



RENAULT

MR

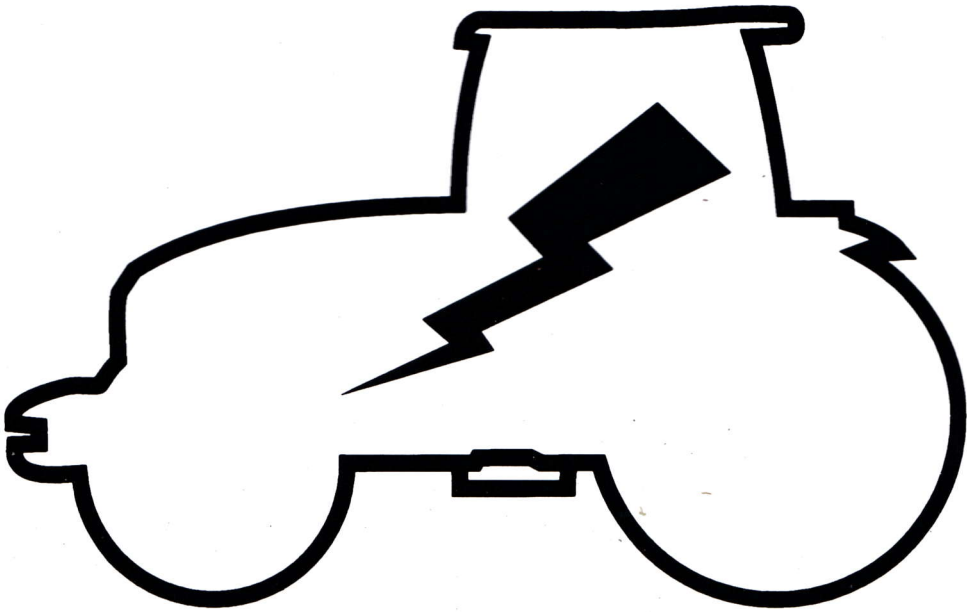
334



RENAULT

CELTIS

ISO D343-A



ELEKTRICITET

Udgave 01

RENAULT
Agriculture

MR 334

02 - 2003

Kapitel F

GENEREL INDHOLDSFORTEGNELSE

LISTE OVER MASKINDELE	F.2
KABELFØRING OG GENEREL OVERSIGT	F.3
PRINCIPSKEMA PR. FUNKTION	F.5
FREMFØRING AF LEDNINGSNET OG STIK.....	F.77

VÆRKTØJ

VÆRKTØJ TIL DET ELEKTRISKE SYSTEM.....	F.175
--	-------

Hjælp til brug af MR - Kapitlet Elektricitet

Søgning ud fra principskemaet pr. funktion.

Ud for skemaerne vises visse stik, der giver ekstra hjælp til forståelse af skemaet.

Søgning ud fra et ledningsnummer.

Eksempel: 941

Søg efter tallene i parentes i oversigten Kabelføring og generel oversigt: Dette eksempel svarer til ledningsnettet 9/1.

Når du har fundet stikket, skal du gå til kapitlet Fremføring af ledningsnet og stik for at finde ledningen.

Ved hjælp af betegnelsen på ledningsnettet kan du finde det i skemaet over de tilsvarende funktioner eller i oversigten over stik.

Søgning ud fra et identificeret stik ved hjælp af kabelfremføringen.

Ved hjælp af betegnelsen på ledningsnettet kan du finde det i skemaet over de tilsvarende funktioner eller i oversigten over stik .

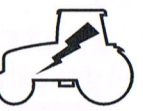
Vigtigt: Visse skemaer pr. funktion viser modeller med alle options.

Ledningernes afmærkning af forskellige options eller varianter er muligvis ikke ens.

Se kapitlet Fremføring af ledningsnet og stik for at se den nøjagtige afmærkning af ledningerne afhængigt af de forskellige options.



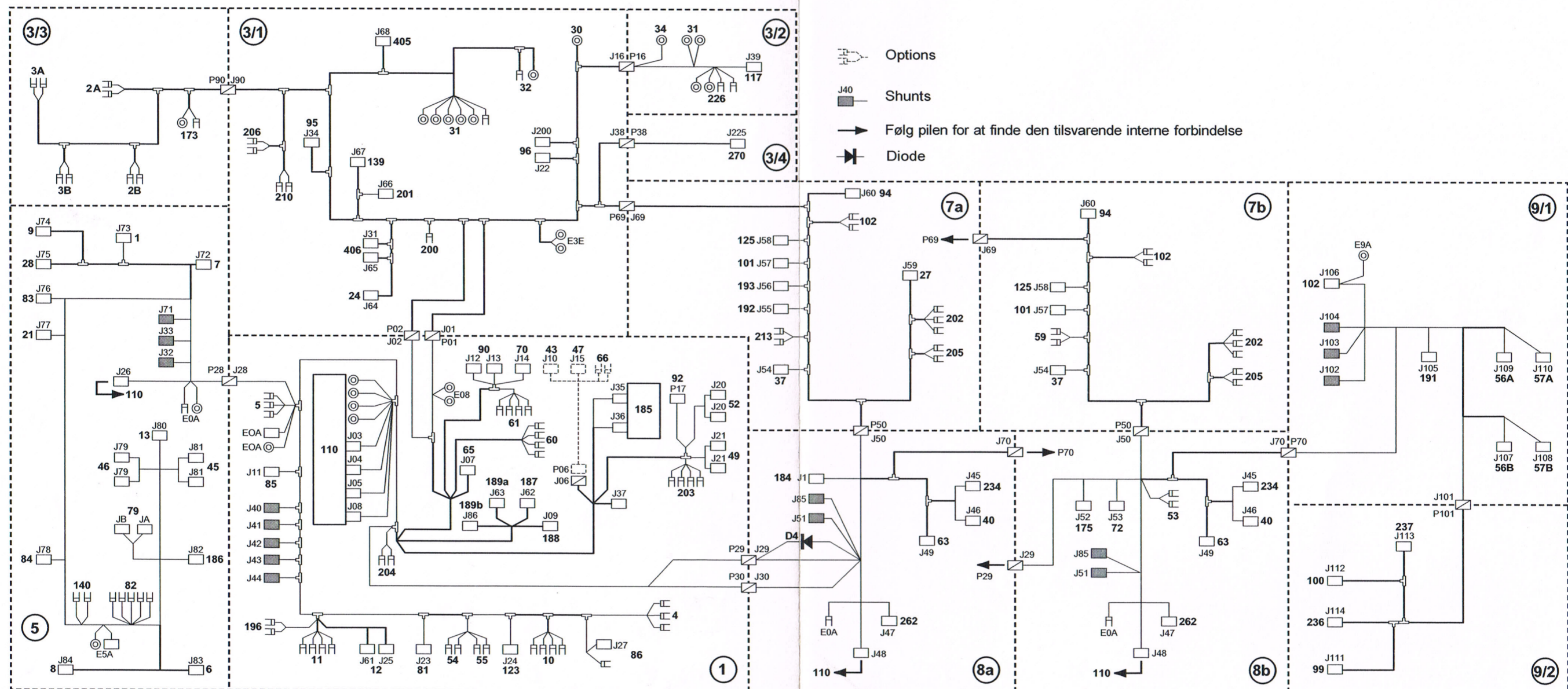
**LISTE OVER MASKINDELE
KABELFØRING OG GENEREL OVERSIGT**


Liste over maskindele

1	Rotorblink	70	Ventilations-/airconditionkontakt	205	Kontakt indkoblet gear startsikring (gearkasse)
2a	Højre nærlys	72	Relæ geardobler	206	Ventil for tilstopning af luftfilter
2b	Højre fjernlys	79	Radio	210	HT og LT manokontakt airconditionssystem
3a	Venstre nærlys	81	Anhængerstik	213	Manokontakt PTO-tryk
3b	Venstre fjernlys	82	25 A-stik	220	Kontakt gruppegear +/-
4	Højre positionslys	83	Venstre højttaler	226	Relæ gløderør
5	Venstre positionslys	84	Højre højttaler	234	Kontakt magnetventil fortøj
6	Arbejdslys foran, højre side udv.	85	Regulator vinduesvisker	236	Højre vægtoverføringsføler (TCE)
7	Arbejdslys foran, venstre side udv.	86	Cigaret tænder	237	Positionsføler (TCE)
8	Arbejdslys bag, højre side udv.	90	Blæsemotor	250	Motor recirkulering
9	Arbejdslys bag, venstre side udv.	91	Blæser aircondition	262	Diagnosestik
10	Positionlys højre side bag	92	Vinduesvisker for	270	Magnetventil pneumatisk opbremsning
11	Positionlys venstre side bag	94	Magnetventil kobling forreste PTO	405	Lufttemperaturføler
12a	Nummerpladelys højre side	95	Klimakompressor	406	Temperaturføler brændstof
12b	nummerpladelys venstre side	96	Pumpe vinduesvasker for		
13	Loftlys - kontakt + instrumentbordslampe	96a	Pumpe vinduesvasker bag		
21	Vinduesvisker bag	99	Magnetventil for løft (TCE)		
24	Motorcomputer	100	Magnetventil for sænkning (TCE)		
25	Magnetventil til stop af indsprøjtning	101	Magnetventil fortøj		
27	Hastighedsføler vendegearsmodul	102	Manokontakt transmissionsolietryk		
28	Føler udendørstemperatur	110	Relæ- og sikringsplade		
30	Batteri	117	Sikring forvarmning (70 A)		
31	Generator	119	Elektronisk termostat til aircondition		
32	Startmotor	123	Kompressormotor luftaffjedret sæde		
34	Gløderør	125	Magnetventil hydraulisk dobler		
37	Hastighedsføler traktoravancering (transmission)	139	Hastighedsføler motor		
40	Kontakt forreste PTO	140	Styktæller		
43	Kontakt vinduesvisker foran	173	Hom		
45	Kontakt arbejdslys foran	175	Relæ		
46	Kontakt arbejdslys bag	182	Centralenhed for liftsystem (TCE)		
47	Kontakt vinduesvasker foran	184	Elektronisk centralenhed (UCE) transmission		
49	Kontakt havariblink	185	Instrumentbord		
52	Kontakt rotorblink	186	Tripcomputer		
53	Koblingskontakt bagerste PTO	187	Koblingspotentiometer (ISC)		
54	Vælgerkontakt bagerste PTO 540 omdr/min	188	Betjening af vendegeare (ISC)		
55	Vælgerkontakt bagerste PTO 1000 omdr/min	189a	ISC-koblingskontakt frakoblet position		
56a	Kontakt højre side udv. løft af liftsystem	189b	ISC-koblingskontakt tilkoblet position		
56b	Kontakt venstre side udv. løft af liftsystem	191	Elektronikboks liftsystem (TCE-computer)		
57a	Kontakt højre side udv. sænkning af liftsystem	192	Magnetventil fremadkørsel		
57a	Kontakt venstre side udv. sænkning af liftsystem	193	Magnetventil bakning		
60	Tændingskontakt	196	Sikker shuntkontakt PTO		
61	Ventilationskontakt	197	Potentiometer betjening af speeder		
63	Styring af gruppegear +/- ISC-kobling	200	Manokontakt motorolietryk		
64	Kontakt vinduesvisker bag	201	Vandtemperaturføler motor		
65	Lyskontakt	202	Brændstofmåler		
66	Kontakt til vinduesvisker/-vasker/funktionsvælger	203	Kontakt venstre og højre bremsepedal		
		204	Kontakt håndbremse		



Kabelføring og generel oversigt

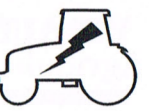


- 1: Ledningsnet nederst i førerhus / vinduesvisker / vinduesvasker / valg af display på instrumentbord og elektrohydraulisk liftsystem (001 136 / M0A M1C)
- 3/1: Ledningsnet foran (motor) (300 343 / M3A M3L)
- 3/2: Ledningsnet til betjening af forvarmning (farver)
- 3/3: Ledningsnet til kølergitter (farver)
- 3/4: Ledningsnet pneumatisk opbremsning (farver)
- 5: Ledningsnet øverst i førerhus - tripcomputer (500 535 / M5A M5R)
- 7a: Ledningsnet transmission med «REVERSHIFT» vendegeare under moment (701 721/ M7A M7H)
- 7b: Ledningsnet transmission med mekanisk vendegeare og hydraulisk geardobler (701 715/ M7A M7H)

- 8a: Ledningsnet til betjening af transmission med «REVERSHIFT» vendegeare under moment (800 864 / M8A M8I)
- 8b: Ledningsnet til betjening af transmission med mekanisk vendegeare / hydraulisk geardobler og elektrohydraulisk liftsystem (800 842 / M8A M8I)
- 9/1: Ledningsnet til betjening af TCE 9 (900 941 / M9A M9D)
- 9/2: Ledningsnet til TCE 9 (960 969)

Bemærk: Tallene i parentes svarer til afmærkningerne for de ledninger, der bruges på de forskellige typer ledningsnet.

334F001a





**PRINCIPSKEMA
PR. FUNKTION**

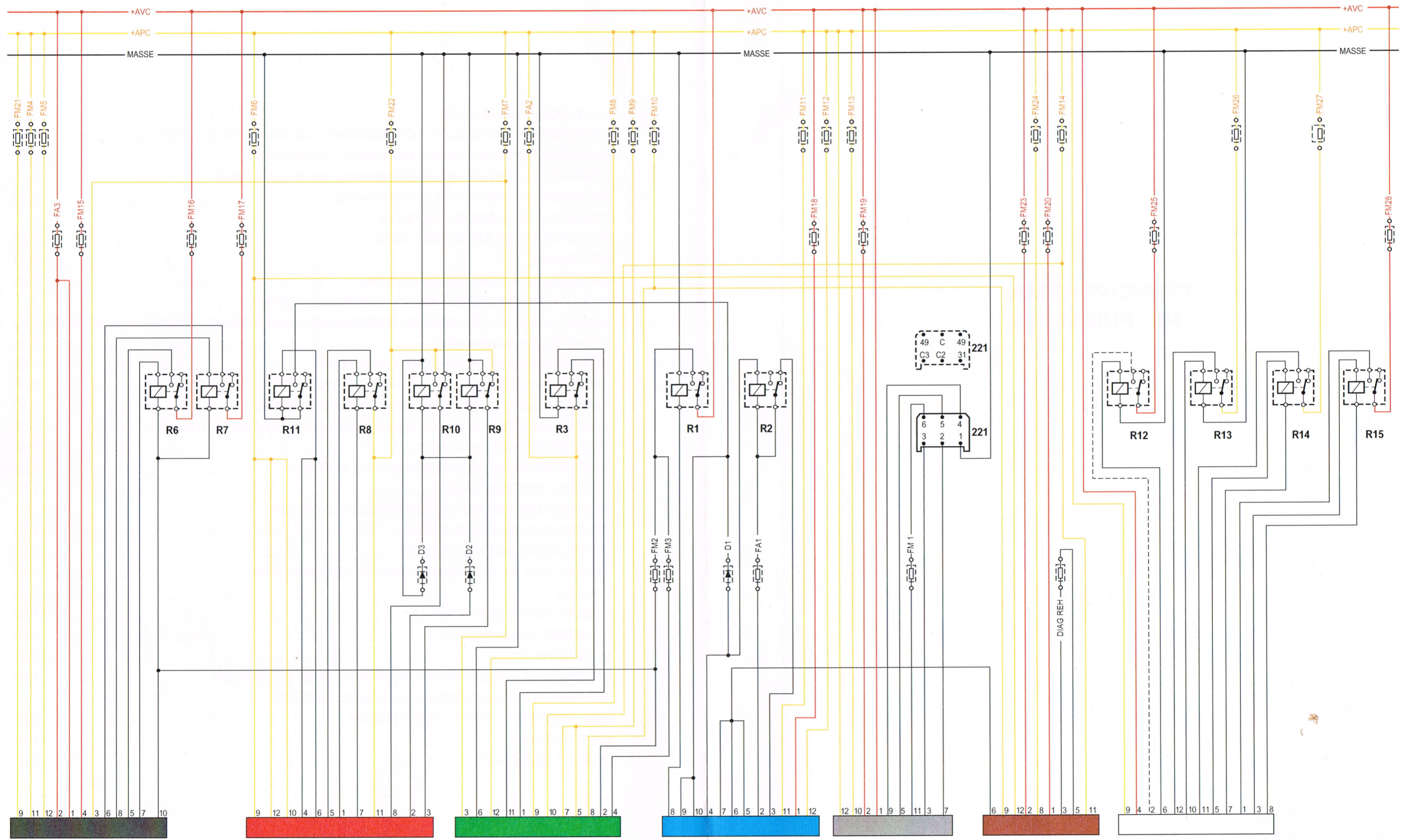


INDHOLDSFORTEGNELSE

RELÆ- OG SIKRINGSPLADE	F.7
STARTKREDS / LADEKREDS* / FORVARMNING* - MEKANISK VENDEGEAR	F.10
STARTKREDS (*SE MEKANISK VENDEGEAR) - REVERSHIFT	F.12
STARTKREDS (*SE MEKANISK VENDEGEAR) - REVERSHIFT MED	
BETJENING AF VENDEGEAR AF TYPEN ARES	F.14
POSITIONSLYS - NÆRLYS - FJERNLYS	
BELYSNING INSTRUMENTBORD - HORN	F.16
ROTORBLINK	F.18
ARBEJDSLYS FORAN / ARBEJDSLYS BAG	F.20
STOPLYS - TILKOBLING/BETJENING - FORTØJ - BETJENING	
MAGNETVENTIL TIL PNEUMATISK OPBREMSNING - HÅNDBREMSE - TEORETISK HASTIGHED	F.22
BLINKLYS OG HAVARIBLINK	F.24
CIGARETTÆNDER - RADIO - LOFTSLYS OG SPOT	F.26
LUFTAFFJEDRET SÆDE - BETJENING AF FORRESTE PTO	F.28
VINDUESVISKER/-VASKER FORAN MED FAST RATSTAMME	F.30
VINDUESVISKER/-VASKER FORAN OG BAG MED JUSTERBAR RATSTAMME	F.32
VENTILATION INSTRUMENTBORD	F.34
VENTILATION INSTRUMENTBORD OG AIRCONDITION	F.36
INFOTRAC TRIPCOMPUTER	F.38
INDIKATOR BRÆNDSTOF - TILSTOPNING AF LUFTFILTER	
TEMPERATUR / MOTOROLIETRYK	F.40
MOTOROMDREJNINGSHASTIGHED	F.42
VALG AF DISPLAY PÅ INSTRUMENTBORD - DIAGNOSESTIK	F.44
25 A-STIK	F.46
HYDRAULIKTRYK TRANSMISSION	F.48
BETJENING BAGERSTE PTO	F.50
LIFTSYSTEM TCE 9	F.52
BETJENING AF KOBLING OG AVANCERING REVERSHIFT/DOBLER	F.54
BETJENING AF KOBLING OG AVANCERING REVERSHIFT	
MED BETJENING AF TYPEN ARES/DOBLER	F.56
MOTORSTYRING	F.58
HYDRAULISK DOBLER	F.60



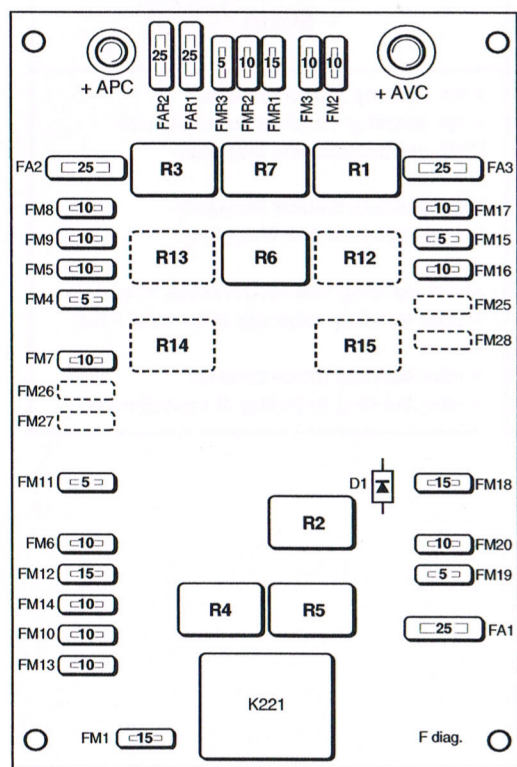
Sikringsboks og relæ





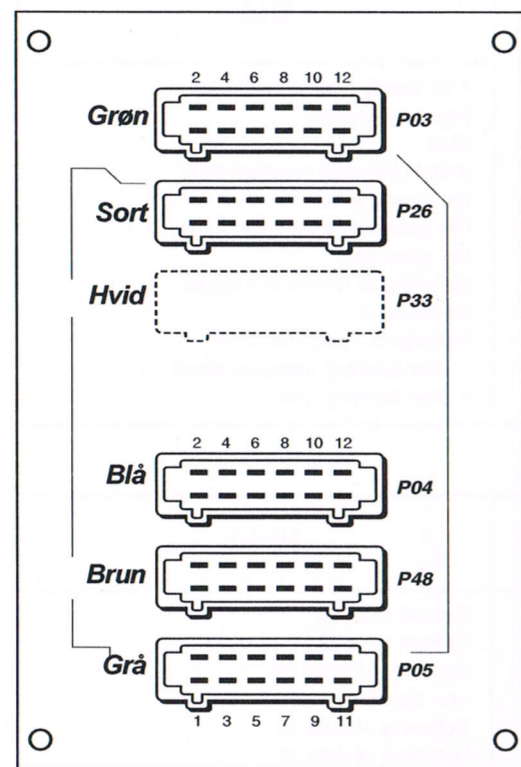
Sikrings- og relæboks i basisversion

Set ovenfra



334F050b

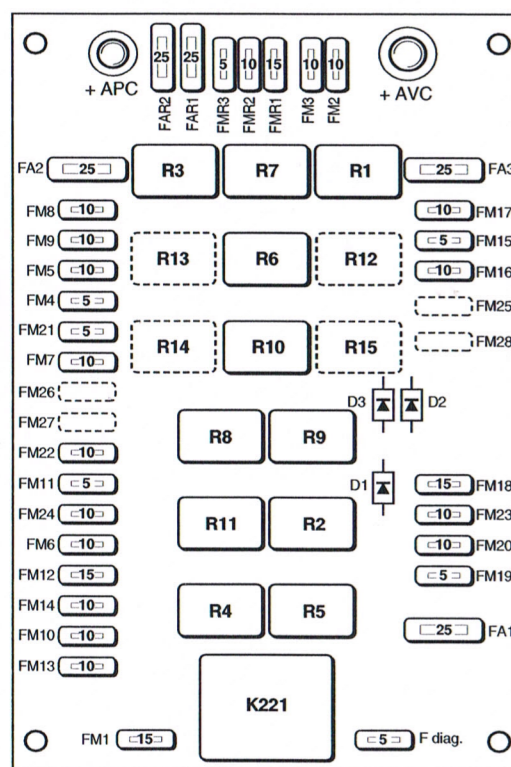
Set nedefra



334F051b

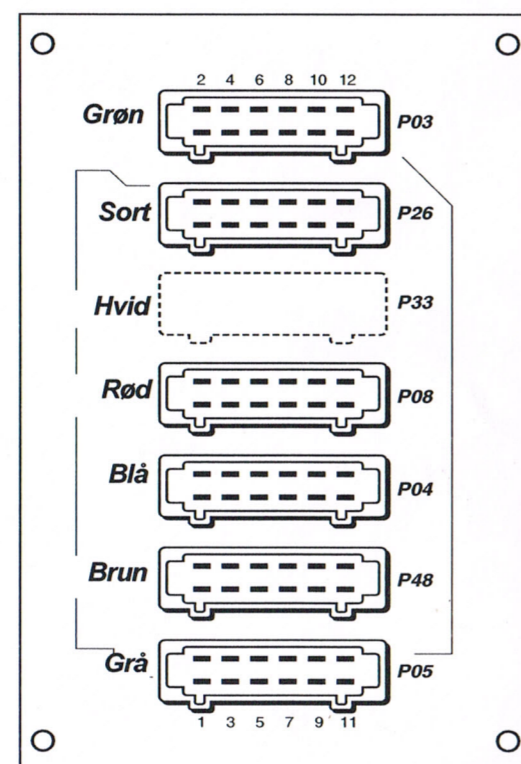
Sikrings- og relæboks i komfortversion

Set ovenfra



334F050c

Set nedefra



334F051c

Identifikation af ledere

Basis		Komfort		Sikringer	Mærkeværd	Afmærkning
Mini	ATO	Mini	ATO			
X		X		Blinklys / havariblink	15	FM1
X		X		Højre forlygter	10	FM2
X		X		Venstre forlygter	10	FM3
	X		X	Start	25	FA1
X		X		El-stik til redskab / ISO	5	FM4
X		X		Vinduesvisker bag	10	FM5
X		X		Transmission	10	FM6
X		X		Cigaretænder / radio	10	FM7
	X		X	Ventilation	25	FA2
X		X		Fast stop af vinduesvisker foran	10	FM8
X		X		Vinduesvisker foran	10	FM9
X		X		Forreste PTO / sæde	10	FM10
X		X		Instrumentbord	5	FM11
X		X		Stoplys	15	FM12
X		X		Rotorblink	10	FM13
X		X		Motorcomputer	10	FM14
	X		X	El-stik til redskab	25	FA3
X		X		Loftsllys / radio	5	FM15
X		X		Arbejdslys foran	10	FM16
X		X		Arbejdslys bag	10	FM17
X		X		Nærlys / fjernlys	15	FM18
X		X		Instrumentbord	5	FM19
X		X		Motorcomputer	10	FM20
		X		Tripcomputer	5	FM21
		X		Aircondition / recirkulering	10	FM22
		X		Transmissionscomputer	10	FM23
		X		Computer liftsystem	10	FM24
		X		REH-diagnose	5	DIAG

Basis	Komfort	Stik	Afmærkning
X	X	Brun	P48
X	X	Sort	P26
X	X	Blå	P04
X	X	Grå	P05
X	X	Grøn	P03
	X	Rød	P08
X	X	Hvid (reservestik)	P33

Basis	Komfort	Dioder	Afmærkning
X	X	Start	D1
	X	Recirkulering (+)	D2
	X	Recirkulering (-)	D3

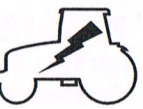
Basis	Komfort	RELÆER	Afmærkning
X	X	Forlygter	R1
X	X	Start	R2
X	X	Ventilation	R3
X	X	Arbejdslys foran	R6
X	X	Arbejdslys bag	R7
	X	Aircondition	R8
	X	Recirkulering (+)	R9
	X	Recirkulering (-)	R10
	X	Vendegear	R11
X	X	Blinklyscentral	221

Basis		Komfort		Reservesikringer	Mærkeværd	Afmærkning
Mini	ATO	Mini	ATO			
X		X		Reservesikring	10	FM25
X		X		Reservesikring	10	FM26
X		X		Reservesikring	10	FM27
X		X		Reservesikring	10	FM28


Basis	Komfort	Reserverelæer	Afmærkning
X	X	Reserverelæ 1	R12
X	X	Reserverelæ 2	R13
X	X	Reserverelæ 3	R14
X	X	Reserverelæ 4	R15


Basis		Komfort		Ekstra sikringer	Mærkeværd	Afmærkning
Mini	ATO	Mini	ATO			
X		X		Ekstra sikring	15	FMR1
X		X		Ekstra sikring	10	FMR2
X		X		Ekstra sikring	5	FMR3
	X		X	Ekstra sikring	25	FAR1
	X		X	Ekstra sikring	25	FAR2


Mini = lille sikring
ATO = standardsikring





Identifikation af ledere (fortsat)


	Grøn
1	Betjening af relæer 3 rude ventilation
2	Højre forlygter
3	+ efter tænding cigarettænder
4	Venstre forlygter
5	+ efter tænding kontaktarm vinduesvisker/vasker
6	Stel plade
7	+ efter tænding regulator vinduesvisker foran
8	+ efter tænding sæde
9	+ efter tænding fast stop motor vinduesvisker for
10	+ efter tænding speederpotentiometer
11	Betjening 3 rude ventilation
12	+ efter tænding ventilation


	Sort
1	+ før tænding radio/loftsls
2	+ før tænding el-stik til redskab
3	+ efter tænding radio
4	+ før tænding el-stik til redskab
5	+ før tænding arbejdslys foran
6	+ før tænding arbejdslys bag
7	Betjening arbejdslys foran
8	Betjening arbejdslys bag
9	+ efter tænding ODB/baggrundsls
10	Forlygter
11	+ efter tænding el-stik til redskab
12	Betjeningsgreb til vinduesvisker bag

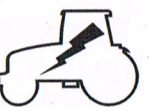
	Blå
1	+ før tænding blinklyskontakt
2	Tændingskontakt
3	Start
4	Shunt sikkerhed bagerste PTO
5	D+ tripcomputer
6	D+ generator instrumentbord
7	D+ generator
8	Betjening af relæer til forlygter
9	Gearkasse
10	Vendegear / gear indkoblet
11	+ efter tænding instrumentbord
12	+ efter tænding stop

	Brun
1	+ før tænding motorcomputer
2	+ før tænding transmissionscomputer
3	Diag. elektrohydraulisk liftsystem
4	—
5	Diag. elektrohydraulisk liftsystem
6	D+ elektrohydraulisk liftsystem
7	—
8	+ efter tænding elektrohydraulisk liftsystem
9	+ efter tænding betjening af forreste PTO
10	—
11	+ efter tænding motorcomputer
12	+ efter tænding betjening af transmission

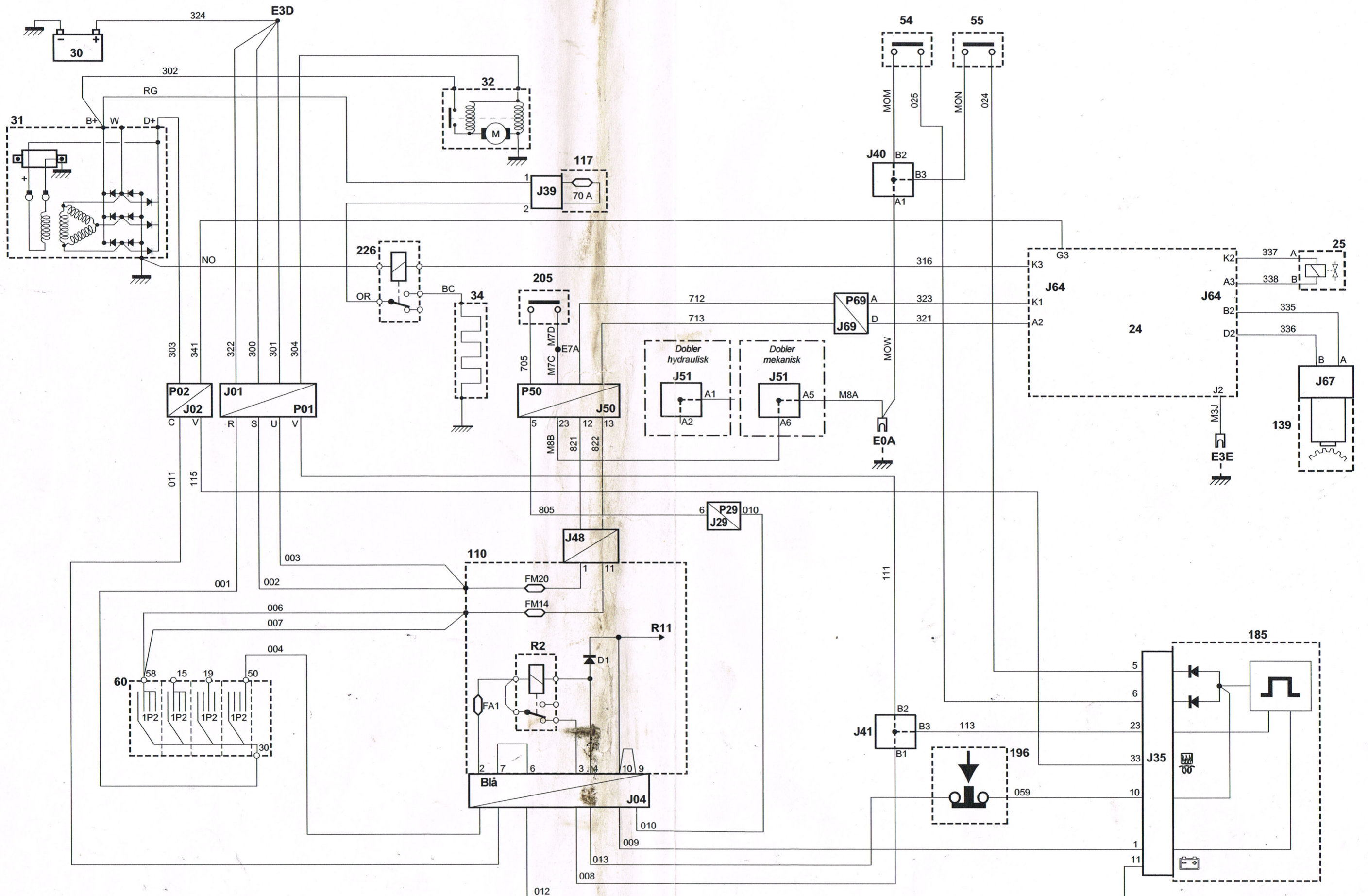
	Rød
1	Betjening af airconditionrelæ
2	Betjening af recirkulering
3	+ Recirkulering
4	+ efter tænding koblingskontakt
5	Klimakompressor
6	Vinduesvisker - betjening ikke-nul
7	Pressostat
8	- Recirkulering
9	+ efter tænding ISC-koblingskontakt
10	+ efter tænding ISC-potentiometer
11	+ efter tænding betjening af recirkulering
12	+ efter tænding betjening af vendegear

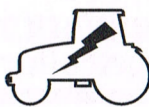
	Grå
1	+ før tænding betjening af advarselsblink
2	+ før tænding instrumentbord
3	Styretøj anhænger 2
4	—
5	Styretøj traktor
6	—
7	Styretøj anhænger 1
8	—
9	Blinklyscentral
10	+ efter tænding betjening af rotorblink
11	Strømforsyning blinklyscentral
12	+ efter tænding betjening af advarselsblink

	Hvid
1	Kontakt relæ 15
2	Kontakt relæ 12
3	Betjening af relæ 15
4	+før tænding
5	Betjening af relæ 14
6	Betjening af relæ 12
7	Spole relæ 14
8	Spole relæ 15
9	+efter tænding
10	Betjening af relæ 13
11	Kontakt relæ 14
12	Kontakt relæ 13



Startkreds / ladekreds / forvarmning / mekanisk vendegear





Startkreds / ladekreds / forvarmning / mekanisk vendegear

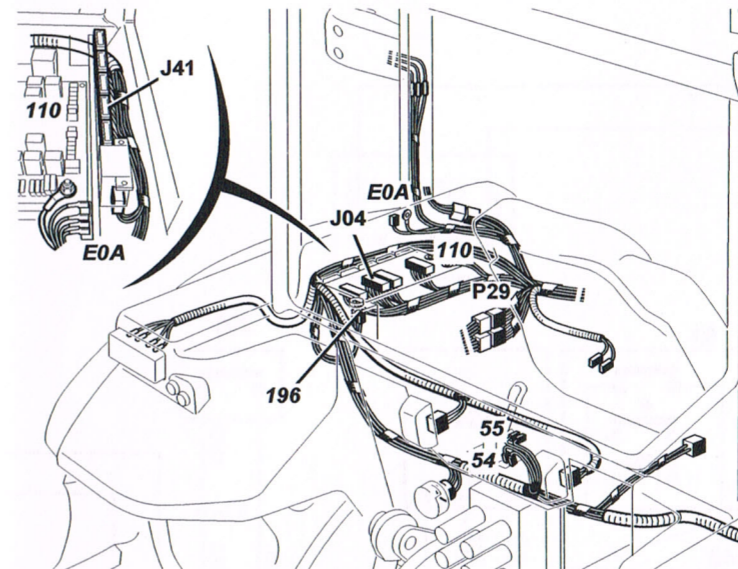
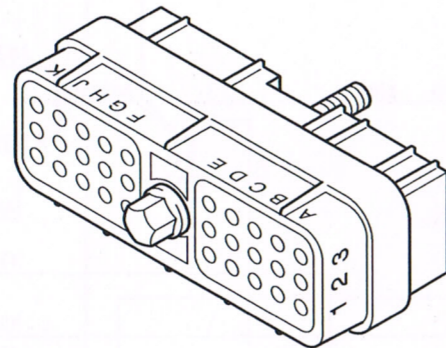
Nummer	Komponent
24	Motorcomputer
25	Magnetventil til stop af indsprøjtning
30	Batteri
31	Generator
32	Startmotor
34	Gløderør
54	Kontakt bagerste PTO 540 omdr/min
55	Kontakt bagerste PTO 1 000 omdr/min
60	Tændingskontakt
110	Relæ- og sikringsplade
117	Sikring forvarmning
139	Hastighedsføler motor
185	Instrumentbord
196	Shuntkontakt PTO-sikkerhed
205	Kontakt for indkoblet gear
226	Relæ forvarmning

Symbol	Nr. på ledning	2	J64	Ledning
A2	321	1	+ efter tænding motorcomputer	P69 D
A3	338	1	Indsprøjtningpumpe	J31 B
B2	335	1	Motorhastighed	J67 A
D2	336	1	Motorhastighed	J67 B
G3	341	1	Fejl ved motorcomputer	P02 V
J2	M3J	1	Stel motorcomputer	E3E A
K1	323	1	+ før tænding motorcomputer	P69 A
K2	337	1	Indsprøjtningpumpe	J31 A
K3	316	1	Betjening af varmesystem	226

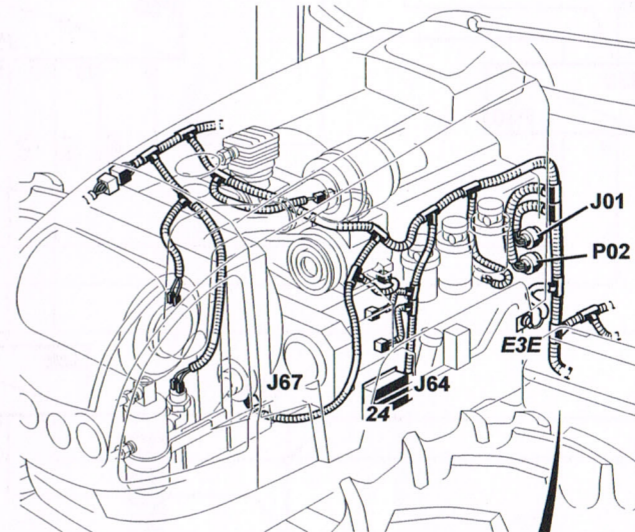
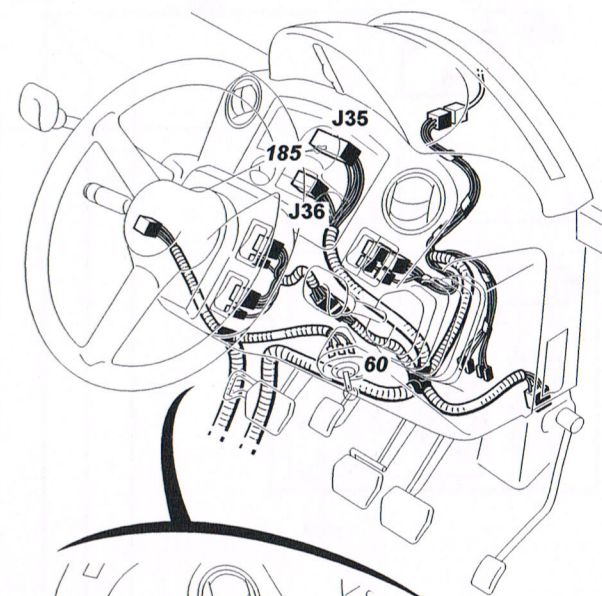
	K	J	H	G	F	E	D	C	B	A	
316				341			326	333	331	338	3
337	M3J		308				336		335	321	2
323	307		340	339			334	342	332		1

Symbol	Nr. på ledning	2	J35	Ledning
1	009	0,6	Vendegear indkoblet	J04 10
5	024	0,6	PTO 1000 omdr/min	55
6	025	0,6	PTO 540 omdr/min	55
10	059	0,6	PTO 540-1000 omdr/min	196
11	012	0,6	D+ generator instrumentbord	J04 6
23	113	0,6	Startoplysninger	J41 B3
33	115	1	Fejl ved motorcomputer	J02 V

