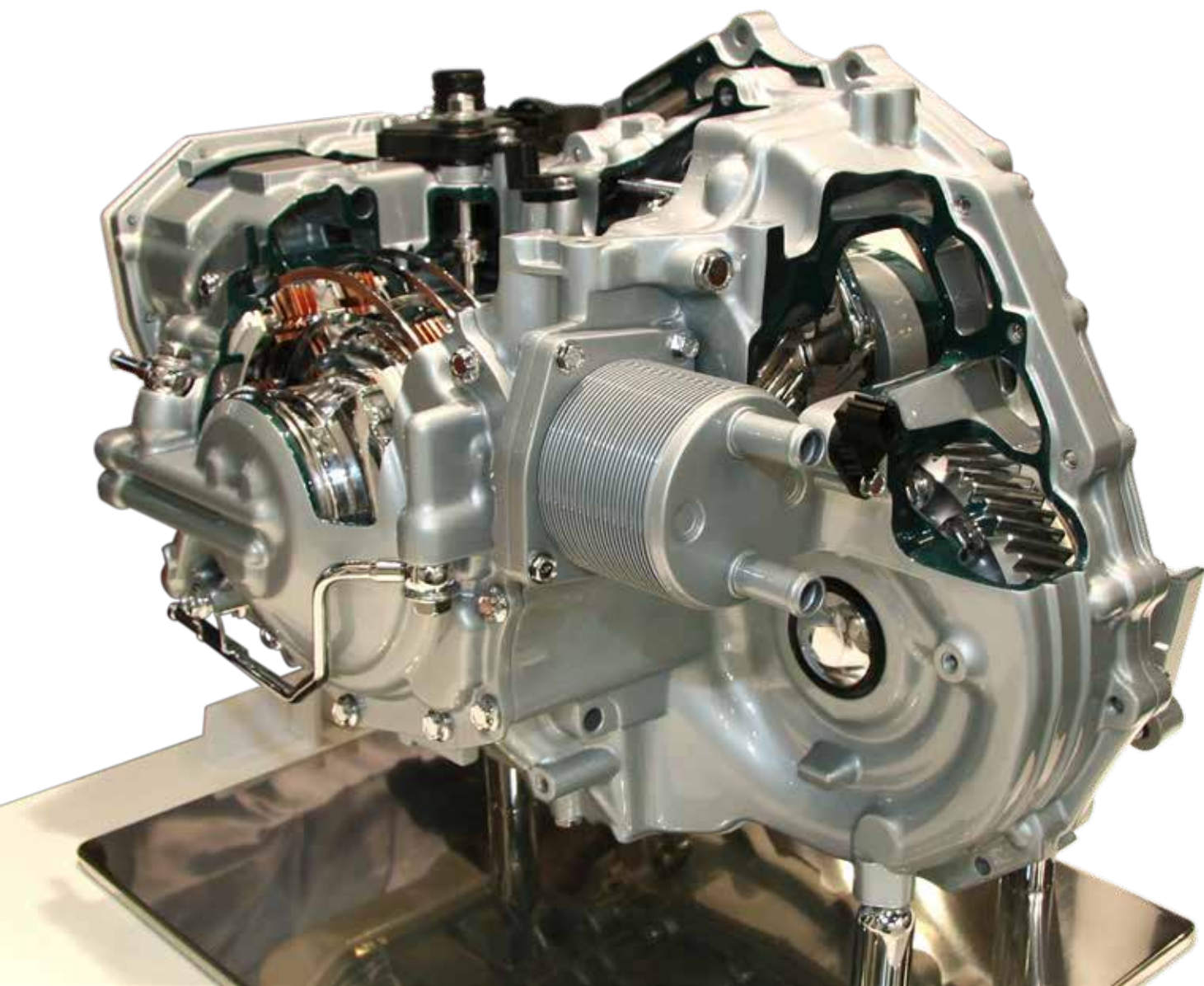


# Brukerveiledning adaptere

30. mars 2023



Anbefalt vedlikehold for ZF automatgir .....	3
Audi 4G.....	4
Audi A6, RS6, A7, RS7, A8, Q3, SQ5, og Q7 girksomme: 0BK, OBW og 0BL .....	4
Audi A8 (1999 - 2001)* .....	5
Audi A8 med varmeveksler på girksommen* .....	6
Audi / VW med DSG 6-trinn .....	7
Audi / Bentley med ZF 5HP / ZF 6HP .....	8
Audi/VW M/S-Tronic-DL501 .....	9
Audi/VW m/S-Tronic/DL501 og filterhus.....	10
Audi/VW CVT 01J .....	10
BMW X1 og 2 serie .....	44 og 52
BMW 5-serie F10 M5 med DSG girksomme.....	11
BMW 3 og 5 serie .....	12
BMW M6 med GS7S47BG girksomme.....	12
BMW 5 serie (type F11) med ZF8HP* .....	13
BMW 5-serie F10 med DSG girksomme.....	14
BMW 3-serie F30/31/10/11/15.....	15
BMW / Range Rover med ZF 6HP* .....	16
BMW ZF 6HP 19 .....	17
BMW med ZF 8HP m/dobbel slangetilkobling .....	18
BMW X6 med ZF8HP m/enkel slangetilkobling .....	18
BMW X1 med girksomme ZF GA6HP26Z 6/1.....	18
BMW med ZF 8HP m/enkel slangetilkobling.....	19
Chevrolet Corvette C5 m/ 4L 60-E kasse.....	20
Chrysler 300C LE med 42RLE girksomme .....	20
Dodge Journey med DSG 6-trinn .....	21
Dodge RAM 1500 med ZF 8HP girksomme .....	21
Ford / Volvo med Powershift girksomme* .....	22
Ford Ranger m/GR80 girksomme .....	22
Ford S-Max, Girksomme: 8F40 .....	22
Fiat Freemont, girksomme Alle med push-in kobling (9,2 mm) ...	23
Honda CRV .....	23
Isuzu D-Max M/TB-50 LS kasse .....	24
Jaguar Type S med ZF 6HP .....	25
Jeep Grand Cherokee med ZF 8HP girksomme .....	25
Kia Sorento (2002-2012) 5-trinns girksomme .....	26
Kia Sorento med 5-trinns girksomme.....	26
Land Rover Discovery med ZF 8HP 70 girksomme.....	26
Land Rover Range Rover girksomme ZF 8HP 70 / ZF 8HP76.....	26
Mercedes med 722.6 kasse* .....	27
Mercedes med 724.002 girksomme 724.002.....	27
Mercedes med 722.8 CV T kasse.....	28
Mercedes med 722.9 kasse* .....	29
MB Sprinter GM girksomme.....	30
Mercedes 722,9 girksomme.....	30
Mercedes 9G-Tronic .....	31
Mercedes Sprinter 907 med 725.0 / 9G-Tronic girksomme.....	31
Mazda med TF-80/81 girksomme og integrert kjøler .....	33
Mini Clubman / Countryman .....	44 og 52
Mercedes, Jeep, Fiat, 725.0, 9G-Tronic girksomme .....	31
Mitsubishi Pajero med V5 AWF 5/1 girksomme.....	24
Mitsubishi Outlander m/W6AJA.....	32
Mitsubishi Outlander m/6DCT 470.....	33
Nissan X-Trail med W6AJA / Jatco JF613E (6/1) girksomme.....	32
Nissan Pathfinder med girksomme RE5R05A .....	34
Opel Mokka med 6-trinns girksomme.....	34
Opel Zafira C med 6T40 / 6T45 / 6T50(6-trinn) girksomme.....	34
Opel Omega med 4-trinns girksomme .....	35
PSA (Citroën, Peugeot, Renault) med DPO 4-trinns kasse* .....	35

Porsche 911 (Typ 996 / 997)* .....	36
Porsche 911 Carrera 4S (997/2), girkasse PDK .....	36
SsangYong Rexton 2.7 L m/W5A330/380 (722.6).....	27
Subaru (de fleste)* .....	37
Toyota CVT (fra 2011)* .....	37
Toyota Landcruiser med A750E/F 6-trinns kasse.....	38
Toyota Proace girkasse AMN8 (PSA).....	38
Toyota (de fleste)* .....	39
TF80 SC 6-trinns girkasse 2010- .....	40
TF80 SC 6-trinns girkasse -2010 .....	41
TF80 GM 6-trinns girkasse* .....	42
Volvo XC90 med fler .....	43
Volvo TG-81SC 8/1.....	44
Volvo med TF80 kasse og termostat .....	45
Volvo V70 D3 TF-71SC 6/1 2015- .....	45
VW Tiguan m/09M kasse .....	45
VW, Audi, Seat, BMW, Renault med Aisin TF60 girkasse* .....	46-47
VW Touareg, Porsche Cayenne, Audi Q7 mit 6-trinns kasse* .....	48
VW Touareg 8-trins girkasse .....	49
VW Phaeton (6-trinn) / (8-trinn)* .....	49
VW T5 (de fleste)* .....	50
VW alle med 01P / 01M girkasse .....	51
VW alle med EQG girkasse .....	51
VW med ZF 5HP / ZF 6HP .....	51

## Manual transmissions, double-clutch transmissions and automatic transmissions for cars



Car Powertrain Technology

Utdrag fra TE-ML 11

## Maintenance recommendations ZF automatic transmissions

### 3/4-speed automatic transmissions:

ZF 3 and 4-speed automatic transmissions must be filled with approved ATF oils according to ZF list of lubricants TE-ML 11, lubricant class 11A / 11B or with mineral ATF oils according to the former Specification Dexron II / Dexron III by General Motors. For oil-change intervals consult the vehicle manufacturer's specifications.

### 5-, 6-, 8- and 9-speed as well as 4HP20 automatic transmissions:

ZF 5-, 6-, 8- and 9-speed as well as the ZF 4HP20 automatic transmissions are filled maintenance-free with specially developed partially synthetic ATF oils. Maintenance-free fills are intended for normal operating conditions. Especially driving at very high operating temperatures can result in accelerated aging or increased wear of ATF oils. It is recommended, in the event of severe operating conditions, such as:

- frequent highway driving in top speed range,
- offensive, sporty driving style,
- frequent trailer operation,

being above average, oil purification (oil change) on automatic transmissions is recommended between 80,000 km and 120,000 km, or 8 years, depending on the load.

In each case, only released ATF oil may be used for oil changes. And oil changes must be performed in accordance with the relevant specifications.

**The exception is the ZF 5HP18 automatic transmission which must be filled differently depending on the version.**



SM Produkter A/S  
Besøksadresse:  
Lersbrygga 9  
3070 Sande i Vestfold

Tlf. 33 78 52 20  
Fax: 33 78 52 29  
www.sm-produkter.no  
post@sm-produkter.no

Kjøretøy: Audi 4G (A4, A5, A6, A7 med klemkobling på varmeveksler)  
Girkasse: 0BK  
Adapter: FLO-FD-A841913 + Slange 59  
Tilkobling: Bruk på kjøleledninger (første frakoblingslinje 1, se bilde nedenfor)

Spesial adapter for Audi A4, A5, A6 og A7 men klips kobling direkte på kjøleren.  
Girkasse kode: 0BK.  
Produsert av ZF, type: ZF 8HP55/65A/AH.  
Kan også forekomme på CVT kassen 0AW.  
Avvik på kjølerør og tilkobling kan forekomme.



Kjøretøy: Audi A6, RS6, A7, RS7, A8, Q3, SQ5, og Q7  
Girkasse: 0BK, OBW og 0BL.  
Adapter: **FLO-FD-A841914 + slange 59.**  
Tilkobling: Girkasse

Spesialadapter for Audi A6, RS6, A7, RS7, A8, Q3, SQ5, og Q7 med hurtigkobling direkte på girkassen. 2015-

Produsert av ZF, type: ZF 8HP55/90/65A/AH/AF/FLH.  
Hurtigkobling: Ø=12,0 mm.

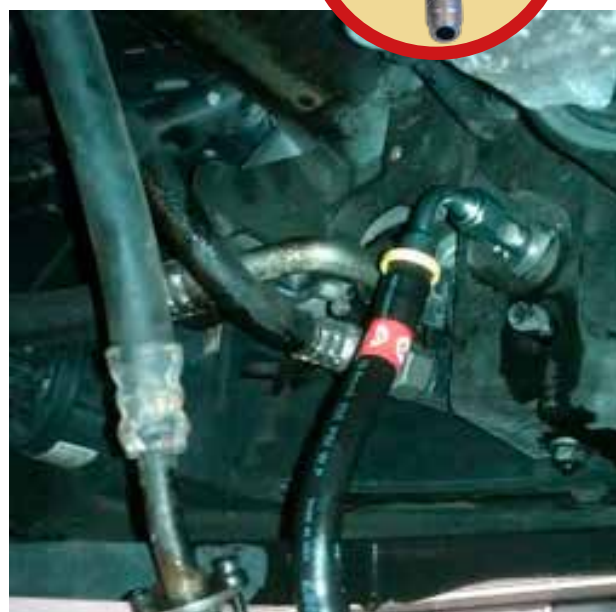
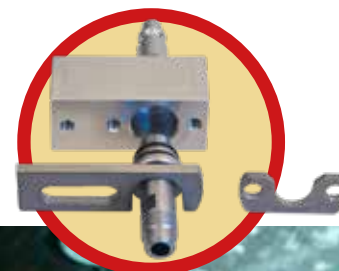
Tilkobling: Girkasse.  
NB: Avvik på kjølerør og tilkobling kan forekomme.



