V FIRE	FLEX	02/12	TRETAUFUEL
STRADA	1.3, 1.4 8V FIRE	GAS. - FLEX	03/	-
UNO	1.0, 1.3 8V FIRE	GAS. - FLEX	03/	-



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #27

K-20027 VT349.87+4153

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
DOBLO	1.3 16V FIRE	GAS.	02/06
PALIO	1.0, 1.3 16V FIRE	GAS.	00/03
SIENA	1.0, 1.3 16V FIRE	GAS.	00/03



COMBO #28

K-20028 VT404.88+4057

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
MONDEO	2.0 ZETEC	GAS.	98/99



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #29

K-20029 VT405.88+4037

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ESCORT	1.8 16V ZETEC	GAS.	96/02
MONDEO	1.8 16V ZETEC	GAS.	98/



COMBO #32

K-20032 VT445.80+4014

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	05/10
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	04/10
SPACEFOX	1.6 8V	FLEX	06/10



80°C

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #33

K-20033 VT445.80+4092

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	10/
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	10/
GOL	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/
GOLF	1.6 8V EA111	FLEX	08/14
POLO	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	02/14
SAVEIRO	1.6 8V EA111	FLEX	09/
SPACE FOX	1.6 8V	FLEX	10/
VOYAGE	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/

80°C

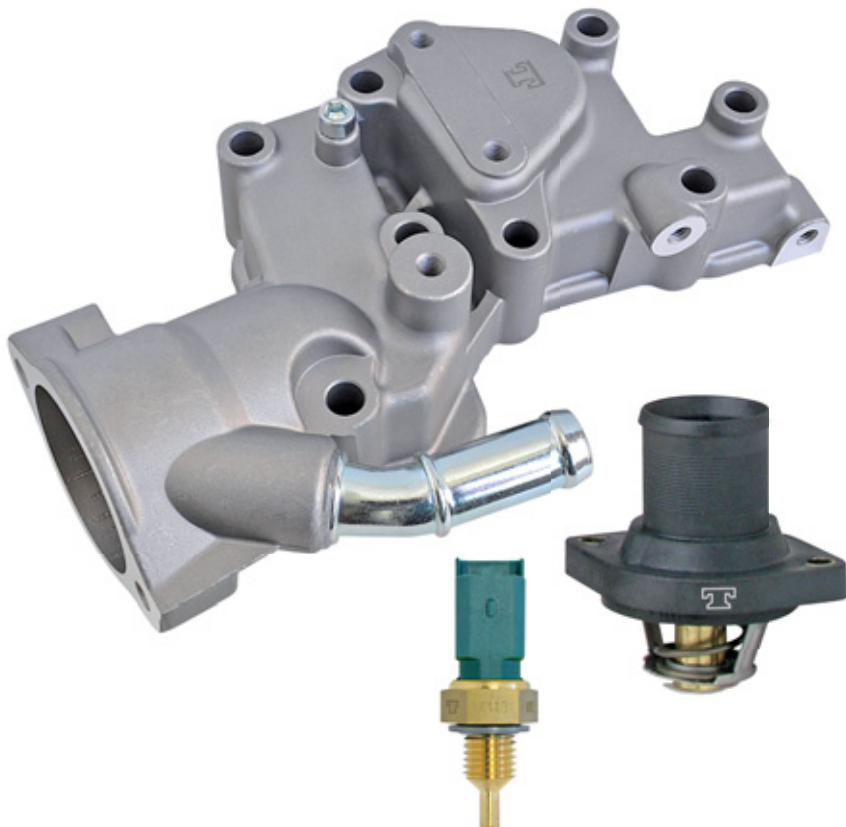


COMBO #34

K-20034 VT370.89+4110

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
206	1.4 8V	GAS. - FLEX	05/13
207	1.4 8V	GAS. - FLEX	05/13
HOGGAR	1.4 8V	GAS. - FLEX	10/13



COMBOS TEMPERATURA

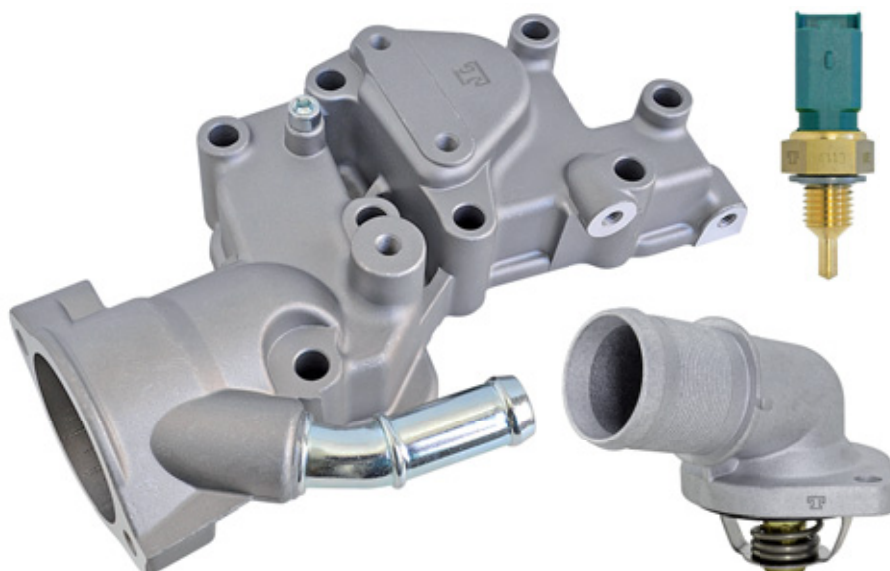
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #35