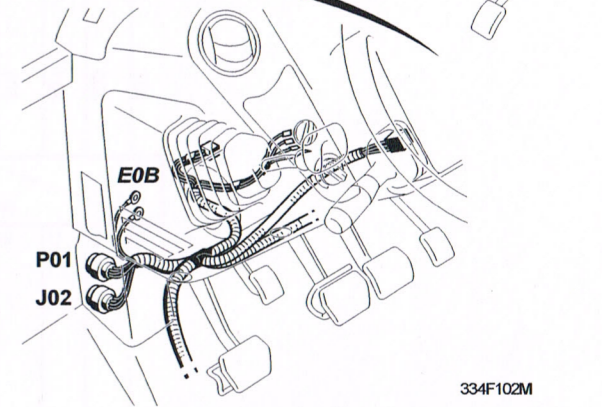
	1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104				114	115
M0T	025	059		100				116	135
067	066	012	057		113			120	
			136	071	027	055	054	058	
	4	8	12	16	20	24	28	32	36



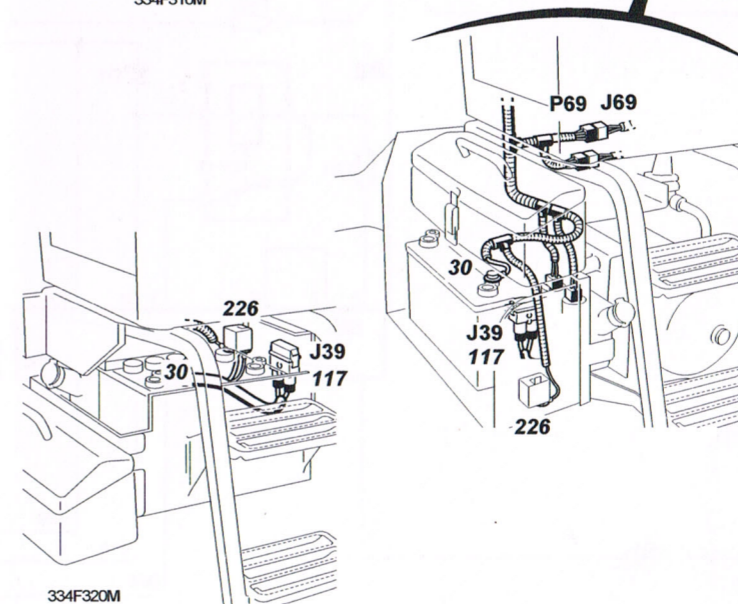
334F100M



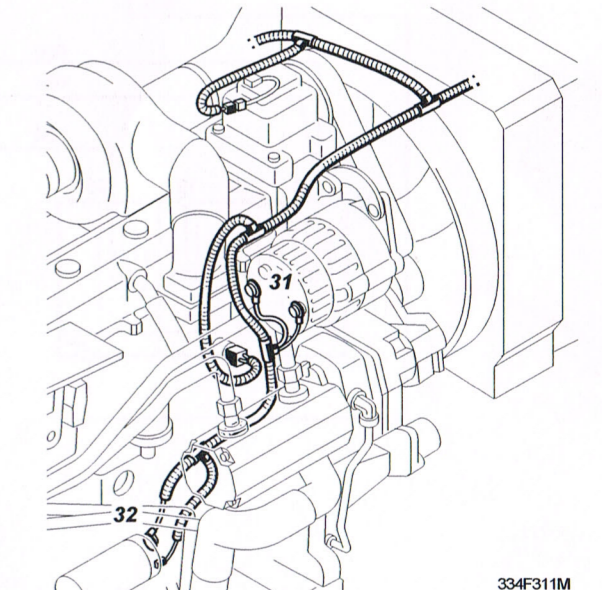
334F310M



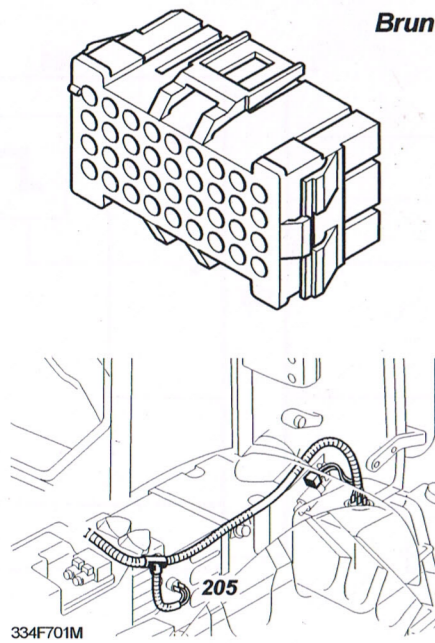
334F102M



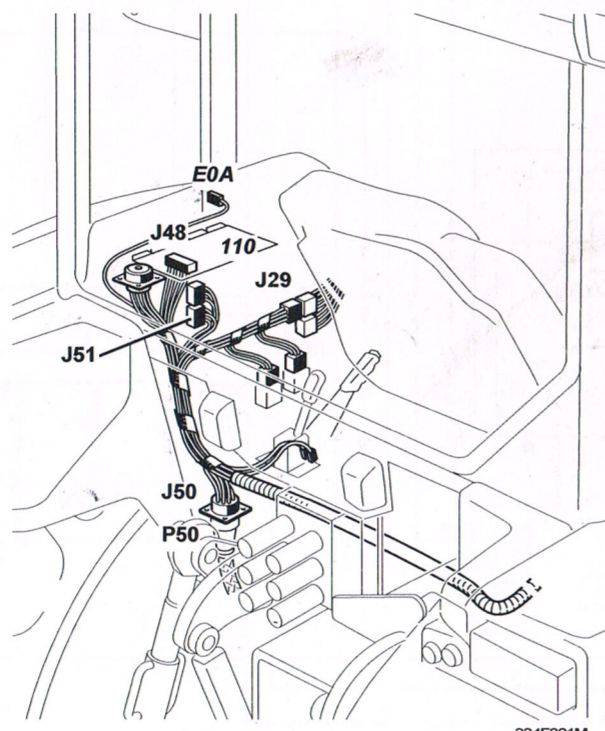
334F320M



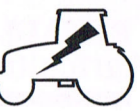
334F311M



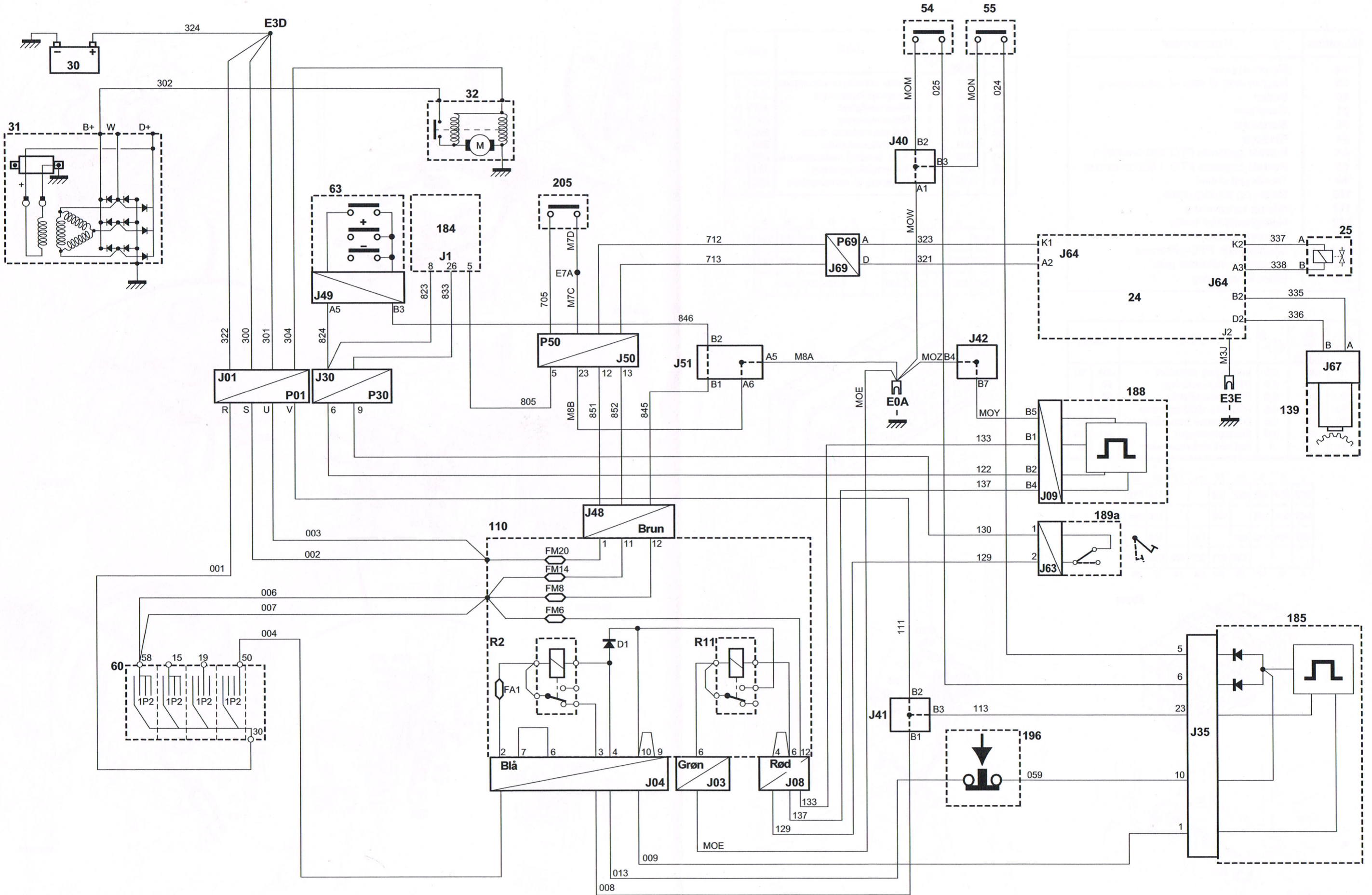
334F701M



334F801M



Startkreds - Reversshift

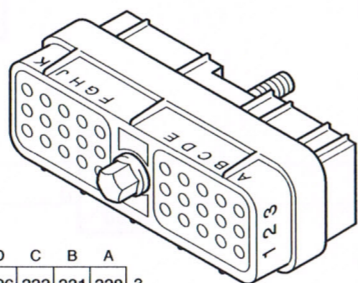




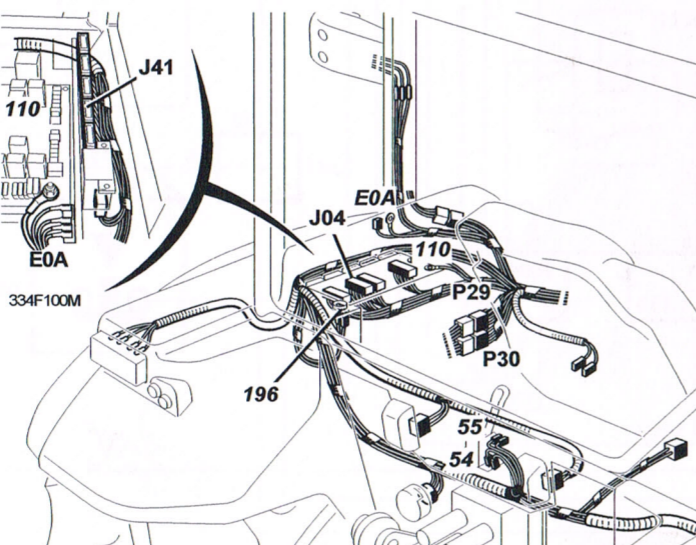
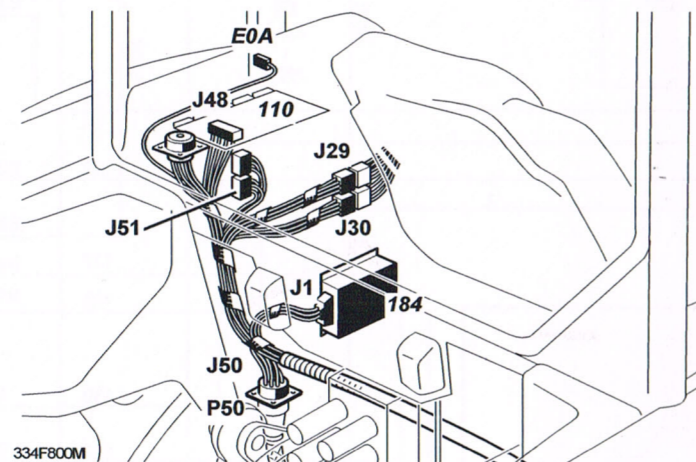
Startkreds - Revershift

Nummer	Komponent
24	Motorcomputer
25	Magnetventil til stop af indsprøjtning
30	Batteri
31	Generator
32	Startmotor
54	Kontakt bagerste PTO 540 omdr/min
55	Kontakt bagerste PTO 1 000 omdr/min
60	Tændingskontakt
63	Betjening af gruppegear +/- ISC-kobling
110	Relæ- og sikringsplade
139	Hastighedsføler motor
184	UCE transmission
185	Instrumentbord
188	Betjening af ISC-vendegear
189a	ISC-koblingskontakt frakoblet
196	Shuntkontakt PTO-sikkerhed
205	Kontakt for indkoblet gear
226	Relæ forvarmning

☯	Nr. på ledning	2	J64	Ledning
A2	321	1	+ efter tænding motorcomputer	P69 D
A3	338	1	Indsprøjtningpumpe	J31 B
B2	335	1	Motorhastighed	J67 A
D2	336	1	Motorhastighed	J67 B
J2	M3J	1	Stel motorcomputer	E3E
K1	323	1	+ før tænding motorcomputer	P69 A
K2	337	1	Indsprøjtningpumpe	J31 A

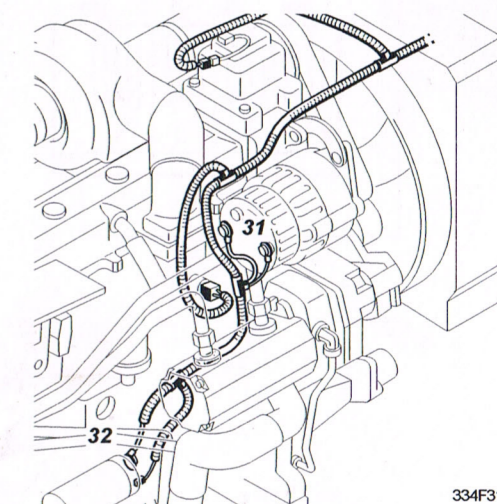
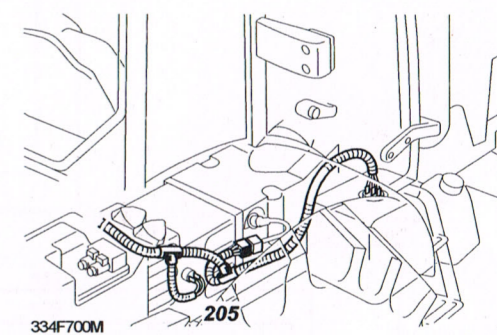
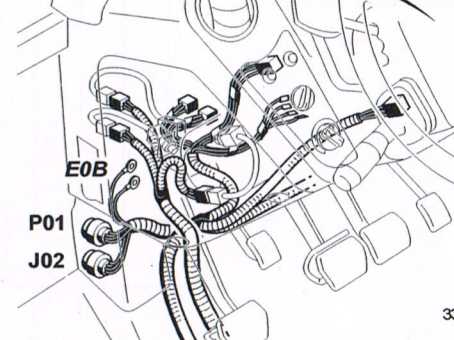
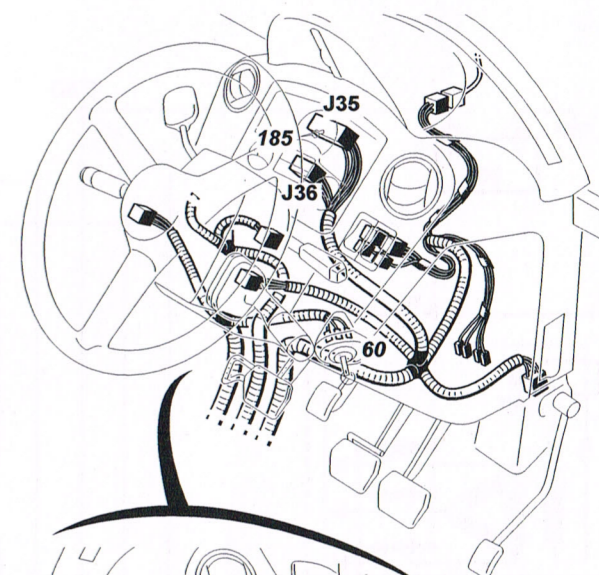
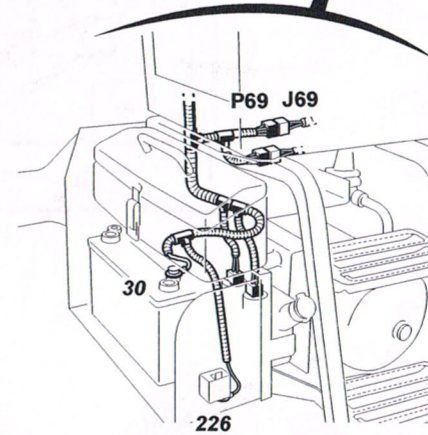
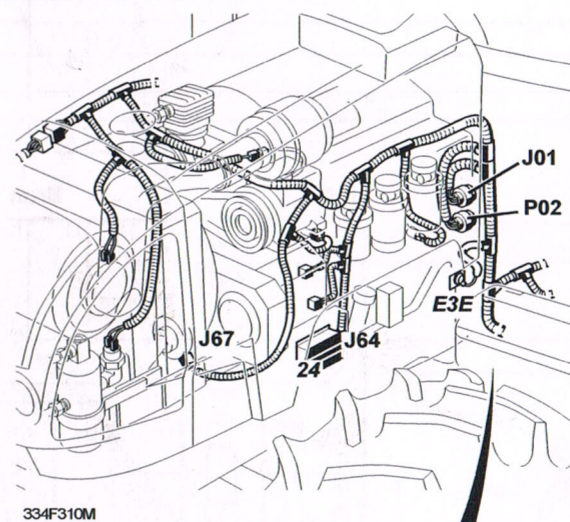
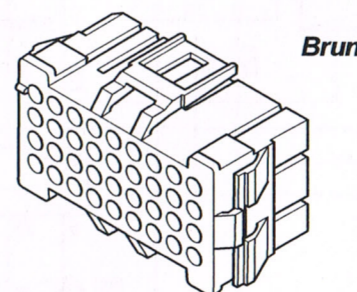


K	J	H	G	F	E	D	C	B	A	
316		341			326	333	331	338		3
337	M3J	308	○		336		335	321		2
323	307	340	339		334	342	332			1

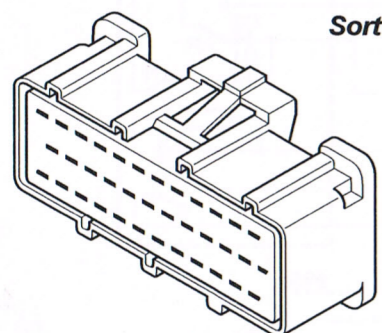


☯	Nr. på ledning	2	J35	Ledning
1	009	0,6	Vendegear indkoblet	J04 10
5	024	0,6	PTO 1000 omdr/min	55
6	025	0,6	PTO 540 omdr/min	55
10	059	0,6	PTO 540-1000 omdr/min	196
23	113	0,6	Startplysninger	J41 B3

1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104			114	115
MOT	025	059		100			116	135
067	066	012	057		113		120	
			136	071	027	055	054	058
4	8	12	16	20	24	28	32	36

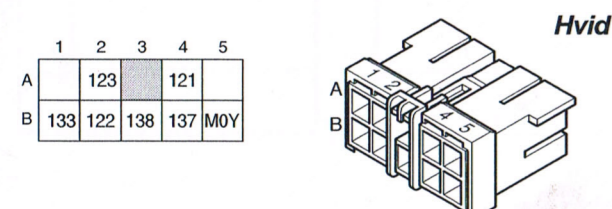


☯	Nr. på ledning	2	J1	Ledning
5	805	0,75	Boks tilkoblet	J50 5
8	823	0,75	Betjeningsgreb i neutral	J30 6
26	833	0,75	+ efter tænding strømforsyning vinduesvisker	J30 9



25	36
838	833 811 810 813 812 809 822 825 821 841
837	832 836 835 815 814 840
M8F	830 805 826 827 823 865 820 819 839
1	12

☯	Nr. på ledning	2	J09	Ledning
B1	133	0,6	+ efter tænding betjening af vendegear	J08 12
B2	122	0,6	Betjeningsgreb i neutral	P30 6
B4	137	0,6	Betjeningsgreb ikke neutral	J08 6
B5	MOY	0,6	Stel betjening vendegear	J42 B7

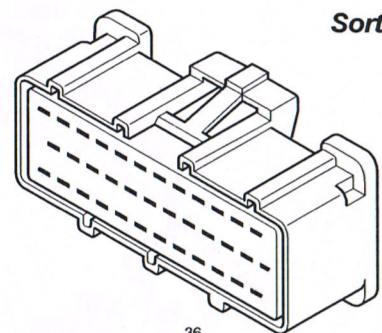




Startkreds - Reversshift med vendegeaar af typen ARES

Nummer	Komponent
24	Motorcomputer
25	Magnetventil til stop af indsprøjtning
30	Batteri
31	Generator
32	Startmotor
54	Kontakt bagerste PTO 540 omdr/min
55	Kontakt bagerste PTO 1 000 omdr/min
60	Tændingskontakt
63	Betjening af gruppegear +/- ISC-kobling
110	Relæ- og sikringsplade
139	Hastighedsføler motor
184	UCE transmission
185	Instrumentbord
188	Betjening af ISC-vendegeaar
189a	ISC-koblingskontakt frakoblet
196	Shuntkontakt PTO-sikkerhed
205	Kontakt for indkoblet gear
226	Relæ forvarmning

	Nr. på ledning	2	J1	Ledning
	5	0,75	Boks tilkoblet	J50 5
	8	0,75	Betjeningsgreb i neutral	J30 6
	26	0,75	+ eftertænding strømforsyning vinduesvisker	J30 9



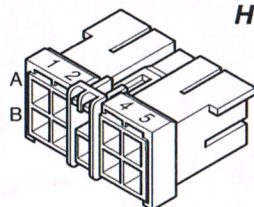
Sort

25	838	833	811	810	813	812	809	822	825	821	841	36	
24	837						832	836	835	815	814	840	13
	M8F		830	805	826	827	823	865	820	819	839	12	

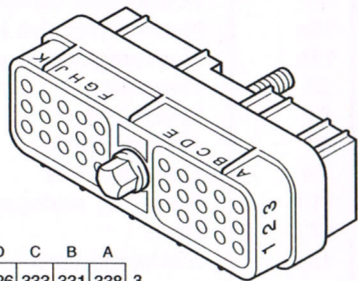
	Nr. på ledning	2	J09	Ledning	
	B1	133	0,6	+ efter tænding betjening af vendegeaar	J08 12
	B2	122	0,6	Betjeningsgreb i neutral	P30 6
	B3	138	0,6	+ efter tænding ISC-betjening	P30 10
	B4	137	0,6	Betjeningsgreb ikke neutral	J08 6
	B5	MOY	0,6	Stel betjening vendegeaar	J42 B7

Hvid

1	2	3	4	5
A	123		121	
B	133	122	138	137

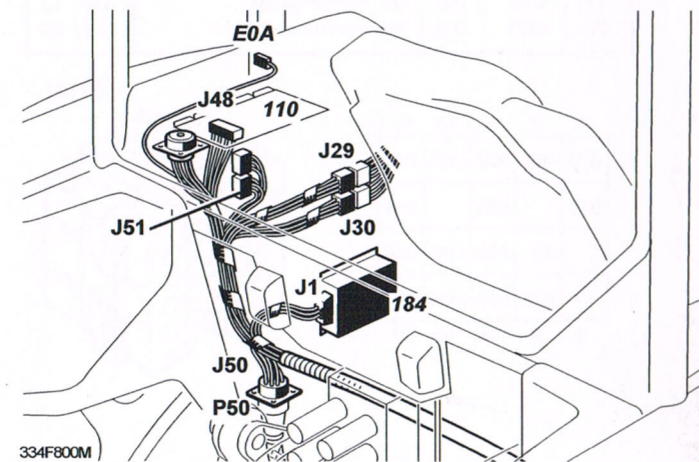


	Nr. på ledning	2	J64	Ledning	
	A2	321	1	+ efter tænding motorcomputer	P69 D
	A3	338	1	Indsprøjtningpumpe	J31 B
	B2	335	1	Motorhastighed	J67 A
	D2	336	1	Motorhastighed	J67 B
	J2	M3J	1	Stel motorcomputer	E3E
	K1	323	1	+ før tænding motorcomputer	P69 A
	K2	337	1	Indsprøjtningpumpe	J31 A

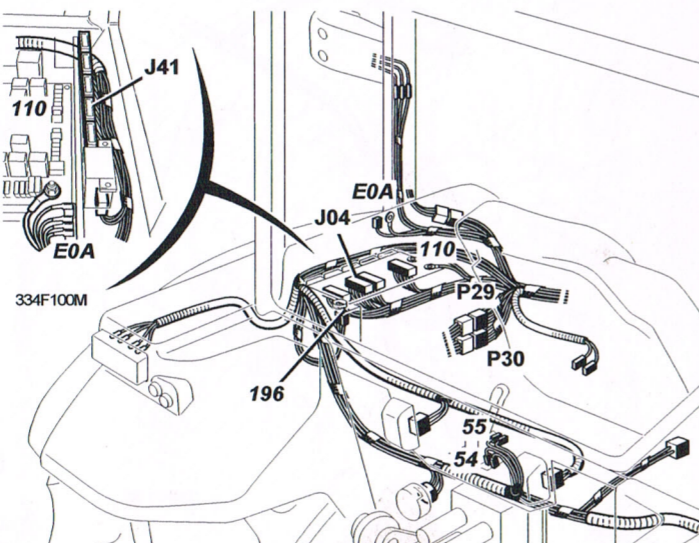


Brun

K	J	H	G	F	E	D	C	B	A	
316			341			326	333	331	338	3
337	M3J		308			336		335	321	2
323	307		340	339		334	342	332		1



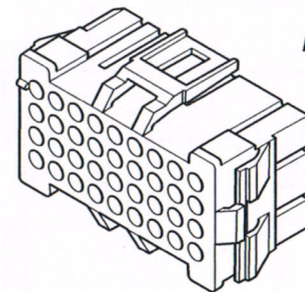
334F800M



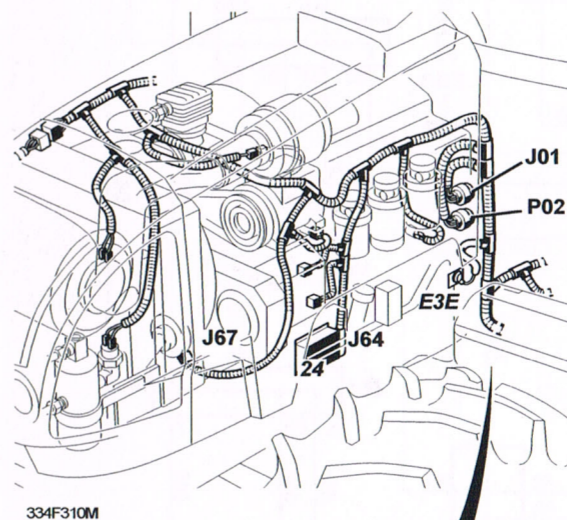
334F100M

	Nr. på ledning	2	J35	Ledning	
	1	009	0,6	Vendegeaar indkoblet	J04 10
	5	024	0,6	PTO 1000 omdr/min	55
	6	025	0,6	PTO 540 omdr/min	55
	10	059	0,6	PTO 540-1000 omdr/min	196
	23	113	0,6	Startoplysninger	J41 B3

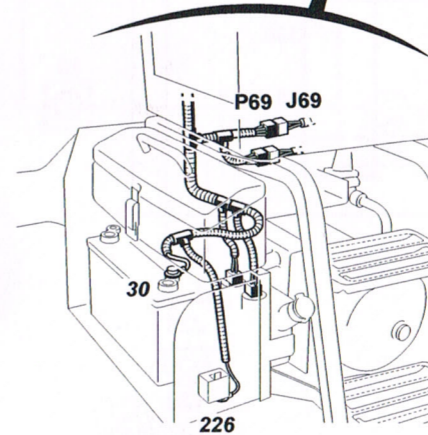
1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104			114	115
MOT	025	059		100			116	135
067	066	012	057	113			120	
			136	071	027	055	054	058
4	8	12	16	20	24	28	32	36



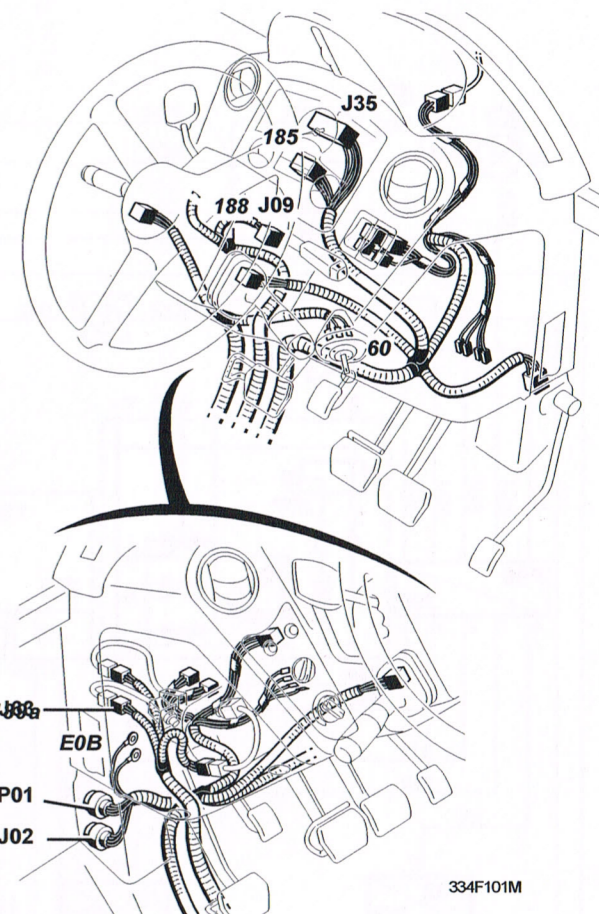
Brun



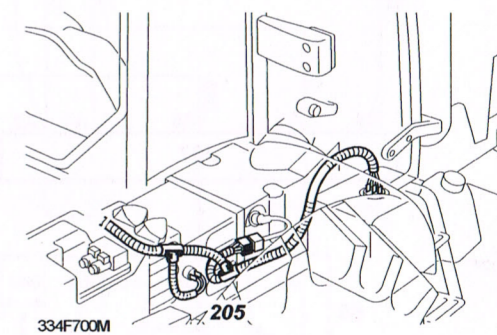
334F310M



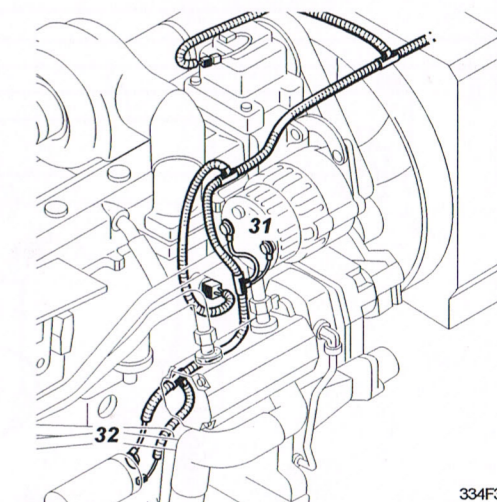
226



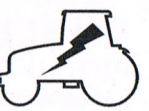
334F101M



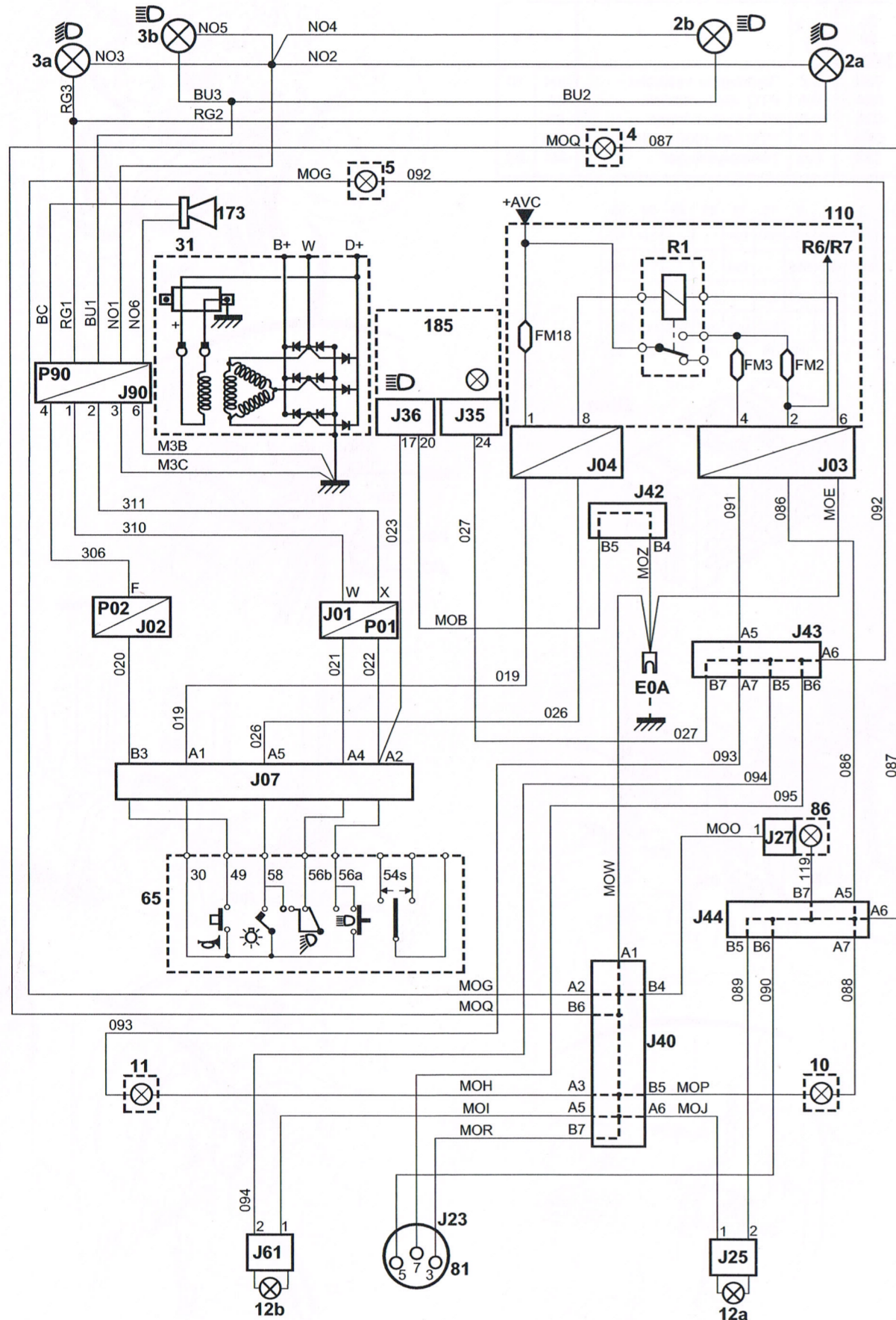
334F700M



334F311M



Positionsllys - nærlys - fjernlys - belysning af instrumentbord - horn



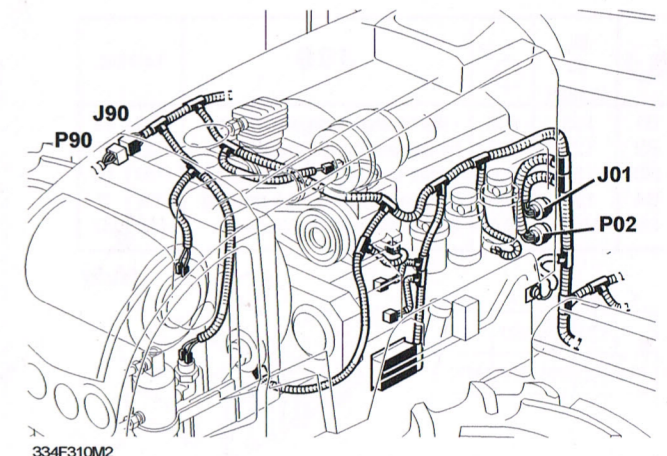
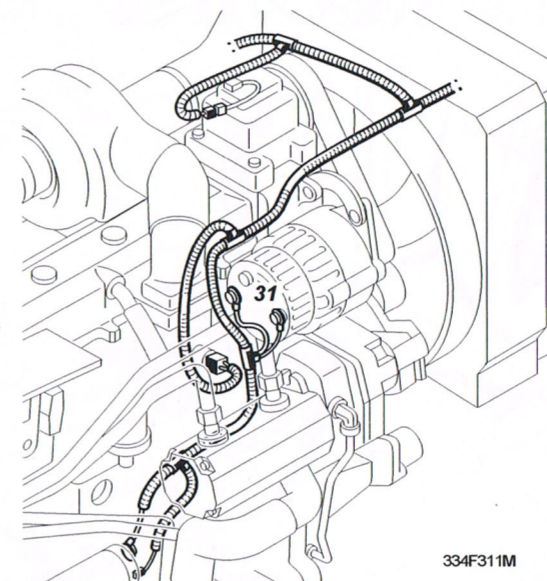
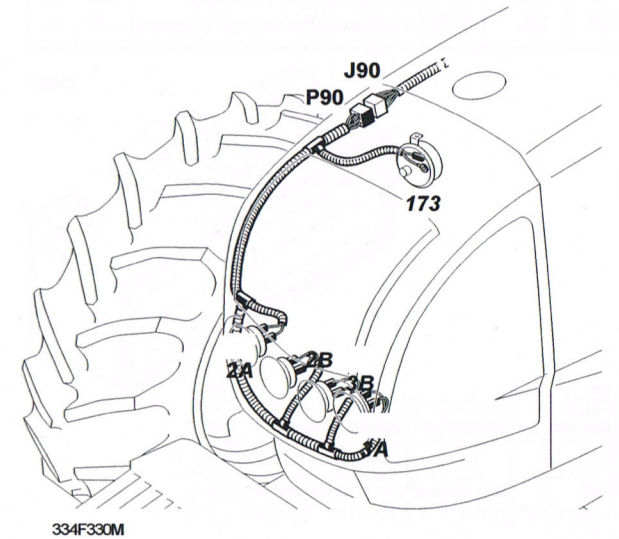
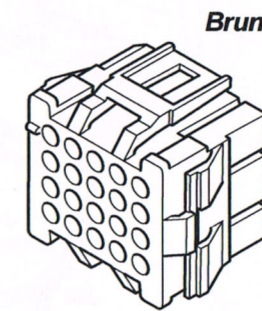
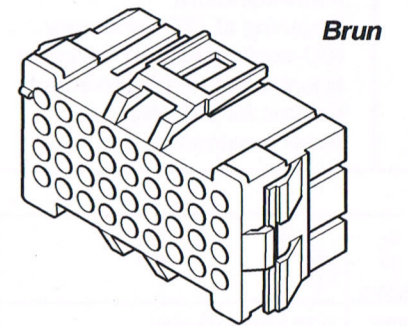
Nummer	Komponent
2a	Højre nærlys
2b	Højre fjernlys
3a	Venstre nærlys
3b	Venstre fjernlys
4	Højre positionsllys
5	Venstre positionsllys
10	Positionsllys højre side bag
11	Positionsllys venstre side bag
12a	Nummerpladelys højre side
12b	Nummerpladelys venstre side
31	Generator
65	Lyskontakt
81	Anhængerstik
86	Cigarettænder
110	Relæ- og sikringsplade
173	Horn
185	Instrumentbord