Kjøretøy: Audi A8 (1999-2001)  
Girkasse: de fleste  
Adapter: **TRT-941979** + slange 66  
Tilkobling: brukes på varmeveksleren

Spesial adapter for TR-60SN automatgirkasse fra Aisin AW.  
Denne girkassen finnes i flere bilmerker og er også kjent som:  
(AG6-) 09D og 0AT.  
Forekommer også i VW T5.

Tilkobling: Oljekjøleren.  
Brukes sammen med std. slange nr:66



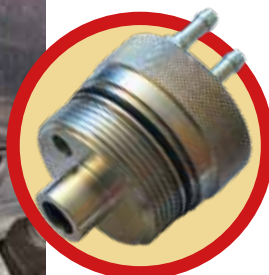
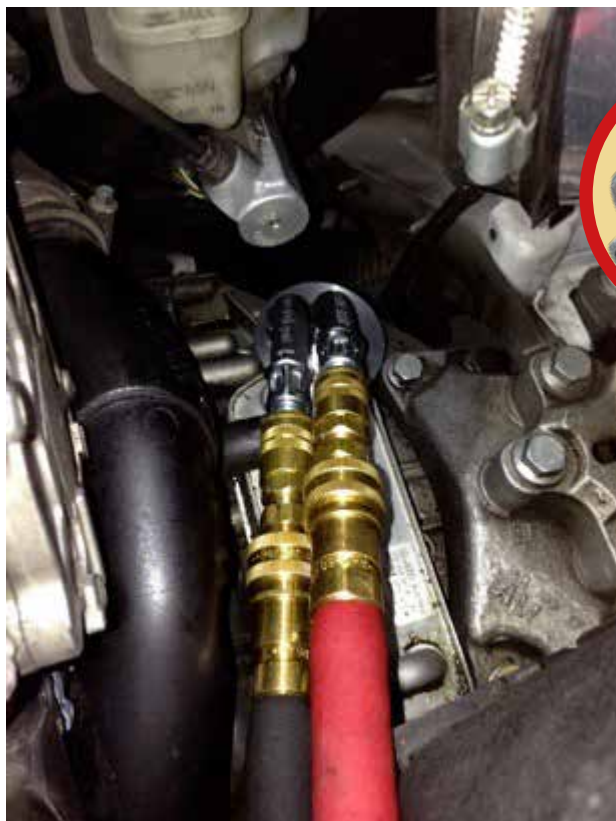
Kjøretøy: Audi A6/A8 (med V8) og oljekjøleren på girkassen  
Adapter: **FLO-FD-A841911**  
Tilkobling: bruk på bunnpanne  
Girkasse: O1V (ZF-5HP)

Spesialutviklet adapter for Audi A6/A8 med O1V (ZF-5HP) girkasse der oljekjøleren sitter direkte på girkassens bunnpanne.  
Kan også passe A8 med 09E (ZF-6HP) med samme type kjøler.

Tilkobling: Løsne oljekjøleren fra girkassens bunnpanne, monter adaptere.  
NB: Avvik på oljekjøler/rør og tilkoblingssted kan forekomme.



Kjøretøy: Audi / VW  
 Girkasse: DSG / 6-gir  
 Adapter: **TRT-415700** DSG + slange 55 + 63  
 Tilkobling: filterets plassering



(TRT-415700)

Adapter for VW/Audi med 6 trins  
 DSG girkasse.  
 Girkasse kode: 02E.  
 Girkasse produsent: Getrag

Tilkobling: Filterets plassering



(TRT-415700)

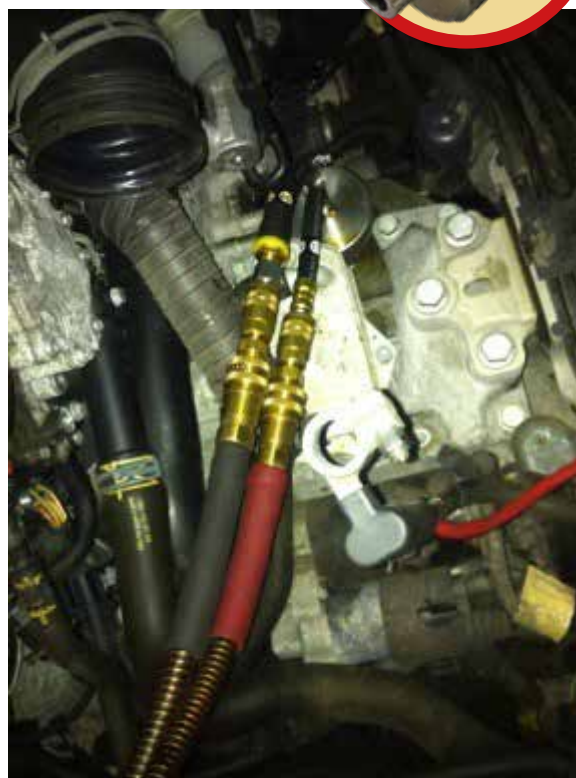
Kjøretøy: Audi / VW  
 Girkasse: DSG / 6 & 7 gir  
 Adapter: **TRT-415701** DSG  
 Tilkobling: filterets plassering



**+ 73**

(TRT-415701)

Adapter for VW/Audi med 6 & 7 trins DSG girkasse.  
 Girkasse kode: 02E (6 trin).  
 Girkasse kode: 0BH, DQ500 (7 trin).  
 Girkasse produsent: Getrag  
 Tilkobling: Filterets plassering.  
 Avvik kan forekomme.  
 Brukes sammen med std. slange nr: 73

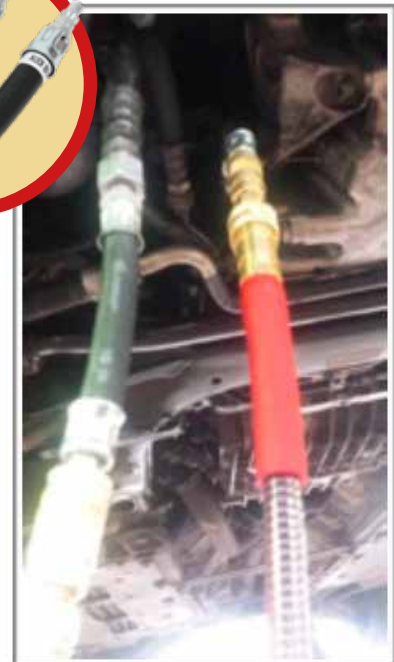


Kjøretøy: Audi / Bentley  
Girkasse: alle med: ZF 5HP / ZF 6HP  
Adapter: multi-adapter (FLO-FD-A841901)  
Tilkopling: ATF kjøleslange



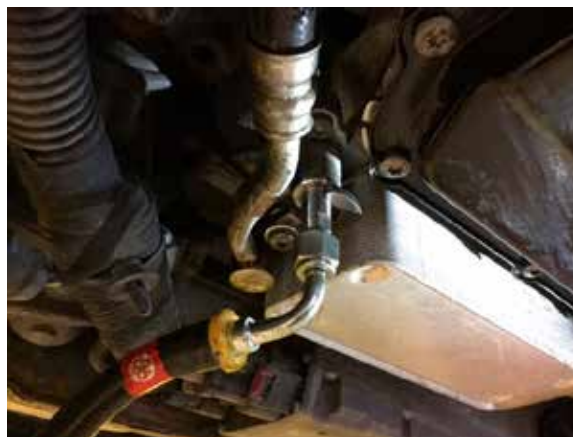
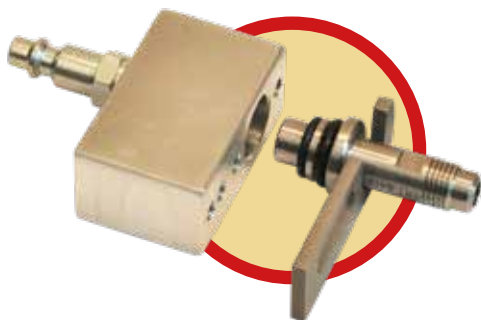
---

Kjøretøy: Audi / VW  
Girkasse: CVT 01J Multitronic/VL300-F  
Adapter: multi-adapter (FLO-FD-A841901)  
Tilkopling: CVT kjøleslange  
Forekommer i bl.a.: Audi A4/A6 -01-08 1,8 og 3,0 liter





Kjøretøy: Audi / VW  
Girkasse: S-Tronic/DL501  
Adapter: **TRT-416300**  
Tilkopling: oljekjøler



Spesialadapter for VW/ Audi med S-Tronic DL501/  
0B5/09L/09E/G0R eller 0CM automatgirkasser.

Forekommer blant annet i:  
Audi A4/A5/A7/A8/Q5/S5/S4/S8, VW Amarok 2010-

VW/Audi/Skoda/Seat/Vag.

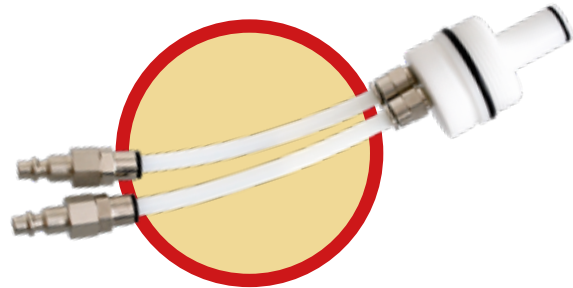
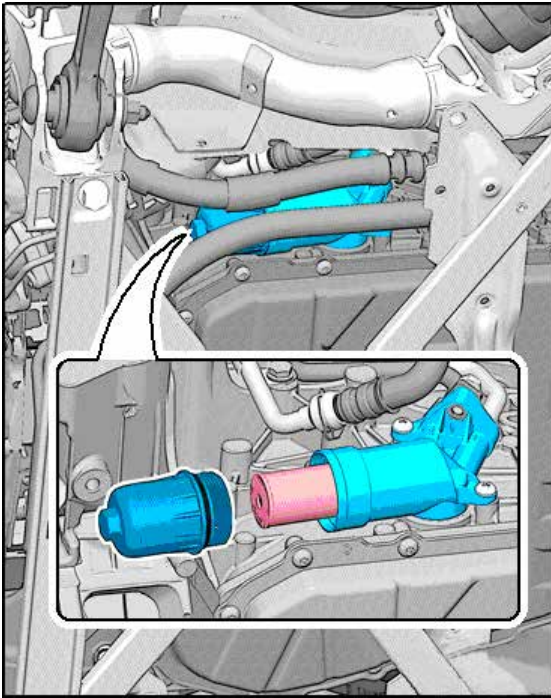
Variasjoner på kjølerør og tilkoblingssted kan  
forekomme.

Tilkobling: oljekjøler

Variasjoner kan forekomme.

Brukes sammen med slange nr. 66.

Kjøretøy: Audi/VW  
 Girkasse: S-Tronic DL-501 m/filter  
 Adapter: TRT-417000  
 Tilkobling: oljefilter



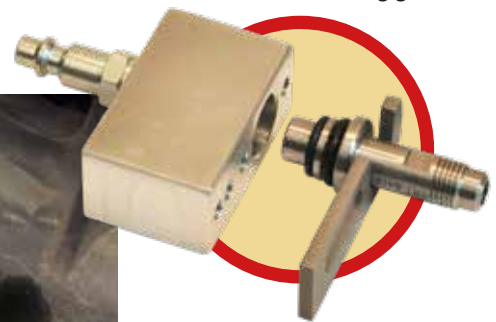
Spesialadapter for VW/ Audi med S-Tronic DL501/ 0B5/09L/09E/G0R eller 0CM automatgirkasser med filterhus.

Forekommer blant annet i:  
 Audi A4/A5/A6/A7/A8/Q5/S5/S4/S8, VW Amarok 2010-  
 VW/Audi/Skoda/Seat/Vag.

Tilkobling: Filterets plassering, variasjoner kan forekommer.  
 2. gen. filteradapter. Adapteret må skrues helt inn.  
 © 2017 SM-Produkter

Kjøretøy: Audi/VW  
 Girkasse: CVT 01J Multitronic VL300F, OAW  
 Adapter: TRT-416300  
 Tilkobling: oljekjøler, variasjoner kan forekomme.