K-20035 VT486.89+4110

CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
C3	1.4 8V	GAS. - FLEX	04/13
C3 PLURIEL	1.4 8V	GAS. - FLEX	04/13

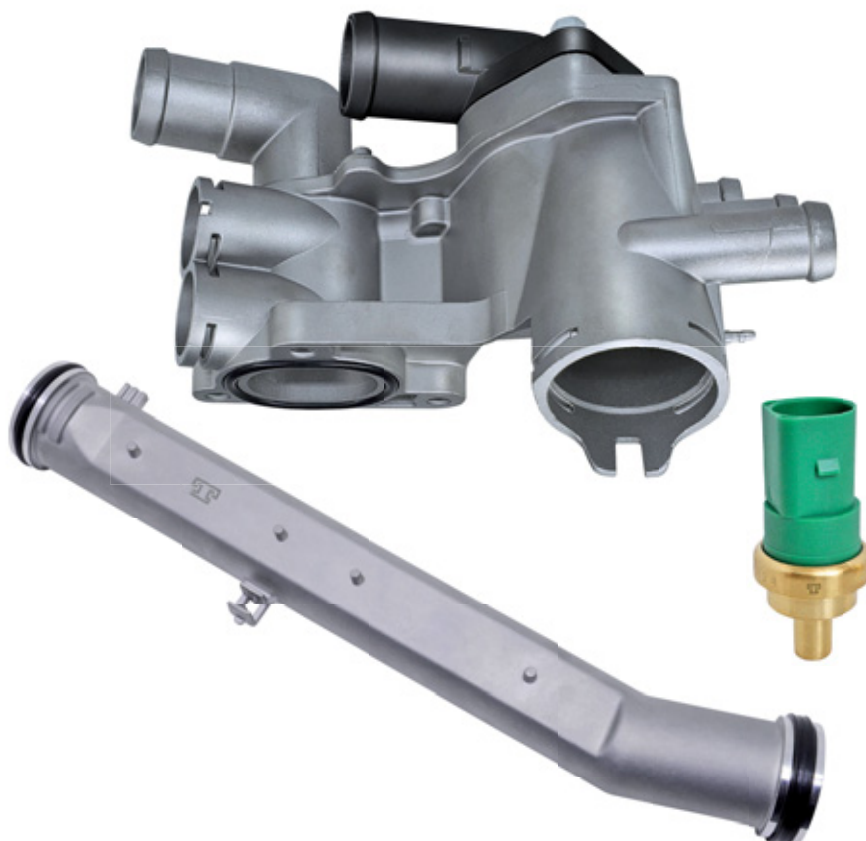


COMBO #36

K-20036 VT601.80+4014+TUBO

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	05/10
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	04/10
SPACEFOX	1.6 8V	FLEX	06/10



80°C COM TUBO

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #37

K-20037 VT601.80+4092+TUBO

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CROSSFOX	1.6 8V	FLEX	10/
FOX	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	10/
GOL	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/
GOLF	1.6 8V EA111	FLEX	08/14
POLO	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	02/14
SAVEIRO	1.6 8V EA111	FLEX	09/
SPACE FOX	1.6 8V	FLEX	10/
VOYAGE	1.0, 1.6 8V EA111	FLEX	08/

80°C COM TUBO

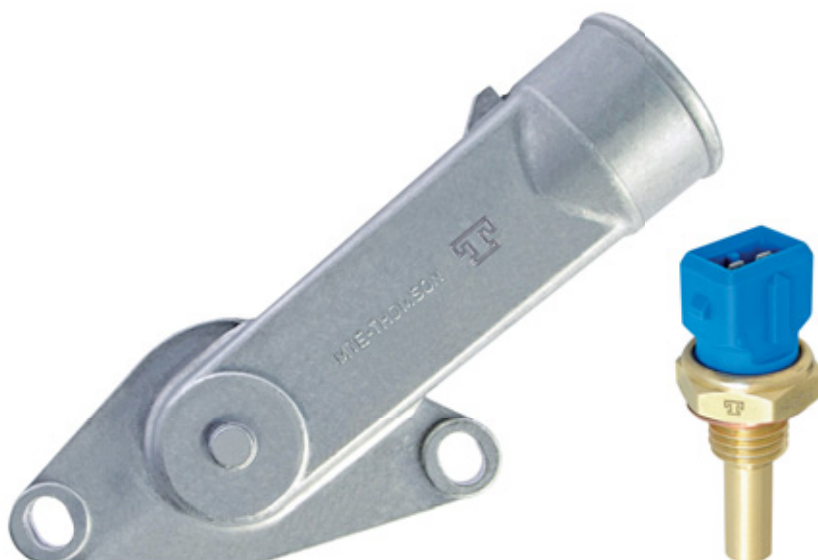


COMBO #38

K-20038 VT313.92+4051

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CELTA	1.0 8V, 1.4 8V	FLEX	09/15
CLASSIC	1.0 8V	FLEX	09/15
CORSA	1.0 8V, 1.4 8V	FLEX	05/12
MERIVA	1.4 8V	FLEX	09/12
PRISMA	1.0 8V, 1.4 8V	FLEX	10/12



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #39

K-20039 VT313.92+4221

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CLASSIC	1.0 8V	FLEX	16/
COBALT	1.4 8V	FLEX	16/
MONTANA	1.4 8V	FLEX	16/
ONIX	1.0 8V, 1.4 8V	FLEX	13/
PRISMA	1.0 8V, 1.4 8V	FLEX	13/
SPIN	1.8 8V	FLEX	16/