Nr. på ledning	2	J36	Ledning
17	023	0,6	J04 12
20	MOB	0,6	J42 B5

070	064	063	062	023
015	045			068
	031	065	056	069
	053	016	MOS	MOB

Nr. på ledning	2	J35	Ledning
24	027	0,6	Belysning instrumentbord J43 B7

009	024	106	060	104		114	115	
MOT	025	059		100		116	135	
067	066	012	057		113	120		
			136	071	027	055	054	058

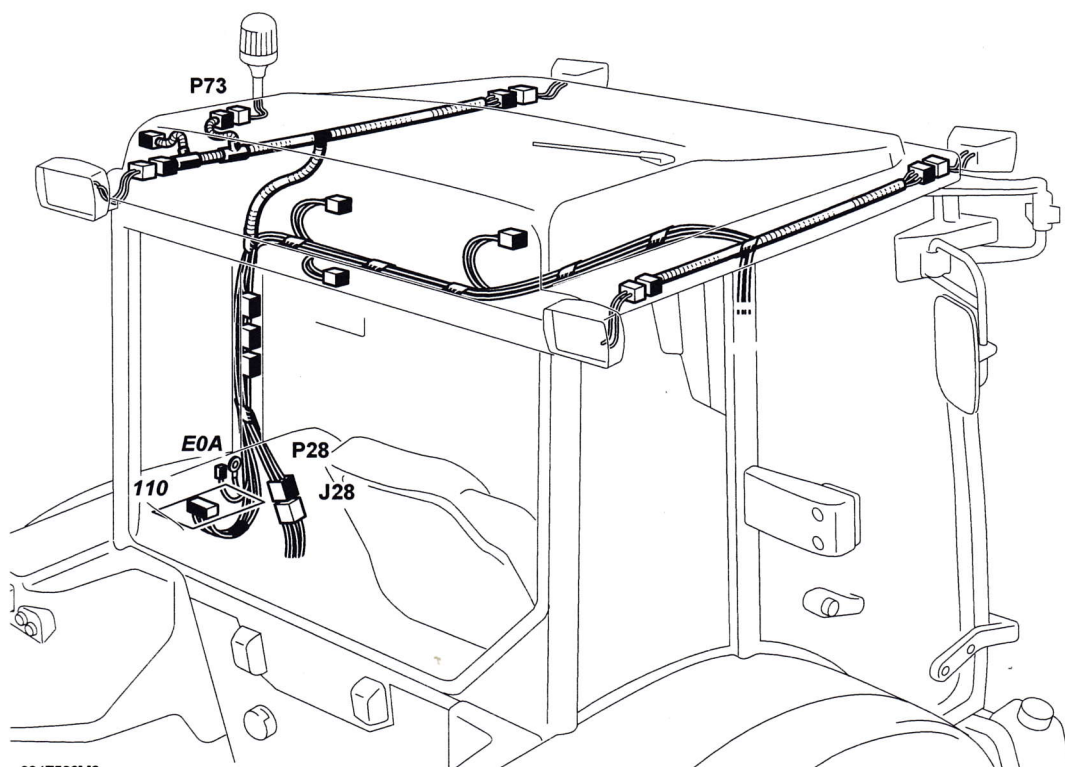


Siderne 17 og 18
Mangler

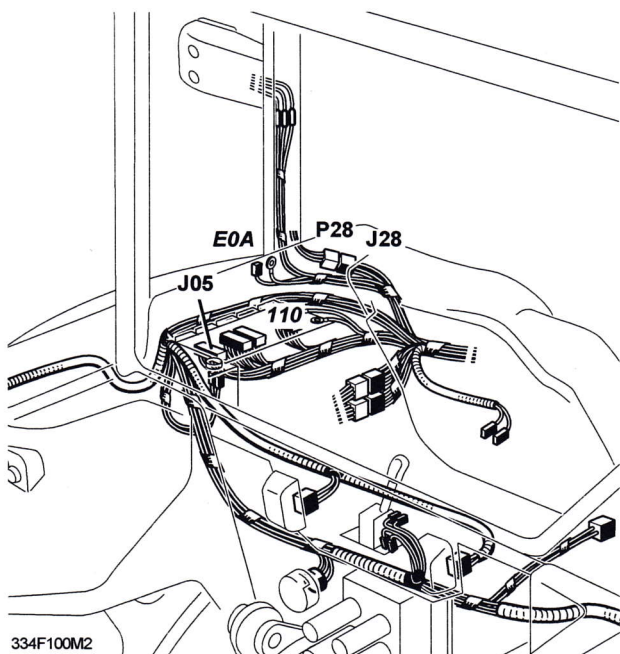


Rotorblink

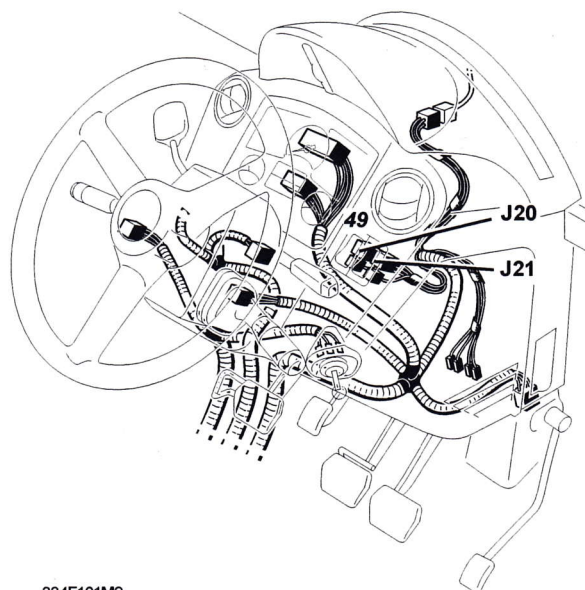
Nummer	Komponent
49	Kontakt havariblink
52	Kontakt rotorblink
110	Relæ- og sikringsplade



334F500M2



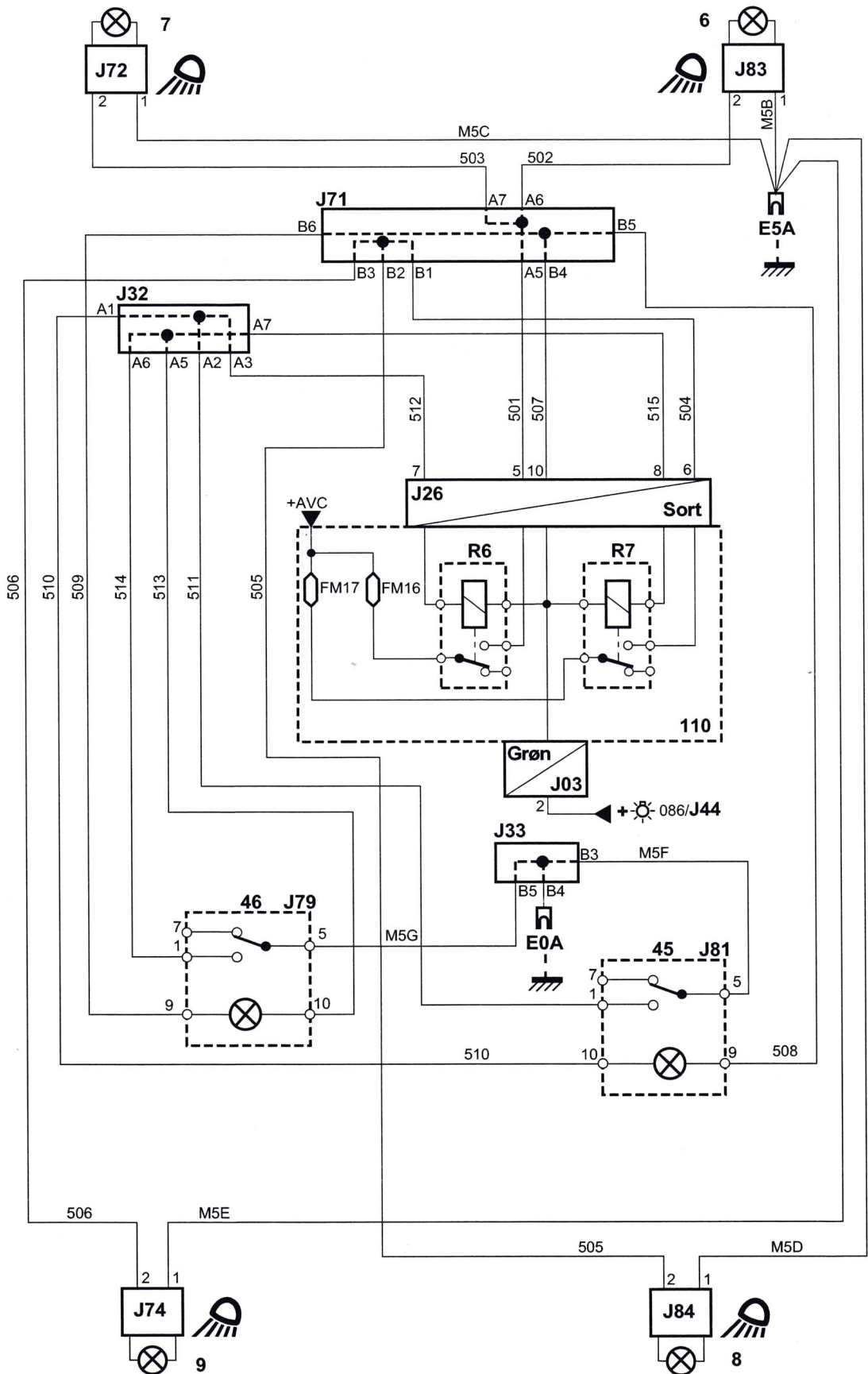
334F100M2

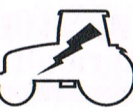


334F101M2



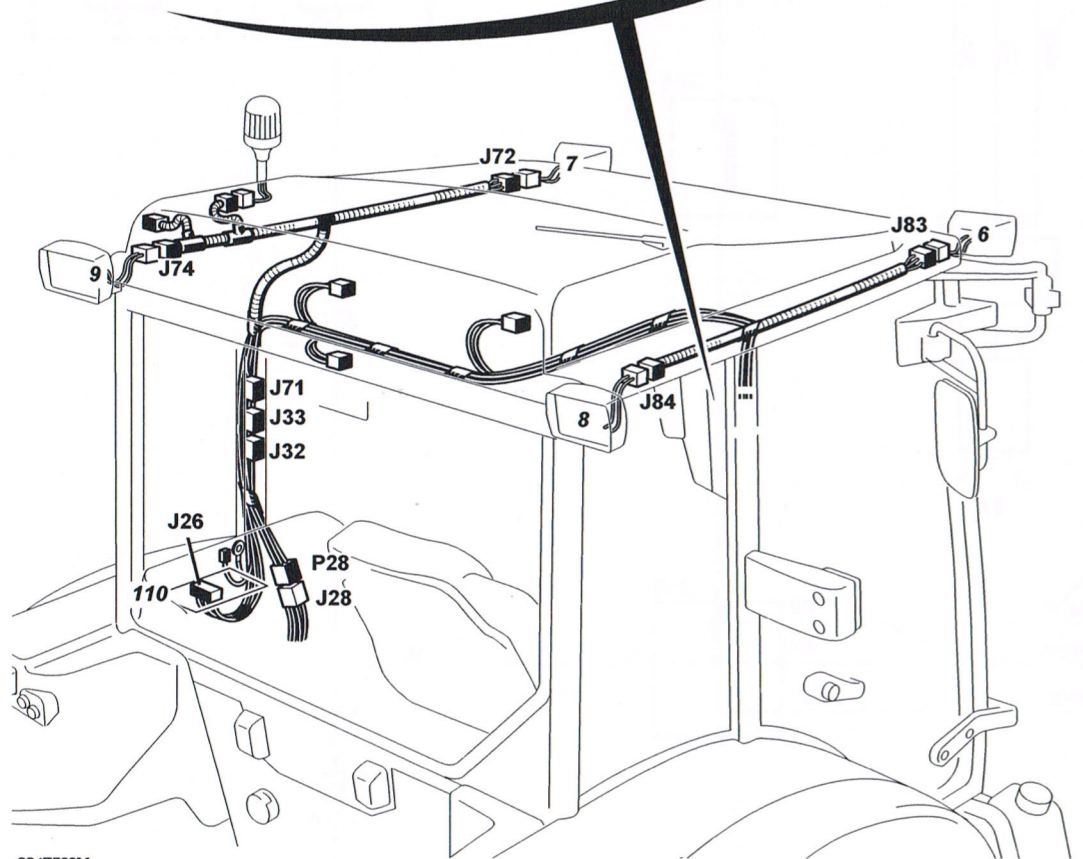
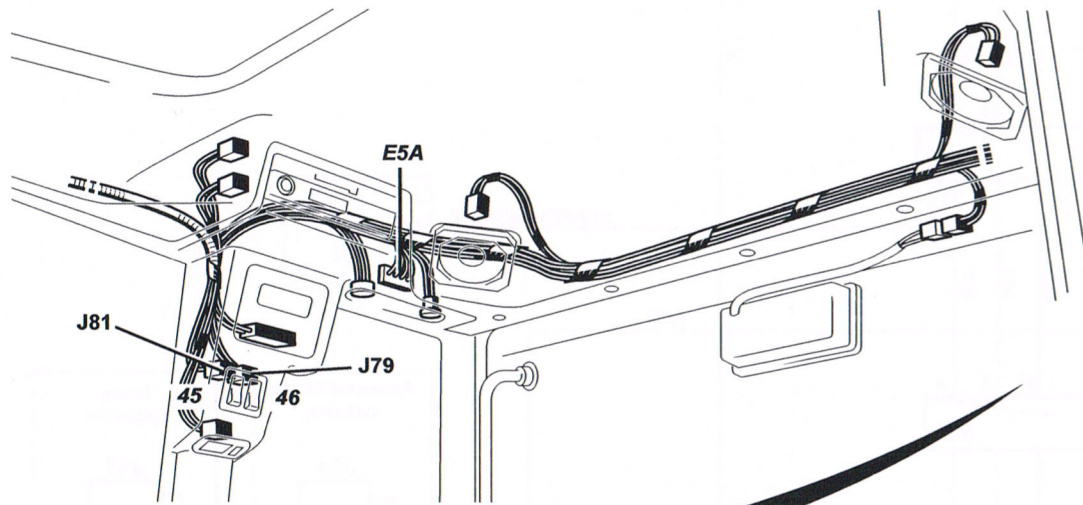
Arbejdslys foran Arbejdslys bag



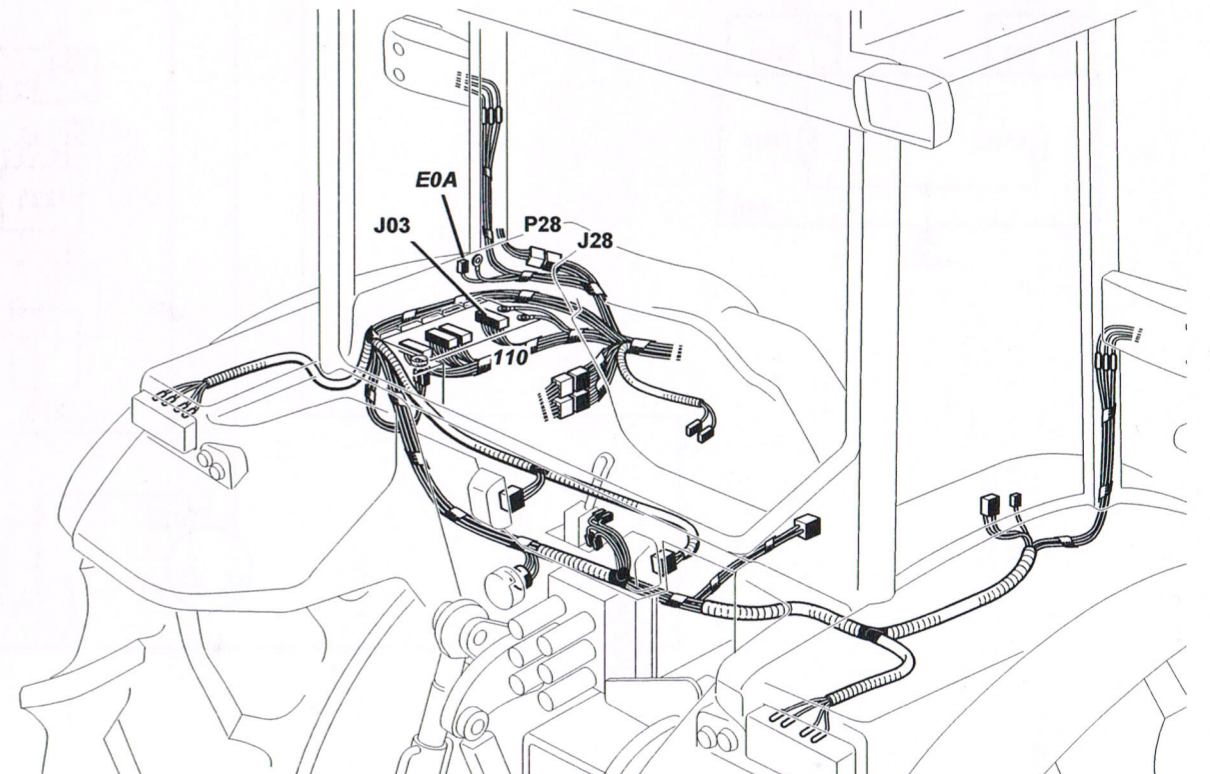


Arbejdslys foran / arbejdslys bag

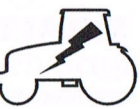
Nummer	Komponent
6	Arbejdslys foran, højre side udv.
7	Arbejdslys foran, venstre side udv.
8	Arbejdslys bag, højre side udv.
9	Arbejdslys bag, venstre side udv.
45	Kontakt arbejdslys foran
46	Kontakt arbejdslys bag
110	Relæ- og sikringsplade



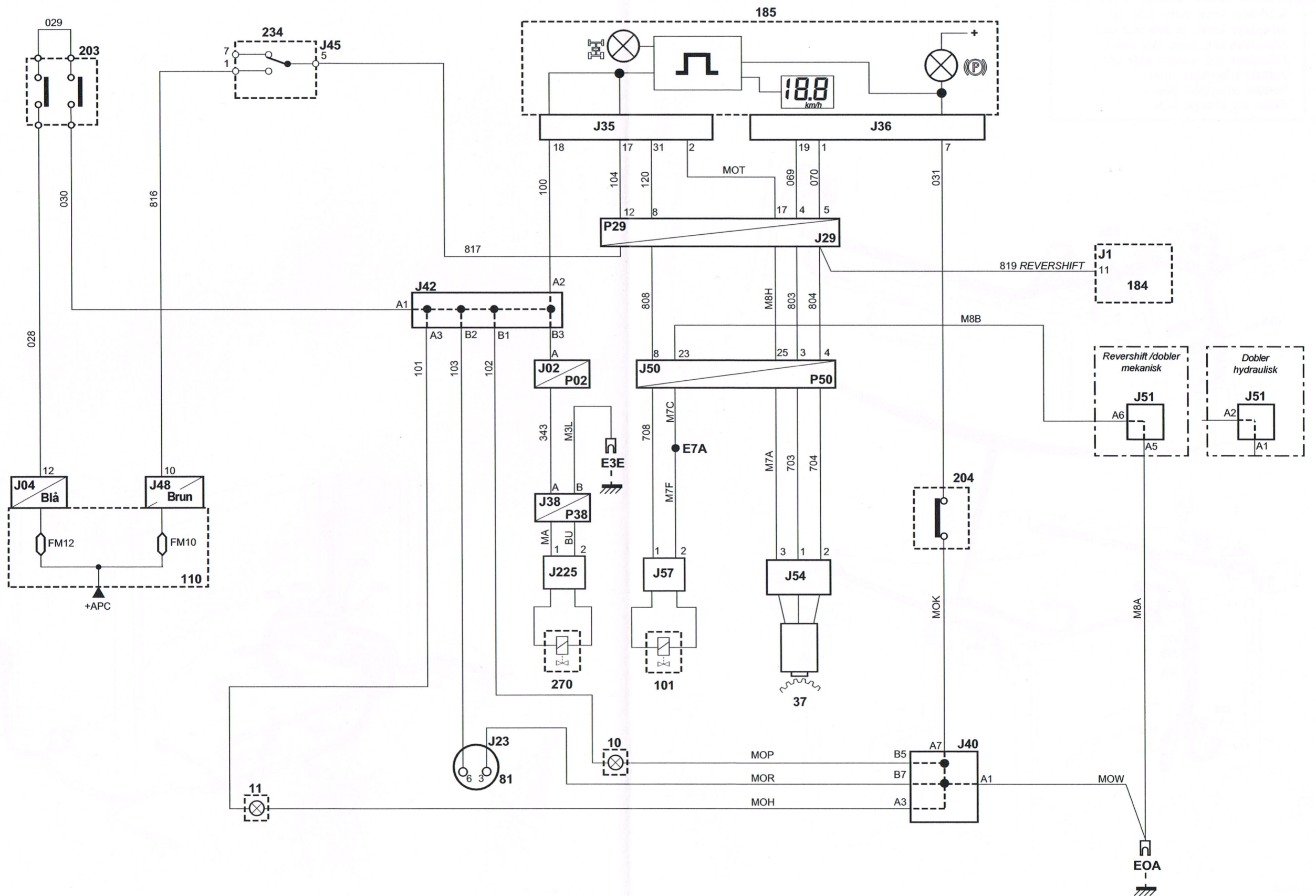
334F500M

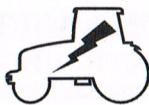


334F100M2



Stoplys - tilkobling / betjening af fortøj - betjening af magnetventil pneumatisk opbremsning - håndbremse - teoretisk hastighed





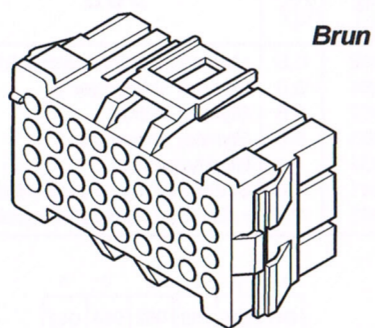
Stoplys - tilkobling / betjening af fortøj - betjening af magnetventil pneumatisk opbremsning - håndbremse - teoretisk hastighed

Nummer	Komponent
10	Positionlys højre side bag
11	Positionlys venstre side bag
37	Hastighedsføler traktor
81	Anhængerstik
101	Magnetventil fortøj
110	Relæ- og sikringsplade
184	UCE transmission
185	Instrumentbord
203	Kontakt venstre og højre bremsepedal
204	Kontakt håndbremse
234	Kontakt magnetventil fortøj
270	Magnetventil pneumatisk opbremsning

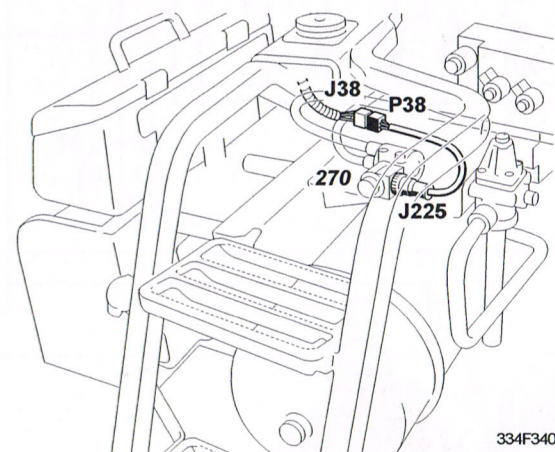
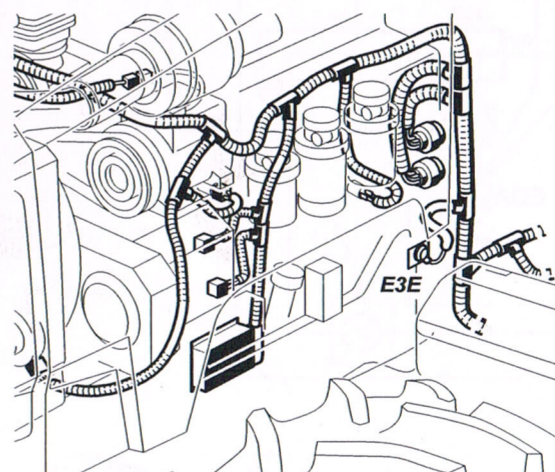
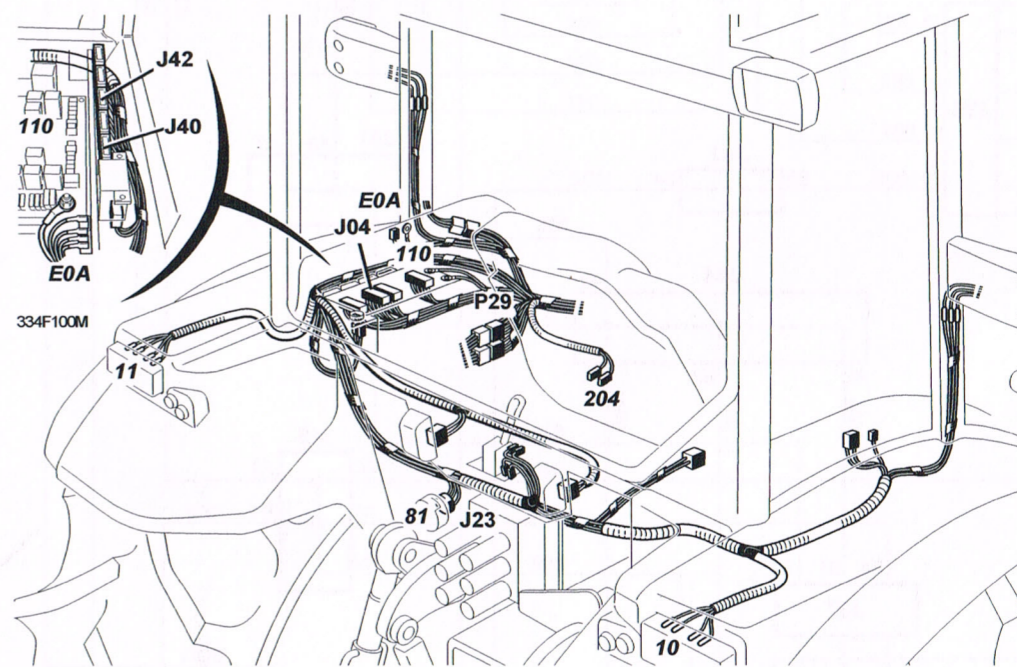
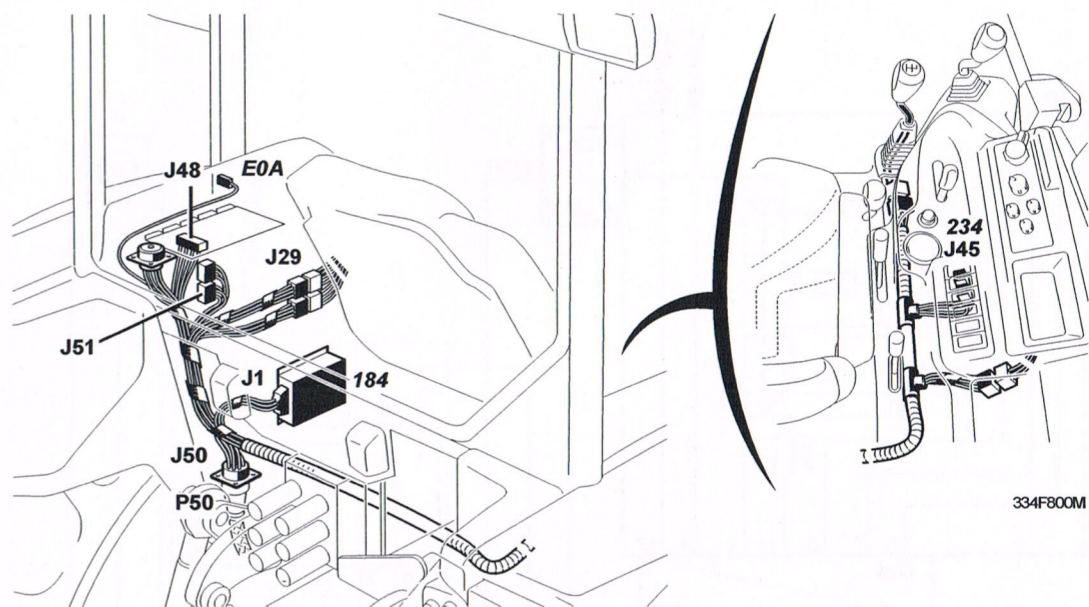
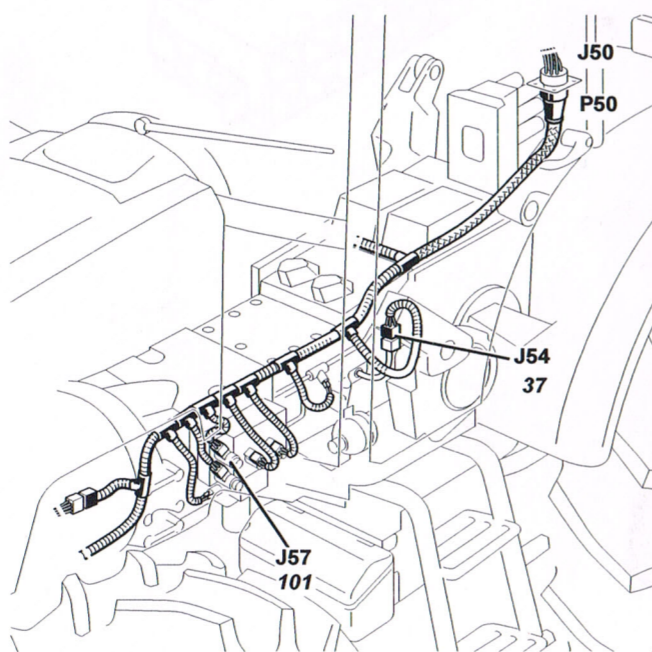
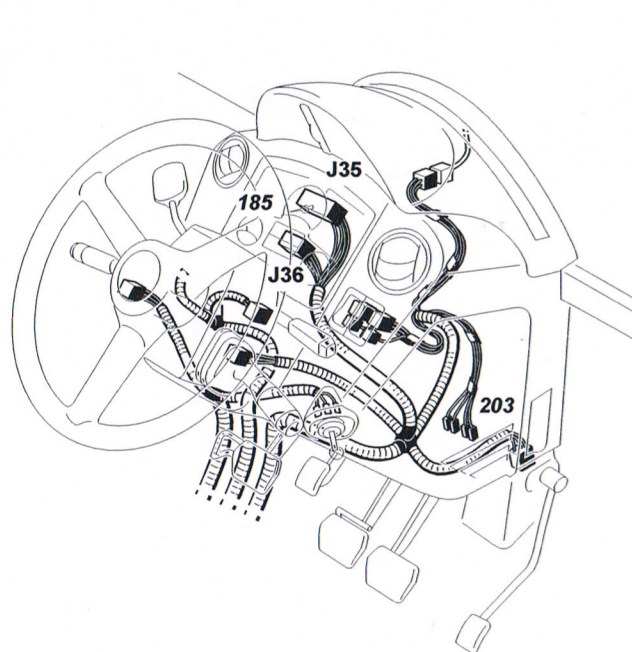
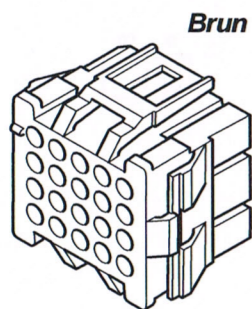
☯	Nr. på ledning	2	J35		Ledning	
	2	MOT	0,6	Stel traktorhastighed	P29	17
	17	104	0,6	Betjening af fortøj	P29	12
	18	100	0,6	Betjening af stop fortøj	J42	A2
	31	120	1	Magnetventil fortøj	P29	8

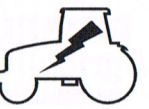
	1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104				114	115
MOT	025	059		100				116	135
067	066	012	057		113			120	
			136	071	027	055	054	058	
	4	8	12	16	20	24	28	32	36

☯	Nr. på ledning	2	J36	Ledning	
	1	070	0,6	Traktorhastighed	P29 5
	7	031	0,6	Kontrollampe håndbremse	204 10
	19	069	0,6	Strømforsyning traktorhastighed	P29 4

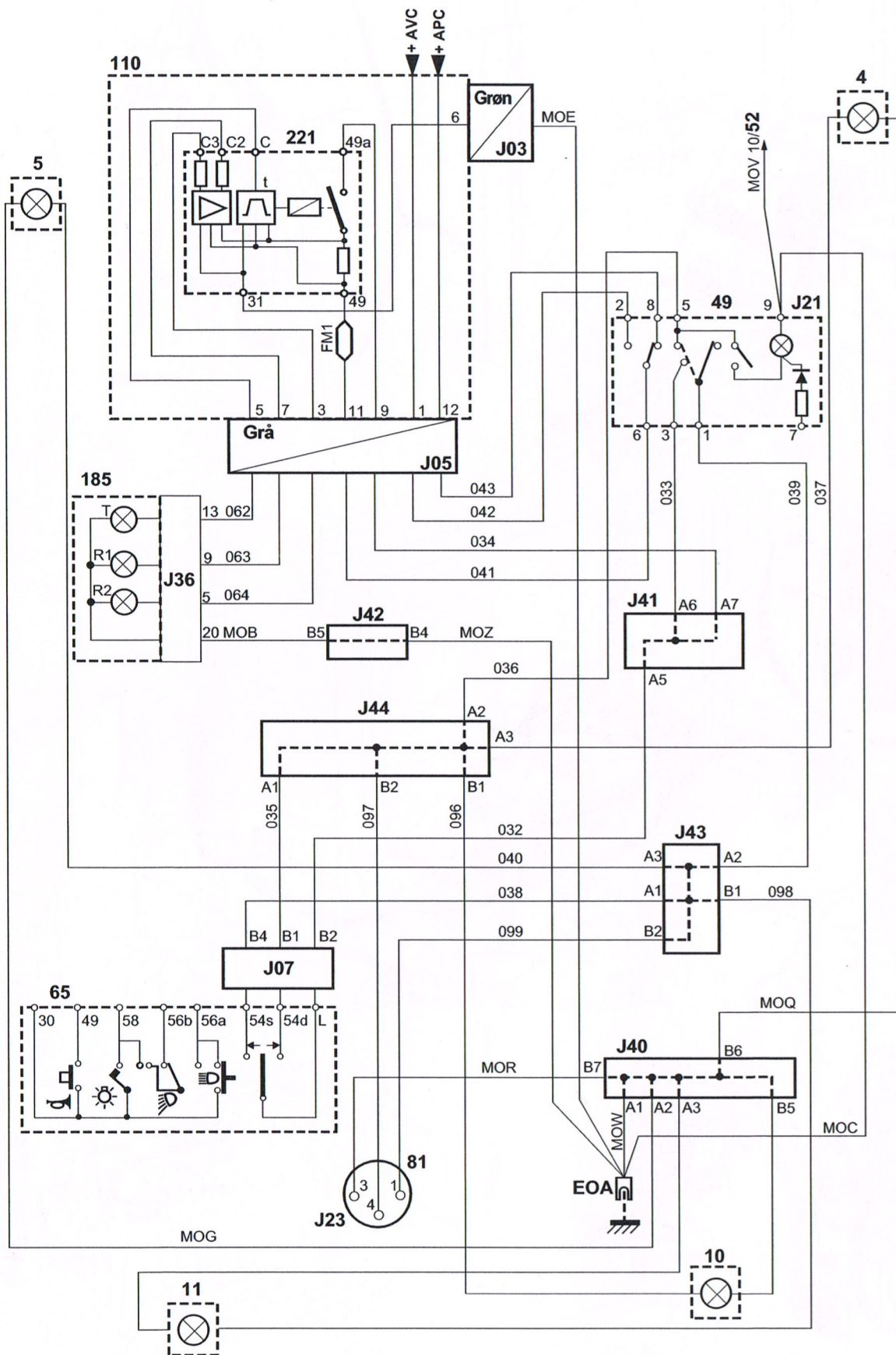


	1	5	9	13	17
070	064	063	062	023	
015		045		068	
	031	065	056	069	
	053	016	MOS	M0B	
	4	8	12	16	20





Blinklys og havariblink

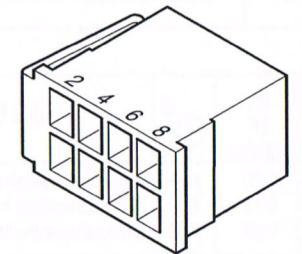


Nummer	Komponent
4	Højre positionslys
5	Venstre positionslys
10	Positionslys højre side bag
11	Positionslys venstre side bag
49	Kontakt havariblink
65	Lyskontakt
81	Anhængerstik
86	Cigaretænder
110	Relæ- og sikringsplade
185	Instrumentbord

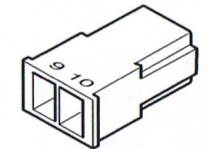
Nr. på ledning	2	J21	Ledning
1	039 1,4	Bej. blinklys venstre / advarselsblink	J43 A2
2	042 0,6	+ før tænding betjening af advarselsblink	J05 1
3	033 1,7	Strømf. blinklys / advarselsblink	J41 A6
5	036 1,4	Bej. blinklys højre / advarselsblink	J44 A2
6	041 1,4	Strømforsyning central	J05 1
8	043 1,4	+ efter tænding bej. advarselsblink	J05 12
9	MOC 0,6	Stel kontrollampe advarselsblink	EOA
9	MOV 0,6	Stel kontrollampe rotorblink	J20 10

Nr. på ledning	2	J05	Ledning
1	042 0,6	+ før tænding betjening af advarselsblink	J21 2
3	064 0,6	Styretøj anhænger 2	J36 5
5	062 0,6	Styretøj traktor	J36 13
7	063 0,6	Styretøj anhænger 1	J36 9
9	034 1,4	Blinklyscentral	J41 A7
11	041 1,4	Strømforsyning blinklyscentral	J21 6
12	043 1,4	+ efter tænding betjening af advarselsblink	J21 8

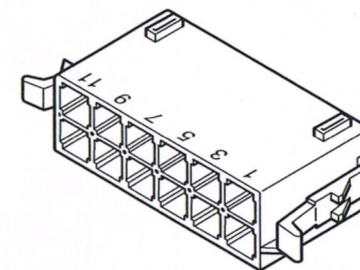
2	4	6	8
042	041	043	
039	033	036	
1	3	5	7



9	10
MOC	MOV



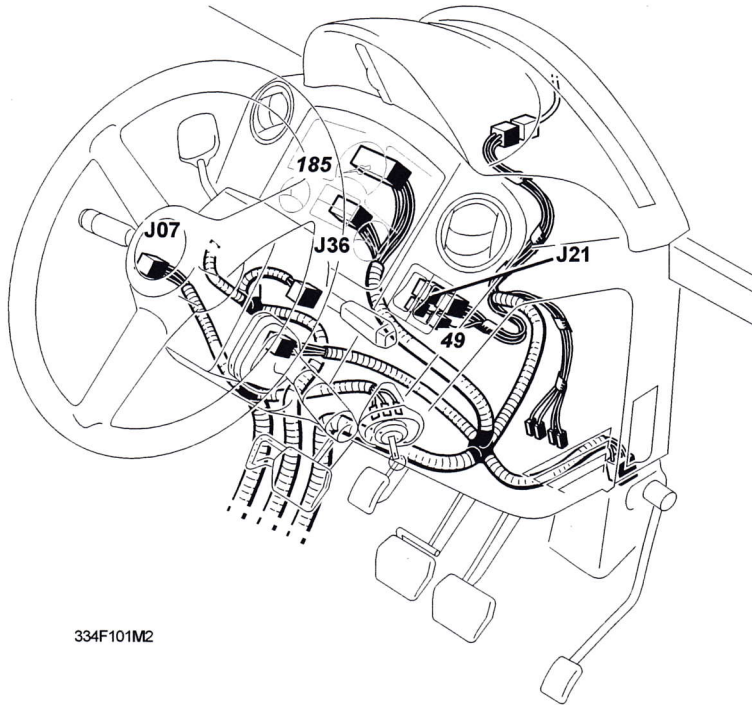
11	9	7	5	3	1
041	034	063	062	064	042
043	044	100	031	104	065
12	10	8	6	4	2