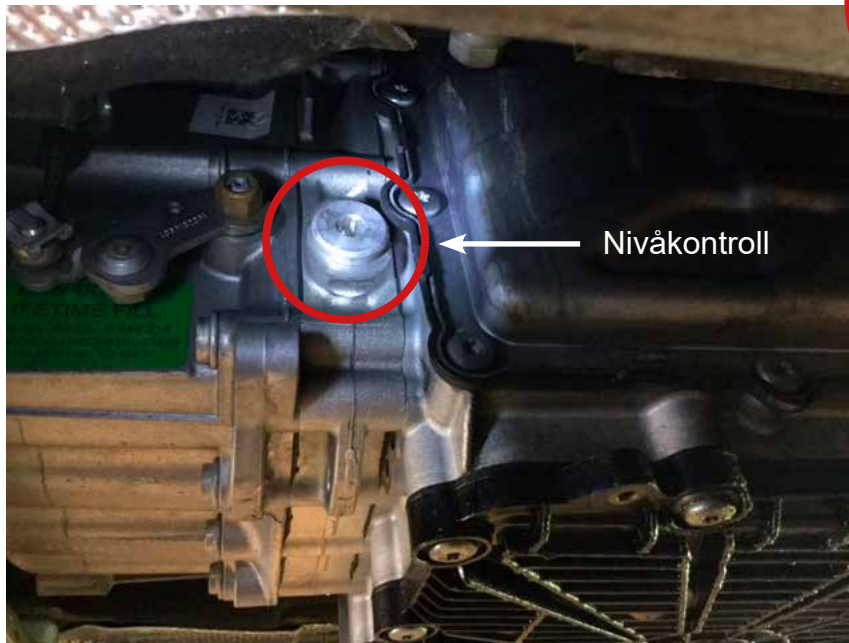
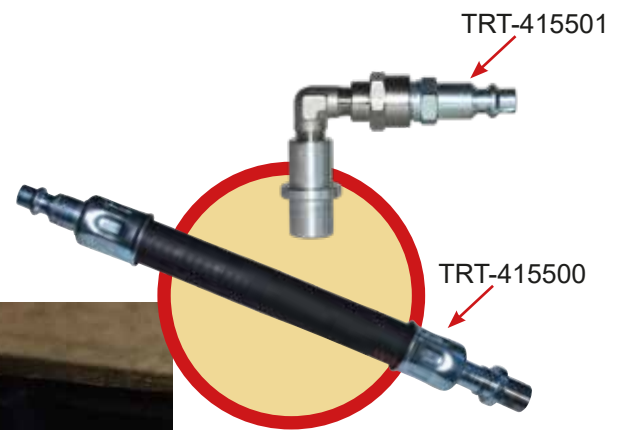
Forekommer bl.a. i Audi A4/A6 -01 -08 1,8 - 2,0 og 3,0 liter  
 Brukes sammen med slange nr. 66



+ 66

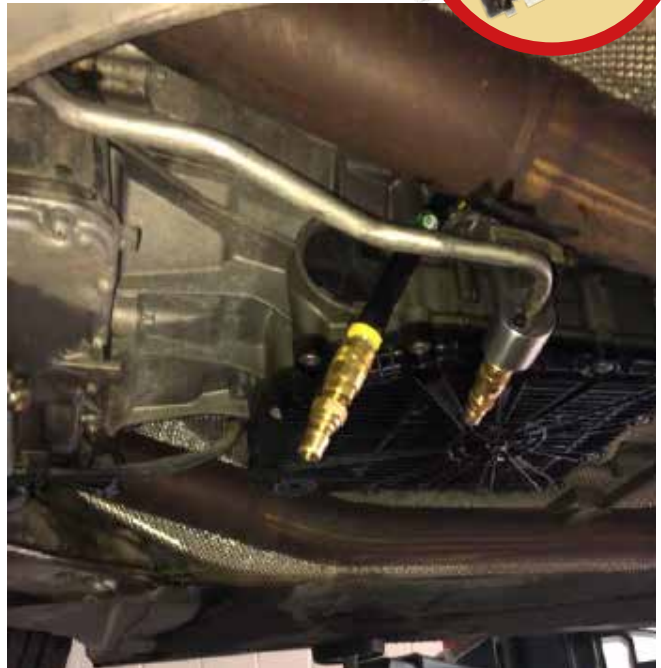
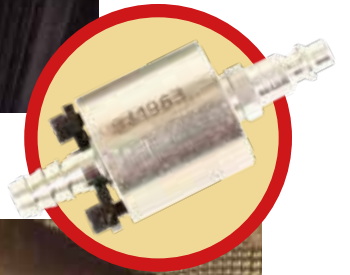
Kjøretøy: BMW 5-serie F10 M5  
Girkasse: DSG  
Adapter: TRT-415500/415501  
Tilkobling: girkasse

Spesial adapter for ZF 6 HP girkasse med 11 mm tilkobling (kjølerørets diameter inn i girkassen).



Kjøretøy: BMW 3- og 5 serie  
Girkasse: alle M/10 og 12 mm kjølerør  
Adapter: FD-A941962 eller FD-A941963 (sjekk slangediameter) + slange 55  
Tilkobling: girkasse

Kjøretøy: BMW M6  
Girkasse: GS7S47BG  
Adapter: FD-A841962 or FD-A841963 (sjekk linjediameter) + slange 51  
Tilkobling: girkasse



Kjøretøy: BMW  
Modell/type: ZF 8HP  
Girkasse: Modeller m/aluminiumsrør og 17 mm tilkobling.  
Adapter: TRT-416200  
Tilkobling: girkasse

Spesial adapter for ZF 8HP girkasser med 17,0 mm tilkobling.  
Girkasse koder:ZF (GA)8HP 45/50/70 (Z).

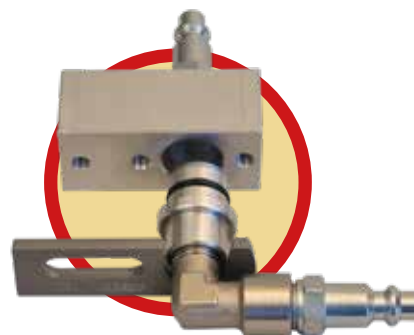
Girkassenne med denne type tilkobling forekommer oftest på større modeller med/uten X drive:

Blant annet 5 serie (F10/11), 7 serie (F01) og X5 (E10).

Variasjoner på kjølerør og tilkoblings sted kan forekomme.

17,0 mm (kjølerørets diameter inn i girkassen).

Tilkobling: Girkasse.



---

Kjøretøy: BMW  
Modell/type: ZF 8HP  
Girkasse: Modeller m/aluminiumsrør og 18,5 mm tilkobling.  
Adapter: TRT-416500  
Tilkobling: girkasse

Spesial adapter for ZF 8HP girkasser med 18,5 mm tilkobling & aluminiumsrør.  
Girkasse koder:ZF (GA)8HP 45/50/70 (Z).

Girkassenne med denne type tilkobling forekommer oftest på større modeller med/uten X drive:

Blant annet 5 serie (F10/11), 7 serie (F01) og X5 (E10).

Variasjoner på kjølerør og tilkoblings sted kan forekomme.

18,5 mm (kjølerørets diameter inn i girkassen).

Tilkobling: Girkasse.

© 2017 SM-Produkter



Kjøretøy: BMW 5-serie  
Modell/type: F10/F11  
År: siden 2010  
Girkasse: ZF8HP  
Adapter: **TRT-416100**  
Tilkobling: girkasse

Spesial adapter for ZF 6HP/8HP girkasser med 17,0 mm tilkobling (kjølerørets diameter inn i girkassen).  
Girkasse koder: ZF 6HP 19/26/32, ZF (GA)8HP 45/50/70 (Z).  
Girkassenne med denne type tilkobling (se illustrasjons foto) forekommer oftest på disse modellene med X drive:  
BMW 1 serie (F20/21), 3 serie (F30), 5 serie (F10/11), 7 serie (F01) og X5 (E10).  
Variasjoner på kjølerør og tilkoblings sted kan forekomme.  
Tilkobling: Girkasse.



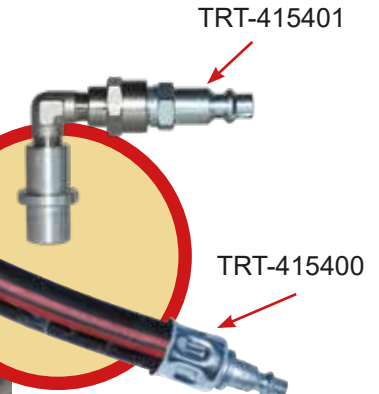
Kjøretøy: BMW 3-serie  
Modell/type: F30/31/10/11 og F15  
År: siden 2010  
Girkasse: ZF8HP  
Adapter: TRT-416400  
Tilkobling: girkasse

Spesial adapter for ZF 8HP girkasser med 18,5 mm tilkobling (kjølerørets diameter inn i girkassen).  
Girkasse koder: ZF (GA)8HP 45/50/70/75 (Z/HZ).

Girkassene med denne type tilkobling forekommer oftest i 3 serien F30/31, kan også forekomme i:  
BMW 1 serie (F20/21), 5 serie (F10/11), 7 serie (F01) og X5 (E10/F15).  
Variasjoner på kjølerør og tilkoblings sted kan forekomme.  
Tilkobling: Girkasse.



Kjøretøy: BMW, Range Rover  
 Girkasse: ZF 6HP 26  
 Adapter: BMW 14 mm TRT-415400 / TRT-415401  
 Tilkobling: girkasse



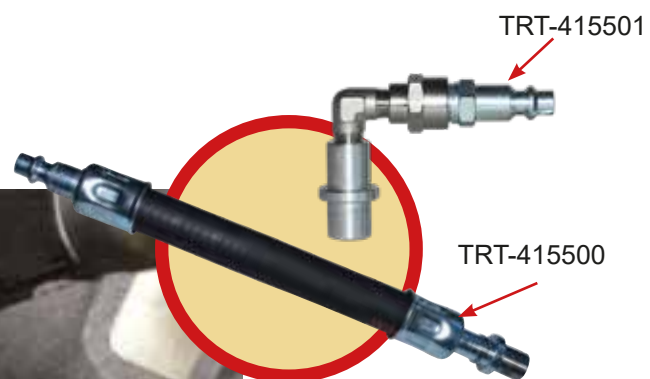
Spesial adapter for ZF 6HP 26 girkasse med 14 mm tilkobling (Kjølerørets diameter inn i girkassen).  
 Girkassen forekommer også i Rang Rover.  
 Passer også ZF 8HP.  
 Tilkobling: Girkasse.

Noen ZF 8HP girkasser har en såkalt to slangers tilkobling.  
 Tilkobling: Varmeveksler, se veiledning spesial adaptere.  
 Erstatte: FD-A841921

**OBS!** På enkelte kopliger er det nødvendig med en sjims/skive med dimensjon:  
 Utvendig: 22mm  
 Innvendig: 13mm  
 Ca. 2,7mm tykkelse er nødvendig  
 Tilgjengelig i spesialbutikker



Kjøretøy: BMW  
Girkasse: ZF 6HP 19  
Adapter: BMW 11,0 mm TRT-415500/415501  
Tilkobling: girkasse



Spesial adapter for ZF 6 HP girkasse med 11 mm tilkobling  
(kjølerørets diameter inn i girkassen).  
Tilkobling: Girkasse.

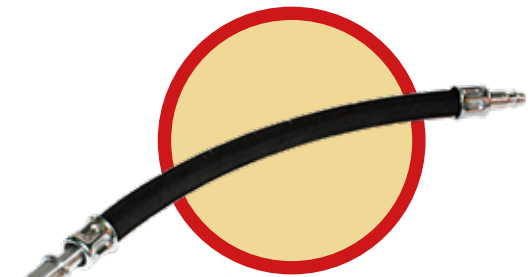
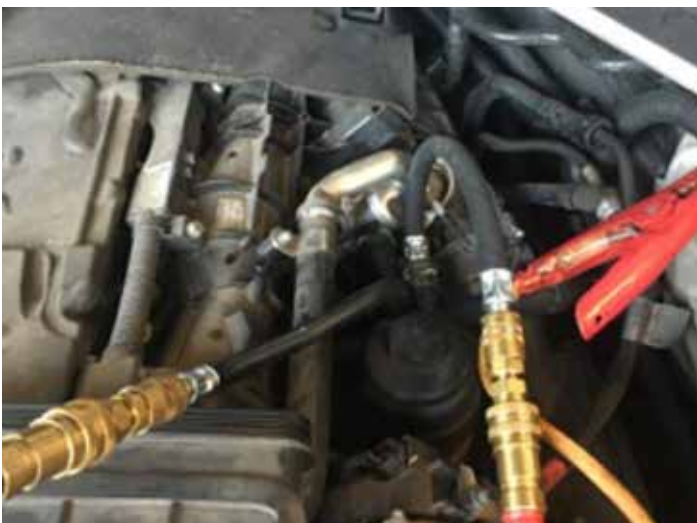
Kjøretøy: BMW  
 Girkasse: alle med ZF 8HP dobbel slangetilkopling  
 Adapter: BMW1 14 mm (TRT-415401)  
 Tilkobling: varmeveksleren



TRT-415401

TRT-415400

Kjøretøy: BMW X6  
 Girkasse: alle med ZF 8HP med enkel slangetilkopling  
 Adapter: TRT-841922  
 Tilkobling: varmeveksler, topp i motorrom



Kjøretøy: BMW X1 (E84)  
 Girkasse: ZF GA6HP26Z 6/1  
 Adapter: TRT-841922  
 Tilkobling: varmeveksleren

NB: Avvik kan forekomme.