COMBO #40

K-20040 VT627.100+4067

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
COURIER	1.6 8V ZETEC ROCAM	FLEX	08/13
KA	1.0 8V ZETEC ROCAM	FLEX	08/14



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #41

K-20041 VT460.90+4189

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
BRAVO	1.8 16V E-TORQ	FLEX	11/16
DOBLÒ	1.8 16V E-TORQ	FLEX	11/16
GRAND SIENA	1.6 16V E-TORQ	FLEX	11/16
IDEA	1.8 16V E-TORQ	FLEX	11/16
LINEA	1.8 16V E-TORQ	FLEX	11/16
PALIO	1.6 16V E-TORQ	FLEX	11/16
PUNTO	1.6 16V E-TORQ	FLEX	11/16
SIENA	1.6 16V E-TORQ	FLEX	10/12
STRADA	1.6 16V E-TORQ	FLEX	10/16



COMBO #42

K-20042 VT438.89+4058

RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CLIO	1.6 16V	GAS.	99/05
DUSTER	1.6 16V	FLEX	12/
KANGGO	1.6 16V	GAS. - FLEX	00/11
LOGAN	1.6 16V	FLEX	08/10
MEGANE	1.6 16V	FLEX	07/11
SCENIC	1.6 16V	GAS. - FLEX	99/11
SYMBOL	1.6 16V	FLEX	09/13



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #43

K-20043 VT371.89+4058

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
206	1.0 16V	GAS.	99/06

RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CLIO	1.0 8V/16V	GAS.	99/
KANGOO	1.0 8V/16V	FLEX	00/05
LOGAN	1.0 16V	FLEX	07/07
SANDERO	1.0 16V	GAS.	08/08
TWINGO	1.0 8V/16V	GAS.	95/13

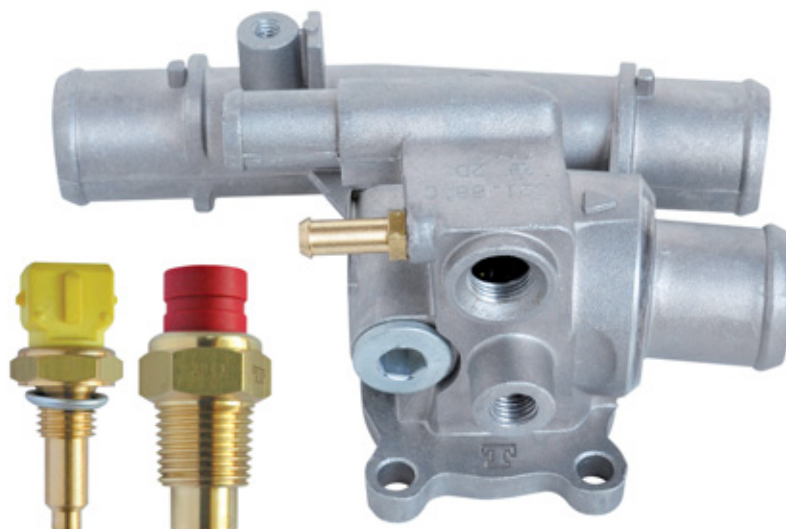


COMBO #44

K-20044 VT321.88+4063+3041

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO	OBS.
BRAVA	1.6 16V	GAS.	96/00	COM AR
PALIO	1.6 16V	GAS.	98/00	COM AR
SIENA	1.6 16V	GAS.	98/98	COM AR
STRADA	1.6 16V	GAS.	98/99	COM AR



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #45

K-20045 VT475.95+4259+VT476.80

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FOX	1.0 12V 3cil.	FLEX	15/
	1.6 16V	FLEX	15/
GOL	1.0 12V 3cil.	FLEX	16/
	1.6 16V	FLEX	15/
SAVEIRO	1.6 16V	FLEX	15/
UP!	1.0 12V 3cil.	FLEX	14/



COMBO #46

K-20046 VT453.80+4179

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
KOMBI	1.4 8V	FLEX	06/13



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #47

K-20047 VT528.90+4217

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
BRAVO	1.8 16V E-TORQ	FLEX	14/17
DOBLÒ	1.8 16V E-TORQ	FLEX	14/17
GRAND SIENA	1.6 16V E-TORQ	FLEX	14/17
IDEA	1.6 16V E-TORQ	FLEX	14/17
	1.8 16V E-TORQ	FLEX	14/17
LINEA	1.8 16V E-TORQ	FLEX	14/17
NOVO PALIO	1.6 16V E-TORQ	FLEX	14/17
PUNTO	1.6 16V E-TORQ	FLEX	14/17
STRADA	1.6 16V E-TORQ	FLEX	14/17
	1.8 16V E-TORQ	FLEX	14/17