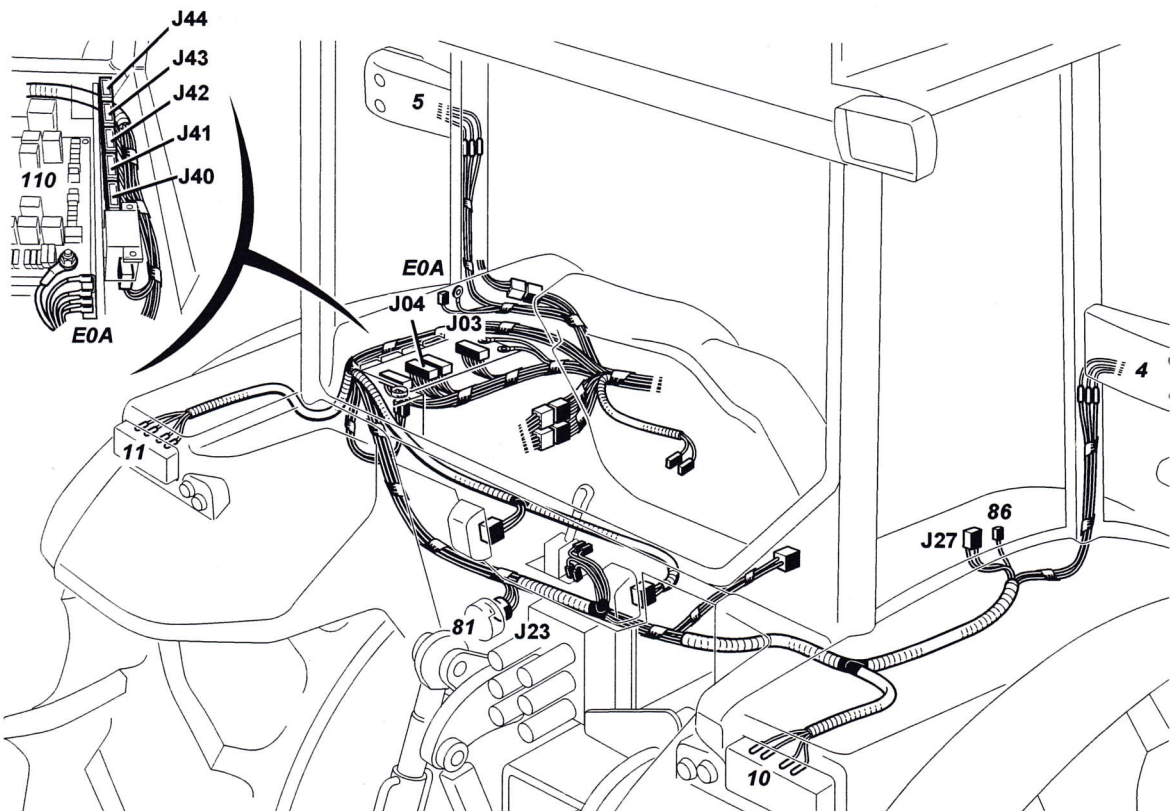
Grå



Blinklys og havariblink



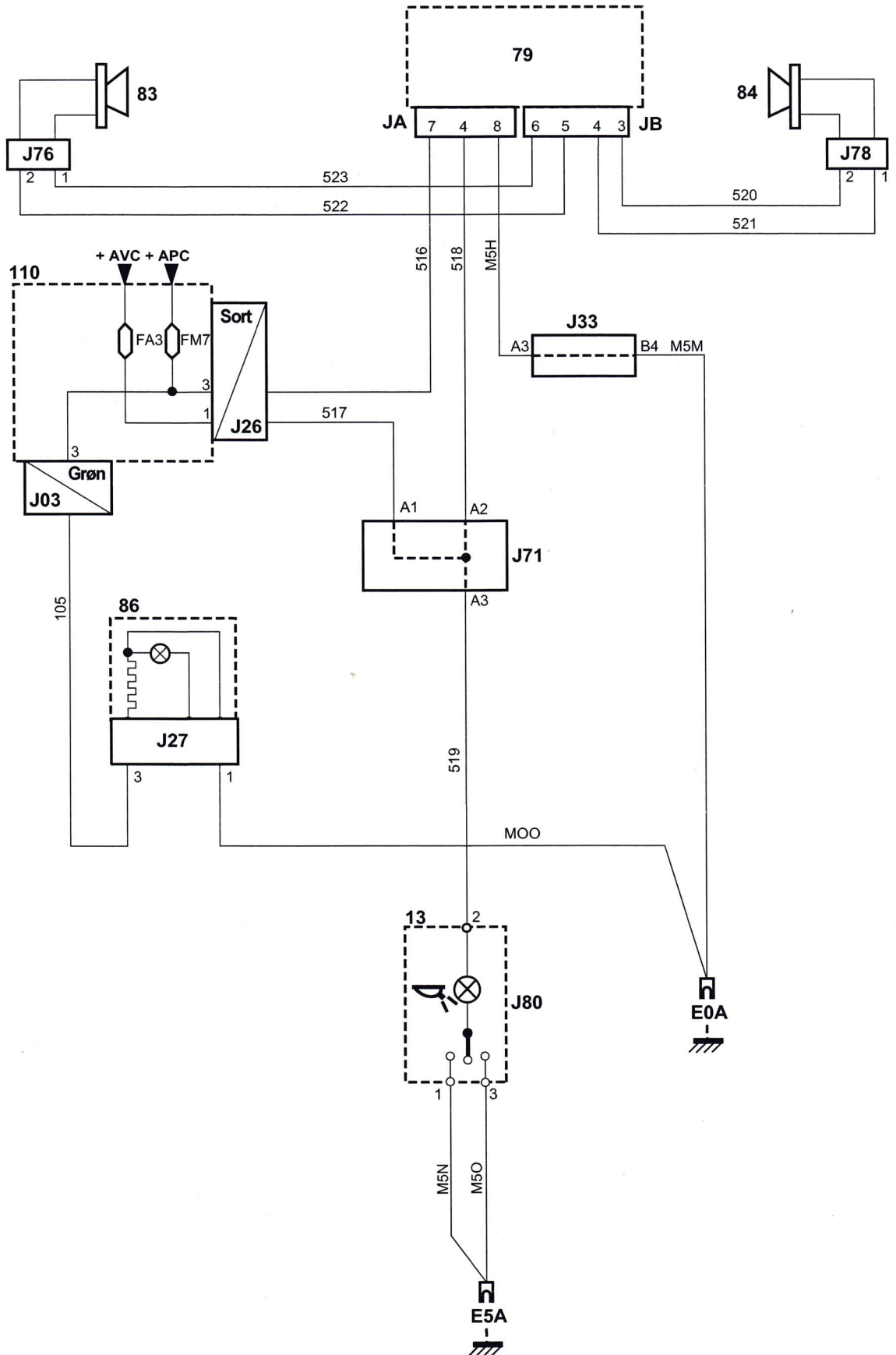
334F101M2



334F100M



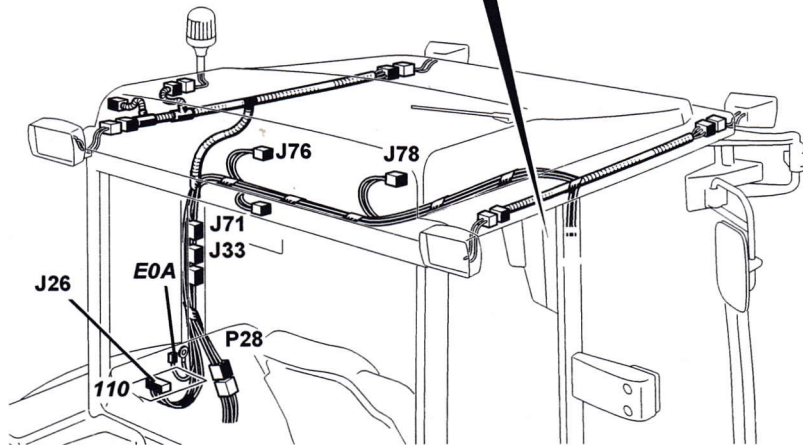
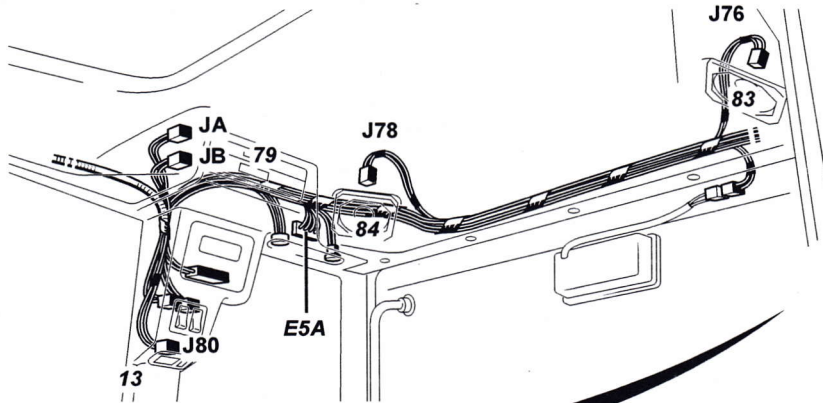
Cigaretttænder - radio - loftslys og spot



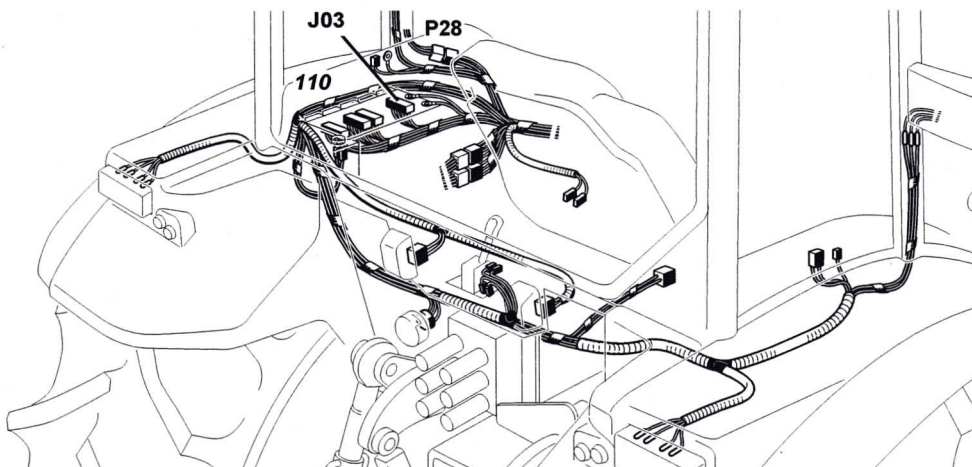


Cigarettænder - radio - loftsllys og spot

Nummer	Komponent
13	Loftsllys - kontakt + Instrumentbordslampe
79	Radio
83	Venstre højtaler
84	Højre højtaler
86	Cigarettænder
110	Relæ- og sikringsplade



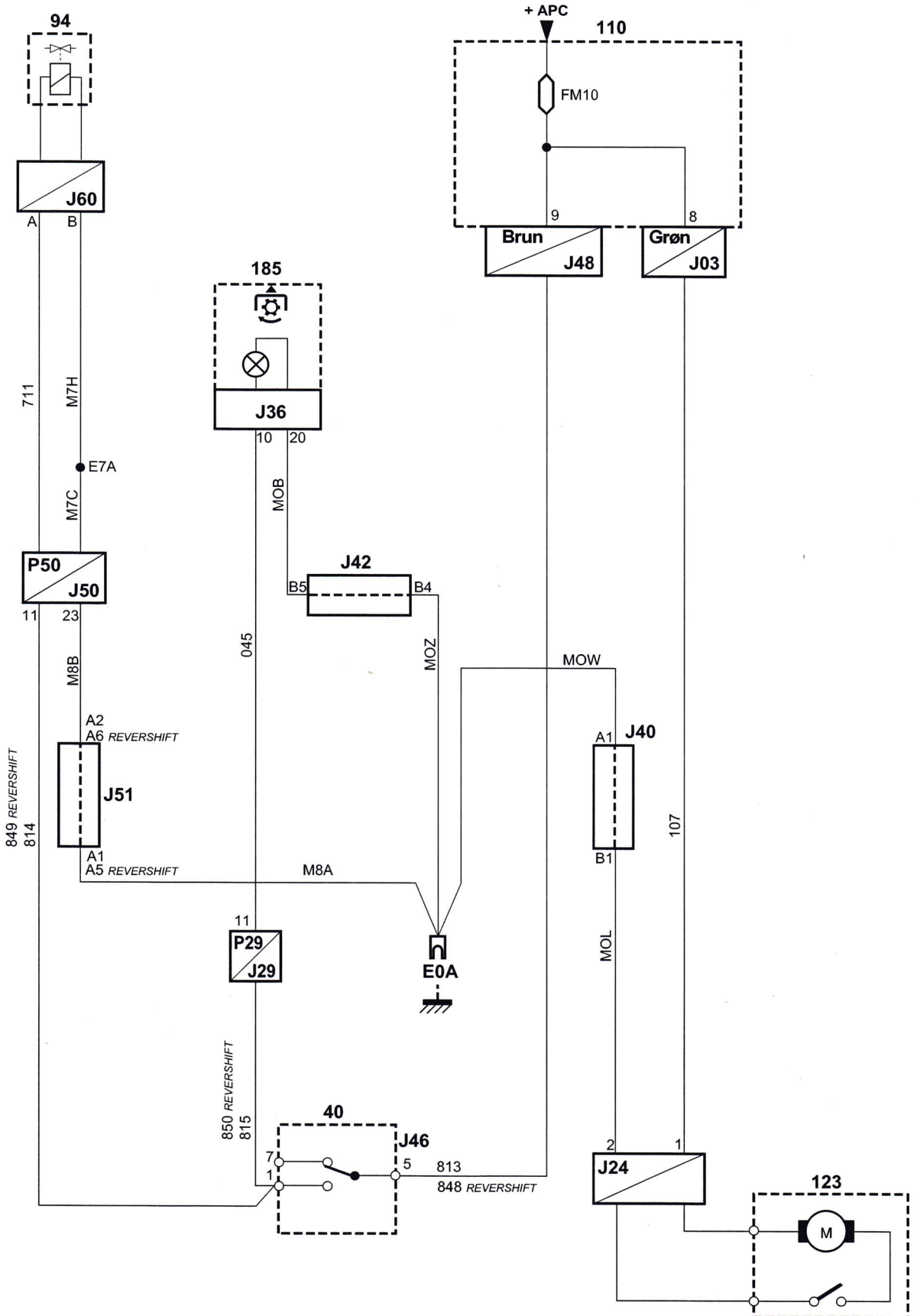
334F500M



334F100M2



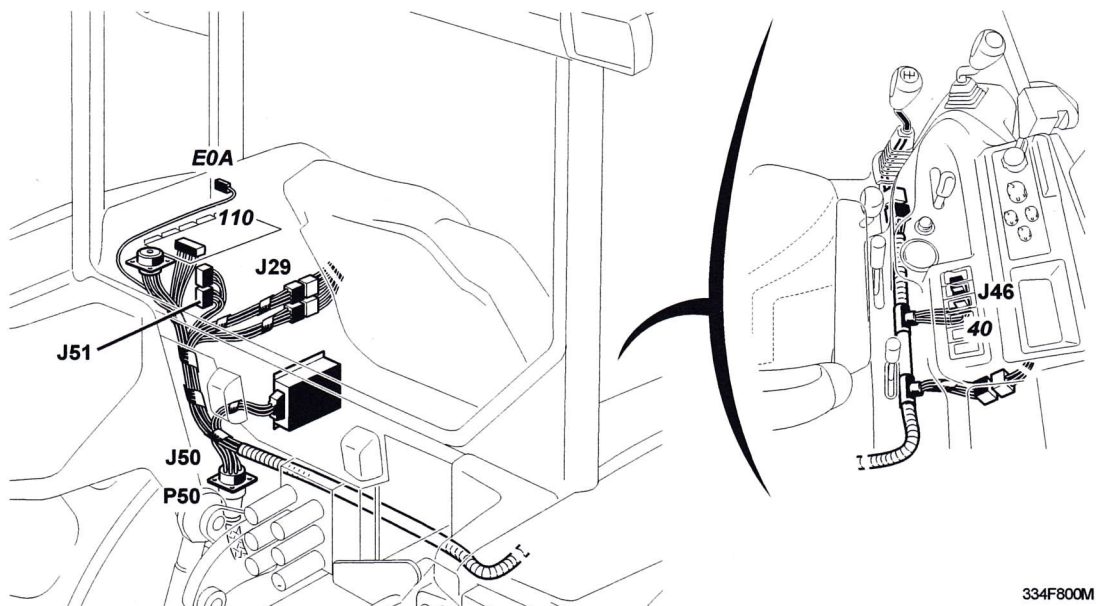
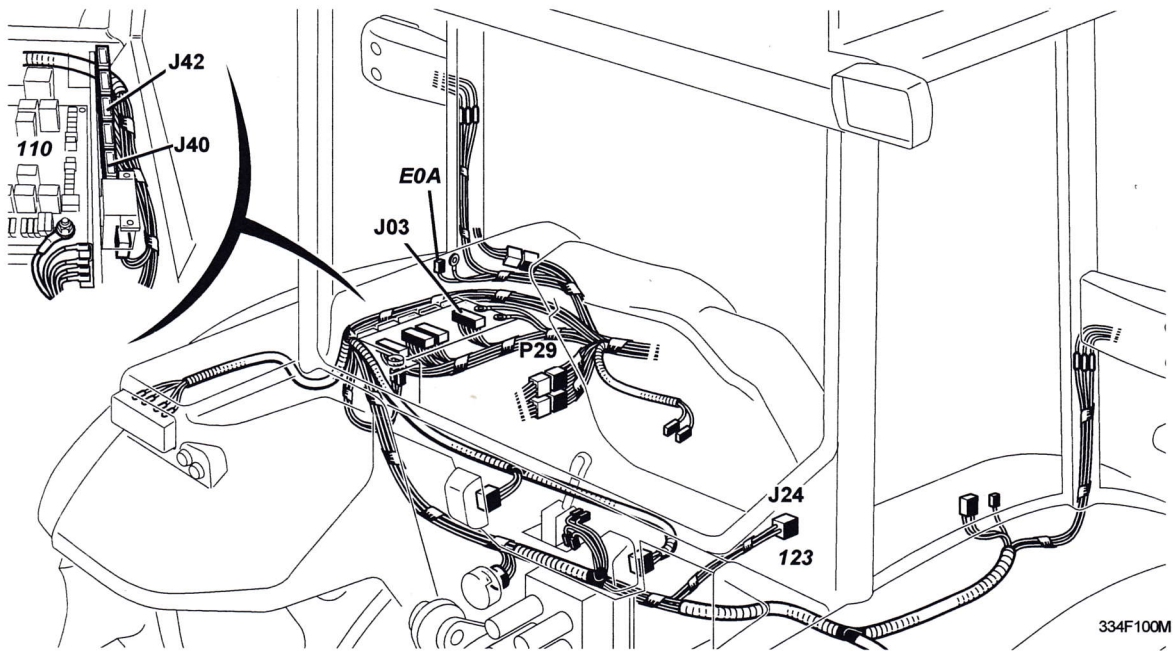
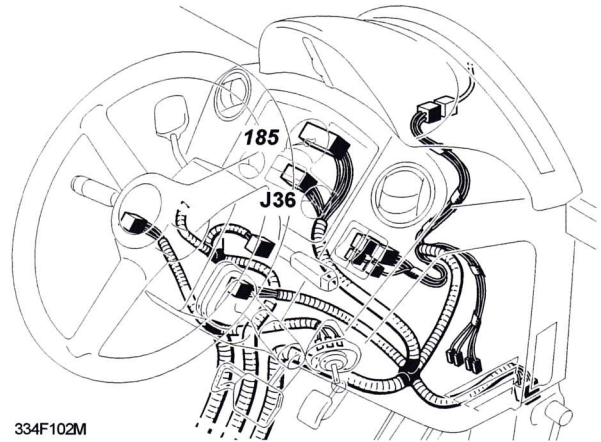
Luftaffjedret sæde - betjening af forreste PTO





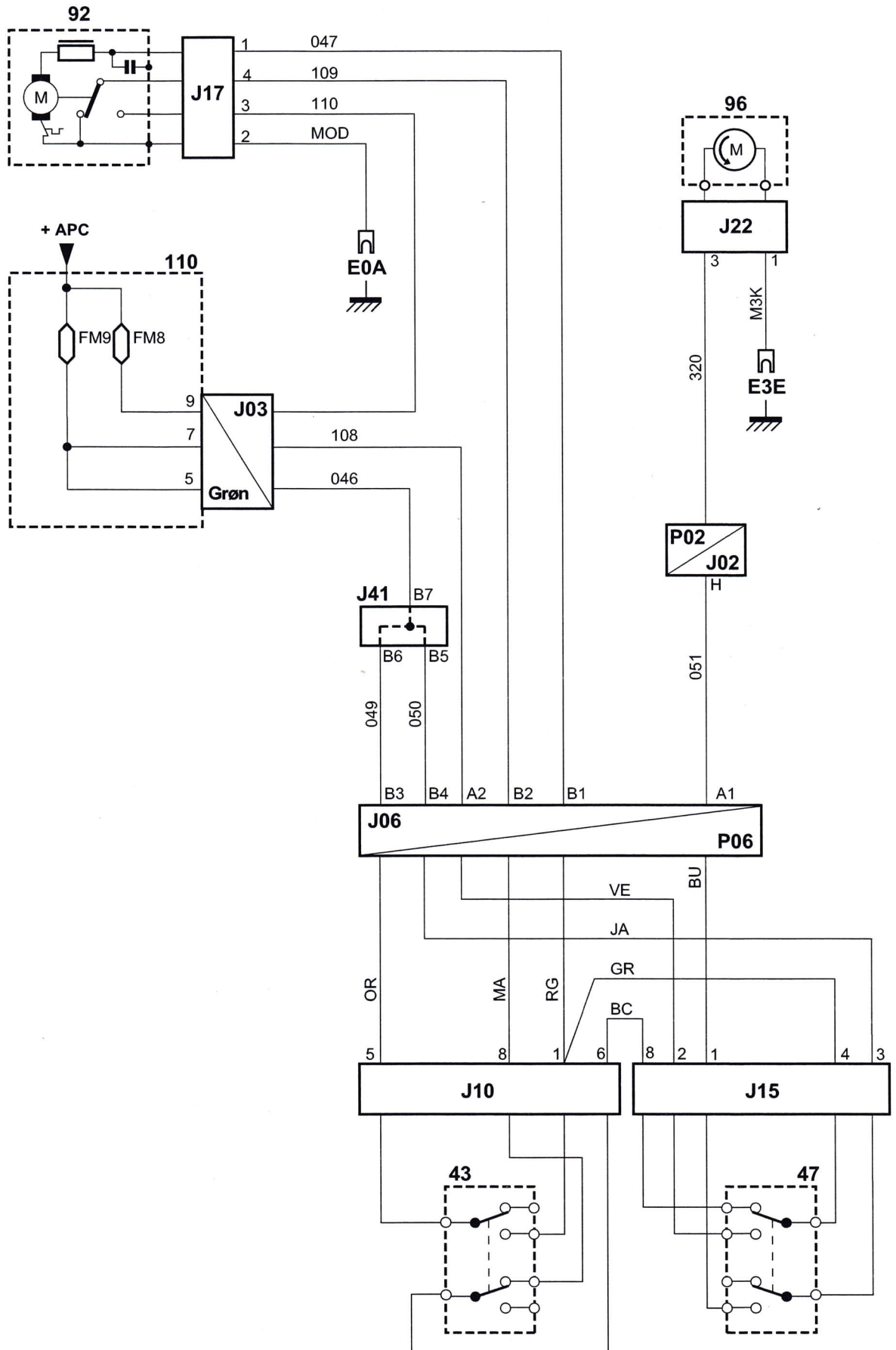
Luftaffjedret sæde - betjening af forreste PTO

Nummer	Komponent
40	Kontakt PTO
94	Magnetventil forreste PTO-kobling
110	Relæ- og sikringsplade
123	Kompressormotor luftaffjedret sæde
185	Instrumentbord





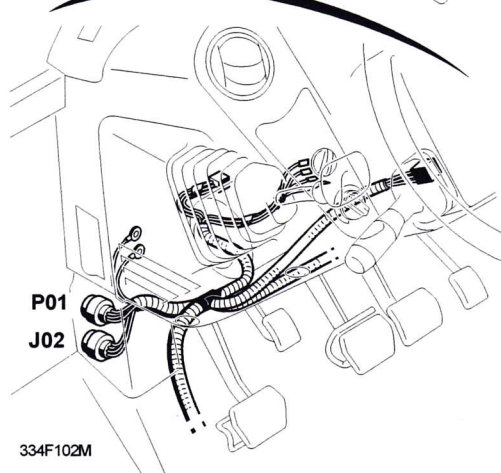
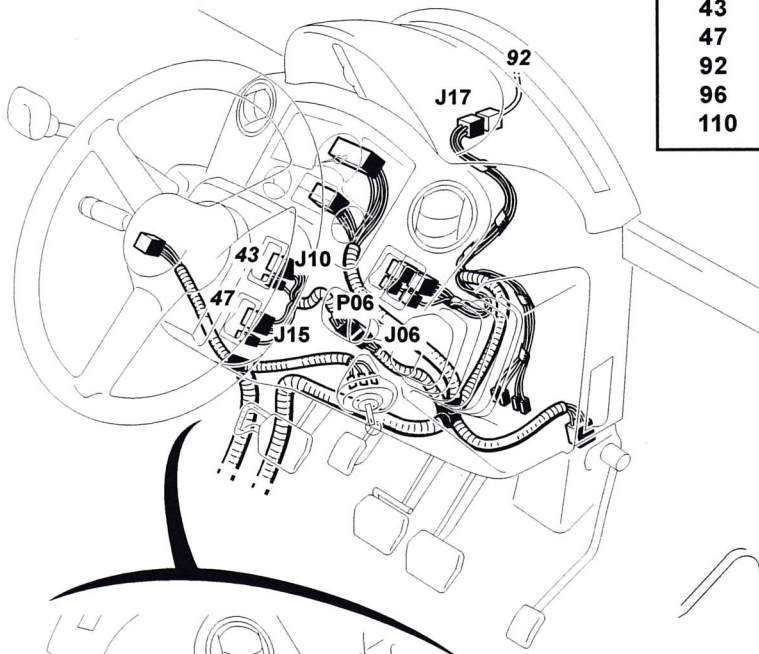
Vinduesvisker/-vasker foran med fast ratstamme



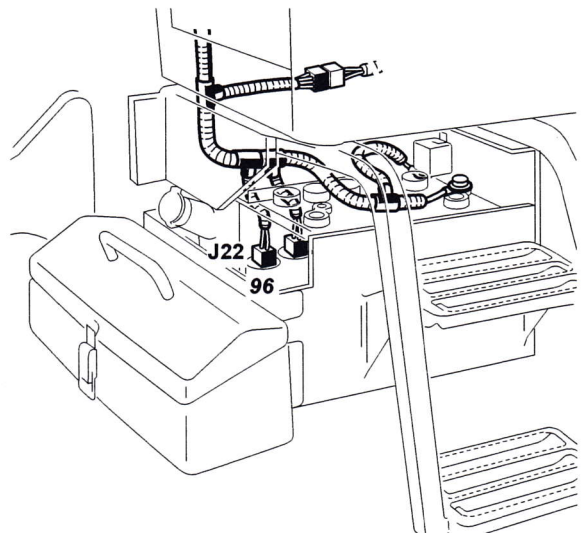


Vinduesvisker/-vasker foran med fast ratstamme

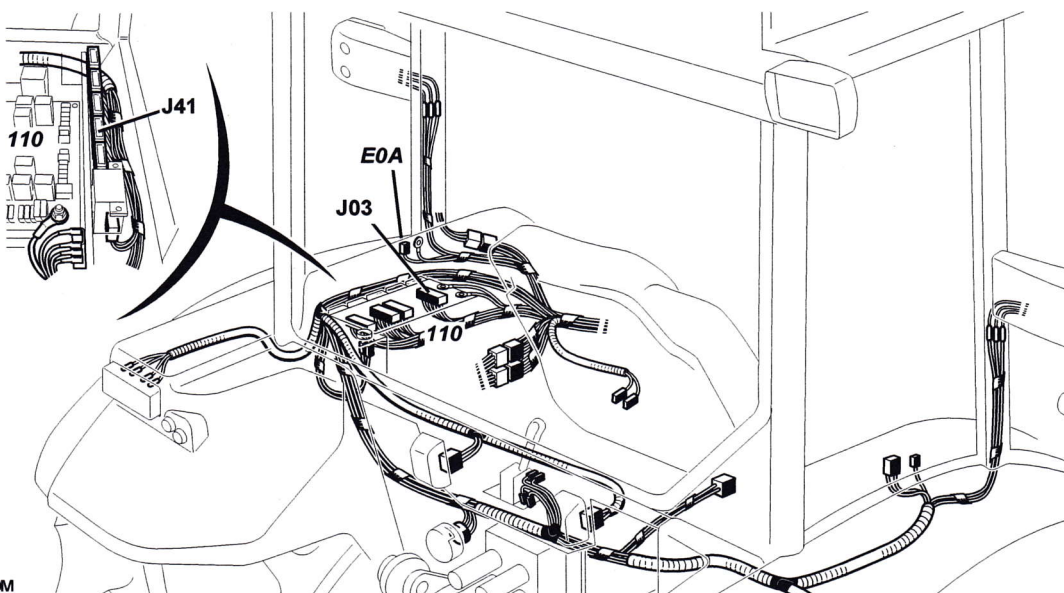
Nummer	Komponent
43	Kontakt vinduesvisker foran
47	Kontakt vinduesvasker foran
92	Vinduesvisker foran
96	Pumpe vinduesvasker for
110	Relæ- og sikringsplade



334F102M



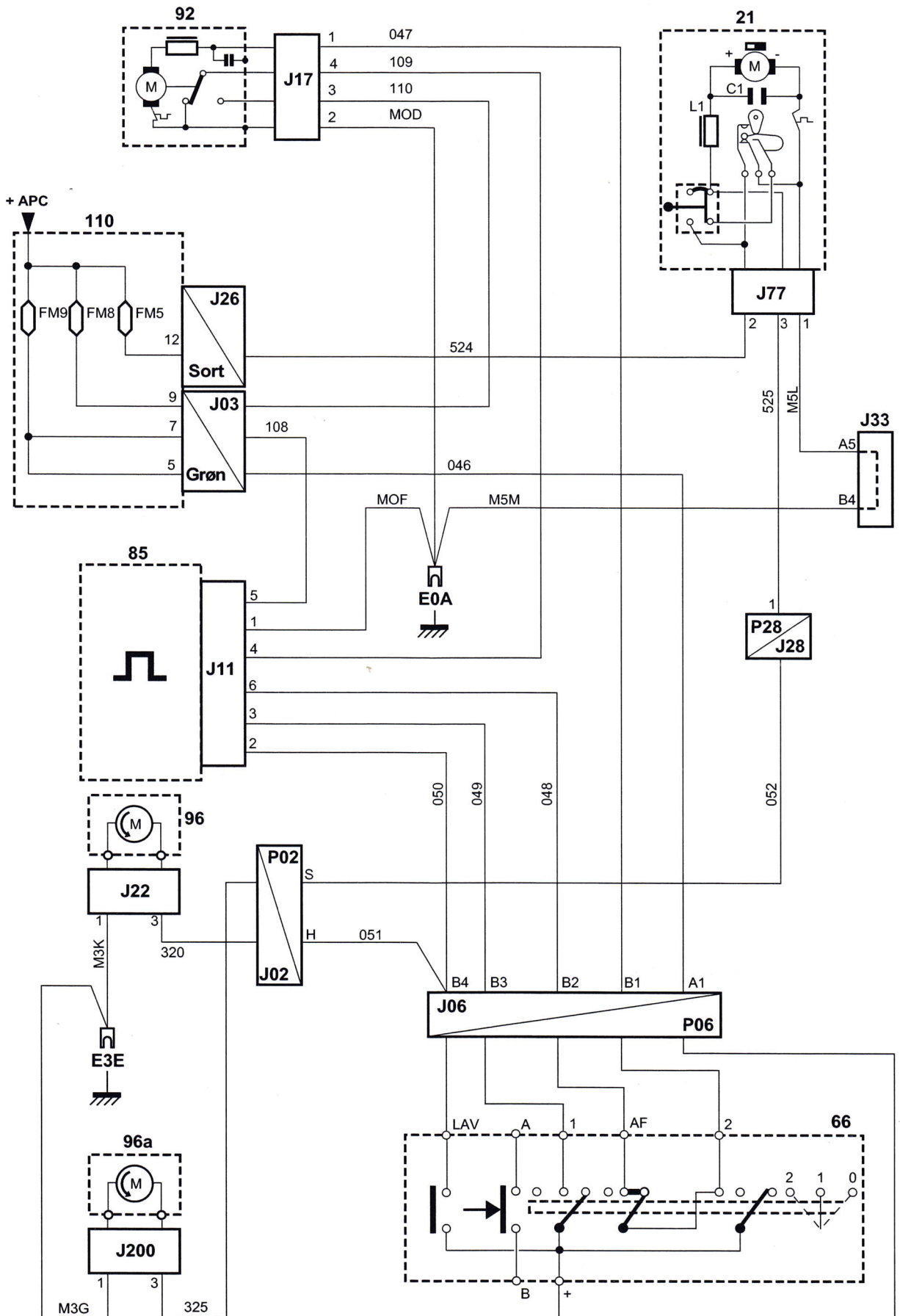
334F311M



334F100M



Vinduesvisker/-vasker foran / bag med justerbar ratstamme

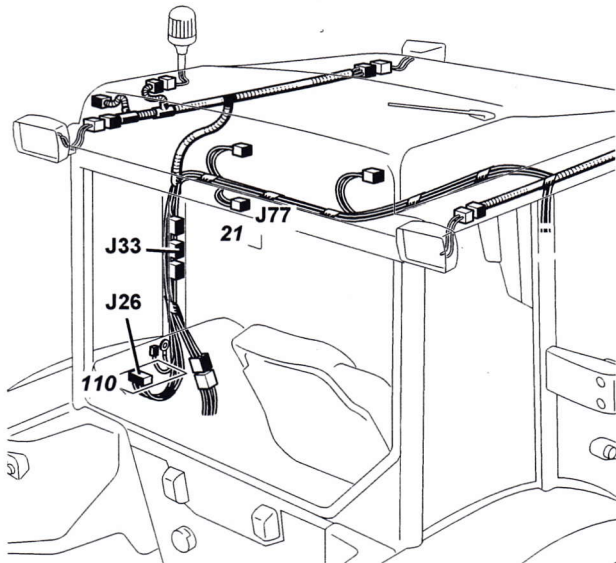




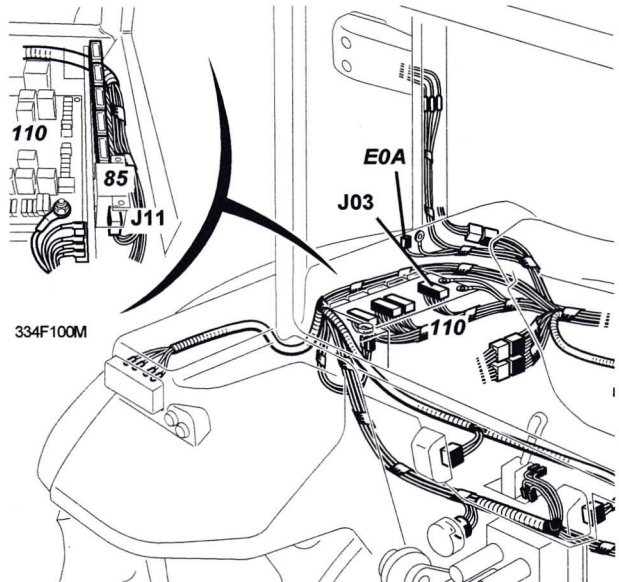
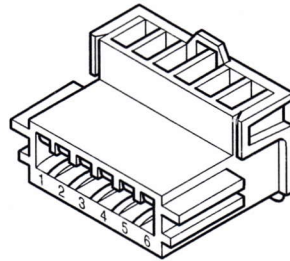
Vinduesvisker/-vasker foran / bag med justerbar ratstamme

Nummer	Komponent
21	Vinduesvisker bag
66	Kontakt til vinduesvisker/-vasker/funktionsvælger
85	Regulator vinduesvisker
92	Vinduesvisker foran
96	Pumpe vinduesvasker for
96a	Pumpe vinduesvasker bag
110	Relæ- og sikringsplade

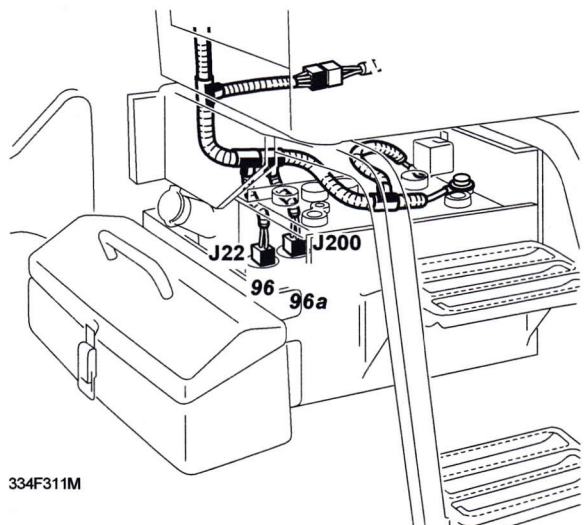
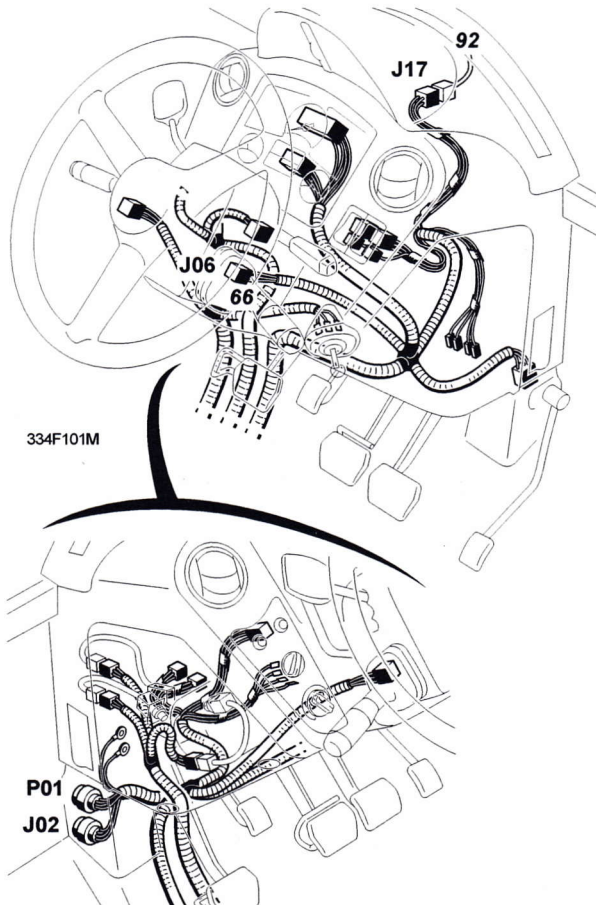
☯	Nr. på ledning	2	J11	Ledning	
1	MOF	0,6	Stel regulator	J40	A2
2	050	1	Betjening af vinduesvask foran	J06	B4
3	049	1	Betjening intervalvisk	J06	B3
4	109	1	Fast stop vinduesviskermotor	J 17	4
5	108	1	+ efter tænding regulator vinduesvisker foran	J03	7
6	048	1	Fast stop betj vinduesvisker foran	J06	B2