Kjøretøy: BMW  
Girkasse: alle med ZF 8 HP med enkelt slangetilkobling  
Adapter: TRT-841922  
Tilkobling: varmeveksleren

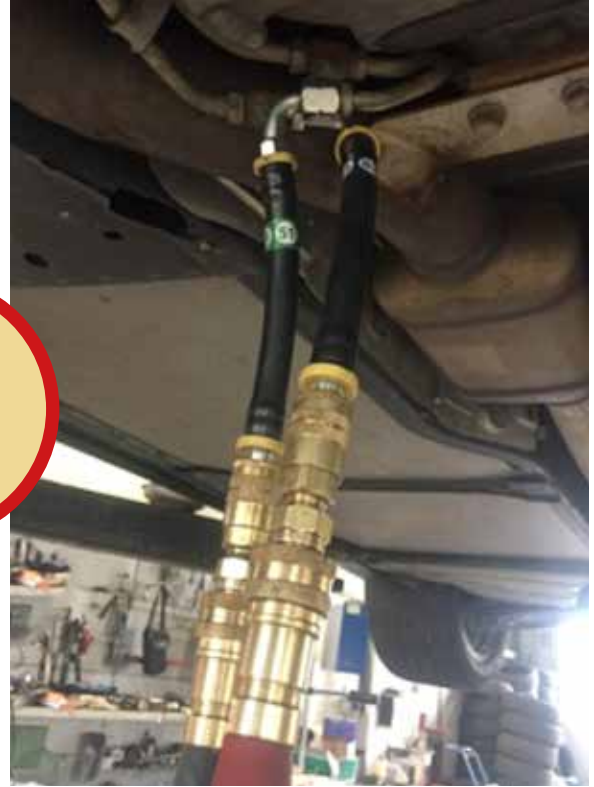


Dette adapteret passer bl.a. ZF 8HP50. Dette er en 8 trins automatgirkasse som er utviklet for motorer med dreiemoment opp til 500nm. Første gang lansert år 2009 i BMW 520D.

Tilkobling: varmeveksler



Kjøretøy: Chevrolet Corvette C5 (1997-2004)  
Girkasse: 4L 60-E (4-Gang)  
Adapter: slange 51+53  
Tilkobling: oljekjøler, mellom motor og girkasse på understell



51 + 53

Kjøretøy: Chrysler 300C LE  
Girkasse: 42RLE  
Adapter: Peilepinnen  
Tilkobling: Bruk peilepinneslange og "peilepinne" program



Bruk rør for  
peilepinne

55 + 63

Kjøretøy: Dodge Journey  
Girkasse: alle med DSG / 6-gir  
Adapter: slanger 55 + 63  
Tilkobling: girkasse



Kjøretøy: Dodge RAM 1500  
Girkasse: ZF 8HP  
Adapter: TRT-415900  
Tilkobling: oljekjøler



Kjøretøy: Ford og Volvo Powershift girkasse  
 Girkasse: alle med Powershift  
 Adapter: Power Shift (FLO-FD-A841961) + slanger 55 + 63  
 Tilkobling: filterets plasering

Spesial adapter for bruk på alle Powershift girkasser fra Getrage.  
 Også kjent som Volvo Semi-automatic MP S6. Getrag 6 DTC450, 6 DCT250, 6 DCT470.  
 Ford Powershift DPS6.  
 Girkassen finnes også i flere Jaguar typer, blant annet F, S-Type og SJ.  
 Forekommer også i Dodge Journey og Avanger med 2.0 TDi/CRD motor og Mitsubishi Outlander 2,2 DI-DC  
 Girkasse produsent: Getrage.



+ 55  
 + 63

Avvik kan forekomme.

Kjøretøy: Ford  
 Girkasse: TGR80  
 Adapter: TRT-416800  
 Tilkobling: Girkasse

Spesial adapter for Ford 6R80 Automatgirkasse i Ford Ranger.  
 Ford 6R80 er basert på ZF 6HP26 som er en 6 trinns automatkasse.  
 Første gang lansert i Ford F-150, 2009 mod.  
 Forekommer også i; Ford F-150, Expedition, Territory (SZ, TCDi), Mustang V6-GT-Ecoboost, Ranger 2,2L-3,2L og Lincoln Navigator.  
 Tilkoblingssted: Girkasse.  
 Løsne og fjerne eksisterende kjøler, flushes uten kjøler tilkoblet.  
 Varianter på kjølerør og tilkoblingssted kan forekomme.  
 © 2017 SM-Produkter



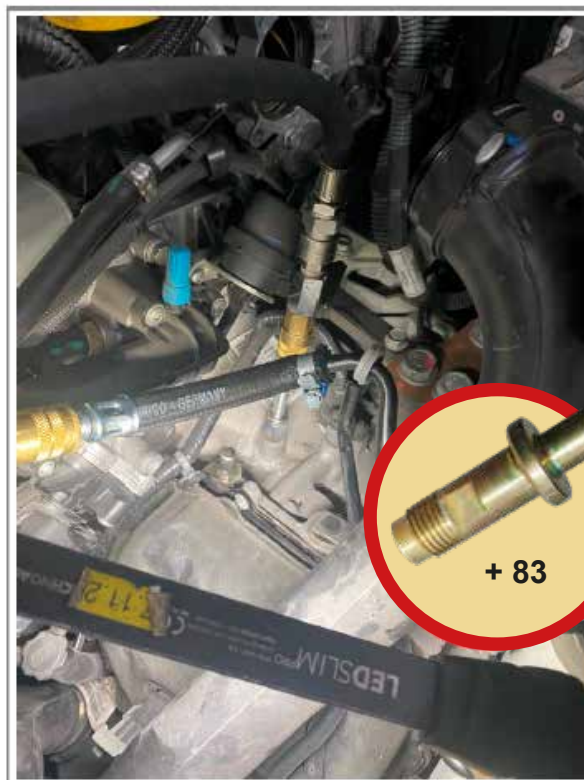
Kjøretøy: Ford S-Max  
 Girkasse: 8F40  
 Adapter: Slangetilkobling  
 Tilkobling: Oljekjøler

NB: Avvik på kjøler og tilkoblingens diameter kan forekomme.

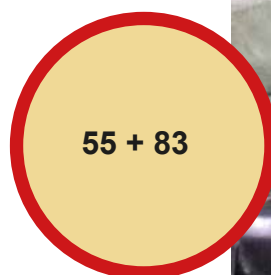


Tilkobling

Kjøretøy: Fiat Freemont  
 Girkasse: Alle med push-in kobling (9,2 mm)  
 Adapter: TRT-415801 + Slange 55  
 Tilkopling: Girkasse



Kjøretøy: Honda CRV  
 Girkasse: de fleste  
 Adapter: slanger 55 + 83  
 Tilkopling: kjøler/radiator/kjøleslange



Kjøretøy: Isuzu D-Max  
Girkasse: AiSin TB-50LS A750E / F  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkobling: slangeovergang

Kjøretøy: Subaru  
Girkasse: 6-trinns girkasse A750E / F  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkobling: slangeovergang

Kjøretøy: Toyota Landcruiser  
Girkasse: 6-trinns girkasse A750E / F  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkobling: slangeovergang

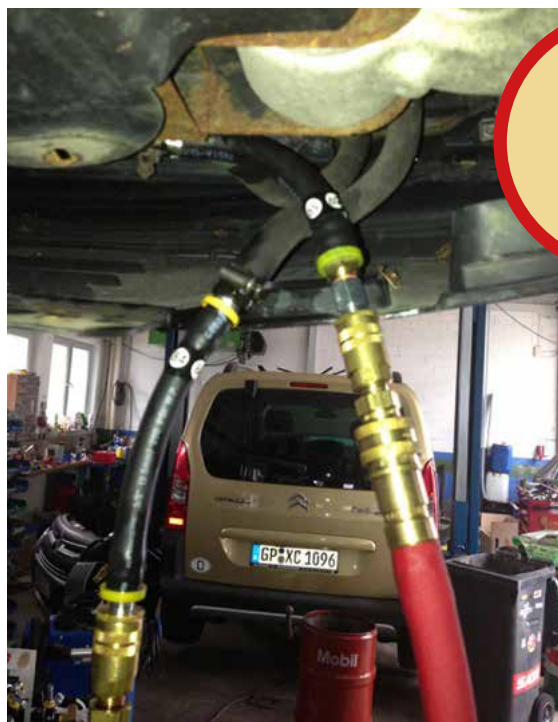
Kjøretøy: Mitsubishi Pajero  
Girkasse: 5-trinns girkasse V5AW 5/1  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkobling: slangeovergang (variasjoner på kjølerør og tilkoblingssted kan forekomme.)  
Annen info: Girkassen er også kjent som: A750E, A750F, A760E, A760H, A761E, AB60E og AB60F

Annen info:  
Girkassen er også kjent som A750E, A750F, A760E, A760H, A761E, AB60E, og AB60P





Kjøretøy: Jaguar S Type  
Girkasse: ZF 6HP  
Adapter: slanger 59 + 84  
Tilkobling: girkasse



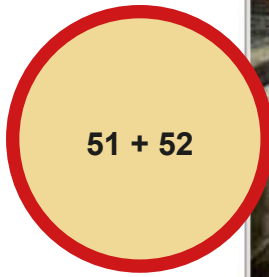
59 + 84

---

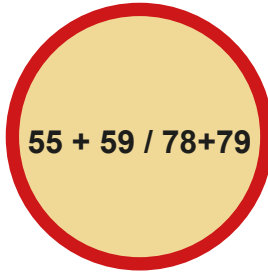
Kjøretøy: Jeep Grand Cherokee  
Girkasse: ZF 8HP  
Adapter: TRT-415900  
Tilkobling: girkasse



Kjøretøy: Jeep Wrangler JK  
 Girkasse: 5-trinns girkasse  
 Adapter: slanger 51 + 52  
 Tilkobling: girkasse



Kjøretøy: Kia Sorento (2002-2012)  
 Girkasse: 5-trinns girkasse  
 Adapter: slanger 55 + 59 eller 78+79  
 Tilkobling: kjøler/radiator/kjøleslange



Kjøretøy: Land Rover Discovery SD4 (L462)  
 Girkasse: ZF 8HP70  
 Adapter: TRT-702600  
 Tilkobling: Girkasse

**NB:** Avvik kan forekomme



Kjøretøy: Land Rover Range Rover  
 Girkasse: ZF 8HP 70 / ZF 8HP76  
 Adapter: TRT-702600  
 Tilkobling: Girkasse

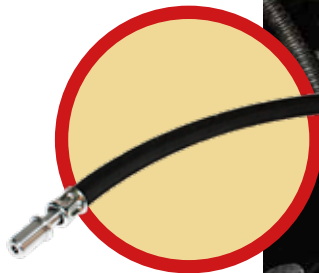
**NB:** Avvik kan forekomme

Kjøretøy: Land Rover Discovery  
 Girkasse: ZF 8HP 70  
 Adapter: TRT-841922  
 Tilkobling: Varmeveksleren

Noen modeller er har termostat på kjølekretsen, denne må kobles utenom.  
 Oljeskift går sakt p.g.ga termostat.