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #48

K-20048 VT504.89+4083

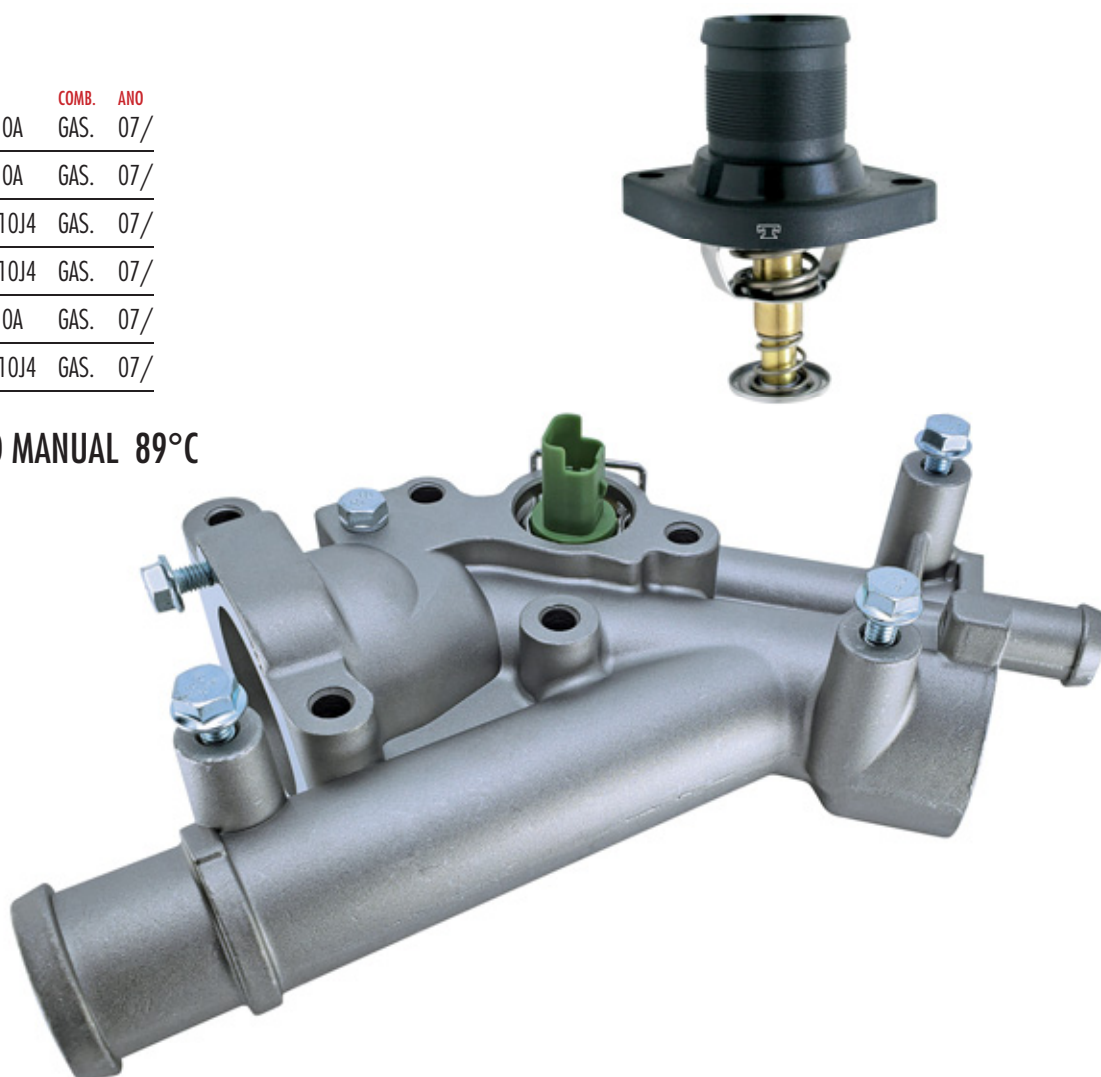
CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
C4 PALLAS	2.0 16V EW10J4	GAS.	08/
C4 PICASSO	2.0 16V EW10J4	GAS.	08/
C4 GRAND PICASSO	2.0 16V EW10J4	GAS.	08/
C4 VTR	2.0 16V EW10A	GAS.	07/
C5	2.0 16V EW10A	GAS.	07/

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
307	2.0 16V EW10A	GAS.	07/
308	2.0 16V EW10A	GAS.	07/
406	2.0 16V EW10J4	GAS.	07/
407	2.0 16V EW10J4	GAS.	07/
408	2.0 16V EW10A	GAS.	07/
807	2.0 16V EW10J4	GAS.	07/

NOTA: CÂMBIO MANUAL 89°C



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #49

K-20049 VT467.92+VT547.50+4107

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
KA	1.0 12V SIGMA	FLEX	14/
KA+	1.0 12V SIGMA	FLEX	14/



COMBO #50

K-20050 VT441.82+VT317.95+4000

NISSAN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
SENTRA	2.0 16V	GAS.	07/08
LIVINA	1.8 16V	FLEX.	11/15
TIIDA	1.8 16V	GAS. - FEX	09/13
X-TRAIL	2.5 16V	GAS.	05/08



RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FLUENCE	2.0 16V	FLEX	11/16

COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #51

K-20051 VT504.80+4083

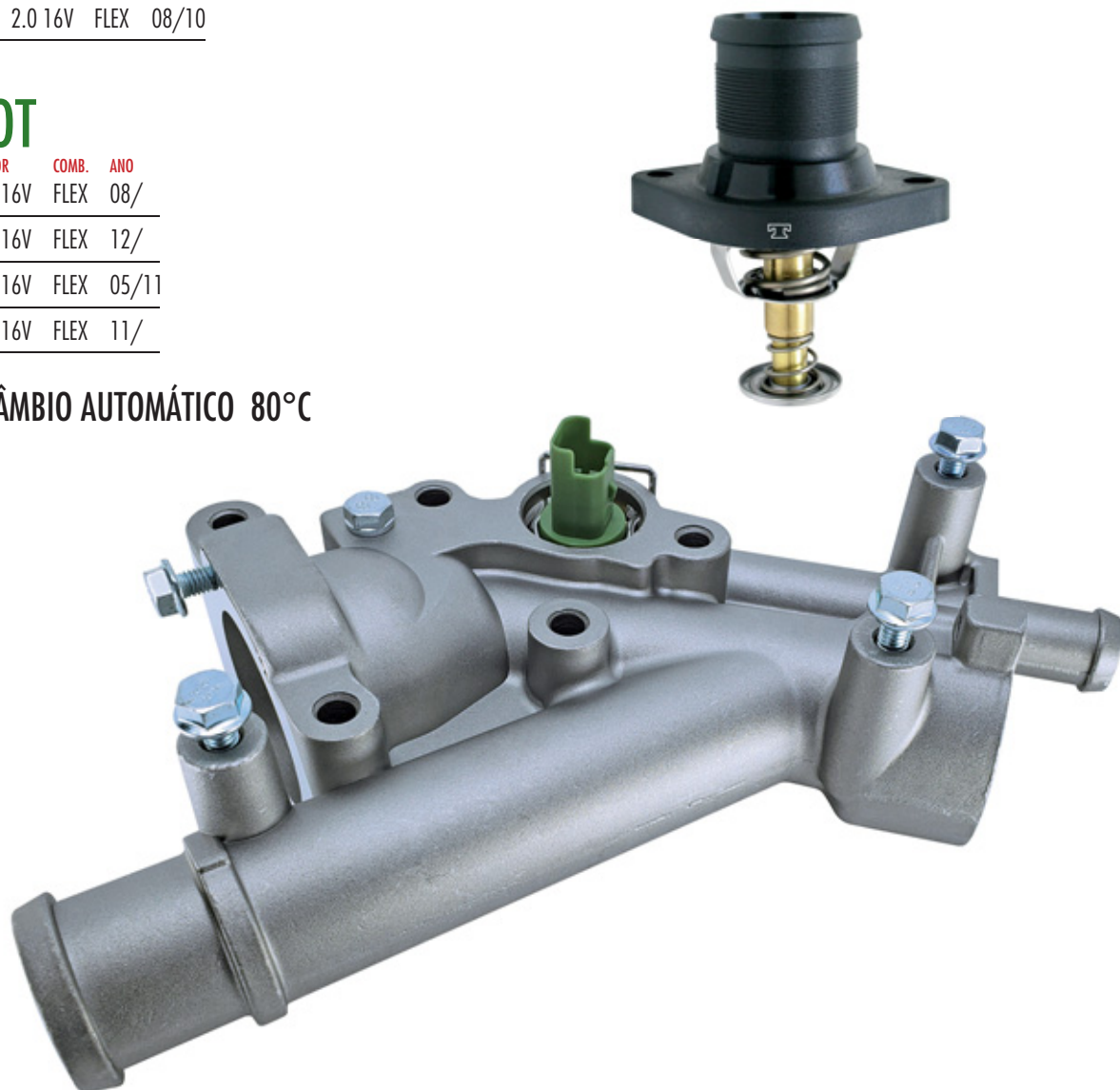
CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
C4	2.0 16V	FLEX	09/
C4 LAUNGE	2.0 16V	FLEX	13/
C4 PALLAS	2.0 16V	FLEX	08/13
C5	2.0 16V	FLEX	08/10

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
307	2.0 16V	FLEX	08/
308	2.0 16V	FLEX	12/
407	2.0 16V	FLEX	05/11
408	2.0 16V	FLEX	11/

NOTA: CÂMBIO AUTOMÁTICO 80°C



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #52

K-20052 VT253.77+4167+4167

HONDA

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ACCORD	2.0 16V, 2.4 16V, 3.5 24V	GAS.	04/20
CITY	1.5 16V i-VTEC	FLEX	09/
CIVIC	1.8 16V i-VTEC	GAS. - FLEX	06/
	2.0 16V i-VTEC	GAS. - FLEX	06/
CR-V	1.5 16V, 2.0 16V, 2.4 16V	GAS. - FLEX	03/20
HR-V	1.8 16V i-VTEC	FLEX	15/21



COMBO #53

K-20053 VT573.89+4263

RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
KWID	1.0 12V	FLEX	17/21

COMBOS TEMPERATURA

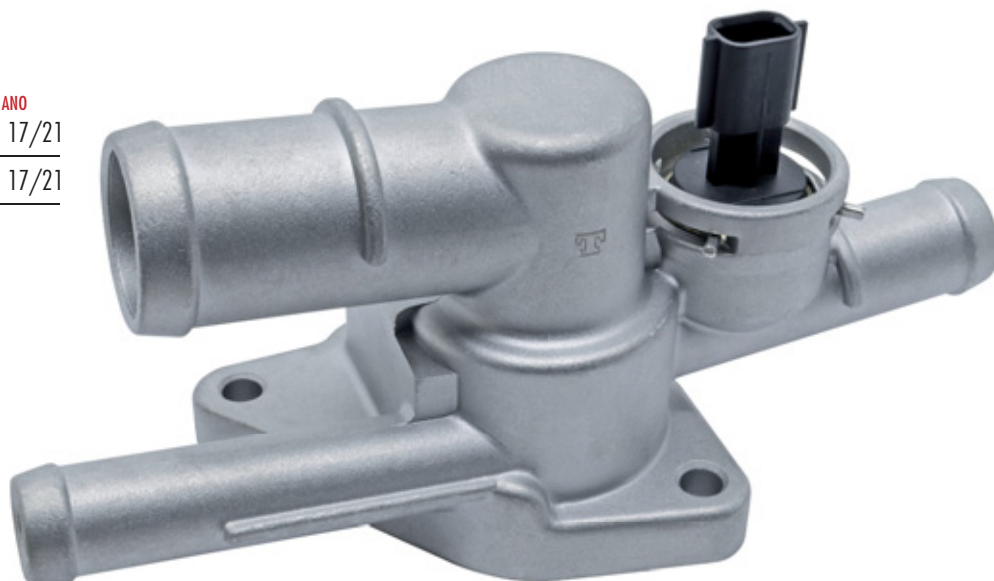
VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #54