1	2	3	4	5	6
MOF	050	049	109	108	048



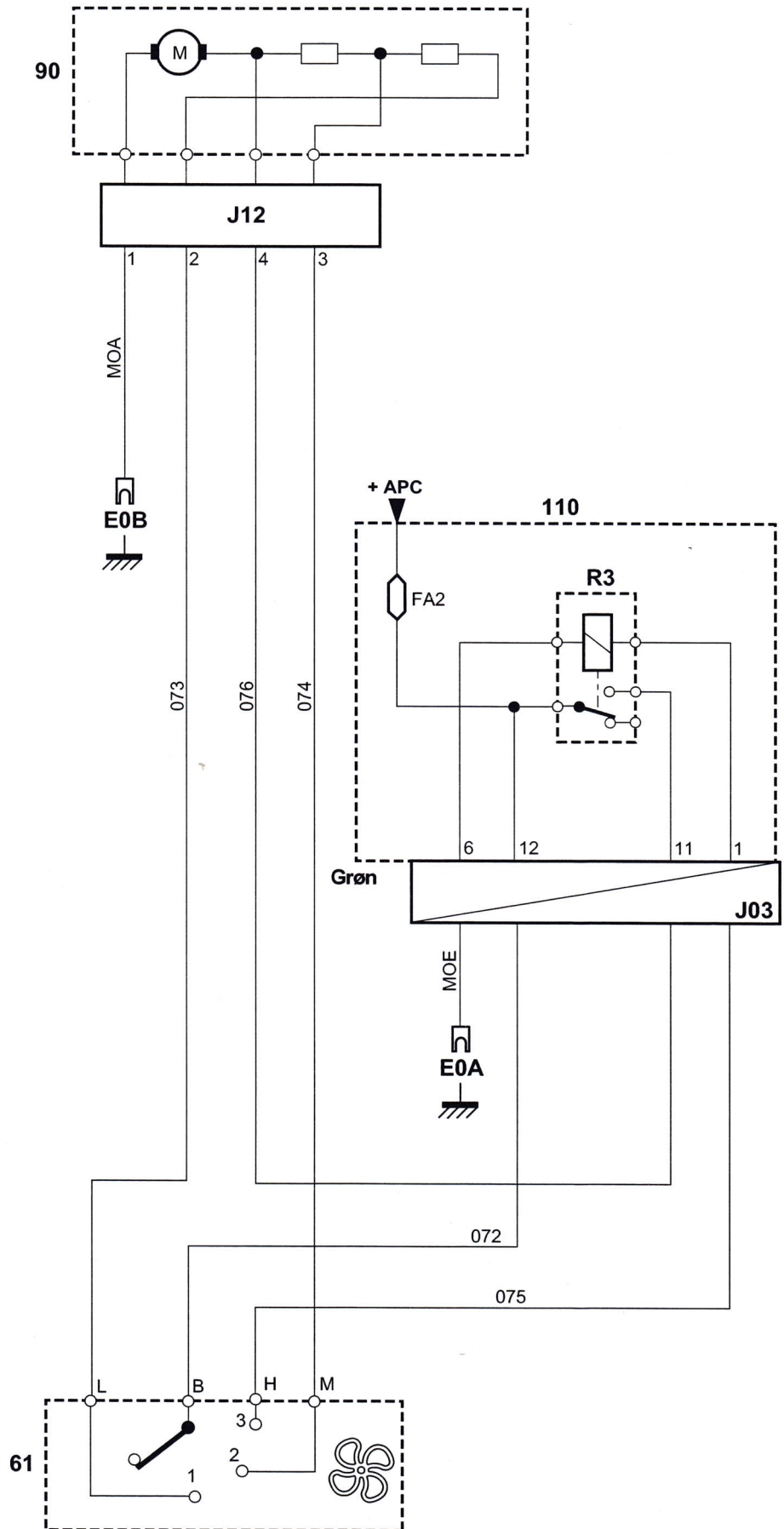
334F101M



334F311M



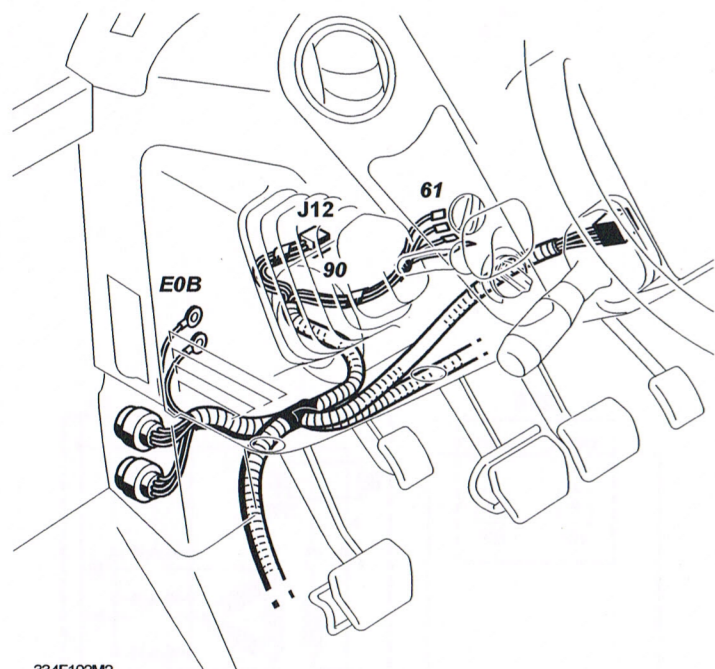
Ventilation instrumentbord



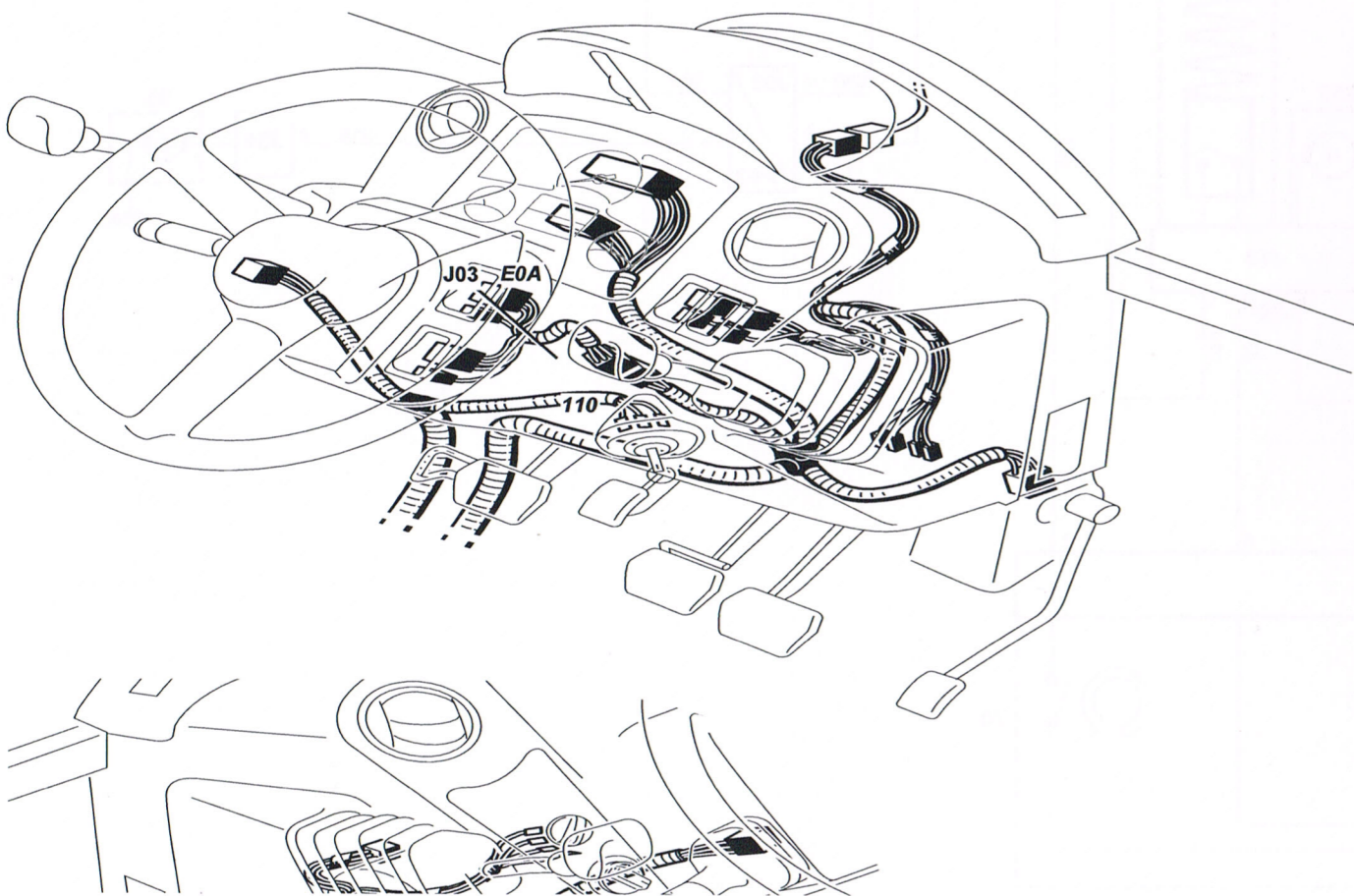


Ventilation instrumentbord

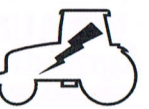
Nummer	Komponent
61	Ventilationskontakt
90	Blæsemotor
110	Relæ- og sikringsplade



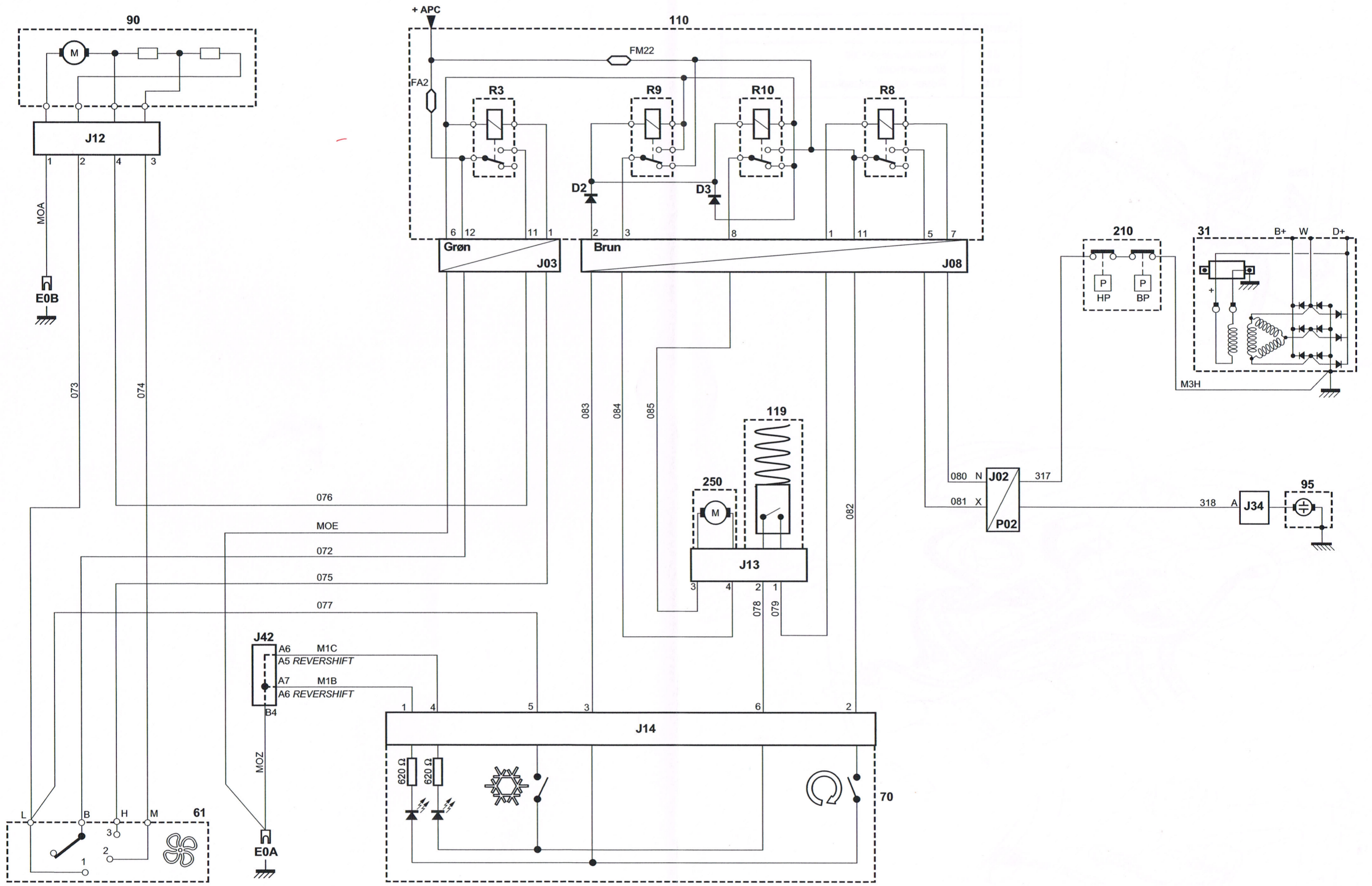
334F102M2



334F100M2



Ventilation instrumentbord / aircondition



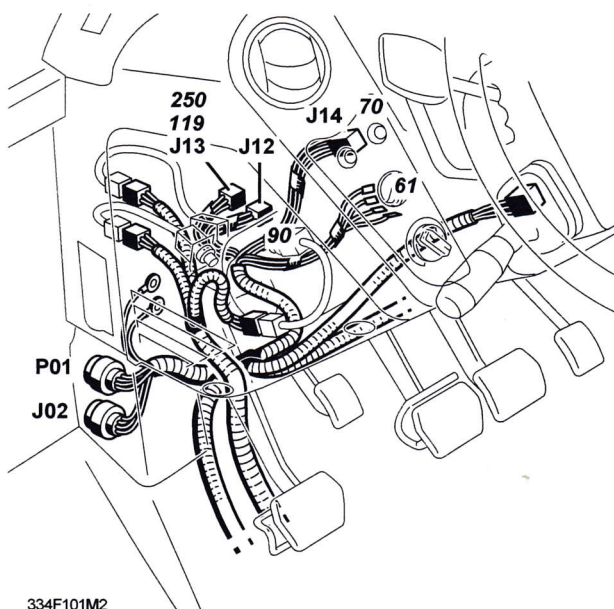


Ventilation instrumentbord / aircondition

Nummer	Komponent
31	Generator
61	Ventilationskontakt
70	Ventilations-/airconditionkontakt
90	Blæsemotor
95	Klimakompressor
110	Relæ- og sikringsplade
119	Elektronisk termostat til aircondition
210	HT og LT manokontakt airconditionsystem
250	Motor recirkulering

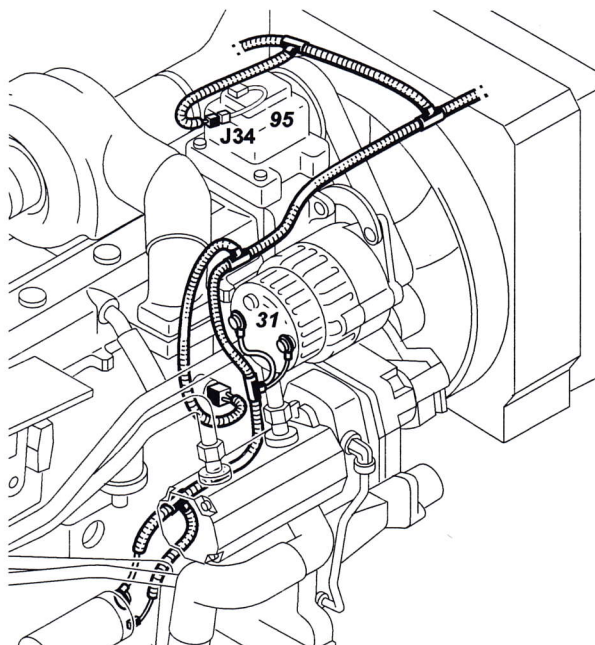
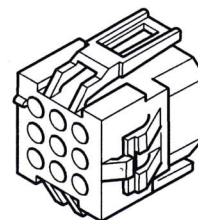
☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J14	Ledning	
1	M1B	0,6	Stel kontrollampe for recirkulering	J42	A7
1	M1B	0,6	Stel kontrollampe for recirkulering	J42	A6
2	083	0,6	Betjening af recirkulering	J08	2
3	082	0,6	+ efter tænding betjening af recirkulering	J08	11
4	M1C	0,6	Stel kontrollampe for aircondition	J42	A6
4	M1C	0,6	Stel kontrollampe for aircondition	J42	A5
5	078	0,6	Betjening af aircondition	J13	2
6	077	0,6	+ efter tænding betj aircondition	61	1

Brun

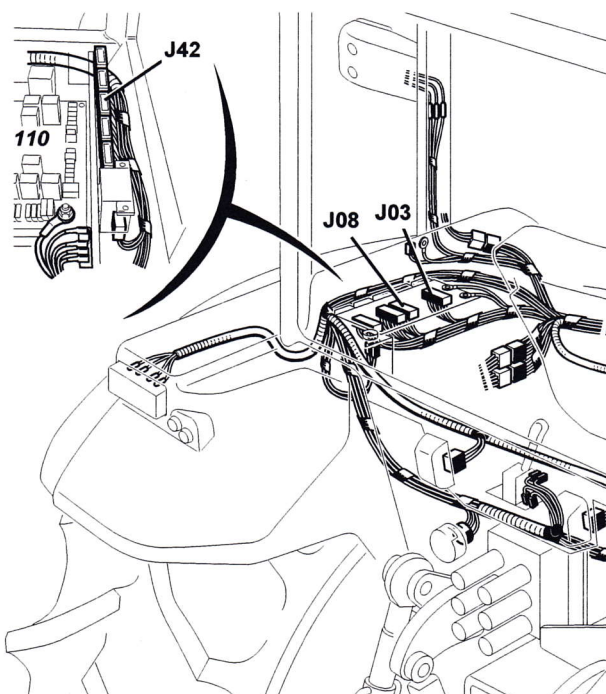


334F101M2

1	M1B	M1C	7
2	083	078	8
3	082	077	9



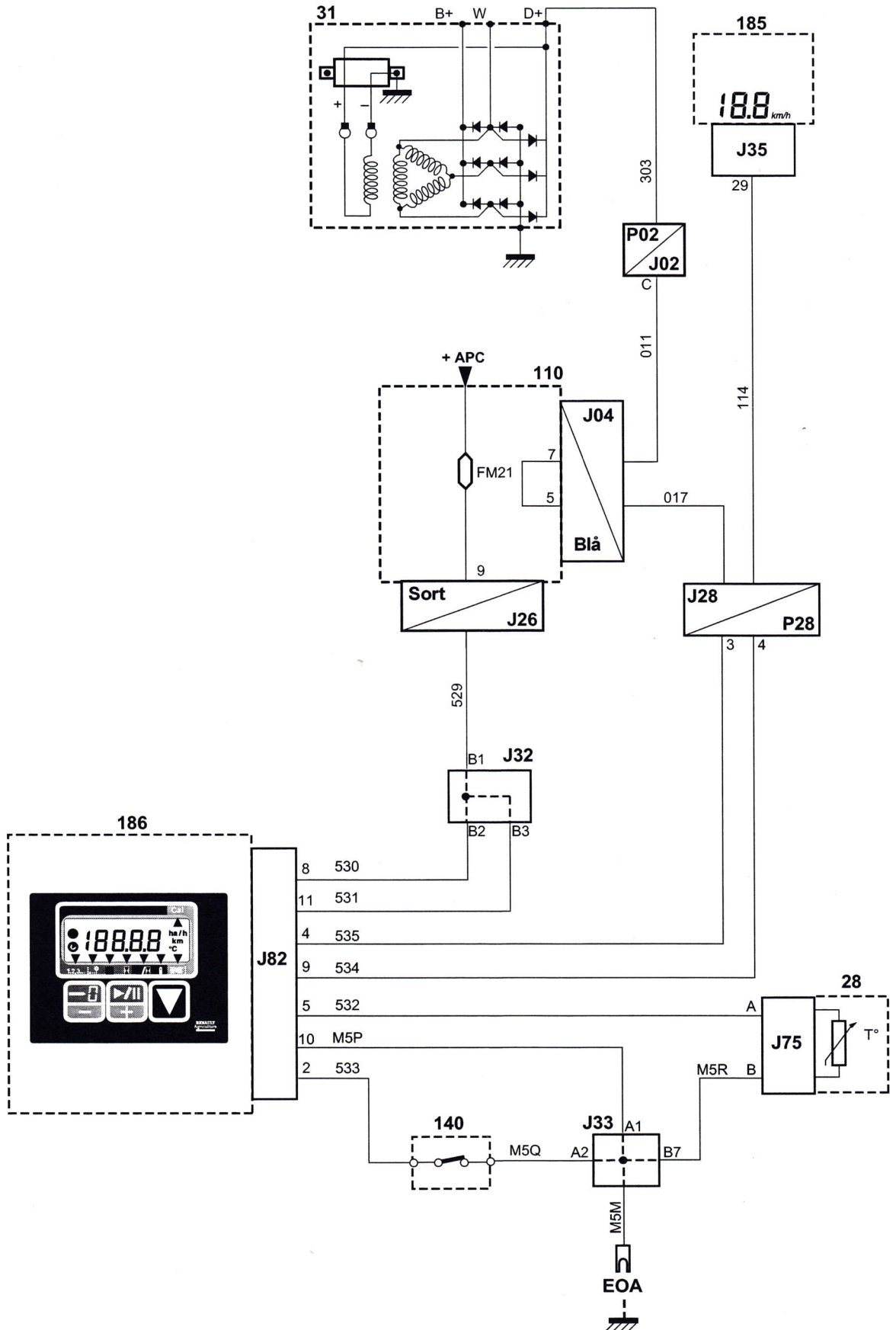
334F311M



334F100M



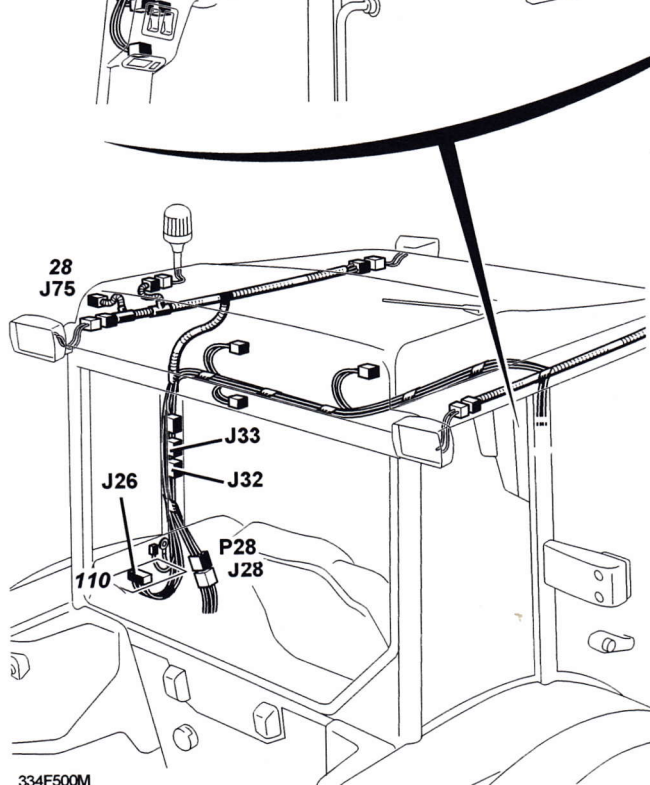
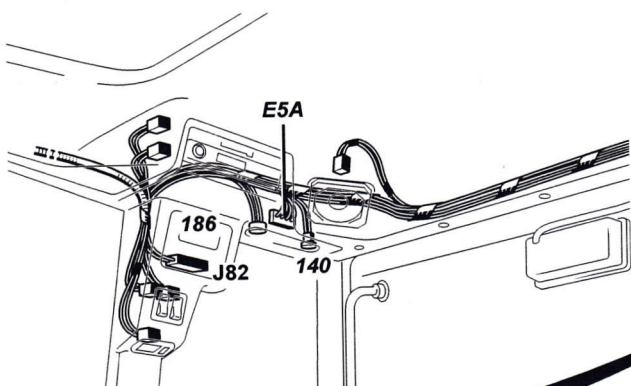
Infotrac tripcomputer



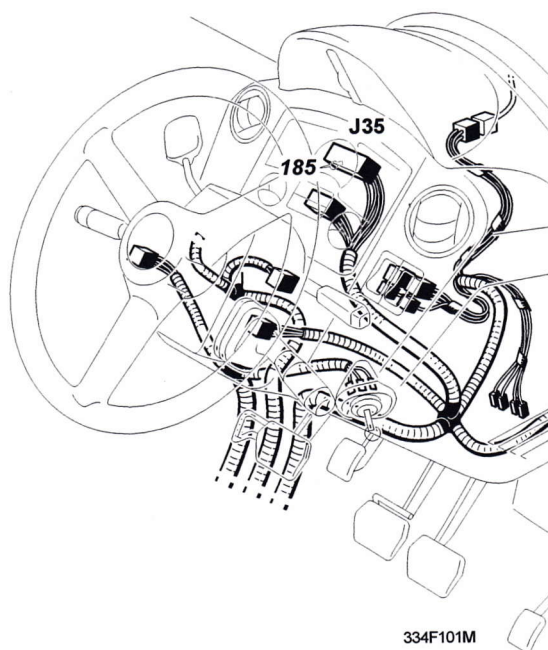


Infotrac tripcomputer

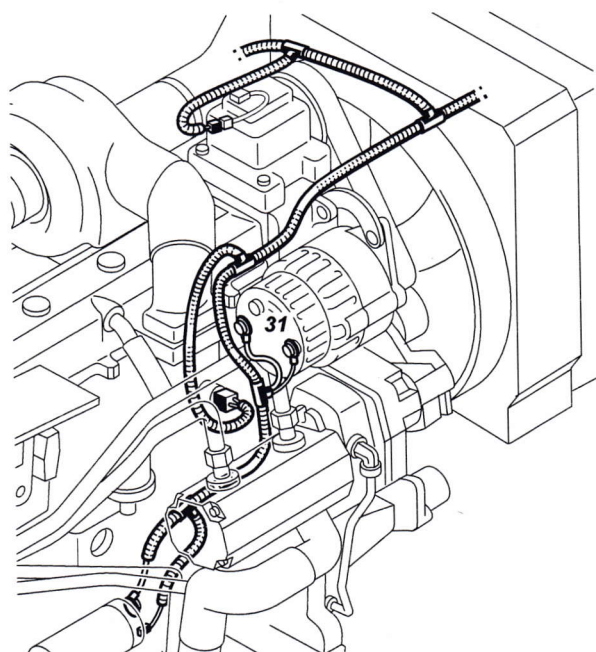
Nummer	Komponent
28	Føler udendørstemperatur
31	Generator
110	Relæ- og sikringsplade
140	Styktæller
185	Instrumentbord
186	Tripcomputer



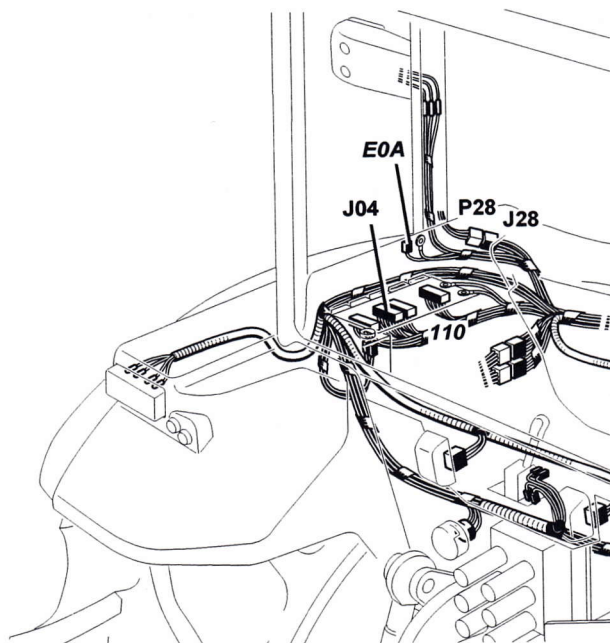
334F500M



334F101M



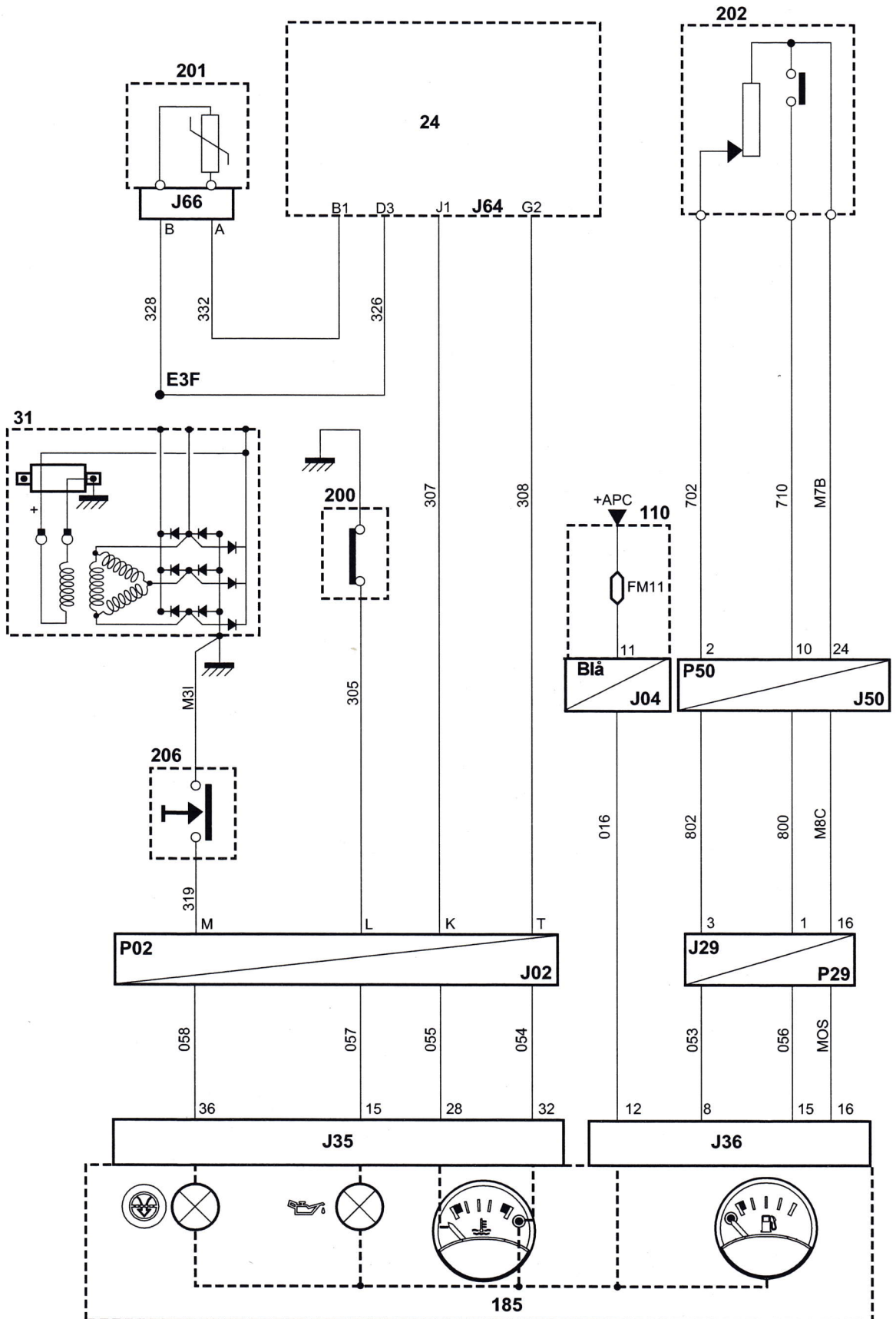
334F311M

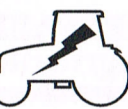


334F100M2



Indikator brændstof - tilstopning af luftfilter Temperatur / motorolietryk





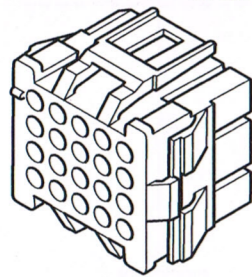
Indikator brændstof - tilstopning af luftfilter - temperatur / motorolietryk

Nummer	Komponent
24	Motorcomputer
31	Generator
110	Relæ- og sikringsplade
185	Instrumentbord
200	Manokontakt for olietryk
201	Temperaturføler motor
202	Brændstofmåler
206	Ventil tilstopning af luftfilter

☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J36	Ledning	
	8 053	0,6	Brændstofstand	P29	3
	12 016	0,6	+ efter tænding instrumentbord	J04	11
	15 056	0,6	Alarm min. brændstofstand	P29	1
	16 MOS	0,6	Stel brændstofstand	P29	16

Brun

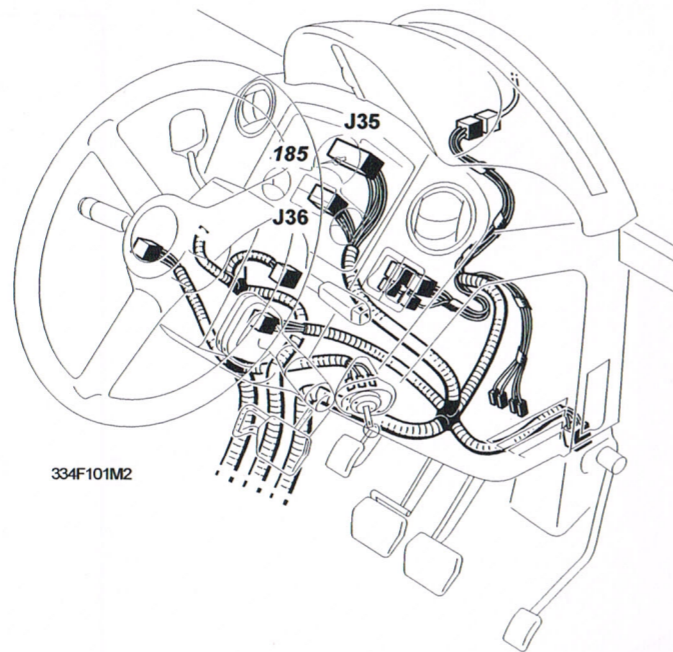
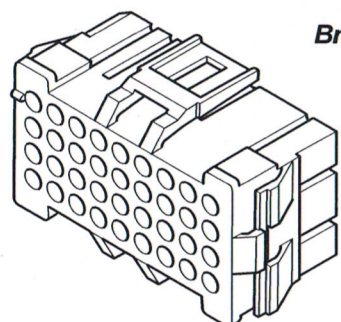
1	5	9	13	17
070	064	063	062	023
015		045		068
	031	065	056	069
	053	016	MOS	MOB
4	8	12	16	20



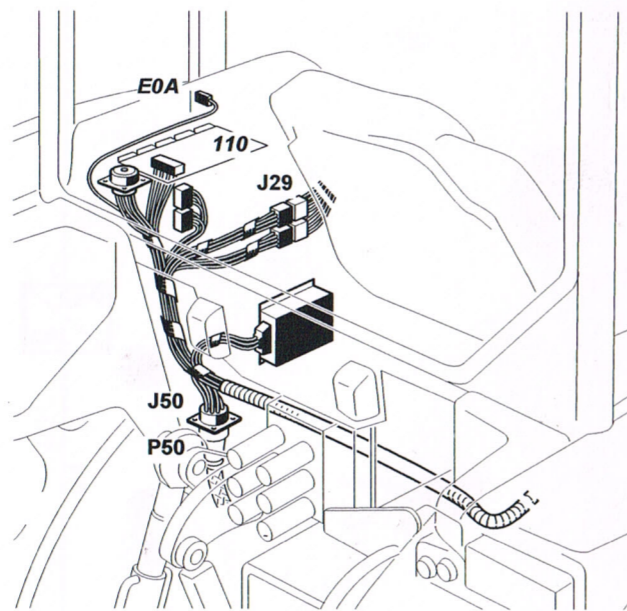
☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J35	Ledning	
	15 057	1	Motorolietryk	J02	L
	28 055	1	Vandtemperatur motor	J02	K
	32 054	1,4	Alarm vandtemperatur motor	J02	T
	36 058	1	Tilstopning af luftfilter	J02	M

1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104			114	115
MOT	025	059		100			116	135
067	066	012	057		113		120	
			136	071	027	055	054	058
4	8	12	16	20	24	28	32	36