Tilkobling: Varmeveksleren

**NB:** Avvik kan forekomme.



Kjøretøy: Mercedes  
 Girkasse: alle med 722,6 overføring  
 Adapter: slanger 78 + 79  
 Tilkopling: girkasse



Kjøretøy: Mercedes  
 Girkasse: 722.8 CVT  
 Adapter: slanger 78 + 79  
 Tilkopling: girkasse



**NB:** Avvik kan forekomme  
 Peilepinne kan også benyttes

Kjøretøy: SsangYong Rexton  
 Girkasse: W5A330/380 (722.6)  
 Adapter: slanger 78 + 79  
 Tilkopling: girkasse

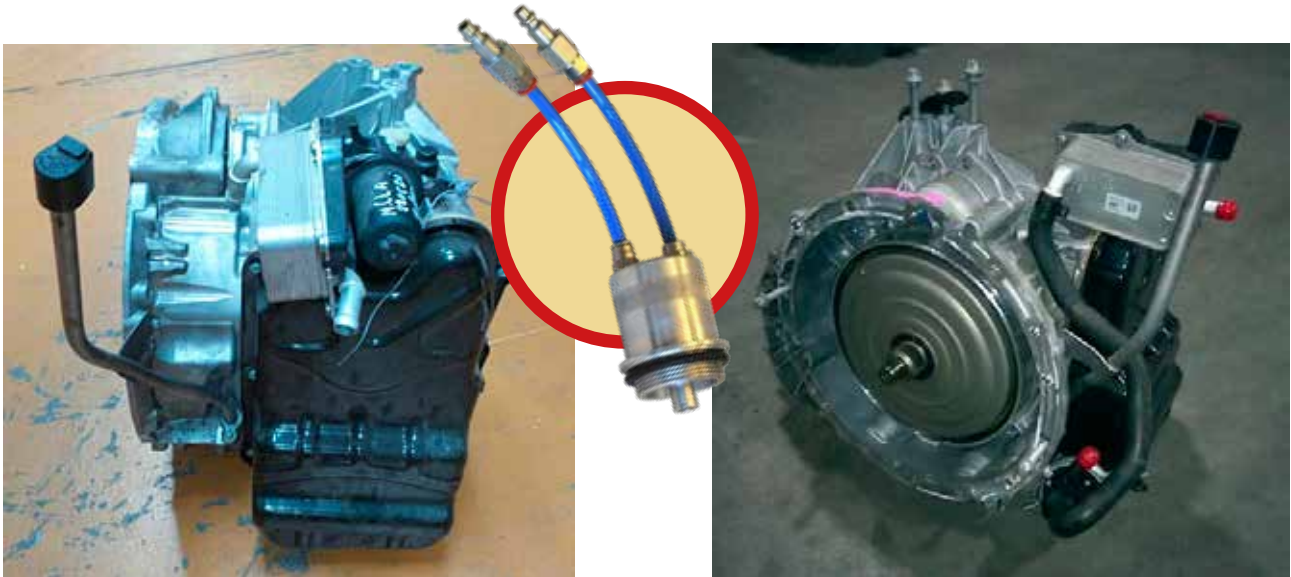
**NB:** Avvik kan forekomme

Kjøretøy: Mercedes-Benz  
 Girkasse: 724.002  
 Adapter: TRT-702200  
 Tilkobling: Filterets plassering

Denne dobbeltclutch girkassen er også kjent som; MB 7G-DCT, 7G-Tronic. 7G-Tronic Plus TCU/TCM, MB 8G DCT.

Noen modeller har peilepinne, bruk peilepinneslange og peilepinne program.

**NB:** Avvik kan forekomme.



Kjøretøy: Mercedes  
Girkasse: alle med 722,6 overføring  
Adapter: original MB adapter Art. Nr. WKZF 722 589 01 9000  
Tilkopling: girkasse

**Original  
MB**



Kjøretøy: Mercedes  
 Girkasse: alle med 722,9 overføring  
 Adapter: original MB adapter Art. Nr. WKZF 722 589 01 9000  
 Tilkopling: girkasse



Kjøretøy: MB Sprinter m/fler  
 Girkasse: 722/722,9 GM  
 Adapter: **TRT-415800 / TRT-415801**  
 Tilkopling: kjøler/evt. girkasse

3-generasjon push-in-adapter for enkel tilkobling på oljekretsen der oljekjøleren er integrert i radiatoren.

Tilkoblingspunktet sitter normalt på venstre side av radiatoren (sett forfra).

Dette gjør at oljebytte på denne girkassen blir ekstremt rask og effektiv.

Brukes sammen med FLO-TSD450EF Flush maskin og standard slange nr. 55 (og 73/66).

Dette adapteret passer også de fleste bilmodeller som er levert med GM girkasse og har denne type tilkobling.

Passer hovedsakelig MB Sprinter,

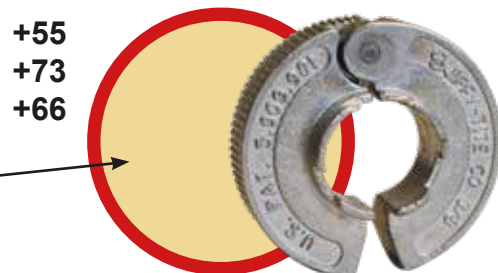
Men passer også Vito og ML med 722.6 girkasse der denne type tilkoblingen sitter direkte på girkassen.

Forekommer også på noen 722.9 girkasser.

NB: Variasjoner på kjøler og tilkoblings sted kan forekomme.

For demontering av oljerøret: Bruk **ATC-JT38LP** spesial sett demontering.

Brukes sammen med std. slange nr 73/66.



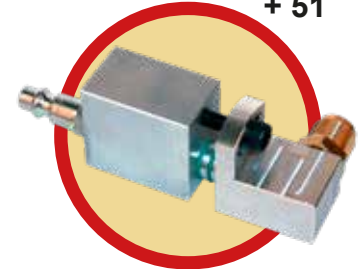
Kjøretøy: Mercedes  
 Girkasse: alle med 722,9 girkasse  
 Adapter: FLO-FD-A841981 722,9  
 Tilkobling: girkasse

Spesial adapter utviklet i samarbeid med Mercede.  
 Original MB nr: WKZF 722 589 01 9000..  
 Passer på alle med 722.9 girkasser.

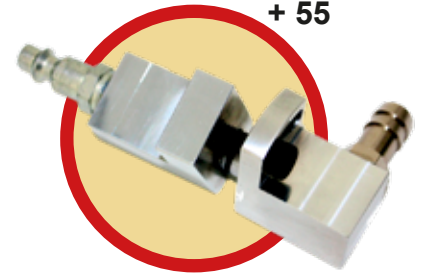
Tilkobling: Girkasse.



2. generasjon  
 + 51



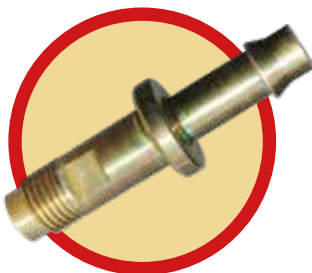
1. generasjon  
 + 55



Kjøretøy: Mercedes  
 Girkasse: alle med 722.4 girkasse  
 Adapter: slange 93 + 94  
 Tilkobling: girkassen



Kjøretøy: Mercedes  
 Girkasse: 9G-Tronic  
 Adapter: TRT-415801  
 Tilkobling: Girkasse



Kjøretøy: Mercedes, Jeep, Fiat  
 Girkasse: 725.0, 9G-Tronic  
 Adapter: FLO-FD-A841983 + slange 59.  
 Tilkobling: Girkasse

Spesialadapter for Mercedes-Benz med 9G-Tronic (725.0) girkasse med klips kobling direkte på girkassen (12,8 mm).

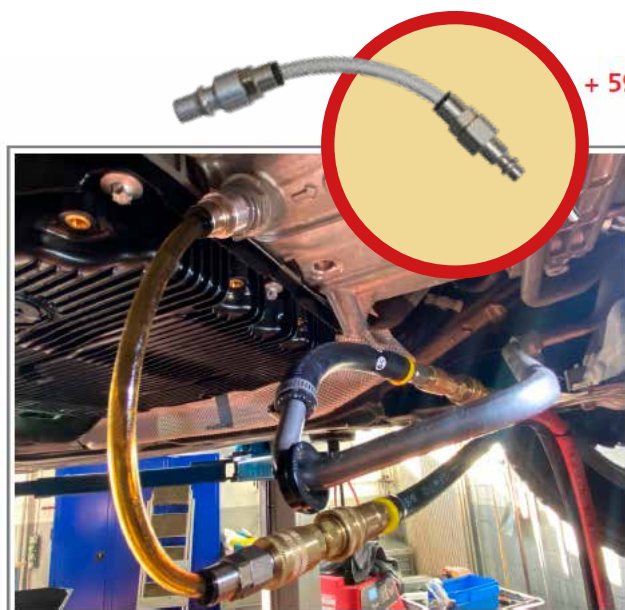
Girkassen forekommer også i nyere Jeep og Fiat.

Girkasse kode: Jeep 8/9-G , Fiat Freemont 9-G.

Hurtigkobling: Ø=12,8 mm.

Tilkobling: Girkasse

NB: Avvik på kjølerør og tilkobling kan forekomme.



Kjøretøy: Mercedes Sprinter 907 (2022. 317 cdi)  
 Girkasse: 725.0, 9G-Tronic  
 Adapter: TRT-415801 + slange 55/66 (73).  
 Tilkobling: Varmevexler



Push-in adapter for Mercedes-Benz med 9G-Tronic (725.0) girkasse med klips kobling direkte på varmeveksleren (9,5mm).

Andre girkasse koder: 725.000, 725-00, 725000, M725, 9G-Tronic.

Hurtigkobling: Ø=9,5mm.

For demontering av oljerøret: Bruk ATC-JT38LP spesialnøkkel.

Brukes sammen med std. slange nr: 55 og 66 (eller 73).

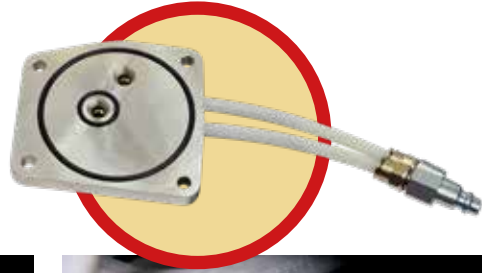
Tilkobling: Varmevexler

NB: Avvik på kjølerør og tilkobling kan forekomme



Kjøretøy: Mitsubishi Outlander 2.2 D1 - D, 12-  
Girkasse: W6AJA / Jatco JF613E (6/1)  
Adapter: TRT-417200  
Tilkobling: Varmervekslerens plassering

Kjøretøy: Nissan X-trail 2.0 dci  
Girkasse: W6AJA / Jatco JF613E (6/1)  
Adapter: TRT-417200  
Tilkobling: Varmervekslerens plassering



**NB !**

Noen av disse kassene er utstyrt med peilepinne. Bruk peilepinne modes på maskinen.

Forekommer også i:

Mitsubishi Lanser, Nissan Pathfinder / qashqai / qashqai + 2 / X-Trail og  
Renault Espace / Koleos / Laguna / Megane / Scenic

Avvik kan forekomme.

Spesialadapter for Jatco og Aisin AW 6-trins girkasser (FWD og AWD) med integret kjøler.

Girkassekoder: JF613E, JF712E, JF011E og Aisin F1JCB.

Kan også forekomme på girkasser med kode: RE6F01A, AJ0, AJ8, F6AJA og W6AJA.

NB: Varianter på kjølerens innfestning kan forekomme.

**Renault:**

Espace  
Laguna  
Mègane  
Scènic  
Koleos

**Nissan:**

Pathfinder  
Qashquai  
X-Trail  
Murano

**Mitsubishi:**

Outlander 2012-  
Space Star  
Lancer





Kjøretøy: Mitsubishi Outlander 2.2 D1 - DC (7-13)  
 Girkasse: 6 DCT 470 Getrag 6/1  
 Adapter: Power Shift (FLO-FD-A841961) + slange 55+63  
 Tilkobling: Filterets plassering  
 NB! Avvik kan forekomme



Spesial adapter for bruk på alle Powershift girkasser fra Getrage.  
 Også kjent som: Volvo Semi-automatic MP S6. Getrag 6 DTC450, 6 DCT250, 6 DCT470. Ford Powershift DPS6.

Girkassen finnes også i flere Jaguar typer, blant annet F, S-Type og SJ.  
 Forekommer også i : Dodge Journey og Avanger med 2.0 TDi/CRD motor,  
 Mitsubishi Outlander 2,2 DI-DC  
 Girkasse produsent: Getrage.

Tilkobling: Filterets plassering.  
 Avvik kan forekomme.

Kjøretøy: Mazda  
 Girkasse: TF-80/81  
 Adapter: TRT-416700  
 Tilkobling: Girkasse/oljekjøler



Spesial adapter for Mazda med TF-80/81 girkasse og integret kjøler.

Passer til CX3 1,5 L Bensin, CX5 2,0 L Bensin og Mazda 6 2,5 L Bensin.

Tilkobling: Oljekjølerens plassering / byttes ut med Oljekjøler.  
 Avvik kan forekomme.