K-20054 VT574.89+4263

RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
LOGAN	1.0 12V	FLEX	17/21
SANDERO	1.0 12V	FLEX	17/21



COMBO #55

K-20055 VT575.90+4217

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
TORO	1.8 16V E-Torq	FLEX	15/21

JEEP

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
RENEGADE	1.8 16V E-Torq	FLEX	15/21



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #56

K-20056 VT431.82+4107

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ECOSPORT	2.0 16V DURATEC	GAS.	03/12
FOCUS	2.0 16V DURATEC	GAS.	05/08
FUSION	2.3 16V DURATEC	GAS.	06/09
RANGER	2.3 16V DURATEC	GAS.	05/12



COMBO #57

K-20057 VT313.92+4050

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CORSA	1.0, 1.4, 1.6 8V	GAS.	94/98



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #58

K-20058 VT211.82+4051

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ASTRA	1.8 8V, 2.0 8V	GAS.	98/02
IPANEMA	2.0 8V	GAS.	97/98
KADETT	2.0 8V	GAS.	97/99
VECTRA	2.0 8V	GAS.	98/04
ZAFIRA	2.0 8V	GAS.	04/07



COMBO #59

K-20059 VT211.87+4051

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ASTRA	1.8 8V, 2.0 8V	FLEX	01/04
VECTRA	2.0 8V	GAS.	04/11
ZAFIRA	2.0 8V	GAS.	04/12



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #60

K-20060 VT349.87+4099

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FIORINO	1.3 L4 8V FIRE	GAS. - FLEX	03/07
IDEA	1.4 L4 8V FIRE	FLEX	06/15
PALIO	1.0 L4 16V FIRE	GAS.	00/00
	1.0 L4 8V FIRE	GAS. - FLEX	02/13
	1.4 L4 8V FIRE	FLEX	06/12
	1.3 L4 8V FIRE	GAS.	03/05
SIENA	1.0 L4 16V FIRE	GAS.	02/03
	1.0 L4 8V FIRE	GAS. - FLEX	02/10
STRADA	1.3 L4 8V FIRE	GAS.	03/05
UNO	1.0 L4 8V FIRE	GAS. - FLEX	02/10
	1.3 L4 8V FIRE	GAS. - FLEX	04/07



COMBO #61

K-20061 VT349+4153

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
DOBLÒ	1.3 L4 16V FIRE	GAS.	02/06
PALIO	1.0 L4 16V FIRE	GAS.	00/03
SIENA	1.0 L4 16V FIRE	GAS.	00/03



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #62

K-20062 VT370.89+4110

CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
C3	1.6 16V	GAS.	03/06

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
206	1.6 16V	GAS.	01/06
307	1.6 16V	GAS.	02/06



COMBO #63

K-20063 VT593.92+4107

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FIESTA	1.0 12V 3cil.	GAS.	16/19
KA+ SEDAN	1.0 12V 3cil.	FLEX	15/21



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #64

K-20064 VT579.80+4246

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ARGO	1.0 6V 3cil. FIREFLY	FLEX	17/
	1.3 8V 4cil. FIREFLY	FLEX	17/
CRONOS	1.3 8V 4cil. FIREFLY	FLEX	17/
MOBI	1.0 6V 3cil. FIREFLY	FLEX	17/
STRADA	1.3 8V 4cil. FIREFLY	FLEX	20/
UNO	1.0 6V 3cil. FIREFLY	FLEX	17/
	1.3 8V 4cil. FIREFLY	FLEX	17/



COMBO #65

K-20065 VT313.92+4008

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CORSA	1.4 8V ECONOFLEX	FLEX	07/09
	1.8 8V	GAS.	02/03
	1.8 8V FLEXPOWER	FLEX	04/09
MERIVA	1.8 8V	GAS.	03/04
MONTANA	1.8 8V FLEXPOWER	FLEX	03/10



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #66

K-20066 VT313.92+4051

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CORSA	1.4 8V ECONOFLEX	FLEX	10/12
MERIVA	1.4 8V ECONOFLEX	FLEX	08/12
PRISMA	1.4 8V ECONOFLEX	FLEX	09/12