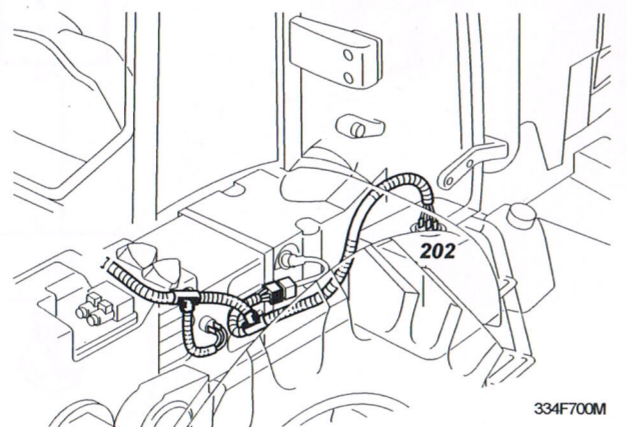
Brun



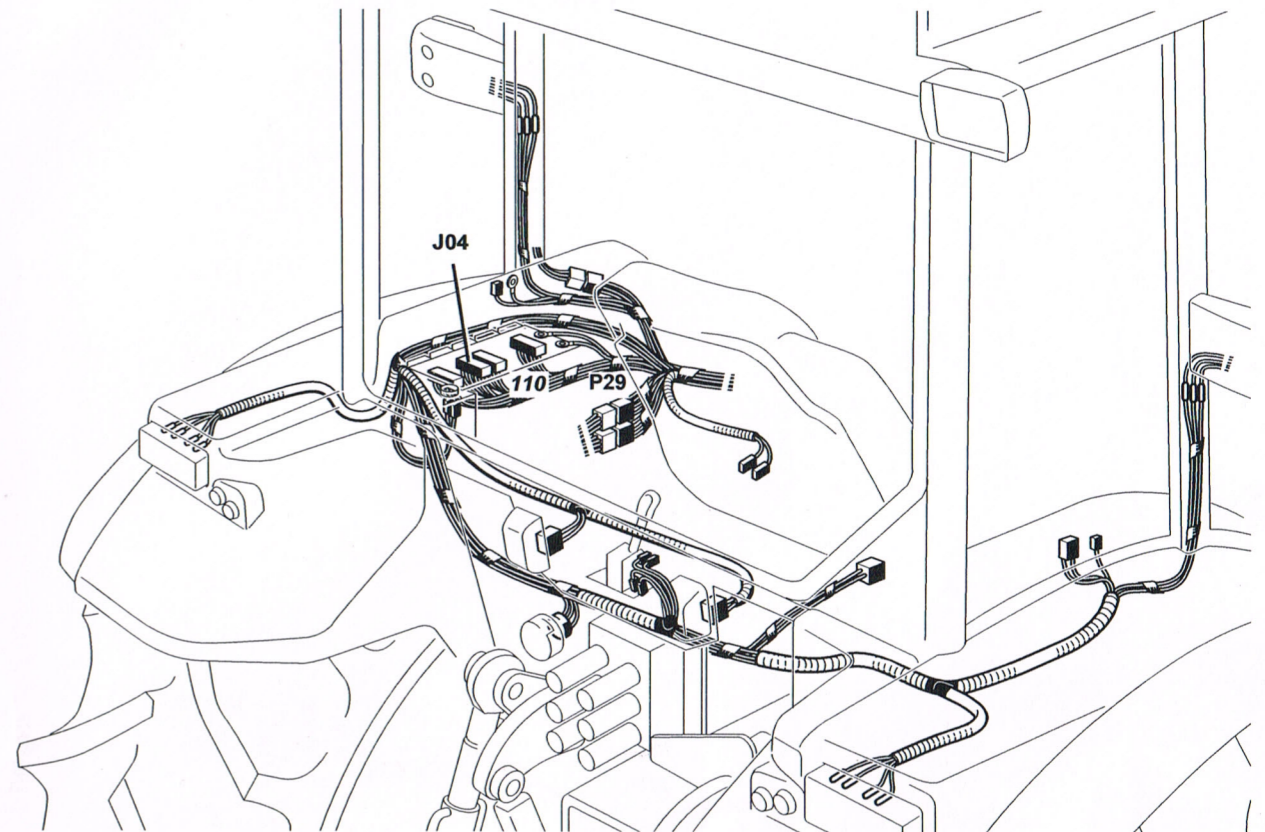
334F101M2



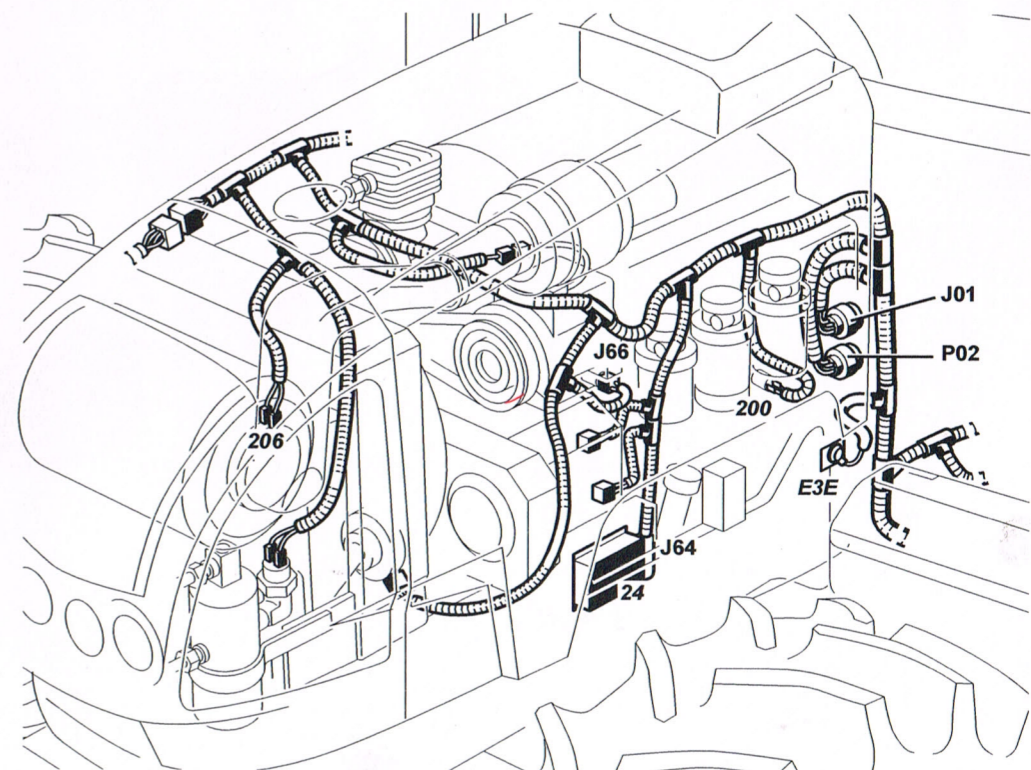
334F800M



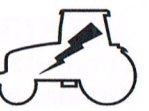
334F700M



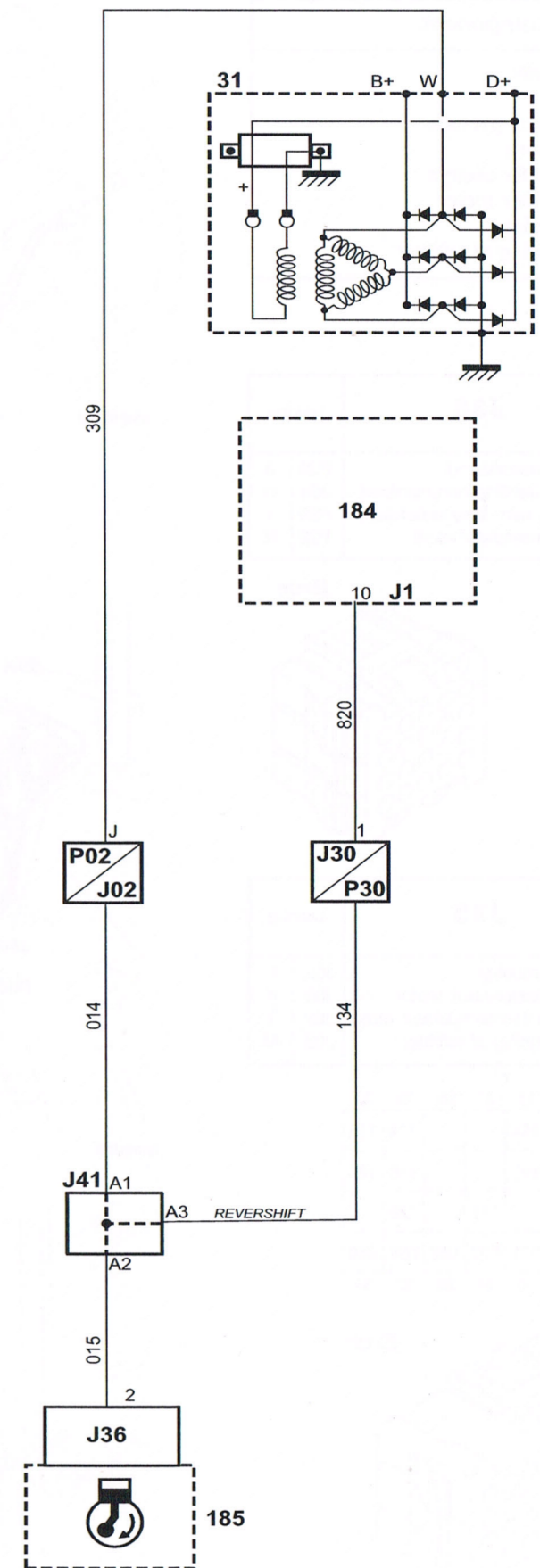
334F100M2



334F310M

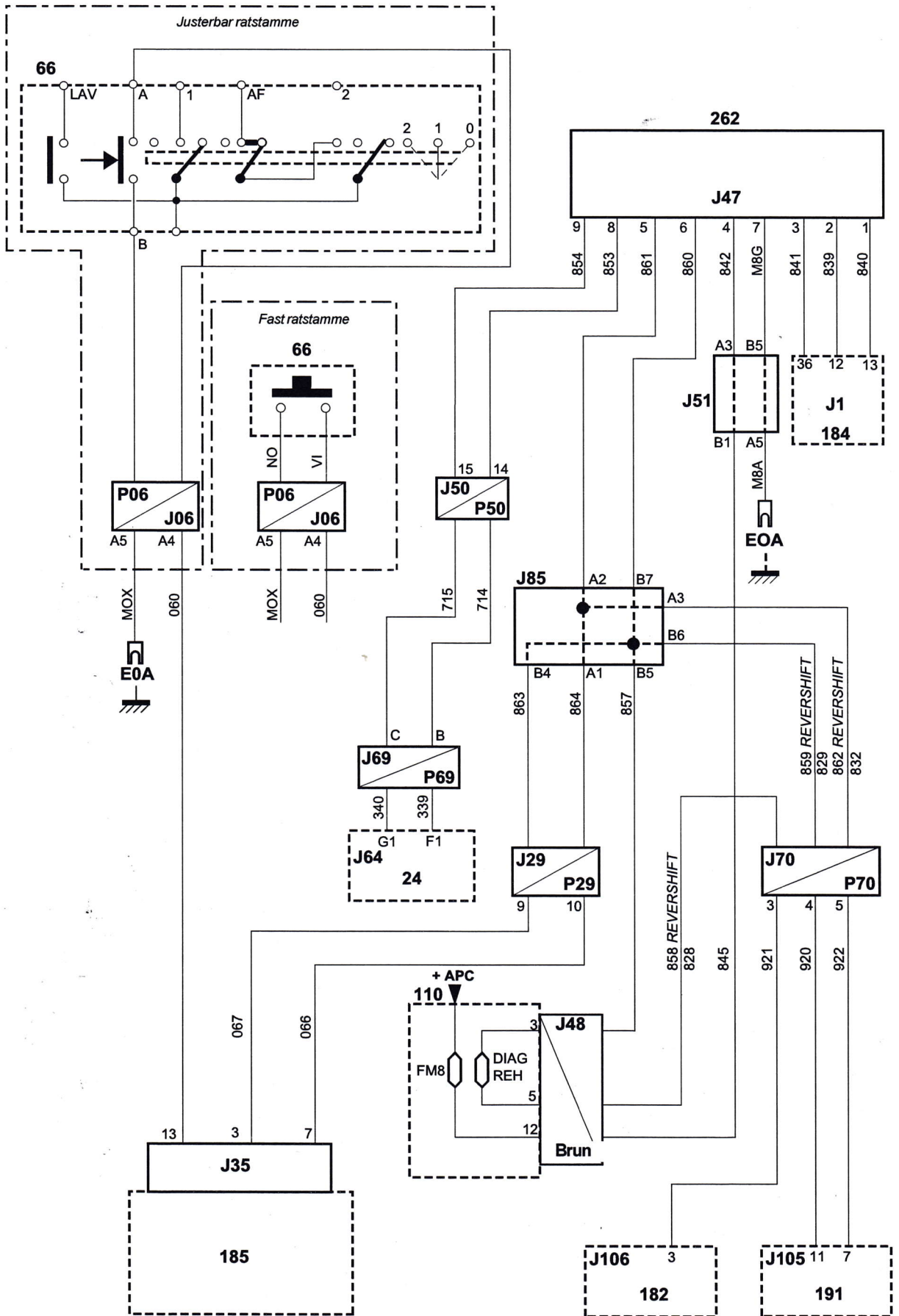


Motoromdrejningshastighed





Valg af display instrumentbord - diagnosestik



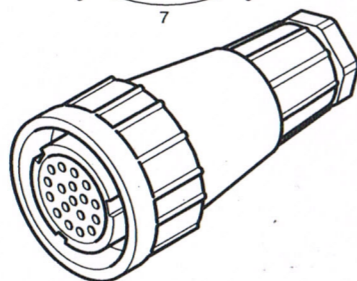
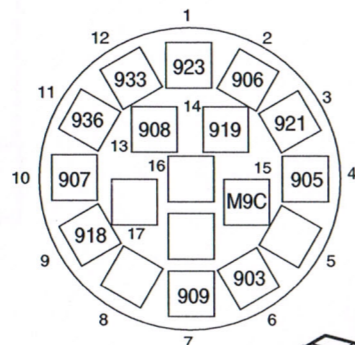
334F017



Valg af display instrumentbord - diagnosestik

Nummer	Komponent
24	Motorcomputer
66	Fast eller justerbar ratstamme
110	Relæ- og sikringsplade
182	Centralenhed for liftsystem (TCE)
185	Instrumentbord
184	UCE transmission
191	Elektronikboks liftsystem (TCE-computer)
262	Diagnosestik

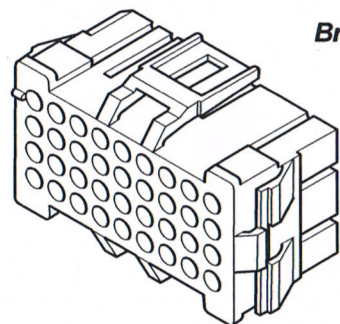
	Nr. på ledning	2	J106	Ledning	
	3	921	0,75	Kontrollampe for transportmåde	P70 3



	Nr. på ledning	2	J35	Ledning	
	3	067	0,6	Diag. K	P29 9
	7	066	0,6	Diag. L	P29 10
	13	060	0,6	Vælger display instrumentbord	J06 A4

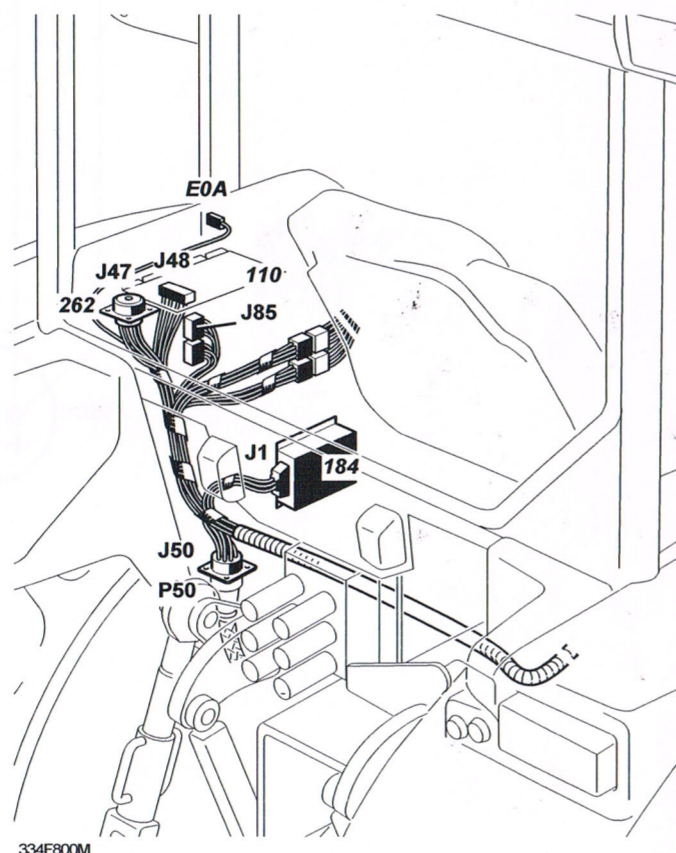
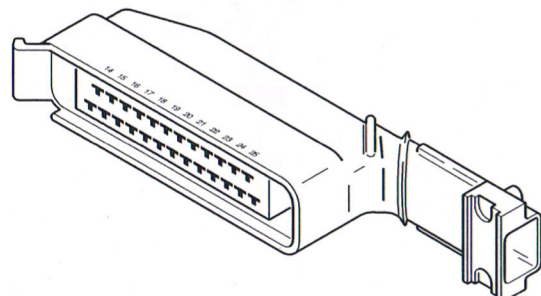
1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104			114	115
MOT	025	059		100			116	135
067	066	012	057		113		120	
			136	071	027	055	054	058
4	8	12	16	20	24	28	32	36

Brun

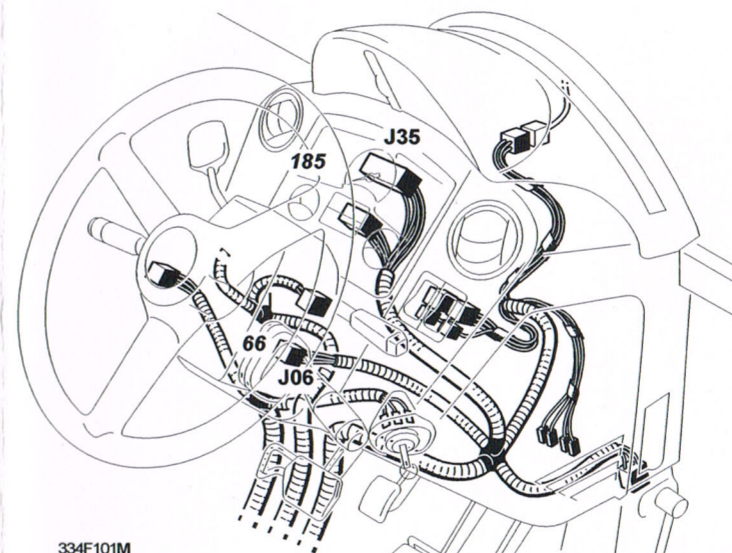


	Nr. på ledning	2	J105	Ledning	
	7	922	0,75	Linje L	P70 5
	11	920	0,75	Linje K	P70 4

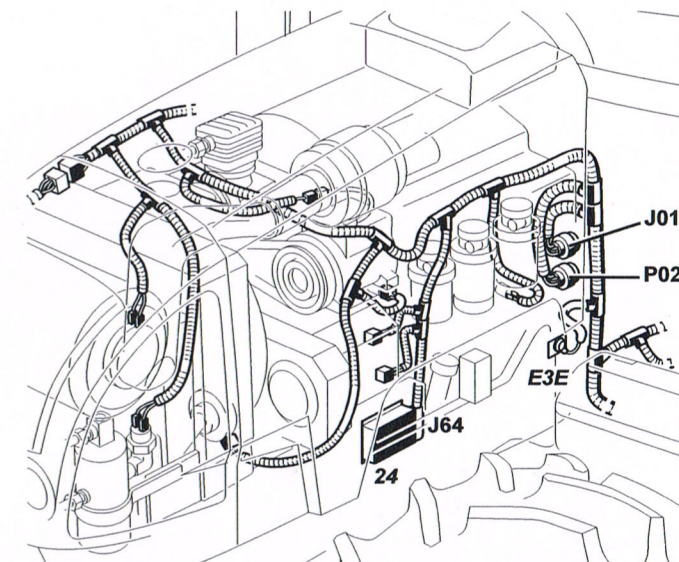
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
935	928	909	931		924	901	923	908		907	941	
M9B	932	903	906	902	938	922	918	919	900	920	904	925
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13



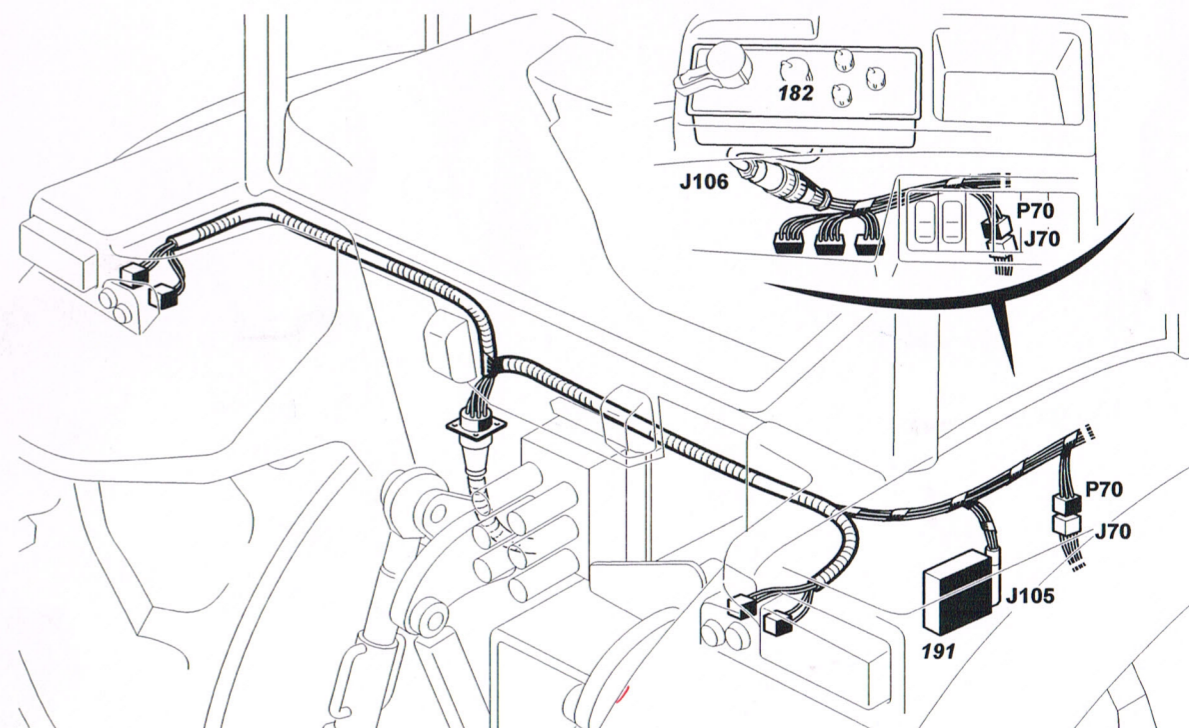
334F800M



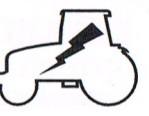
334F101M



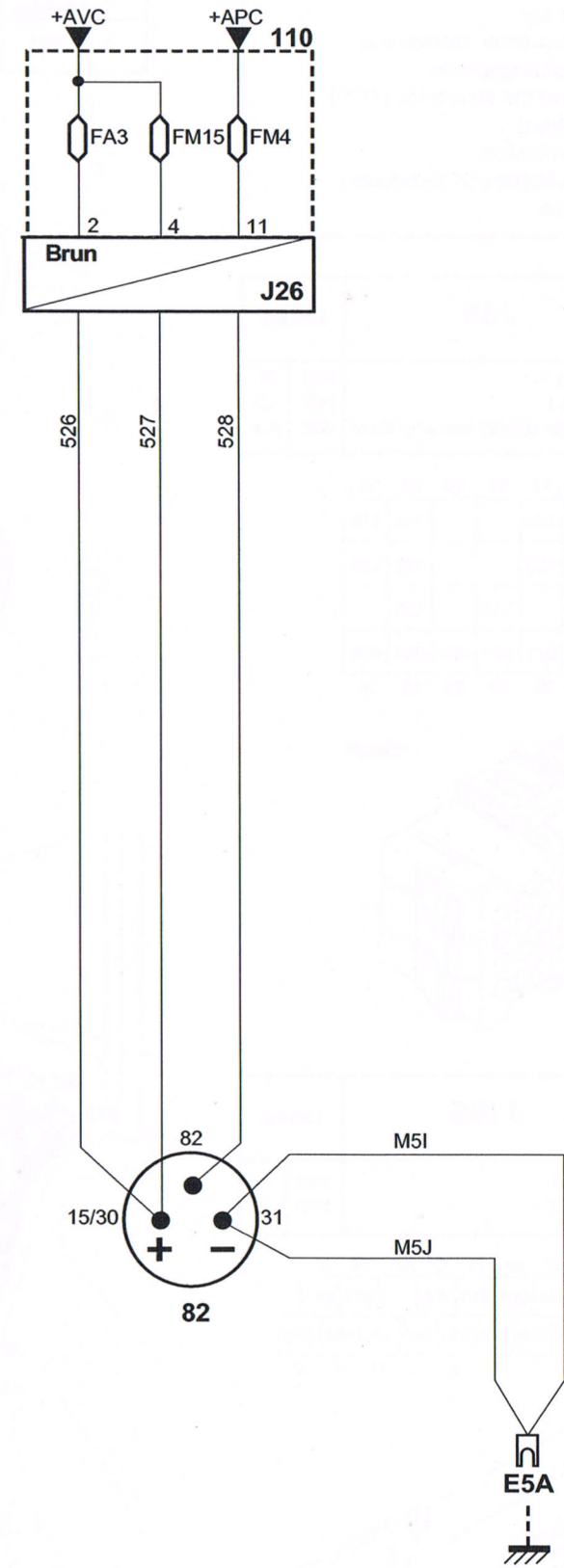
334F310M



334F910M



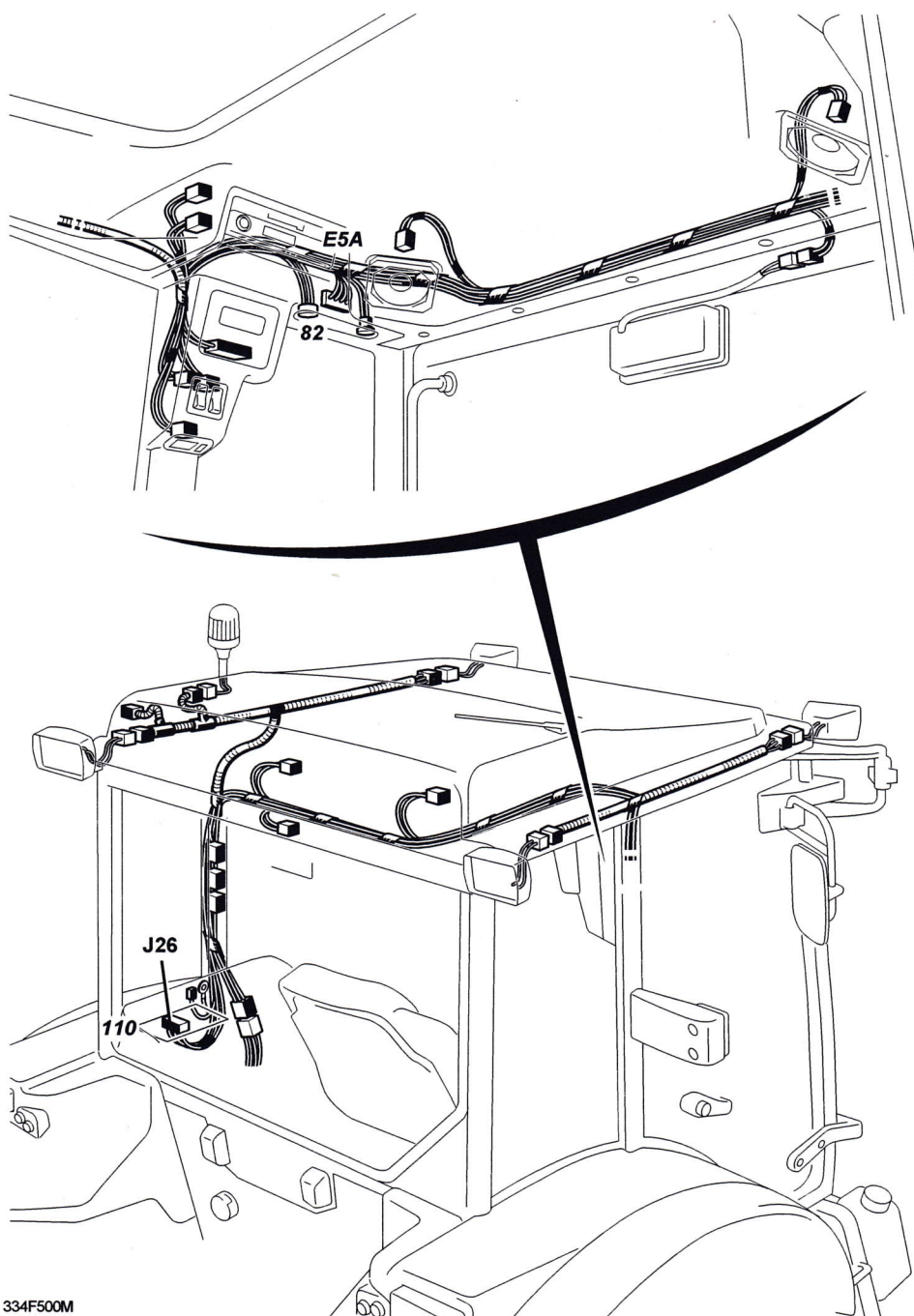
25 A-stik





25 A-stik

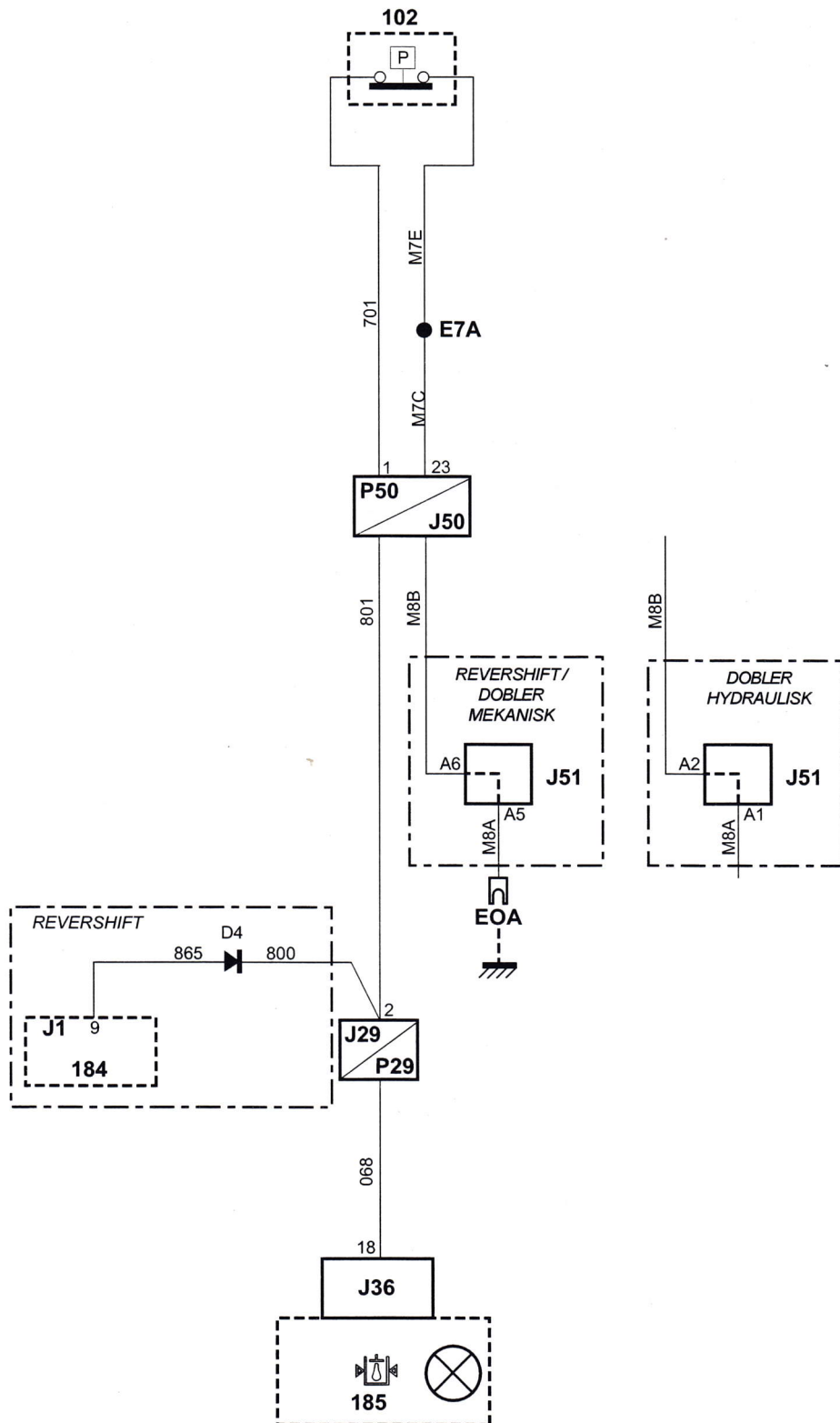
Nummer	Komponent
82	25 A-stik
110	Relæ- og sikringsplade



334F500M



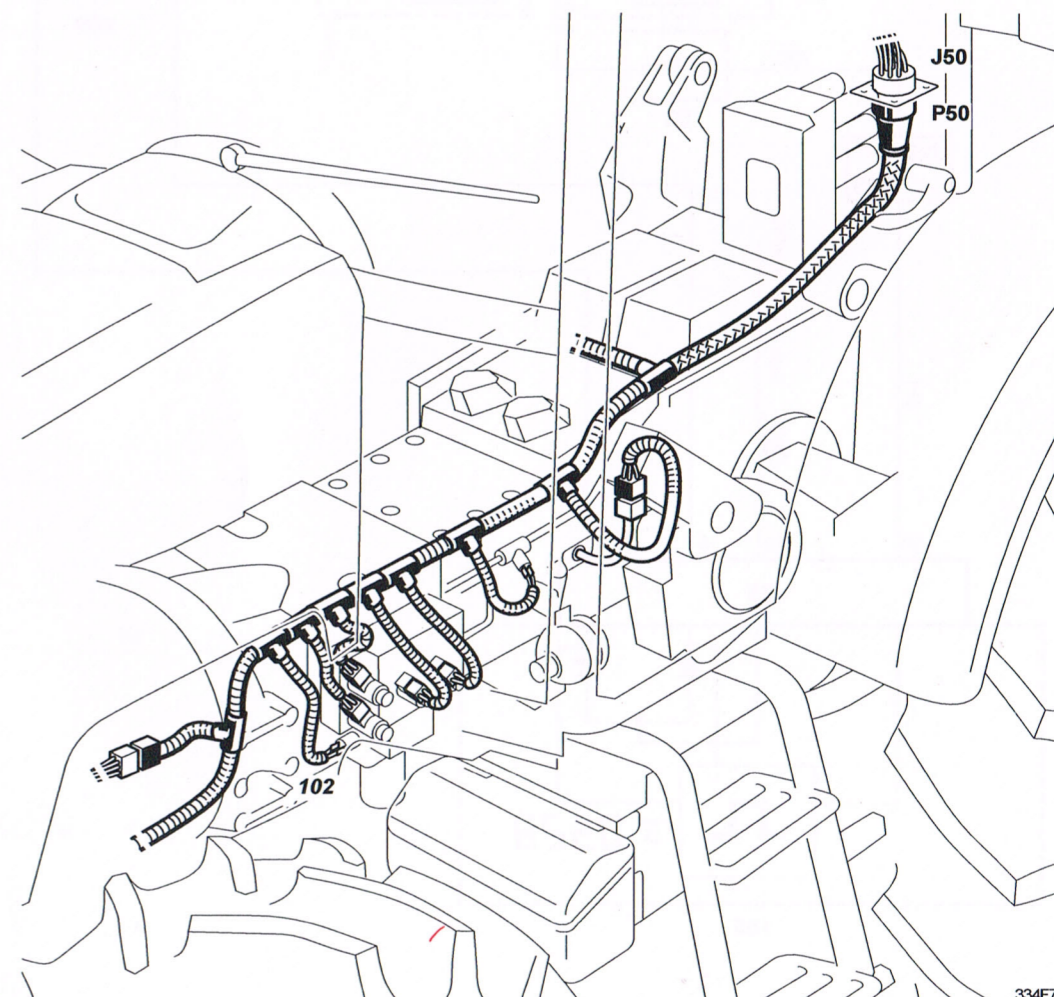
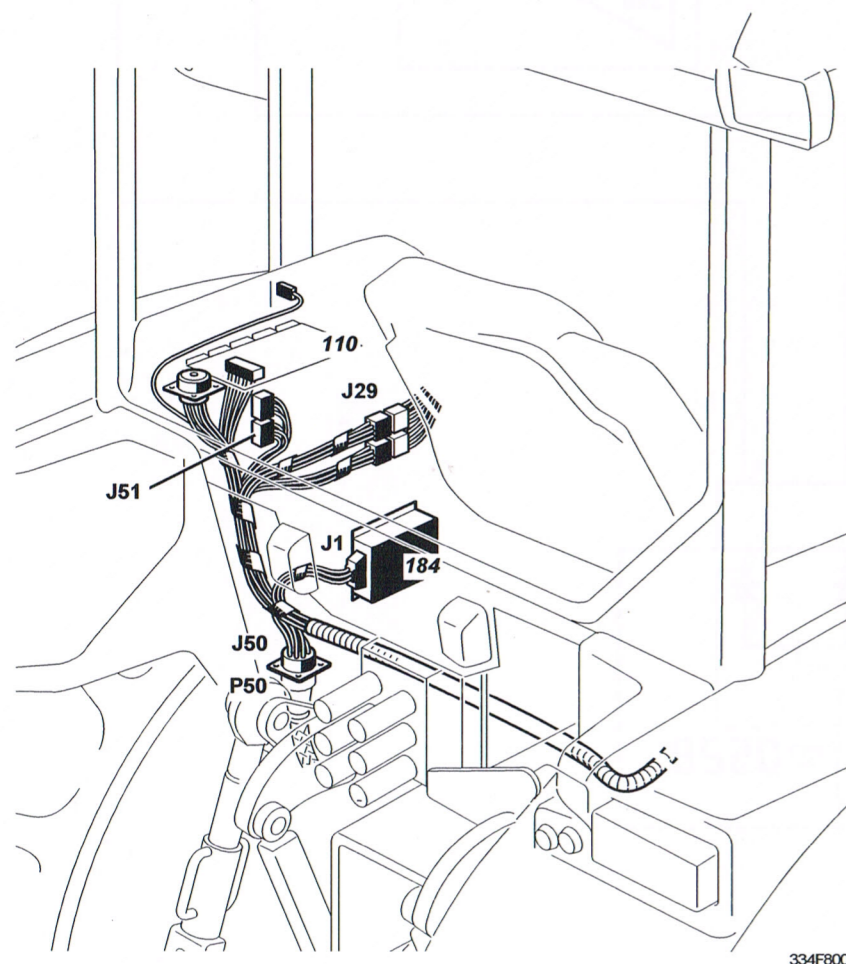
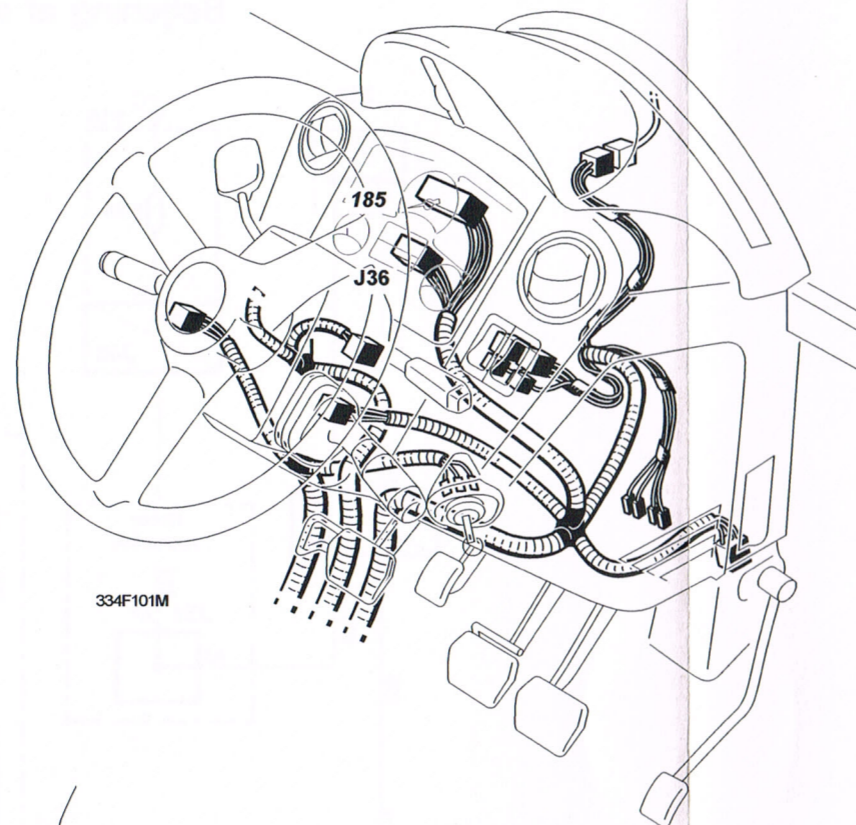
Hydrauliktryk transmission

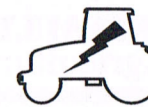




Hydrauliktryk transmission

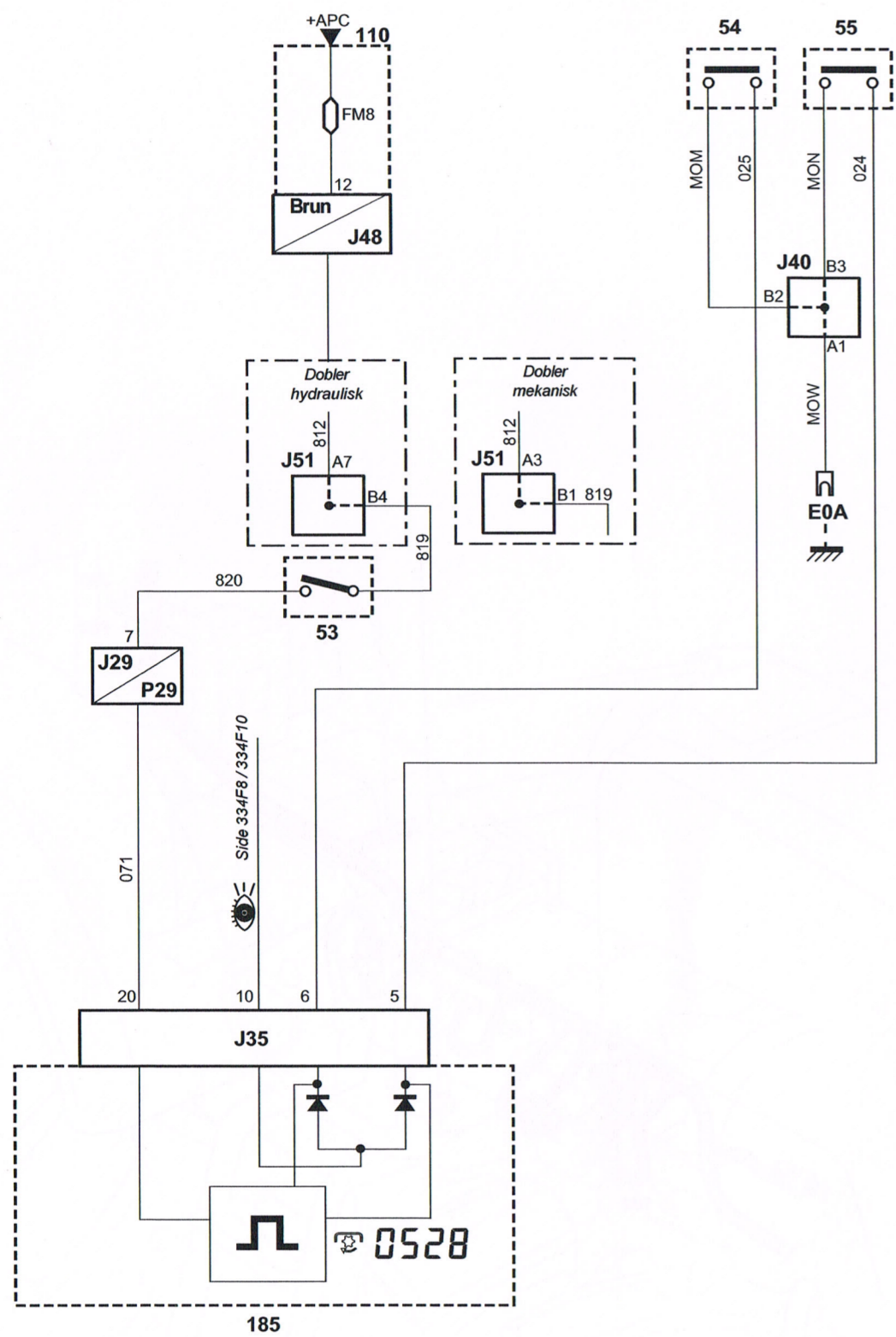
Nummer	Komponent
102	Manokontakt transmissionsolietryk
185	Instrumentbord
184	UCE transmission
D4	Diode