© 2017 SM-Produkter

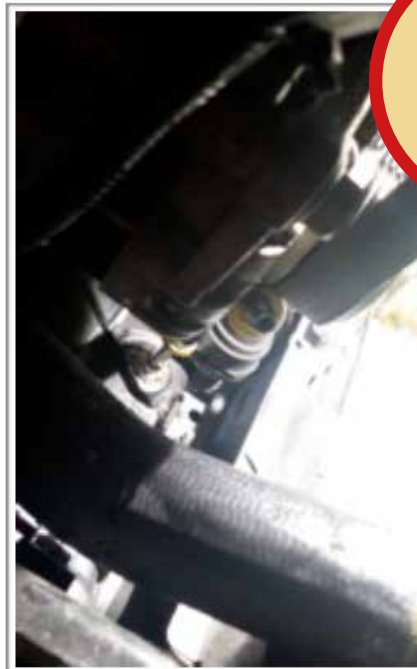
Kjøretøy: Nissan Pathfinder  
Girkasse: RE5R05A (5-trinns girkasse)  
Adapter: slanger 63 + 83  
Tilkopling: girkasse  
Ytterlig info: peilepinne under forseglingslokk



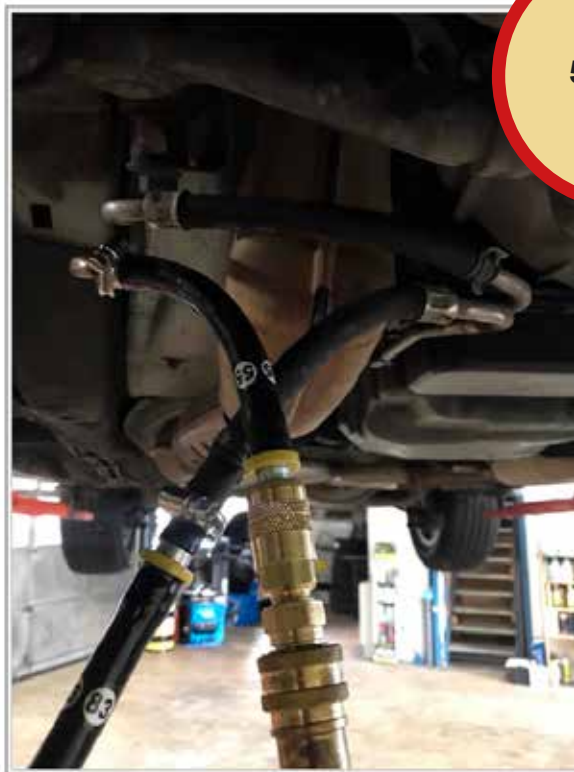
Kjøretøy: Opel Mokka  
Girkasse: 6T40 / 6T45 (6-trinn)  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkopling: varmeveksleren



Kjøretøy: Opel Zafira C  
Girkasse: 6T40 / 6T45 / 6T50(6-trinn)  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkopling: varmeveksleren  
NB: Avvik kan forekomme.



Kjøretøy: Opel Omega  
 Girkasse: 4-trinns girkasse  
 Adapter: slanger 55 + 83  
 Tilkopling: girkasse



55 + 83

Kjøretøy: PSA (Renault, Peugeot, Citroën)  
 Girkasse: DPO 4-trinns girkasse  
 Adapter: FLO-FD-A841932 + slanger 59 + 63  
 Tilkopling: varmeveksler

+ 59  
 + 63



Før



Etter

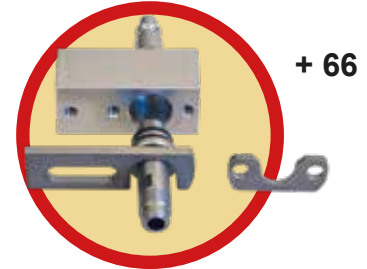
Spesial adapter utviklet for Renault/ Peugeot og Citroen.  
 Girkasse kode: DPO/AL4.  
 Girkassen kan også forekomme i andre bil merker.

Tilkobling: Filterets plassering / byttes ut med filteret.

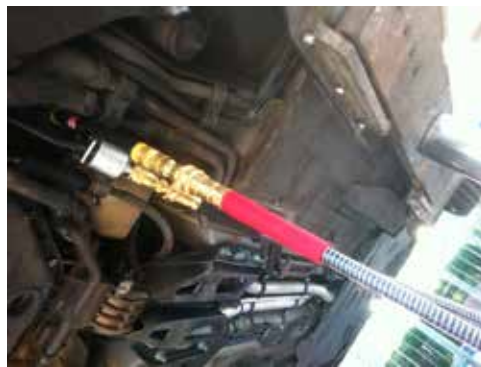
Kjøretøy: Porsche 911 (Type 996/997)  
 Girkasse : de fleste  
 Adapter: FLO-FD-A841979 + slange 51 eller TRT-941979 + slange 66  
 Tilkopling: varmeveksler

Spesial adapter for TR-60SN automatgirkasse fra Aisin AW.  
 Denne girkassen finnes i flere bilmerker og er også kjent som:  
 (AG6-) 09D og 0AT.  
 Forekommer også i VW T5.

Tilkobling: Oljekjøleren  
 Brukes sammen med std. slange nr. 66



**NB!** Variasjoner på kjøler og tilkoplingssted kan forekomme.



Kjøretøy: Porsche 911 Carrera 4S (997/2)  
 Girkasse : PDK  
 Adapter: TRT-417400  
 Tilkopling: Oljekjøler og girkasse/kløtsjdel

PDK girkassen finnes i flere Porsche modeller: 718 Cayman, 718 Boxster, 911/997 , Panamera, Macan og Cayenne.

Girkasse koder: CG1.30 / ZF 7DT45

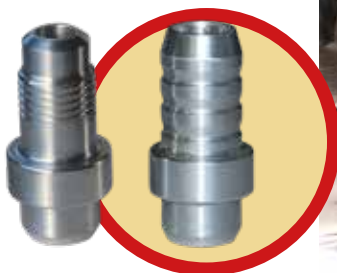
Brukes sammen med std. slange nr: 66 og en åpen 3/8" slange.

Adapter med gjenger + slange 66 brukes på girkasse/kløtsjdel, adapter med slangetilkobling benyttes på oljekjøleren.

OBS: Det anbefales at verkstedet bestiller originale O-ringer da det er fast rør mellom kjøler og girkasse noe som gjør at monteringen kan skade O-ringene.

**NB!** Variasjoner på kjølerør og innfestning kan forekomme.

© 2021 SM-Produkter



Kjøretøy: Subaru  
 Girkasse: de fleste  
 Adapter: slanger 55 + 83  
 Tilkobling: oljekjøleren

55 + 83

Kjøretøy: Subaru  
 Girkasse: 6-trinns girkasse A750E/F  
 Adapter: slanger 55 + 83  
 Tilkobling: Slangestuss adapter



Kjøretøy: Toyota  
 Girkasse: CVT-girkasse (girsekassekode K411)  
 Adapter: FLO-FD-A841991  
 Tilkobling: varmeveksleren

Spesial adapter for Toyota CVT girkasse fra Aisin-Warner.  
 Girsekasse kode: K411.

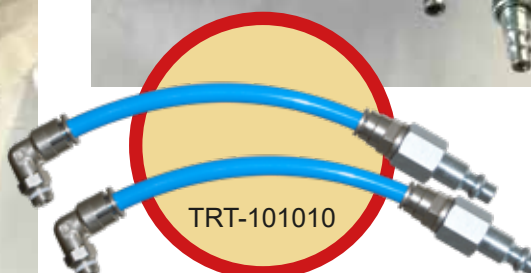
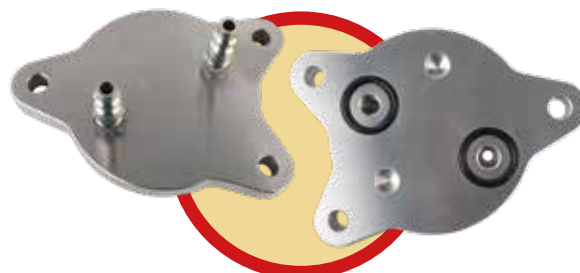
Produsert: Medio 2010-

**NB:**

For bruk på Toyota Yaris må slangepakke TRT-101010 bestilles separat, denne benyttes på adaptere grunnet plassmangel.

Tilkobling: Oljekjøler/ Byttes ut med oljekjøler

Avvik kan forekomme.



TRT-101010

Kjøretøy: Toyota Pro Ace  
Girkasse: AM6  
Adapter: FLO-FD-A841974 + slange 55 og 63  
Tilkobling: i stedet for varmeveksleren på girkassen

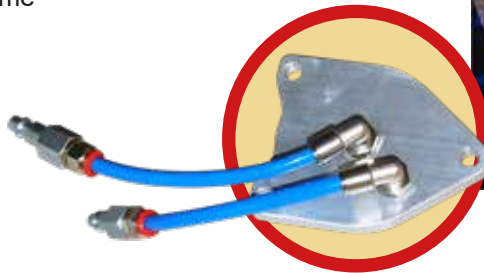


+55  
+63

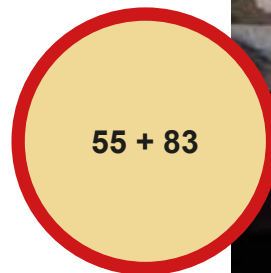


Kjøretøy: Toyota Proace  
Girkasse: AMN8 (PSA)  
Adapter: TRT-702900  
Tilkobling: Kjølerens plassering

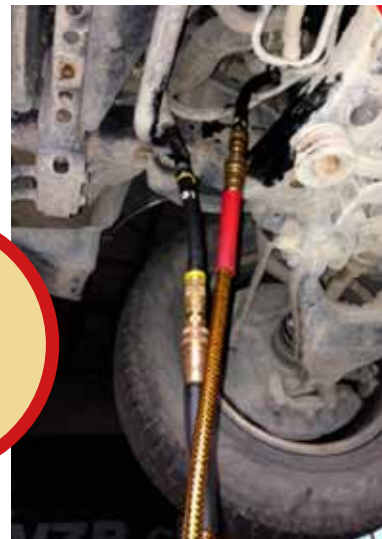
**NB:** Avvik kan forekomme



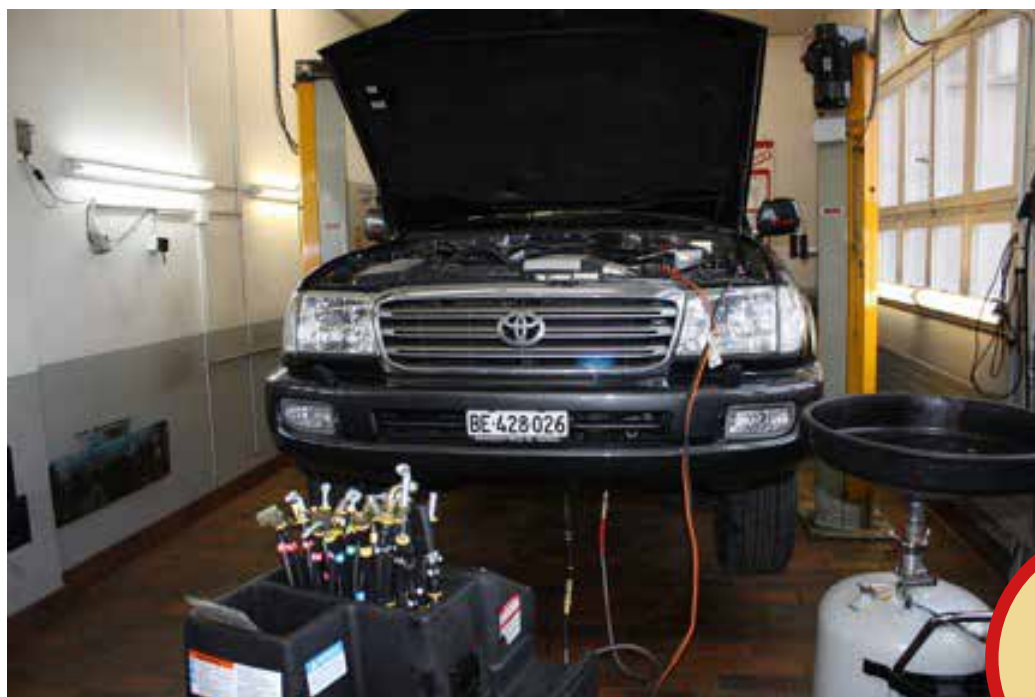
Kjøretøy: Toyota Landcruise  
Girkasse: 6-trinns girkasse A750E/F  
Adapter: Slinger 55 + 83  
Tilkobling: Slangestuss adapter



55 + 83



Kjøretøy: Toyota  
Girkasse de fleste  
Adapter: slanger 55 + 83  
Tilkobling: oljekjøleren



Kjøretøy: (se listen under)  
 Girkasse : TF80 SC 6-trinns girkasse med ikke-split-tilkobling -  
 Også kalt: AWF21, AF-40(-6), AM6, AW6A-EL og TF-81SC (AF21).  
 Adapter: **TRT-415900** TF80st1 universaladapter  
 Tilkobling: Brukes på ATF termostat  
**lavtrykksside**