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #67

K-20067 VT487.80+4111

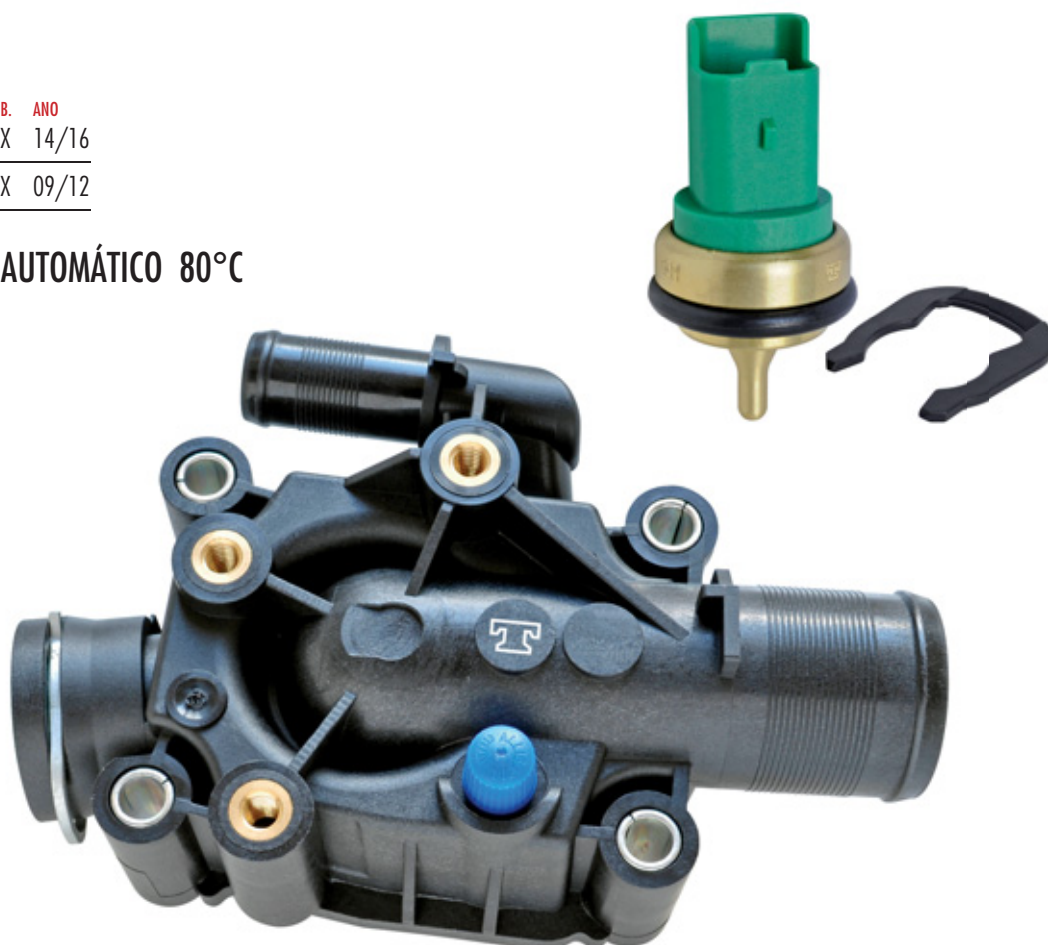
CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
AIR CROSS	1.6 16V	FLEX	14/12
BERLINGO	1.6 16V	GAS.	06/06
C3	1.6 16V	FLEX	08/12
C3 PICASSO	1.6 16V	FLEX	11/18
XSARA PICASSO	1.6 16V	FLEX	06/13

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
208	1.6 16V	FLEX	14/16
307	1.6 16V	FLEX	09/12

NOTA: CÂMBIO AUTOMÁTICO 80°C



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #68

K-20068 VT649.90+4200

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
TORO	2.4 16V	FLEX	16/21

JEEP

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
COMPASS	2.0 16V	FLEX	17/22



COMBO #69

K-20069 VT581.95+4085

MERCEDES-BENZ

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
SPRINTER	2.2 16V - OM651 LA	DIESEL	12/21



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #70

K-20070 VT593.92+VT547.50+4107

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
KA	1.0 3cil. 12V TI-VCT	FLEX	14/22
KA SEDAN	1.0 3cil. 12V TI-VCT	FLEX	15/22



COMBO #71

K-20071 VT659.80/95+VT585.70+4259+4092

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
NIVUS	1.0 12V EA211	FLEX	20/24
POLO	1.0 12V EA211	FLEX	18/22
T-CROSS	1.0 12V EA211	FLEX	19/22
VIRTUS	1.0 12V EA211	FLEX	18/22



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #72

K-20072 VT580.80+4078

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
S10	2.8 16V DURAMAX	DIESEL	15/19
TRAILBLAZER	2.8 16V DURAMAX	DIESEL	14/19



COMBO #73

K-20073 VT594.77/95+4247

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FREEMONT	2.4 16V	GAS.	11/15

JEEP

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
COMPASS	2.0 16V	GAS.	12/15



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #74

K-20074 VT655.90+4282

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ECOSPORT	1.5 3cil. 12V DRAGON	FLEX	18/22
KA	1.5 3cil. 12V DRAGON	FLEX	19/22
KA SEDAN	1.5 3cil. 12V DRAGON	FLEX	19/22



COMBO #75

K-20075 VT661.88+4107

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
RANGER	2.2 16V - PUMA	DIESEL	19/22
	3.2 20V	DIESEL	12/22
T4	3.2 20V - DURATORQ	DIESEL	15/22



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #76

K-20076 VT607.83+4275

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
ONIX	1.0 12V ECOTEC TURBO	FLEX	19/25
ONIX PLUS	1.0 12V ECOTEC TURBO	FLEX	19/25
TRACKER	1.0 12V ECOTEC TURBO	FLEX	20/25
	1.2 12V ECOTEC TURBO	FLEX	20/25



COMBO #77

K-20077 VT606.95+4160+4280

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
S10	2.5 16V	FLEX	15/22



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #78

K-20078 VT584.83+4110

CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
C3	1.2 12V - PURETECH	FLEX	16/22

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
208	1.2 12V - PURETECH	FLEX	17/22