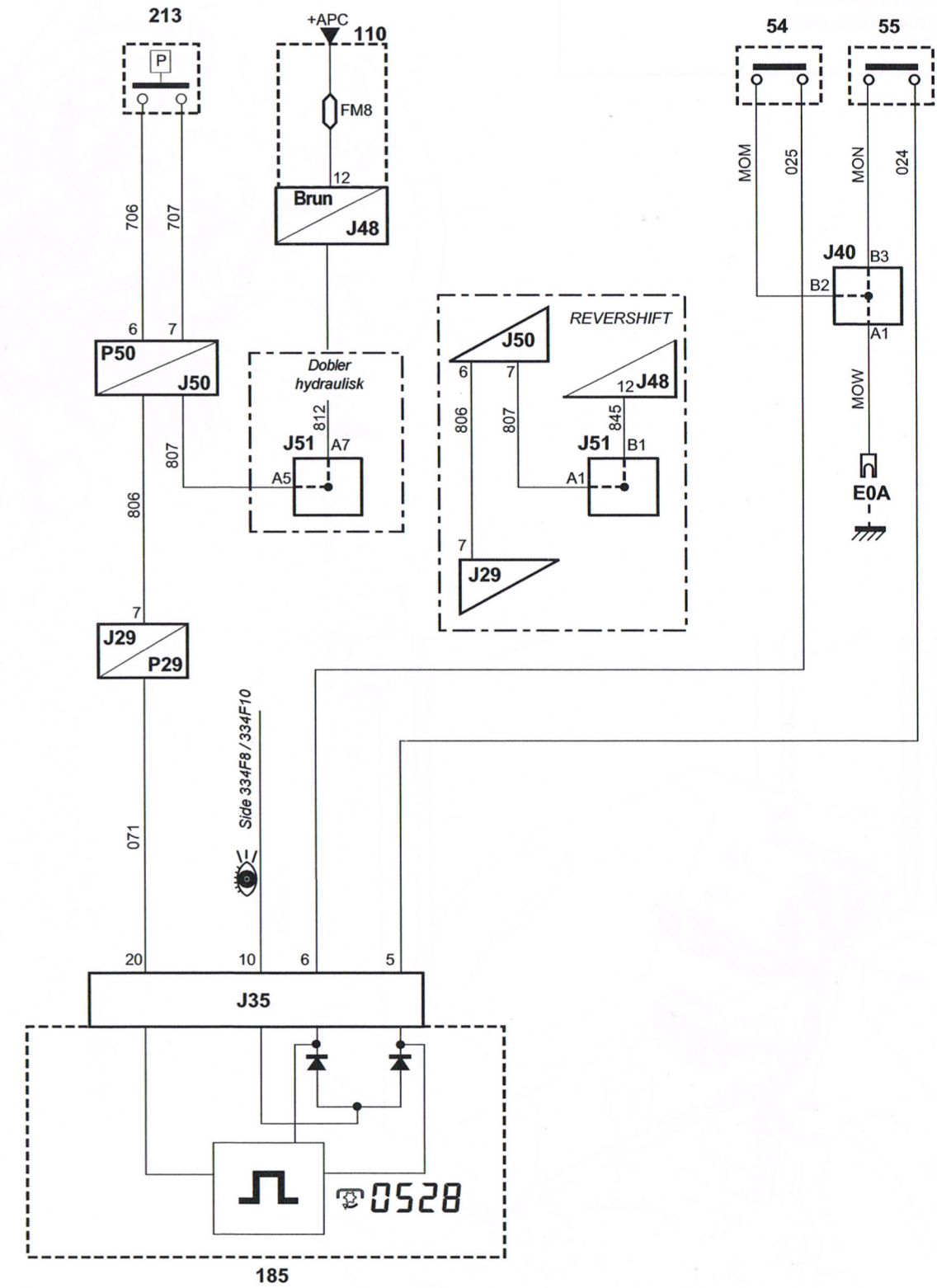


Betjening bagerste PTO

Betjening af mekanisk kobling



Betjening af servostyret kobling



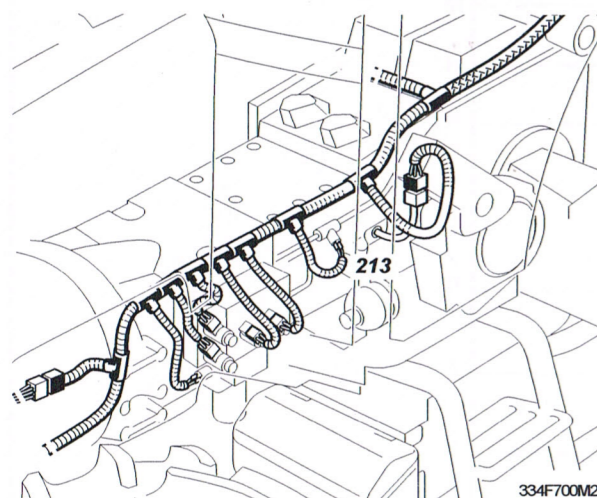
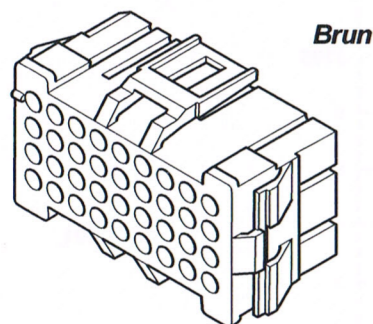


Betjening bagerste PTO

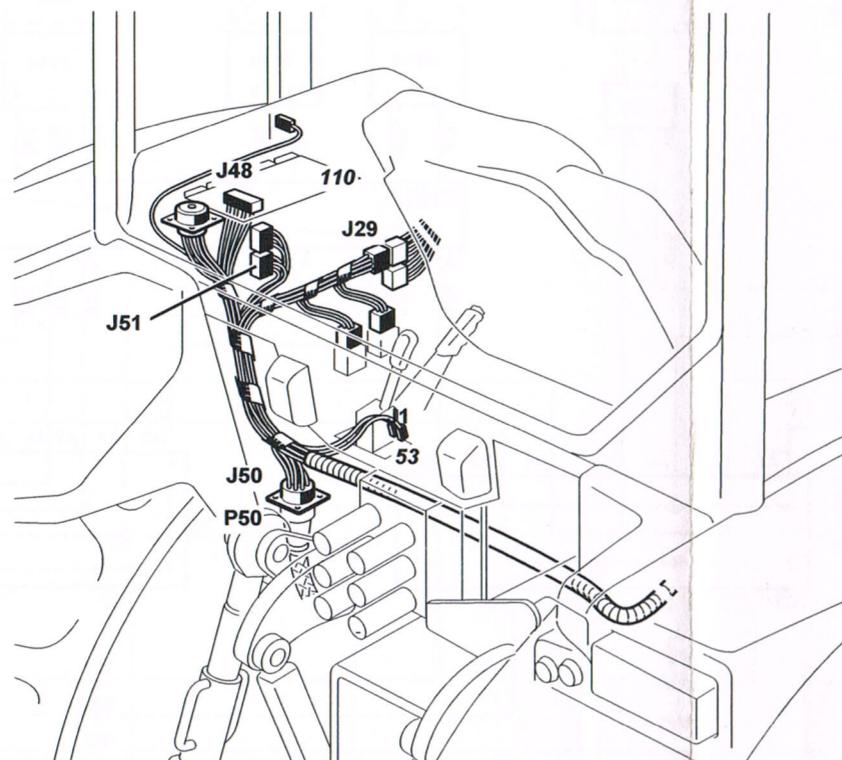
Nummer	Komponent
53	Kontakt bagerste PTO-kobling
54	Vælgerkontakt bagerste PTO 540 omdr/min
55	Vælgerkontakt bagerste PTO 1000 omdr/min
110	Relæ- og sikringsplade
185	Instrumentbord
213	Manokontakt PTO-tryk

Nr. på ledning	2	J35		Ledning
5	024	0,6	PTO 1000 omdr/min	55
6	025	0,6	PTO 540 omdr/min	55
10	059	0,6	PTO 540-1000 omdr/min	196
20	071	0,6	PTO tilkoblet	P29 7

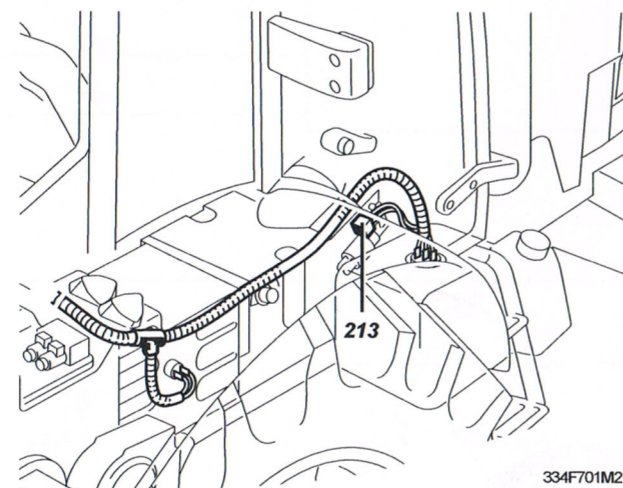
1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104			114	115
MOT	025	059		100			116	135
067	066	012	057		113		120	
			136	071	027	055	054	058
4	8	12	16	20	24	28	32	36



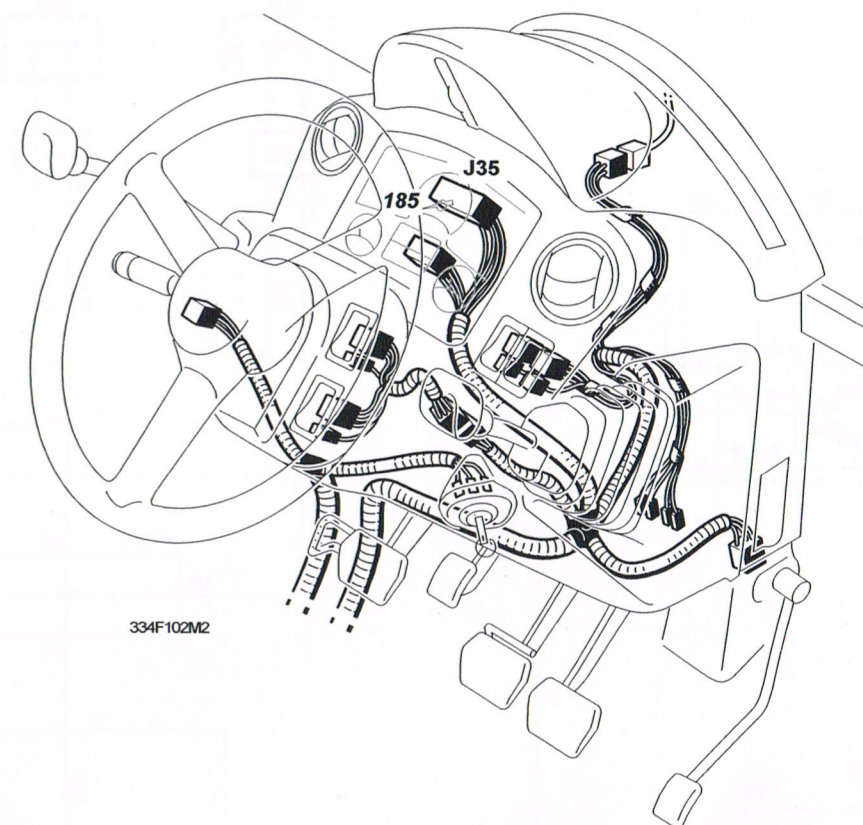
334F700M2



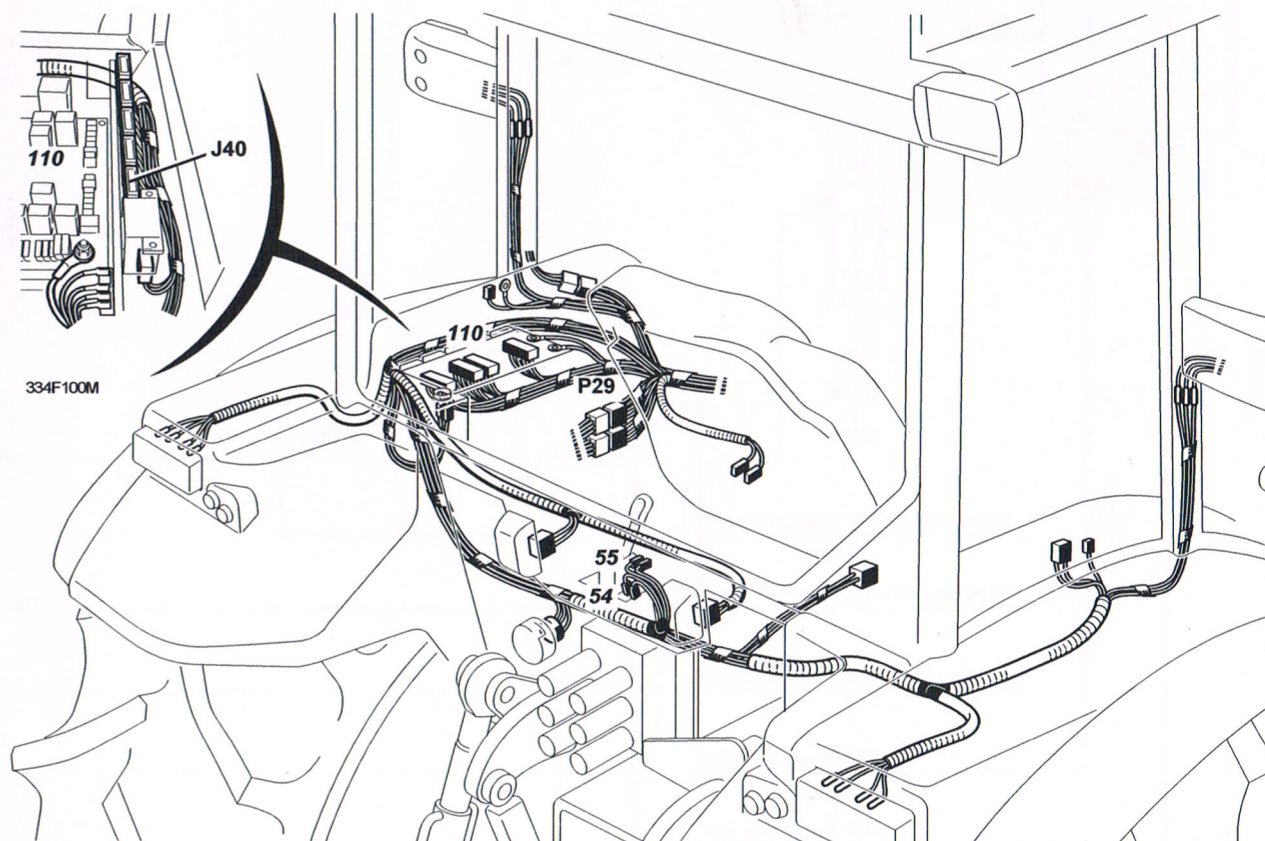
334F801M



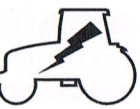
334F701M2



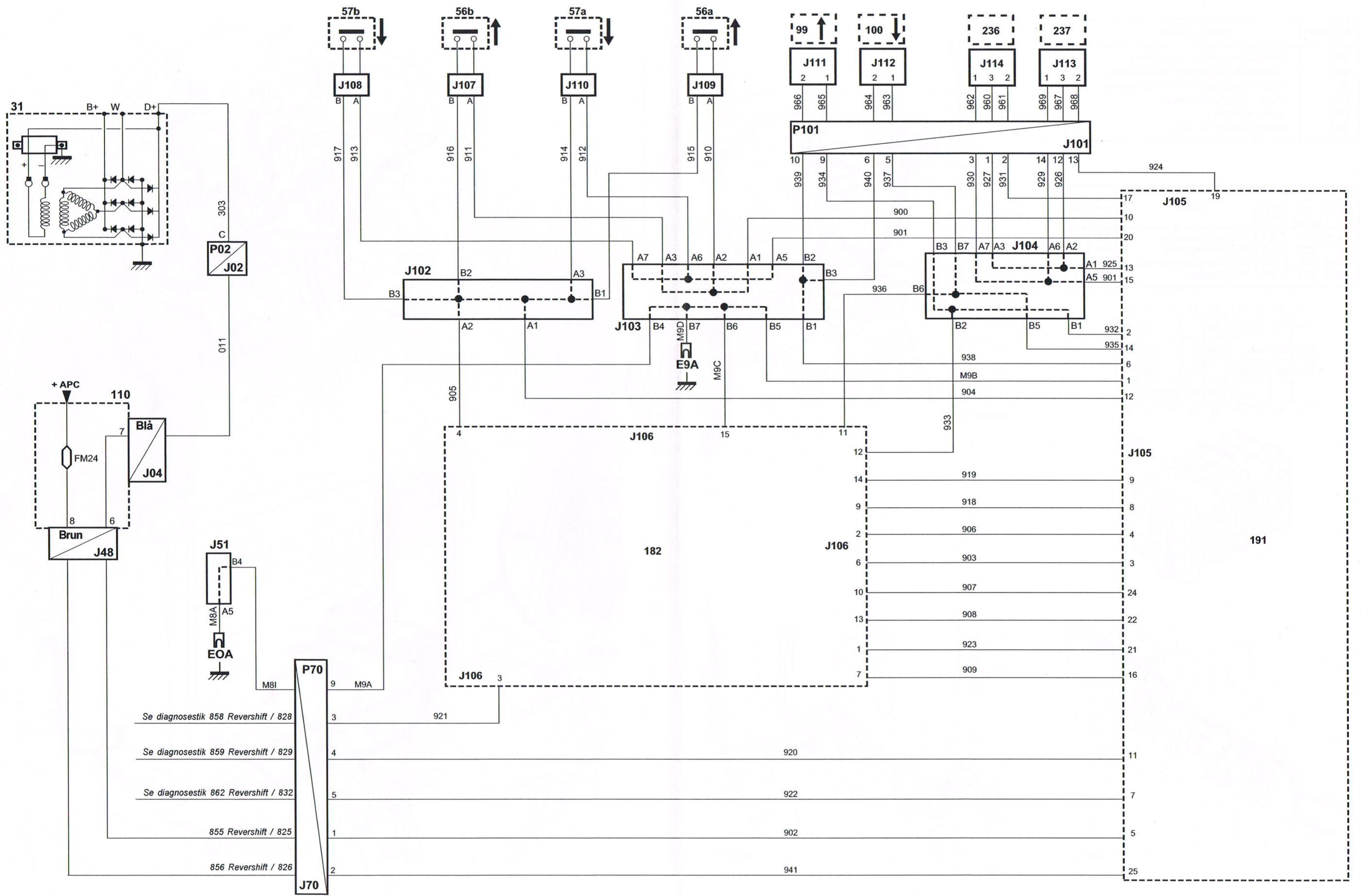
334F102M2



334F100M



Liftsystem TCE 9



Se diagnosestik 858 Revershift / 828
 Se diagnosestik 859 Revershift / 829
 Se diagnosestik 862 Revershift / 832
 855 Revershift / 825
 856 Revershift / 826

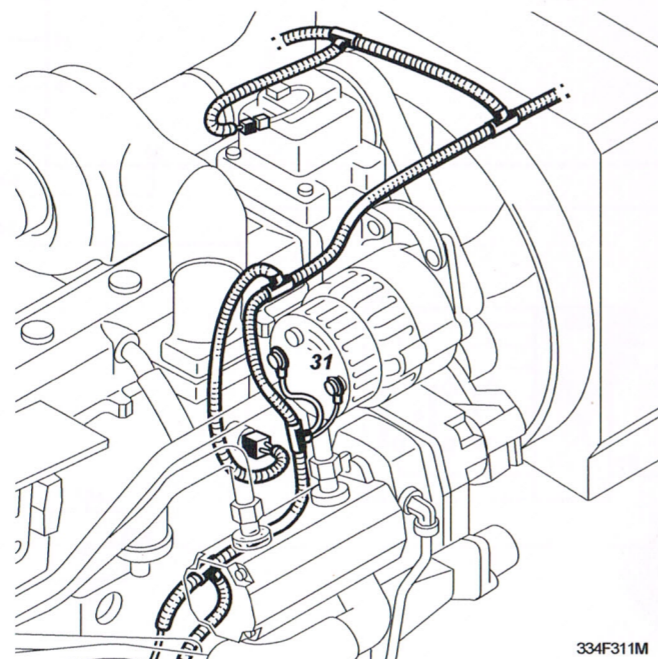
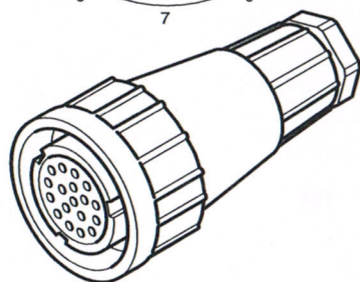
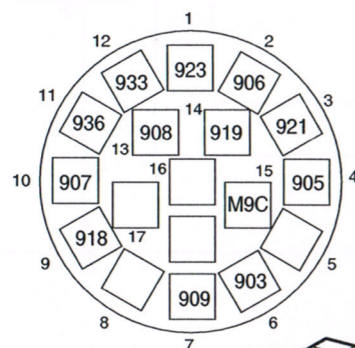


Liftsystem TCE 9

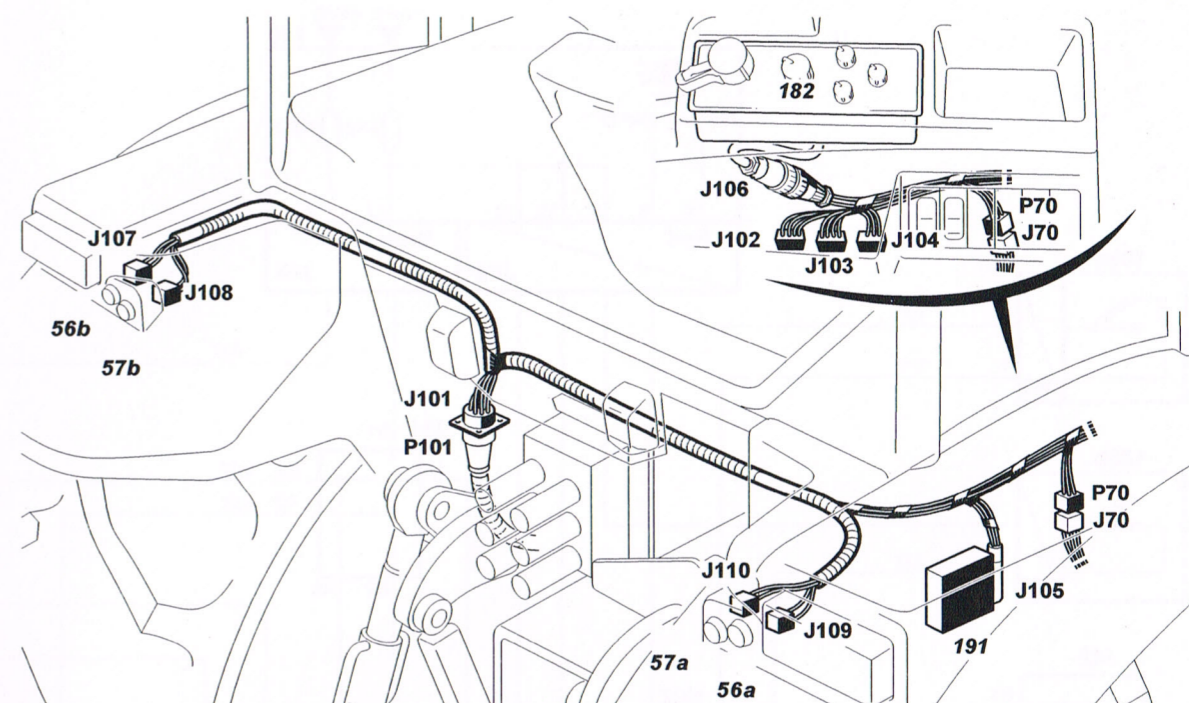
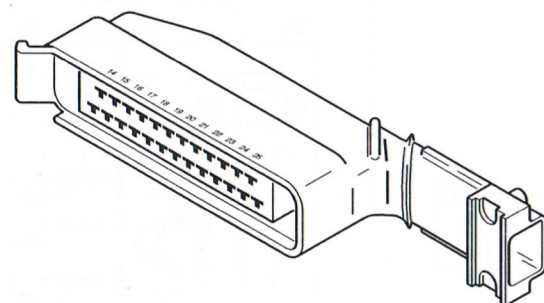
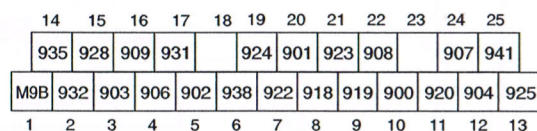
Nummer	Komponent
31	Generator
56a	Kontakt højre side udv. løft af liftsystem
56b	Kontakt venstre side udv. løft af liftsystem
57a	Kontakt højre side udv. sænkning af liftsystem
57b	Kontakt venstre side udv. sænkning af liftsystem
99	Magnetventil for løft (TCE)
100	Magnetventil for sænkning (TCE)
110	Relæ- og sikringsplade
182	Centralenhed for liftsystem (TCE)
191	Elektronikboks liftsystem (TCE-computer)
236	Højre vægtoverføringsføler (TCE)
237	Positionsføler (TCE)

☯	Nr. på ledning	2	J106	Ledning	
	1	923	0,75	Betjening af transportmåde	J105 21
	2	906	0,75	Blandet	J105 4
	3	921	0,75	Kontrollampe for transportmåde	P70 3
	4	905	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102 A2
	6	903	0,75	+ VREF (1,6 V)	J105 3
	7	909	0,75	Dybdekrav	J105 16
	9	918	0,75	Vælger	J105 8
	10	907	0,75	Sænkehastighed	J105 24
	11	936	0,75	Betjening lysdioder sænkning	J104 B6
	12	933	0,75	Betjening lysdioder løft	J104 B2
	13	908	0,75	Øverste endestop	J105 22
	14	919	0,75	Kontrollampe diagnosticering	J105 9
	15	M9C	0,75	Stel boks betj. REH	J103 B6

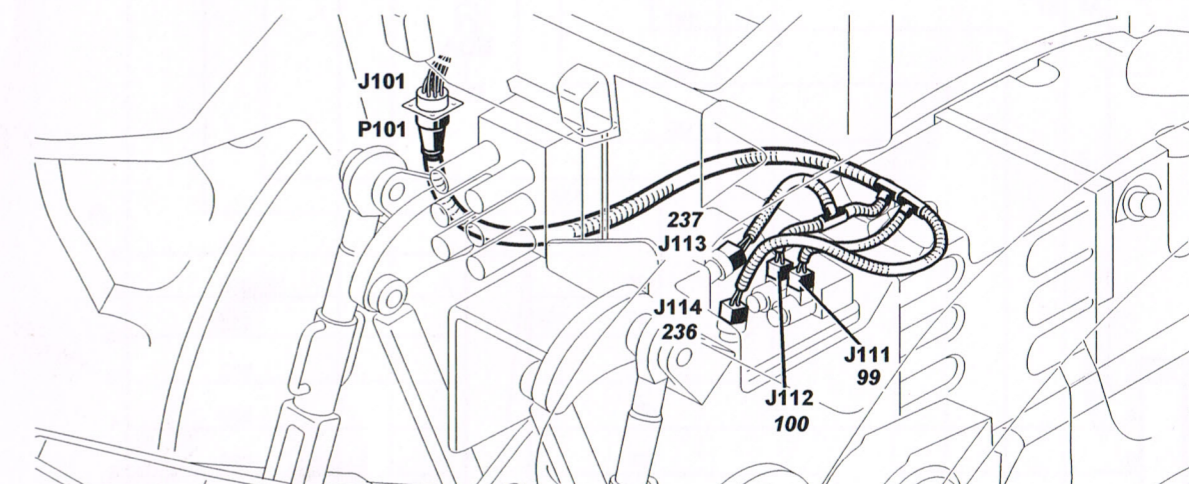
☯	Nr. på ledning	2	J105	Ledning	
	1	M9B	0,75	Stel REH-computer	J103 B5
	2	932	0,75	Betjening ventil for løft	J104 B1
	3	903	0,75	+ VREF (1,6 V)	J106 6
	4	906	0,75	Blandet	J106 2
	5	902	0,75	D+ generator	P70 1
	6	938	0,75	Retur, ventiler	J103 B1
	7	922	0,75	Linje L	P70 5
	8	918	0,75	Vælger	J106 9
	9	919	0,75	Kontrollampe diagnosticering	J106 14
	10	900	0,75	Betjening løft	J103 A1
	11	920	0,75	Linje K	P70 4
	12	904	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102 A1
	13	925	0,75	+ VREF følere	J104 A1
	14	935	0,75	Betjening ventil for sænkning	J104 B5
	15	928	0,75	- VREF følere	J104 A5
	16	909	0,75	Dybdekrav	J106 7
	17	931	0,75	Vægtoverføringssignal	J101 2
	19	924	0,75	Positionssignal	J101 13
	20	901	0,75	Betjening af sænkning	J103 A5
	21	923	0,75	Betjening af transportmåde	J106 1
	22	908	0,75	Øverste endestop	J106 13
	24	907	0,75	Sænkehastighed	J106 10
	25	941	0,75	+ efter tænding elektrohydraulisk liftsystem	P70 2



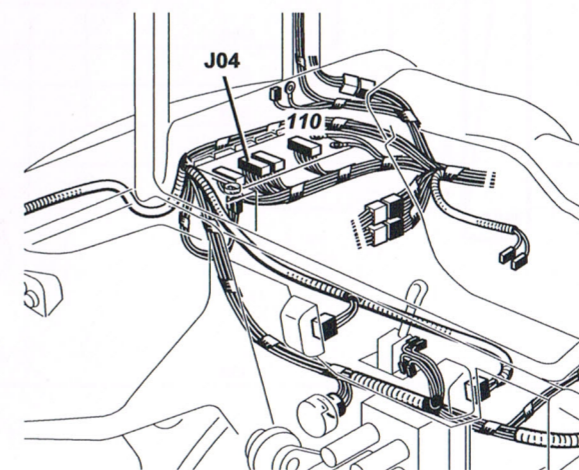
334F311M



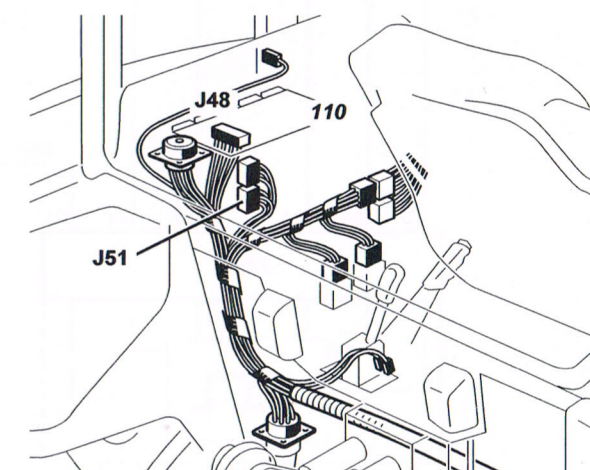
334F910M



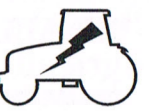
334F920M



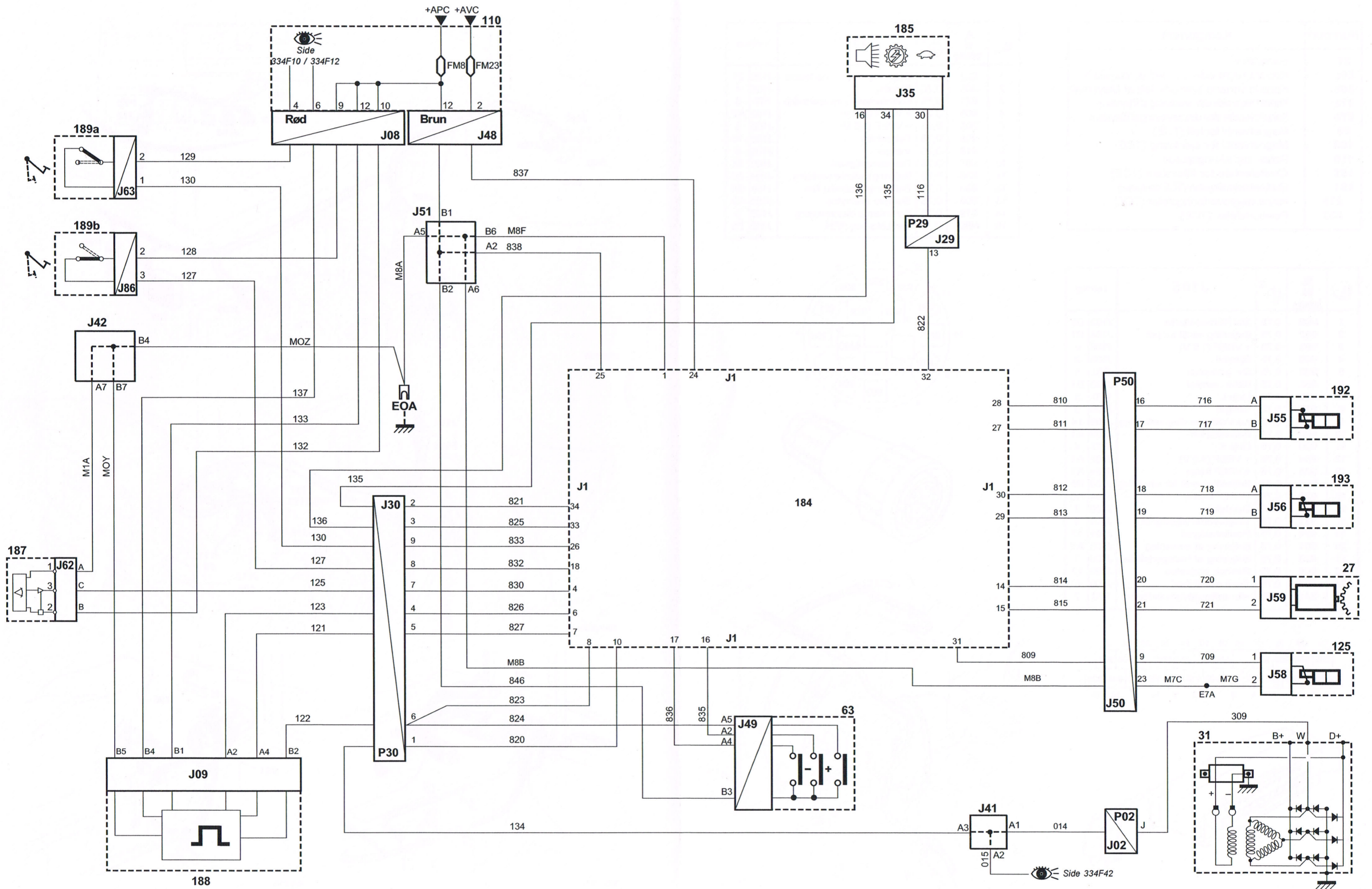
334F100M

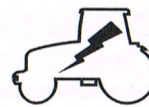


334F801M



Betjening af kobling og avancering Reversshift/dobler



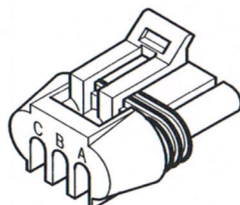


Betjening af kobling og avancering Revershift/dobler

Nummer	Komponent
27	Hastighedsføler vendegearsmodul
31	Generator
63	Betjening af gruppegear +/- ISC-kobling
110	Relæ- og sikringsplade
125	Magnetventil hydraulisk dobler
184	Centralenhed for liftsystem (TCE)
185	Instrumentbord
187	Koblingspotentiometer (ISC)
188	Betjening af ISC-vendegeare
189a	ISC-koblingskontakt frakoblet
189b	ISC-koblingskontakt tilkoblet
192	Magnetventil fremadkørsel
193	Magnetventil bakning

	Nr. på ledning	2	J62	Ledning
A	M1A	0,6	Stel ISC-potentiometer	J42 A7
B	132	0,6	+ efter tænding ISC-potentiometer	J08 10
C	125	0,6	Markør potentiometer	P30 7

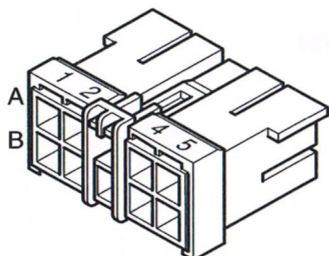
C	B	A
125	132	M1A



	Nr. på ledning	2	J1	Ledning
1	M8F	1,5	Stel Drivetronic	J51 B6
4	830	0,75	Markør koblingspoten.	J30 7
6	826	0,75	Betjening fremadkørsel	J30 4
7	827	0,75	Betjening bakning	J30 5
8	823	0,75	Betjeningsgreb i neutral	J30 6
10	820	0,75	Motoromdrejningshastighed	J30 1
14	814	0,75	Hastighed ISC-modul	J50 20
15	815	0,75	Hastighed ISC-modul	J50 21
16	835	0,75	Betjening + gruppegear	J49 A2
17	836	0,75	Betjening - gruppegear	J49 A4
18	832	0,75	Tilkoblet position	J30 8
24	837	1,5	+ før tænding Drivetronic	J48 2
25	838	1,5	+ efter tænding Drivetronic	J51 A2
26	833	0,75	+ efter tænding strømforsyning magnetventil	J30 9
27	811	0,75	Retur magnetventil fremadkørsel	J50 17
28	810	0,75	Magnetventil fremadkørsel	J50 16
29	813	0,75	Retur magnetventil bakning	J50 19
30	812	0,75	Magnetventil bakning	J50 18
31	809	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J50 9
32	822	0,75	Kontrollampe hydraulisk dobler	J29 13
33	825	0,75	Betjening brummer	J30 3
34	821	0,75	Fejl ved Drivetronic	J30 2

	Nr. på ledning	2	J09	Ledning
A2	123	0,6	Betjening fremadkørsel	P30 4
A4	121	0,6	Betjening bakning	P30 5
B1	133	0,6	+ efter tænding betjening af vendegeare	J08 12
B2	122	0,6	Betjeningsgreb i neutral	P30 6
B4	137	0,6	Betjeningsgreb ikke neutral	J08 6
B5	M0Y	0,6	Stel betjening vendegeare	J42 B7

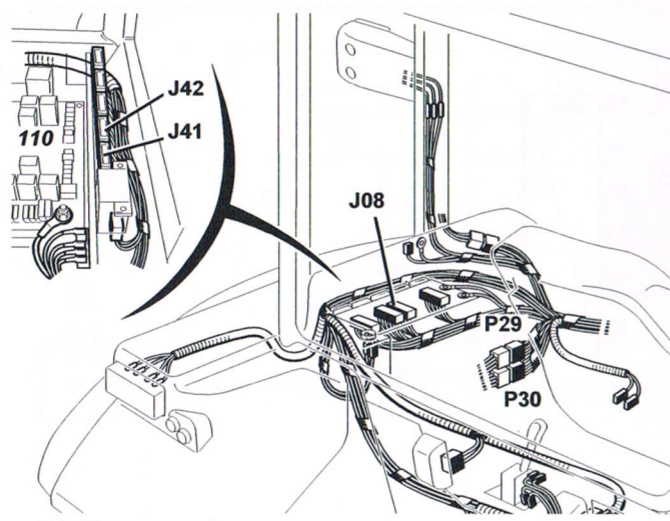
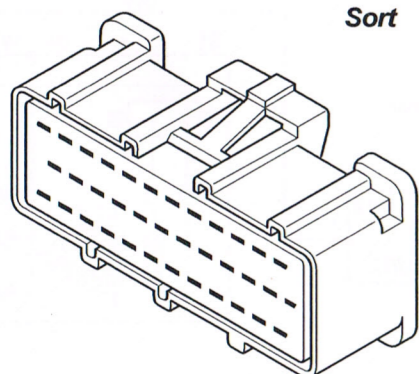
	1	2	3	4	5
A		123		121	
B	133	122	138	137	M0Y



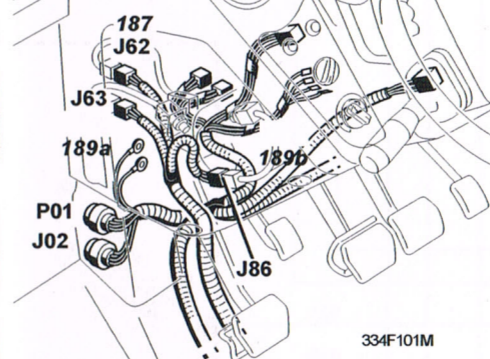
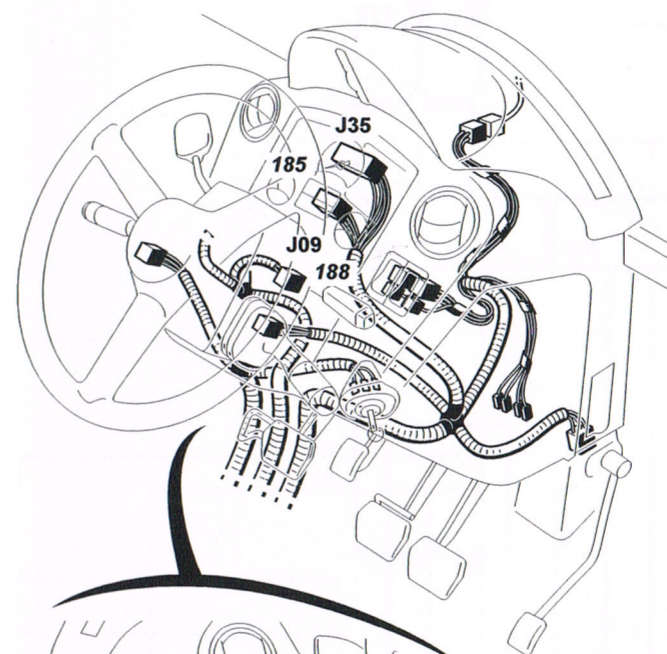
Hvid