Alfa Romeo 159  
 1.9 JTDm; 2.4 JTDm; 3.2 JTS  
 Alfa Romeo Brera  
 1.9 JTDm; 2.4 JTDm; 3.2 JTS  
 Alfa Romeo Spider  
 1.9 JTDm; 2.4 JTDm; 3.2 JTS  
 Cadillac BLS 1.9 D; 1.9 D (TST)  
 Citroën C4  
 Citroën C5  
 Citroën C6  
 Citroën DS4  
 Citroën DS5  
 Fiat Croma - 1.9 JTDm; 2.4 JTDm;  
 Ford Five Hundred  
 Ford Fusion  
 Ford Mondeo  
 Ford S-Max 2.2 TDCi (2010-2012)

Ford Galaxy  
 Lancia Delta (2008) - 1.8 DI Turbo  
 Land Rover Freelander 2  
 Land Rover Range Rover Evoque  
 Lincoln Zephyr  
 Mazda 6  
 Mazda CX-7  
 Mazda CX-9  
 Mazda MPV  
 Mercury Milan  
 Mercury Montego  
 Nissan Pathfinder  
 Opel Insigna  
 Opel Zafira  
 Peugeot 307  
 Peugeot 308  
 Peugeot 407

Peugeot 508  
 Peugeot 607  
 Peugeot 3008  
 Peugeot 5008  
 Range Rover Evoque  
 Renault Espace  
 Renault Vel Satis  
 Saab 9-3 - 1.9 TiD; 1.9 TTiD;  
 Volvo C30 D3 and D4  
 Volvo S40 D3 and D4  
 Volvo V50 D3 and D4  
 Volvo S60  
 Volvo V60 D3; D5; D5 AWD; T6 AWD;  
 Volvo S80  
 Volvo V70  
 Volvo XC60  
 Volvo XC70  
 Volvo XC90

Det nye Multi-Adapteret passer alle 6-girs Aisin Automatic TF80SC girkasser (se listen over) 2010-  
*OBS: Bilprodusenter kan installere ATF-kjølerør fra ulike leverandører. Derfor kan det ikke gis garanti for at det passer alle biler.*





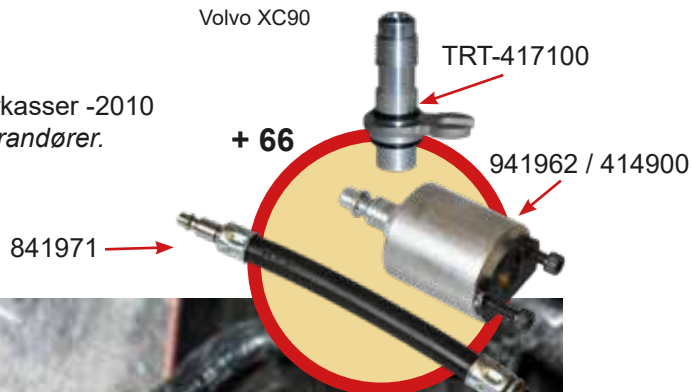
Kjøretøy: (se listen under)  
 Girkasse: TF80 SC 6-trinns girkasse med ikke-split-tilkobling - også kalt: AWF21, AF-40(-6), AM6, AW6A-EL og TF-81SC (AF21)  
 Adapter: TF80 universaladapter **841971/TRT-417100 + 66**.  
 Begge benyttes sammen med std. adapter 941962 eller 414900 (BMW 12 mm)  
 Tilkobling: girkasse

Alfa Romeo 159  
 1.9 JTDm; 2.4 JTDm; 3.2 JTS  
 Alfa Romeo Brera  
 1.9 JTDm; 2.4 JTDm; 3.2 JTS  
 Alfa Romeo Spider  
 1.9 JTDm; 2.4 JTDm; 3.2 JTS  
 Cadillac BLS 1.9 D; 1.9 D (TST)  
 Citroën C4  
 Citroën C5  
 Citroën C6  
 Citroën DS4  
 Citroën DS5  
 Fiat Croma - 1.9 JTDm; 2.4 JTDm;  
 Ford Five Hundred  
 Ford Fusion  
 Ford Mondeo  
 Ford S-Max 2.2 TDCi (2010-2012)

Ford Galaxy  
 Lancia Delta (2008) - 1.8 DI Turbo  
 Land Rover Freelander 2  
 Land Rover Range Rover Evoque  
 Lincoln Zephyr  
 Mazda 6  
 Mazda CX-7  
 Mazda CX-9  
 Mazda MPV  
 Mercury Milan  
 Mercury Montego  
 Nissan Pathfinder  
 Opel Insigna  
 Opel Zafira  
 Peugeot 307  
 Peugeot 308  
 Peugeot 407

Peugeot 508  
 Peugeot 607  
 Peugeot 3008  
 Peugeot 5008  
 Range Rover Evoque  
 Renault Espace  
 Renault Vel Satis  
 Saab 9-3 - 1.9 TiD; 1.9 TTiD;  
 Volvo C30 D3 and D4  
 Volvo S40 D3 and D4  
 Volvo V50 D3 and D4  
 Volvo S60  
 Volvo V60 D3; D5; D5 AWD; T6 AWD;  
 Volvo S80  
 Volvo V70  
 Volvo XC60  
 Volvo XC70  
 Volvo XC90

Multi-Adapteret passer alle 6-girs Aisin Automatic TF80SC girkasser -2010  
 OBS: Bilprodusenter kan installere ATF-kjølerør fra ulike leverandører.  
 Derfor kan det ikke gis garanti for at det passer alle biler.

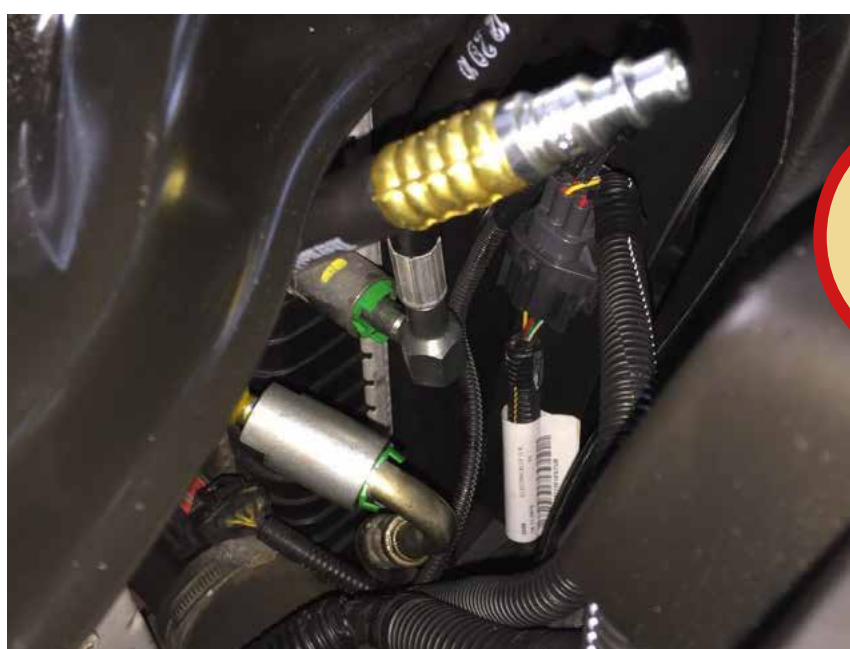


Kjøretøy: (se listen under)  
Girkasse: alle med TF 80 GM 5/6-trinns automatgirkasse  
Adapter: **FLO-FD-A841972** TF80 GM  
Tilkobling: girkasse  
Avvik kan forekomme  
Demonter girkassefeste

Opel/Vauxhall Astra  
Opel/Vauxhall Vectra  
Opel/Vauxhall Zafira  
Opel/Vauxhall Insignia  
Saab, alle med 6 trins automatgirkasse.  
Saab 9,3-9,5 fra 01-11 med AW55-50SN / AF33-5 som er en 5 trins  
kasse fra Aisin Warner.



Kjøretøy: Volvo XC90 m.fler (2002 - 2014)  
Type: type C  
Girkasse: AW55-50SN og AW55-51SN med 5 gir  
Adapter: FLO-FD-A941949 / 50  
Tilkobling: oljekjøleren fra toppen av motorrommet



Kjøretøy: Volvo  
 Girkasse: TG-81SC 8/1  
 Adapter: **TRT-417300**  
 Tilkobling: Kjølerens plassering

Kjøretøy: Volvo V70 D3 2015-  
 Girkasse: TF-71SC 6/1  
 Adapter: **TRT-417300**  
 Tilkobling: Kjølerens plassering

Spesial adapter for nyere Volvo med 8-trins girkasse.  
 Spesialutviklet for og passe siste generasjon TG-81SC girkasse fra Aisin AW med integrert kjøler .  
 Girkassen er også kjent som: AF50-8, AWF8F45, AWF8G30, GA8F22AW, ATN8.  
 Forekommer blant annet i BMW, Opel, Lexus, Peugeot, Toyota m.fl.  
 Denne typen tilkobling/kjøler kan også forekomme på TF-71SC 6/1 girkasser.

NB: Variasjoner på kjølerens innfestning kan forekomme.

**BMW/MINI:**

2015– BMW 2 Series Active Tourer (F45) og Gran Tourer (F46)  
 2016– BMW X1 (F48)  
 2016– Mini Clubman (F54) med 4-sylindret motor  
 2016– Mini Countryman (F60)  
 2018–BMW X2 (F39)

**GM:**

2016 Chevrolet Malibu  
 2017 Buick LaCrosse  
 2017– Cadillac XT5  
 2017–Vauxhall/Opel Insignia  
 2018–Buick Regal TourX

**Peugeot:**

2017– Peugeot 5008  
 2017– Peugeot 308

**DS Automobiles:**

2018– DS 7

**Toyota:**

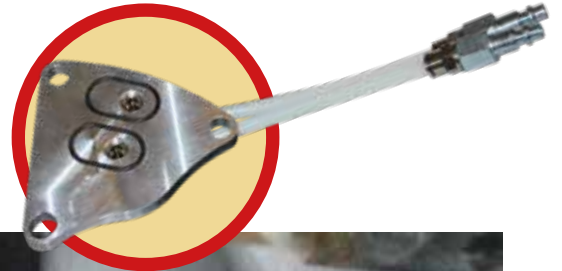
2013– Lexus RX  
 2017– Camry (4-cylinder non-hybrid motor)  
 2019– RAV4 (4-cylinder non-hybrid motor)

**Volkswagen/MAN:**

2017 Volkswagen Crafter og MAN TGE  
 (kun tverstilt motor)  
 2018– Volkswagen Tiguan (US version only)  
 2018– Volkswagen Atlas (US version only)  
 2019– Volkswagen Jetta (US version only)

**Volvo:**

2014–2016 Volvo S80  
 2014–2016 Volvo V70  
 2014–2016 Volvo XC70  
 2014–2017 Volvo XC60  
 2015–2018 Volvo S60  
 2015–2018 Volvo V60  
 2014– Volvo XC90  
 2016– Volvo S90  
 2016– Volvo V90  
 2016– Volvo V90 CC  
 2017– Volvo XC60  
 2017– Volvo XC40  
 2018– Volvo V60  
 2018– Volvo S60



Koble til  
 sort slange

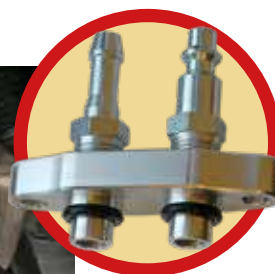
Koble til  
 rød slange

Kjøretøy: Volvo  
 Girkasse: TF80/81SC 6/1  
 Adapter: TRT-416600 + slange 55  
 Tilkobling: Termostatens plassering

Ogå kalt: AWF21, AF-40(-6), AM6, AW6A-EL, TF-81SC (AF21) og TF-80SD (2 generasjon).  
 Kan også forekomme i: AW TG-81SC 8/1 girkassen.

Modellen med termostat forekommer oftest i: Volvo V70 / XC70 / XC90 fra medio 2014-.  
 TF80 girkassen med termostat kan også forekomme i; Ford, Citroen, Mazda, Land Rover, Range Rover, Peugeot, Renault, Saab, Ssang Yong, Alfa Romeo og Fiat.  
 Bilfabrikantene kan benytte forskjellige diameter på kjølerørene, diameter burde sjekkes før bestilling. For modeller uten termostat, bruk bestillings nr. TRT-417100 eller TRT-415900.  
 Avvik kan forekomme.

Tilkobling: Termostatens plassering, eventuelt på kjøler (må splittes).  
 Benyttes sammen m/slange nr: 55  
 Variasjoner på selve termostaten og kjøleren kan også forekomme.  
 © 2017 SM-Produkter



+ 55

Kjøretøy: VW Tiguan  
 Girkasse: 09M  
 Adapter: TRT-416900  
 Tilkobling: Oljekjøler i front u/topp radiator

Spesial adapter for VW Tiguan med 09M automatgirkasse fra Aisin Warner.  
 09M 6/1 Tiptronic.  
 Fabrikajons navn: Aisin TF60SN.