COMBO #79

K-20079 VT596.89+4058

RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CLIO	1.6 16V K4M	GAS.	00/05
DUSTER	1.6 16V	FLEX	12/15
	2.0 16V F4R	FLEX	12/21
KANGOO	1.6 8/16V	FLEX	02/11
LOGAN	1.6 8/16V	FLEX	07/11
MEGANE	1.6 16V	FLEX	07/11
OROCH	1.6 16V	FLEX	15/16
	2.0 16V F4R	FLEX	15/21
SANDERO	1.6 8/16V	FLEX	07/12
SCENIC	1.6 16V K4M	FLEX	99/10
SYMBOL	1.6 16V K4M	FLEX	09/13



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #80

K-20080 VT569.92+4160

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CRUZE	1.8 16V	FLEX	12/15
CRUZE SPORT	1.8 16V	FLEX	12/15
SONIC	1.6 16V	FLEX	12/15
TRACKER	1.8 16V 2.0 8V	FLEX GAS. - DIESEL	13/16 02/05

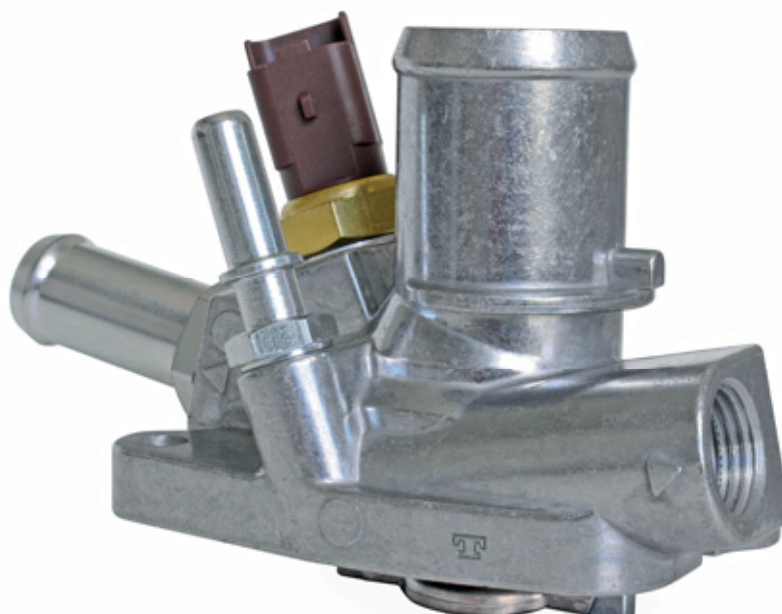


COMBO #81

K-20081 VT586.80+4147

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
BRAVO	1.4 L4 16V	GAS.	12/16
LINEA	1.4 L4 16V	GAS.	09/12
PUNTO	1.4 L4 16V	GAS.	10/15



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #82

K-20082 VT617.83+4083

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
207	1.6 16V	GAS.	09/12
301	1.6 8V	DIESEL	13/16



NOTA: AMÉRICA LATINA

COMBO #83

K-20083 VT666.98+4263

RENAULT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
CAPTUR	1.3 16V TURBO	FLEX	21/24
OROCH	1.3 16V TURBO	FLEX	23/24



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #84

K-20084 VT670.88+4107

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
TRANSIT	2.2 16V	DIESEL	12/16



COMBO #85

K-20085 VT670.88+4282

FORD

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
RANGER	2.0 PANTHER	DIESEL	24/26
TRANSIT	2.0 ECOBLUE	DIESEL	21/26



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #86

K-20086 VT605.105+4217

CITROËN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
BASALT	1.0 L3 12V	FLEX	24/26
C3	1.0 L3 12V	GAS.	24/26

FIAT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FASTBACK	1.0 L3 12V	FLEX	22/26
	1.0 L3 12V	FLEX - ELETR.	22/26
	1.3 L4 16V	FLEX	22/26
PULSE	1.0 L3 12V	FLEX - ELETR.	21/26
	1.0 L3 12V	FLEX	21/26
	1.3 L4 16V	FLEX	22/26
STRADA	1.0 L3 12V	FLEX	23/26
TORO	1.3 L4 16V	FLEX	22/26

JEEP

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
COMMANDER	1.3 L4 16V	FLEX	21/26
COMPASS	1.3 L4 16V	FLEX	21/26
	1.3 L4 16V	GAS. - ELETR.	21/26
RENEGADE	1.3 L4 16V	FLEX	22/26

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
208	1.0 L3 12V	FLEX	23/26
2008	1.0 L3 12V	FLEX	24/26



COMBOS TEMPERATURA

VÁLVULA TERMOSTÁTICA COMPLETA

COMBO #88

K-20088 VT445.80+4092

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	COMB.	ANO
FOX	1.0 8V - EA111 VHT	FLEX	10/13
	1.0 8V - EA111 TEC	FLEX	14/18
	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	10/18
GOL	1.0 8V - EA111 VHT	FLEX	08/12
	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	08/14
GOLF	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	08/14
POLO	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	04/15
SAVEIRO	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	09/18
SPACEFOX	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	11/18
VOYAGE	1.0 8V - EA111 VHT	FLEX	08/12
	1.0 8V - EA111 TEC	FLEX	12/17
	1.6 8V - EA111 VHT	FLEX	08/18

NOTA: CARCAÇA PLÁSTICA
E TUBO PLÁSTICO





(11) 4393 4361

CONSULTE PELO **CatE-Zap**

COPYRIGHT © 2019 MTE-THOMSON
4ª EDIÇÃO - 07/2026

Cooling and
Engine Management
Competence

CatE-MTE
CATÁLOGO ELETRÔNICO

TecDoc®
DATA SUPPLIER