Tilkoblingssted: Oljekjøleøre i front, v/topp radiator.  
 Variasjoner på kjølerør og tilkoblingssted kan forekomme.  
 2 stk spesialklips medfølger (TRT-416903)  
 © 2017 SM-Produkter



Kjøretøy: VW, Audi, Seat, BMW, Renault med Aisin TF60 girkasse  
 Girkasse: VW / Audi 09G, 09K, 09m. Seat, BMW, Renault AM6, AWF21, AF40-6, AM6, AW6A-EL, AF21  
 Adapter: FLO-FD-A841974 + slange 55 og 63  
 Tilkobling: i stedet for varmeveksleren på girkassen



Før

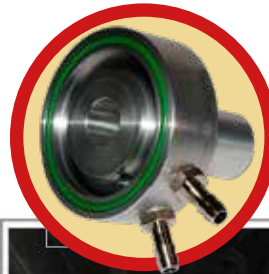
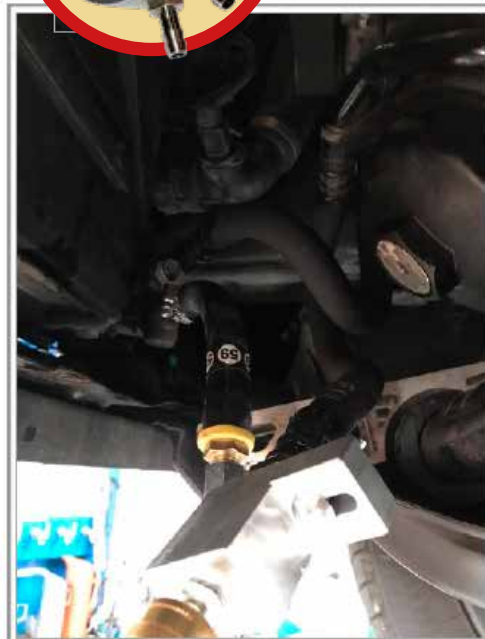
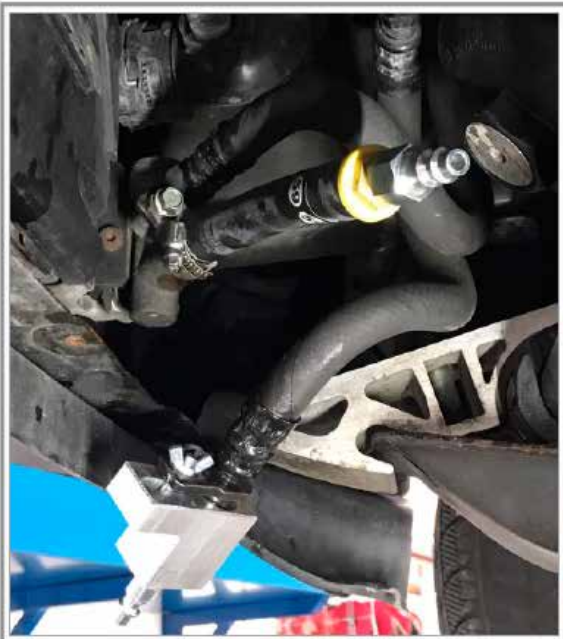


Etter



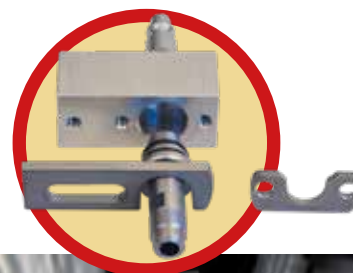
+55  
+63

Kjøretøy: VW Touareg  
 Girkasse: alle 8-trinns girkasser  
 Adapter: TRT-941979 + slange 66  
 Tilkobling: oljekjøleren



+66

Kjøretøy: VW Touareg, Porsche Cayenne, Audi Q7  
Girkasse: alle 6-trinns girkasser  
Adapter: TRT-941979 + slange 66  
Tilkobling: oljekjøleren



Spesial adapter for TR-60SN automatgirkasse fra Aisin AW.

Denne girkassen finnes i flere bilmerker og er også kjent som:

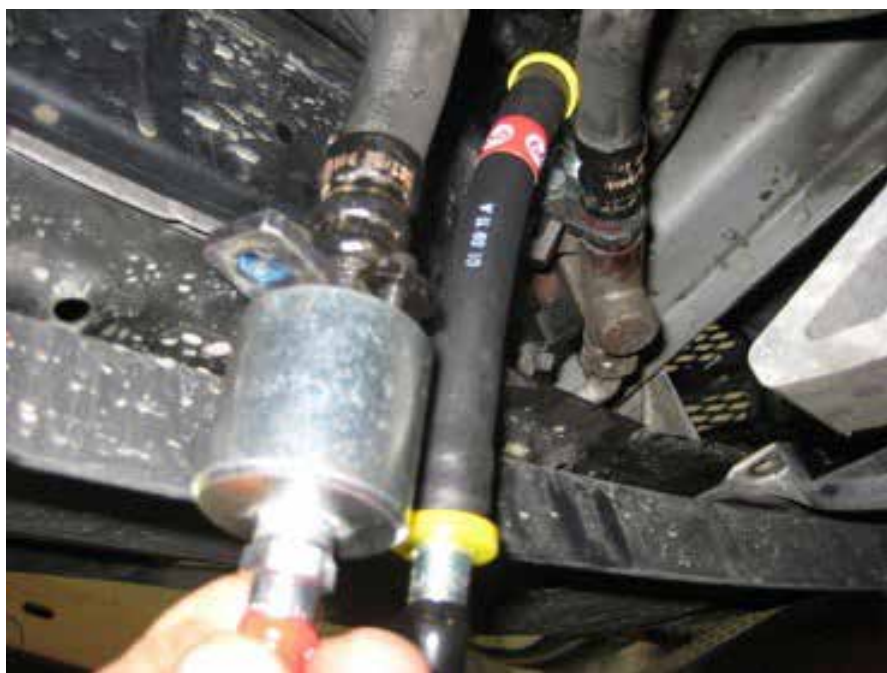
(AG6-) 09D og 0AT.

Forekommer også i VW T5.

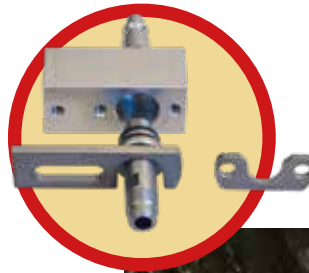
Tilkobling: Oljekjøleren.

Brukes sammen med std. slange nr:66

**NB!** Variasjoner på kjølerør og tilkoplingssted kan forekomme.



Kjøretøy: VW Phaeton  
 Girkasse: 6-girs  
 Adapter: multi-adapter (FLO-FD-A841901)  
 Tilkobling: varmeveksleren



Kjøretøy: VW Phaeton + Audi Q7  
 Girkasse: 8-girs  
 Adapter: TRT-941979 + slange 66  
 Tilkobling: varmeveksleren

**NB!** Variasjoner på kjølerør og tilkøplingssted kan forekomme.



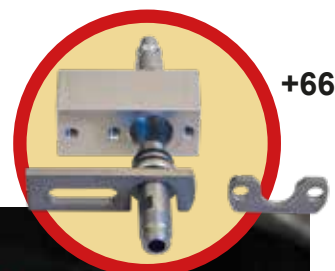


Kjøretøy: VW T5  
 Girkasse : de fleste  
 Adapter: TRT-941979 + slange 66  
 Tilkobling: oljekjøleren

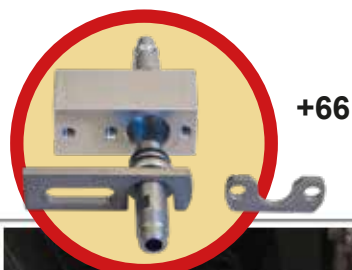
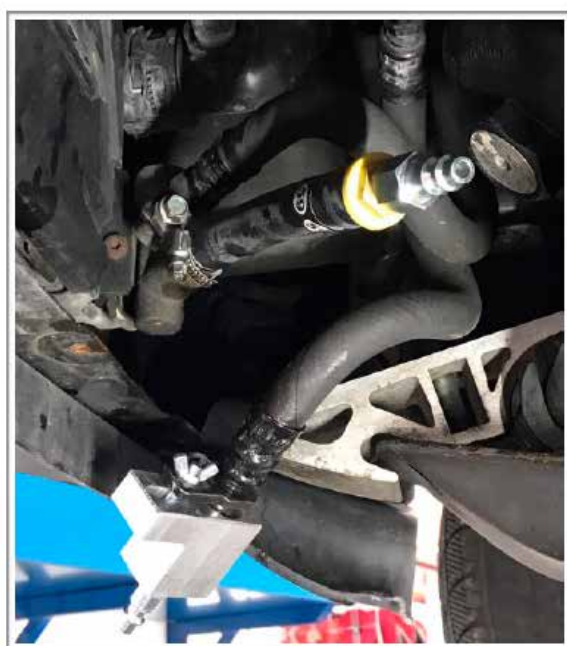
Spesial adapter for TR-60SN automatgirkasse fra Aisin AW.  
 Denne girkassen finnes i flere bilmerker og er også kjent som:  
 (AG6-) 09D, 0AT, 09G, 09K og 09M  
 Forekommer også i VW T5.

Tilkobling: Oljekjøleren. Brukes sammen med std. slange nr. 66

**NB!** Variasjoner på kjølerør og tilkoplingssted kan forekomme.



Kjøretøy: VW Touareg  
 Girkasse : 8-trins  
 Adapter: TRT-941979 + slange 66  
 Tilkobling: oljekjøleren



Kjøretøy: VW  
Girkasse: alle med 01P overføring-kode  
Adapter: peilepinnen  
Tilkobling: bruk peilepinneslange og "peilepinne " program

**Bruk  
rør for  
peilepinne**



Kjøretøy: VW  
Girkasse: alle med 01M overføring-kode  
Adapter: peilepinnen  
Tilkobling: bruk peilepinneslange og "peilepinne " program

**Bruk  
rør for  
peilepinne**



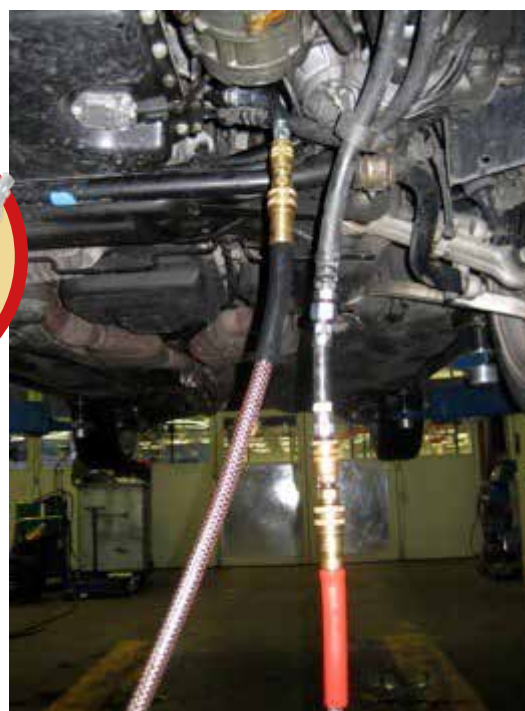
Kjøretøy: VW  
Girkasse: alle med: EQG girkasse-kode  
Adapter: peilepinnen  
Tilkobling: bruk peilepinneslange og "peilepinne" program



**Bruk  
rør for  
peilepinne**

---

kjøretøy: VW (Passat Ex.)  
Girkasse: alle med: ZF 5HP / ZF 6HP  
Adapter: Multi-adapter (FLO-FD-A841901)  
Tilkobling: ATF kjøleslange



Kjøretøy: BMW / Mini  
Girkasse: TG81SC, TF71SC  
Adapter: FLO-FD-A841933  
Tilkobling: Kjølerens plassering  
NB: variasjoner på kjølerens innfestning kan forekomme.

Spesial adapter for BMW og Mini med 6 og 8-trins girkasse fra Aisin Warner.  
Spesialutviklet for og passe siste generasjon TG-81SC girkasse fra Aisin AW med integrert kjøler .  
Girkassen er også kjent som: AF50-8, AWF8F45, AWF8G30, GA8F22AW, ATN8.  
Denne typen tilkobling/kjøler kan også forekomme på TF-71SC 6/1 girkasser.

**BMW/MINI:**

2015– BMW 2 Series Active Tourer (F45) og Gran Tourer (F46)  
2016– BMW X1 (F48)  
2016– Mini Clubman (F54) med 4-sylindret motor  
2016– Mini Countryman (F60)  
2018–BMW X2 (F39)