25	838	833	811	810	813	812	809	822	825	821	841	36
24	837						832	836	835	815	814	840
	M8F		830	805	826	827	823	865	820	819	839	12

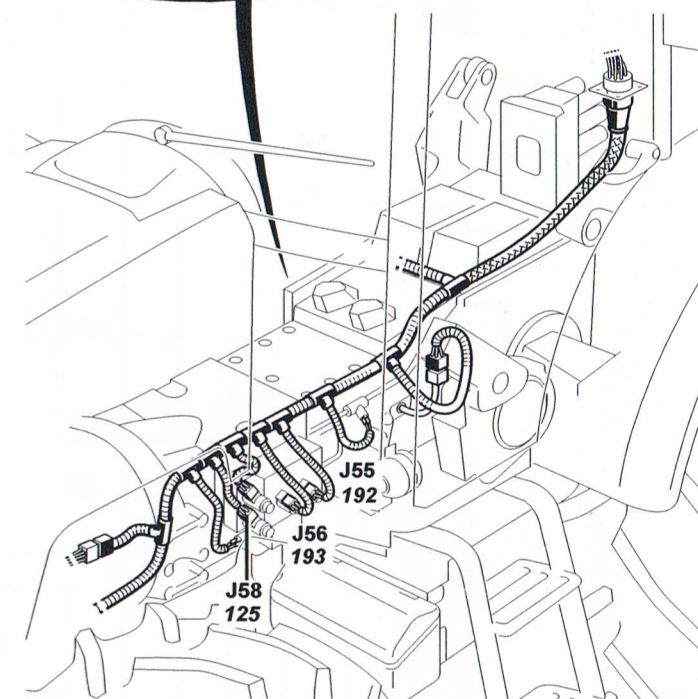
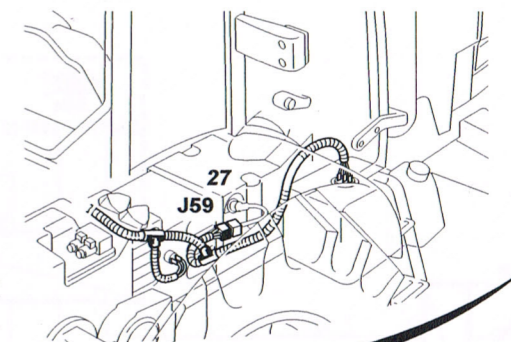
Sort



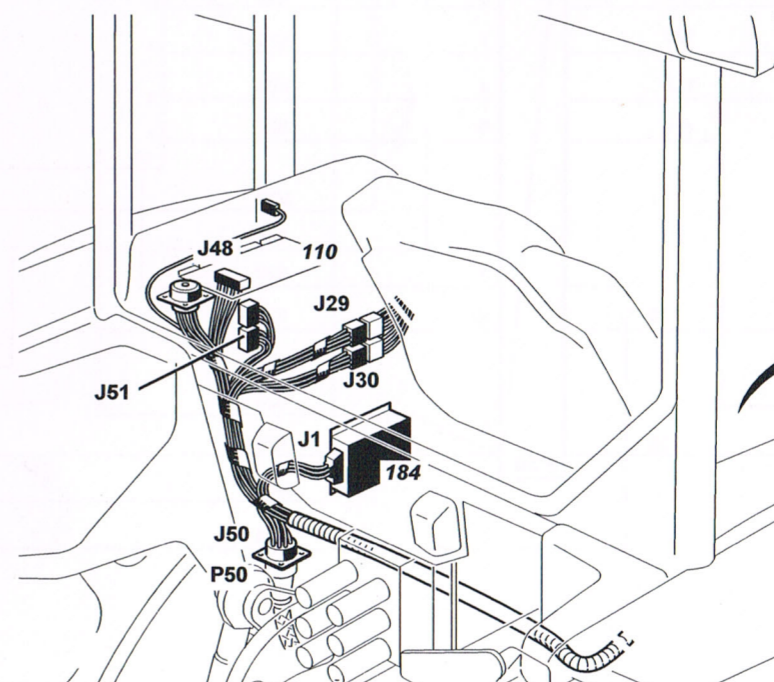
334F100M



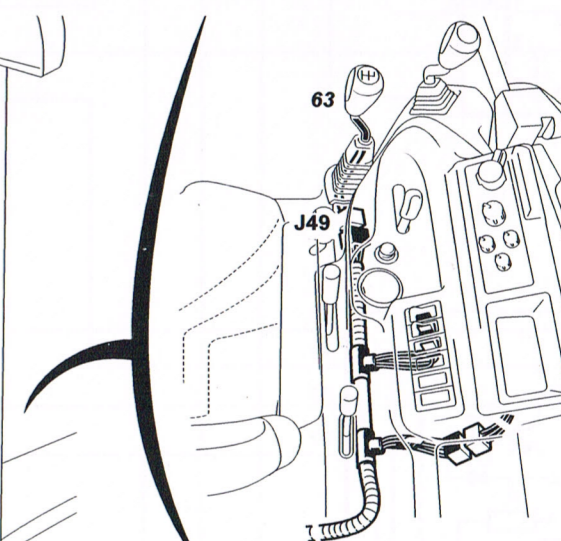
334F101M

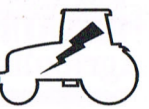


334F700M

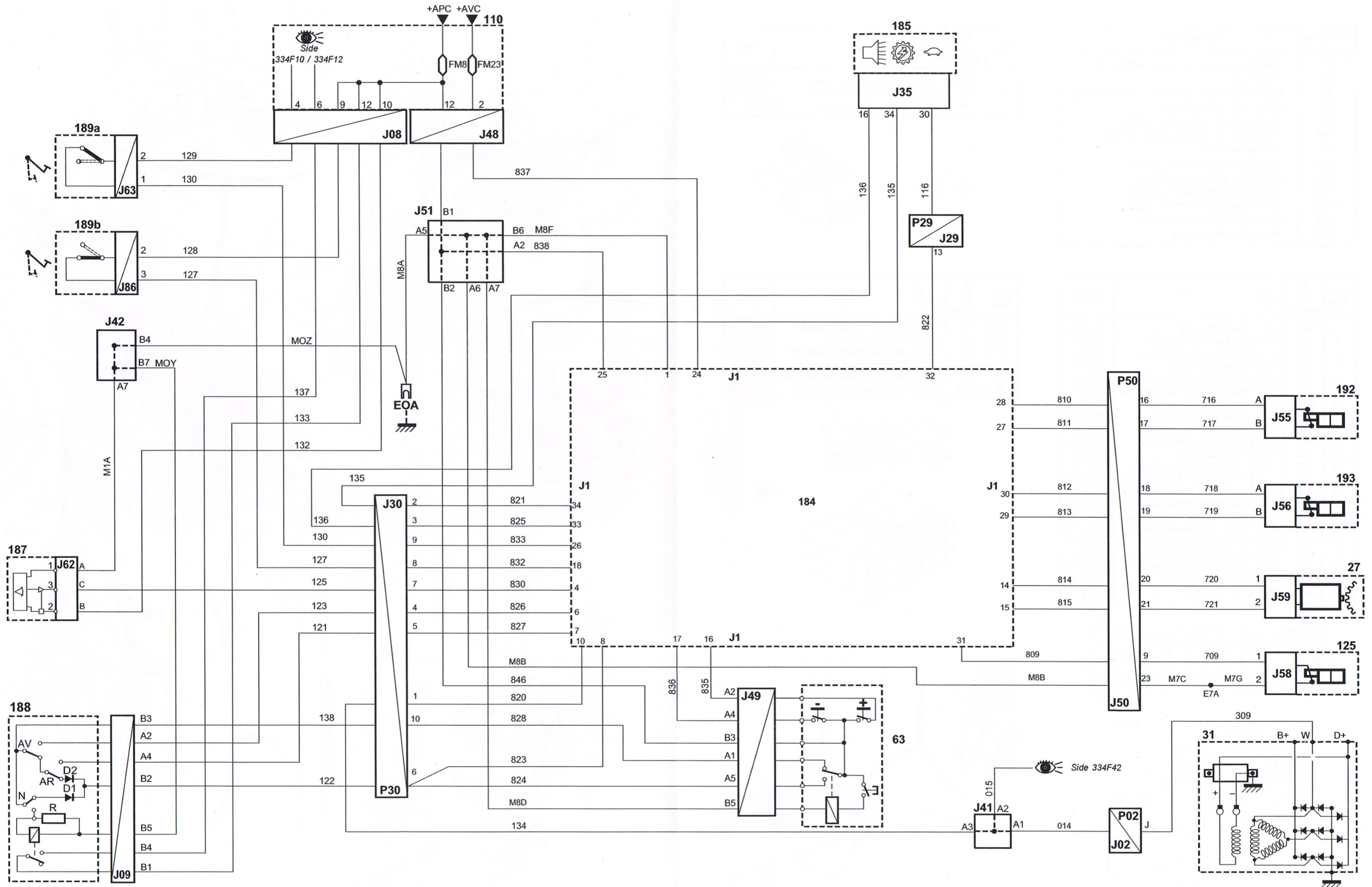


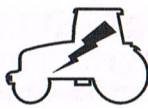
334F800M





Betjening kobling og avancering Reversshift med betjening af typen ARES / dobler



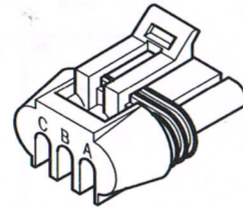


Betjening af kobling og avancering Revershift type ARES/dobler

Nummer	Komponent
27	Hastighedsføler vendegearsmodul
31	Generator
63	Betjening af gruppegear +/- ISC-kobling
110	Relæ- og sikringsplade
125	Magnetventil hydraulisk dobler
184	Centralenhed for liftsystem (TCE)
185	Instrumentbord
187	Koblingspotentiometer (ISC)
188	Betjening af ISC-vendegear
189a	ISC-koblingskontakt frakoblet
189b	ISC-koblingskontakt tilkoblet
192	Magnetventil fremadkørsel
193	Magnetventil bakning

	Nr. på ledning	2	J62	Ledning
A	M1A	0,6	Stel ISC-potentiometer	J42 A7
B	132	0,6	+ efter tænding ISC-potentiometer	J08 10
C	125	0,6	Markør potentiometer	P30 7

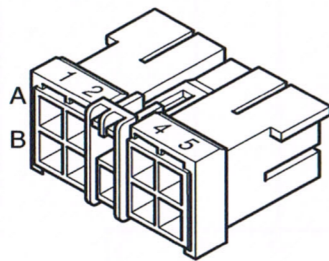
C	B	A
125	132	M1A



	Nr. på ledning	2	J1	Ledning
1	M8F	1,5	Stel Drivetronic	J51 B6
4	830	0,75	Markør koblingspoten.	J30 7
6	826	0,75	Betjening fremadkørsel	J30 4
7	827	0,75	Betjening bakning	J30 5
8	823	0,75	Betjeningsgreb i neutral	J30 6
10	820	0,75	Motoromdrejningshastighed	J30 1
14	814	0,75	Hastighed ISC-modul	J50 20
15	815	0,75	Hastighed ISC-modul	J50 21
16	835	0,75	Betjening + gruppegear	J49 A2
17	836	0,75	Betjening - gruppegear	J49 A4
18	832	0,75	Tilkoblet position	J30 8
24	837	1,5	+ før tænding Drivetronic	J48 2
25	838	1,5	+ efter tænding Drivetronic	J51 A2
26	833	0,75	+ efter tænding strømforsyning magnetventil	J30 9
27	811	0,75	Retur magnetventil fremadkørsel	J50 17
28	810	0,75	Magnetventil fremadkørsel	J50 16
29	813	0,75	Retur magnetventil bakning	J50 19
30	812	0,75	Magnetventil bakning	J50 18
31	809	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J50 9
32	822	0,75	Kontrollampe hydraulisk dobler	J29 13
33	825	0,75	Betjening brummer	J30 3
34	821	0,75	Fejl ved Drivetronic	J30 2

	Nr. på ledning	2	J09	Ledning
A2	123	0,6	Betjening fremadkørsel	P30 4
A4	121	0,6	Betjening bakning	P30 5
B1	133	0,6	+ efter tænding betjening af vendegear	J08 12
B2	122	0,6	Betjeningsgreb i neutral	P30 6
B3	138	0,6	+ efter tænding ISC-betjening	P30 10
B4	137	0,6	Betjeningsgreb ikke neutral	J08 6
B5	M0Y	0,6	Stel betjening vendegear	J42 B7

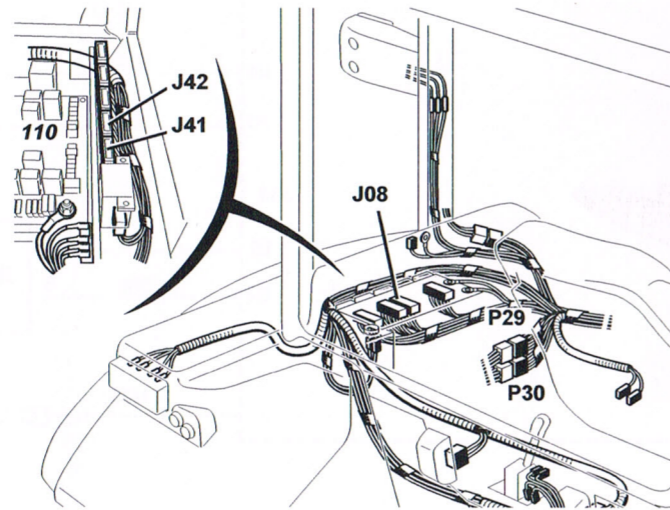
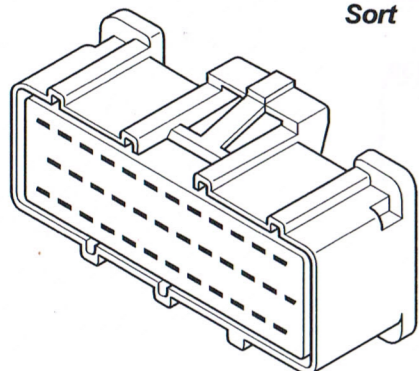
	1	2	3	4	5
A	123		121		
B	133	122	138	137	M0Y



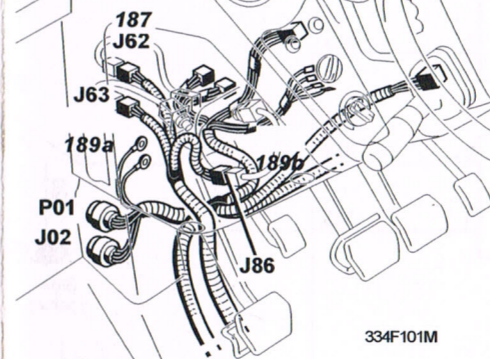
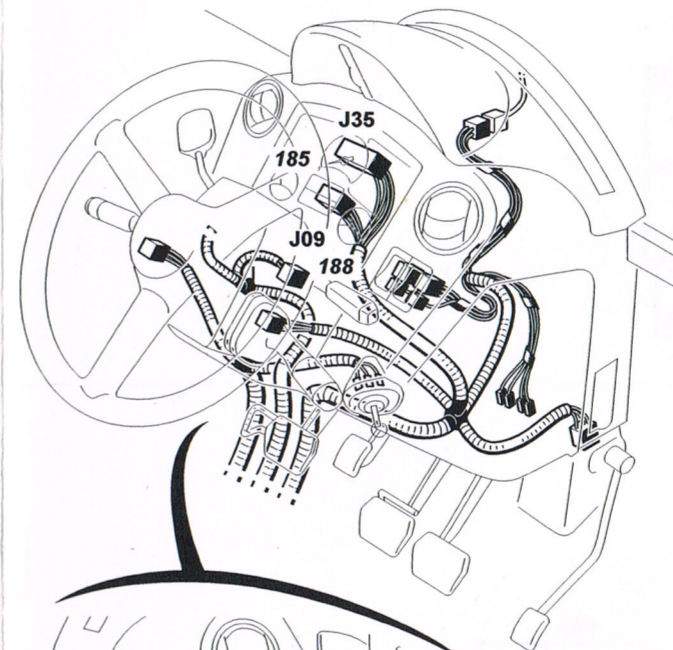
Hvid

25	838	833	811	810	813	812	809	822	825	821	841	36
24	837						832	836	835	815	814	840
	M8F		830	805	826	827	823	865	820	819	839	13
												12

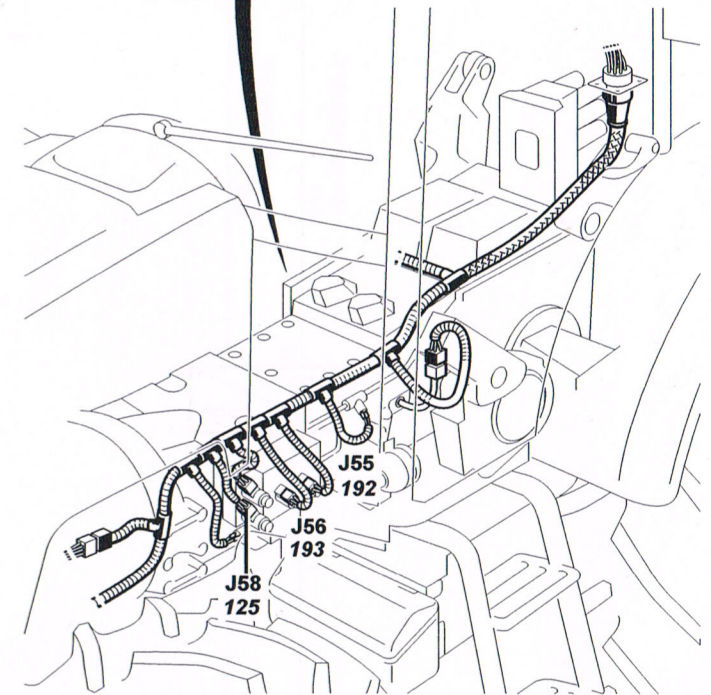
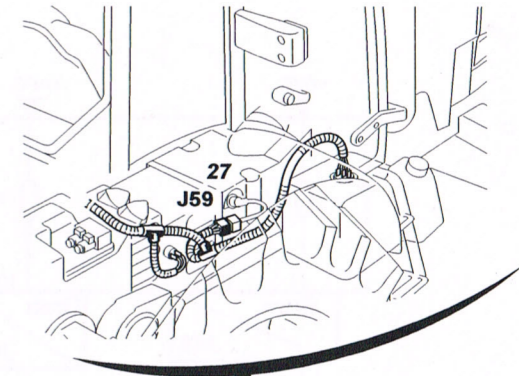
Sort



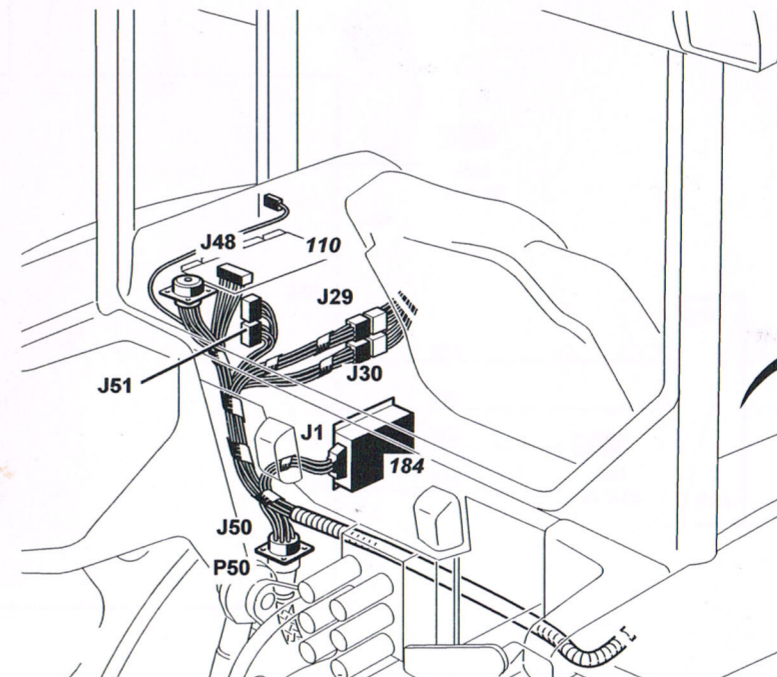
334F100M



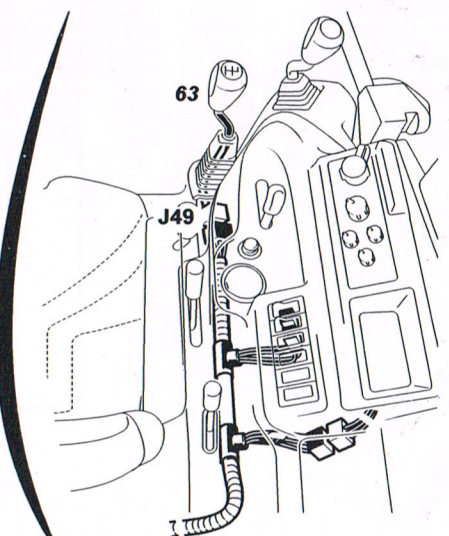
334F101M

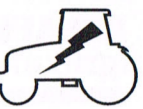


334F700M

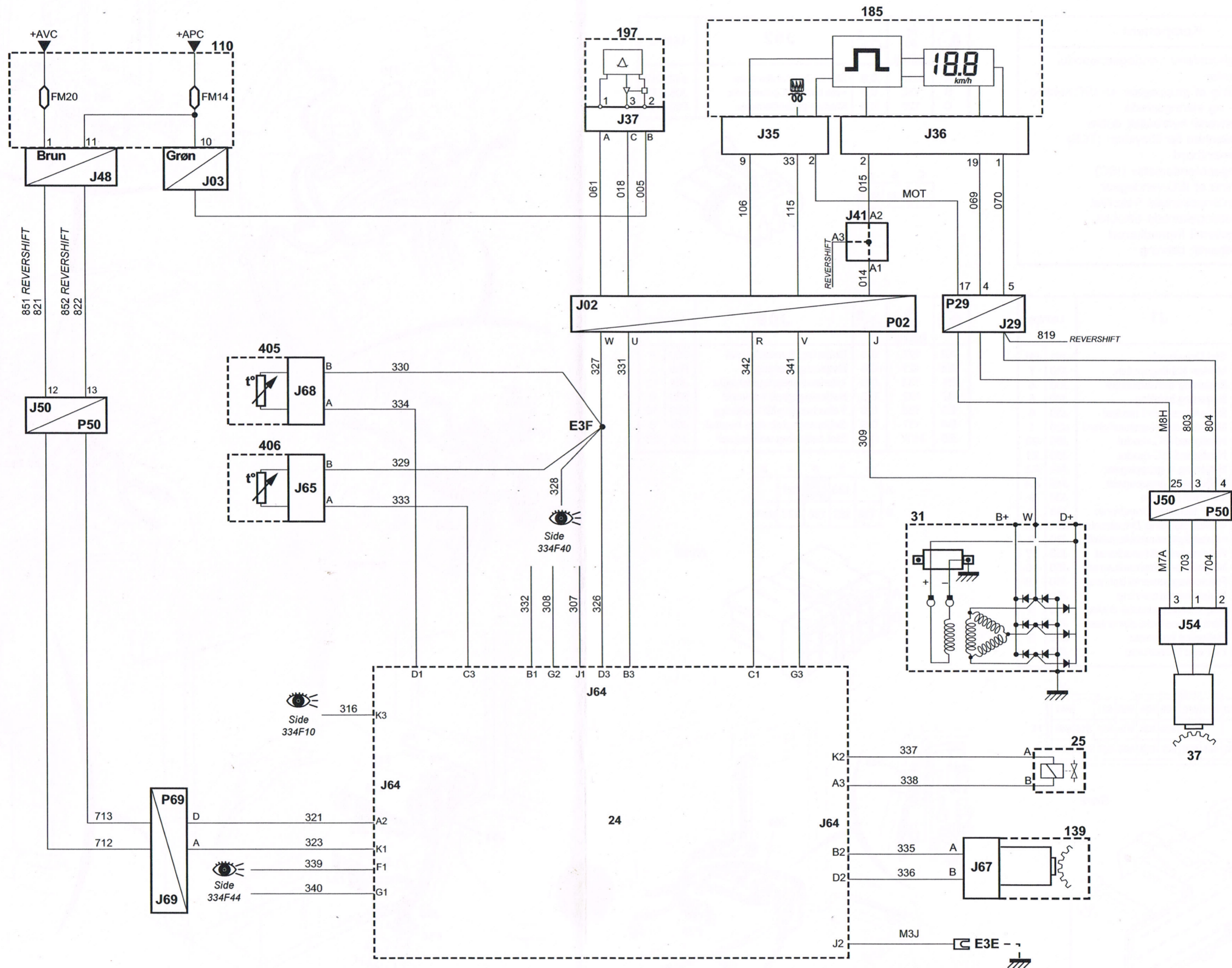


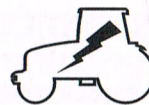
334F800M





Motorstyring





Motorstyring

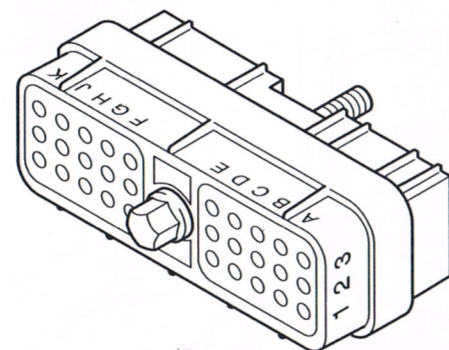
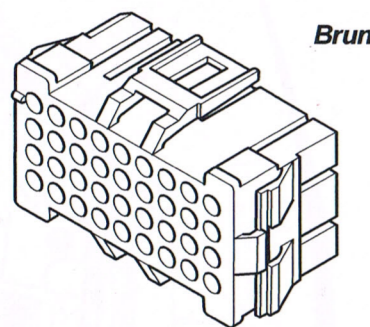
Nummer	Komponent
24	Motorcomputer
25	Magnetventil til stop af indsprøjtning
31	Generator
37	Hastighedsføler avancering af traktor
110	Relæ- og sikringsplade
139	Hastighedsføler motor
185	Instrumentbord
197	Potentiometer betjening af speeder
405	Lufttemperaturføler
406	Temperaturføler brændstof

	Nr. på ledning	2	J64	Ledning
A2	321	1	+ efter tænding motorcomputer	P69 D
A3	338	1	Indsprøjtningpumpe	J31 B
B1	332	1	Vandtemperatur motor	J66 A
B2	335	1	Motorhastighed	J67 A
B3	331	1	Markør speederpotentiometer	P02 U
C1	342	1	Skift af motorkurve	P02 R
C3	333	1	(Ref-) Brændstoftemperatur	J65 A
D1	334	1	Lufttemperatur	J68 A
D2	336	1	Motorhastighed	J67 B
D3	326	1	(Ref-) følere	E3F
F1	339	1	CAN L	P69 B
G1	340	1	CAN H	P69 C
G2	308	1	Alarm vandtemperatur motor	P02 T
G3	341	1	Fejl ved motorcomputer	P02 V
J1	307	1	Vandtemperatur motor	P02 K
J2	M3J	1	Stel motorcomputer	E3E
K1	323	1	+ før tænding motorcomputer	P69 A
K2	337	1	Indsprøjtningpumpe	J31 A
K3	316	1	Betjening af varmesystem	226

	Nr. på ledning	2	J35	Ledning
2	MOT	0,6	Stel traktorhastighed	P29 17
9	106	1	Skift af motorkurve	J02 R
33	115	1	Fejl ved motorcomputer	J02 V

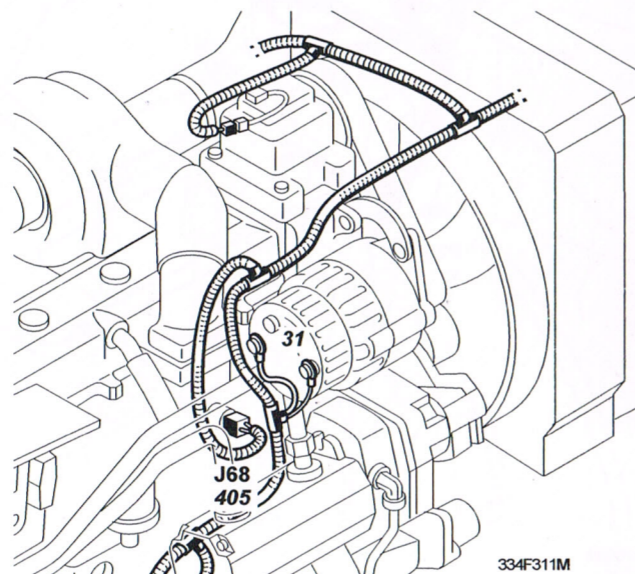
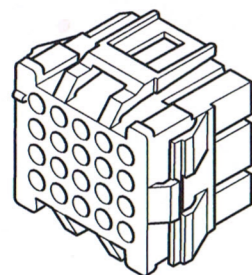
1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104			114	115
MOT	025	059		100			116	135
067	066	012	057		113		120	
			136	071	027	055	054	058
4	8	12	16	20	24	28	32	36

	K	J	H	G	F	E	D	C	B	A		
316				341				326	333	331	338	3
337	M3J			308				336		335	321	2
323	307			340	339			334	342	332		1

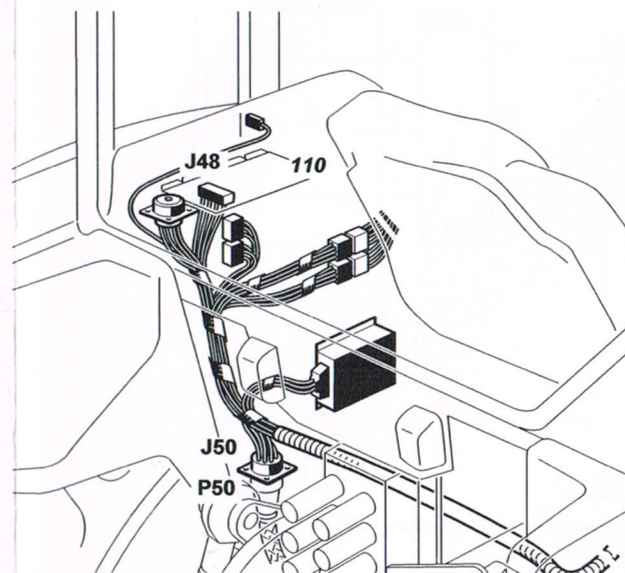


	Nr. på ledning	2	J36	Ledning
1	070	0,6	Traktorhastighed	P29 5
2	015	0,6	Omdr. hast. generator instr. bord	J42 A2
19	069	0,6	Strømforsyning traktorhastighed	P29 4

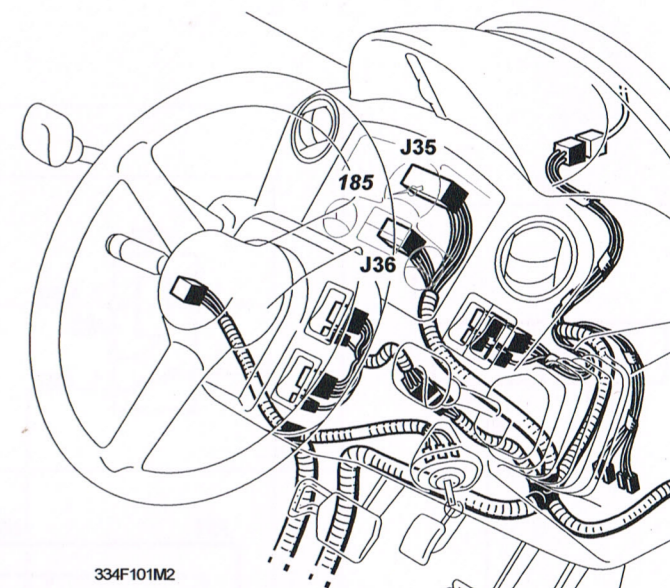
1	5	9	13	17
070	064	063	062	023
015		045		068
	031	065	056	069
	053	016	MOS	MOB
4	8	12	16	20



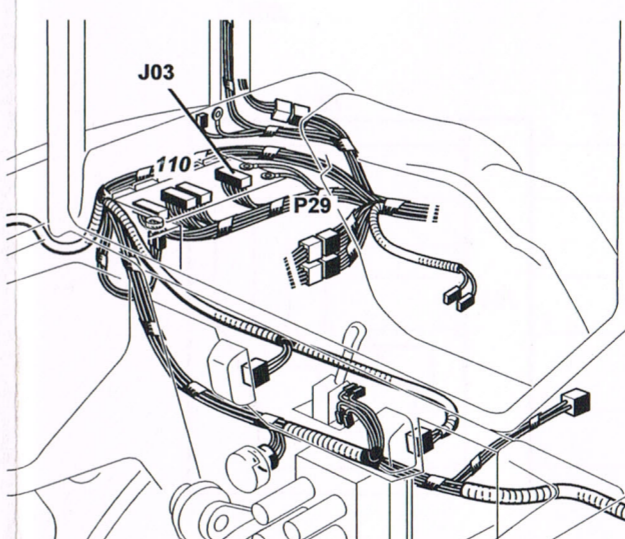
334F311M



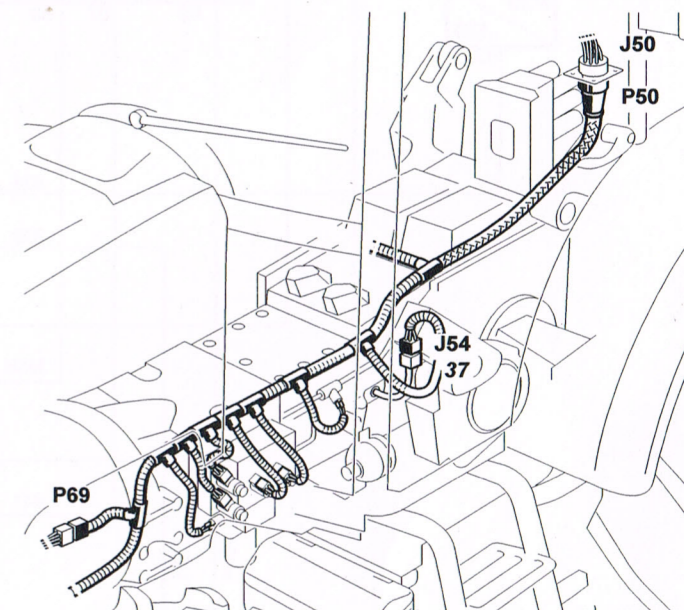
334F800M



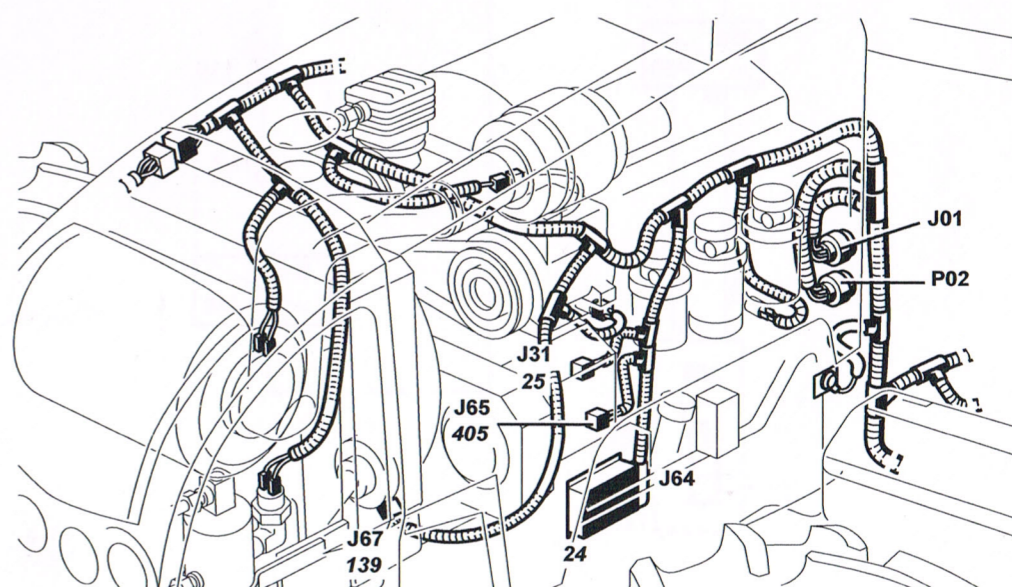
334F101M2



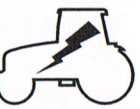
334F100M



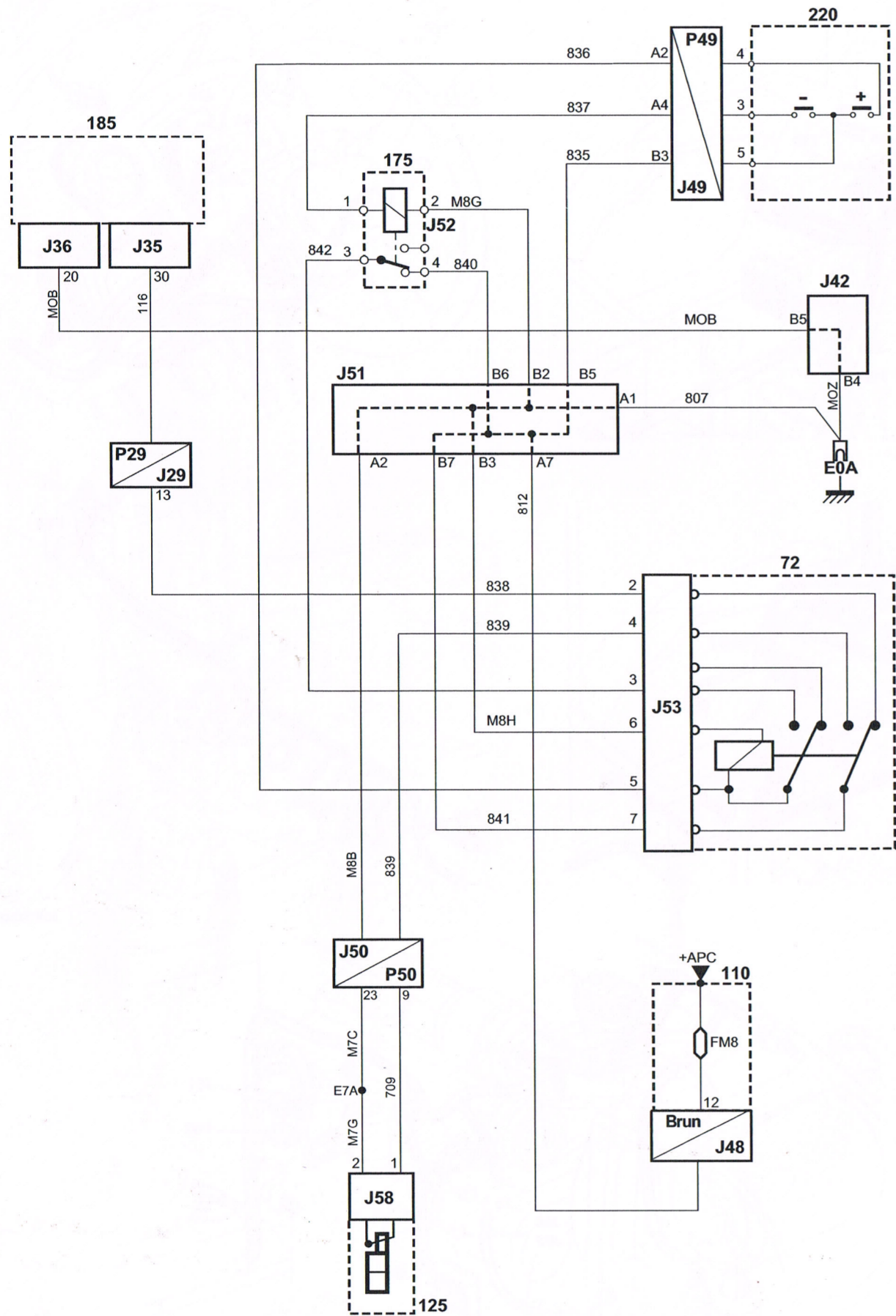
334F700M2



334F310M2



Hydraulisk dobler

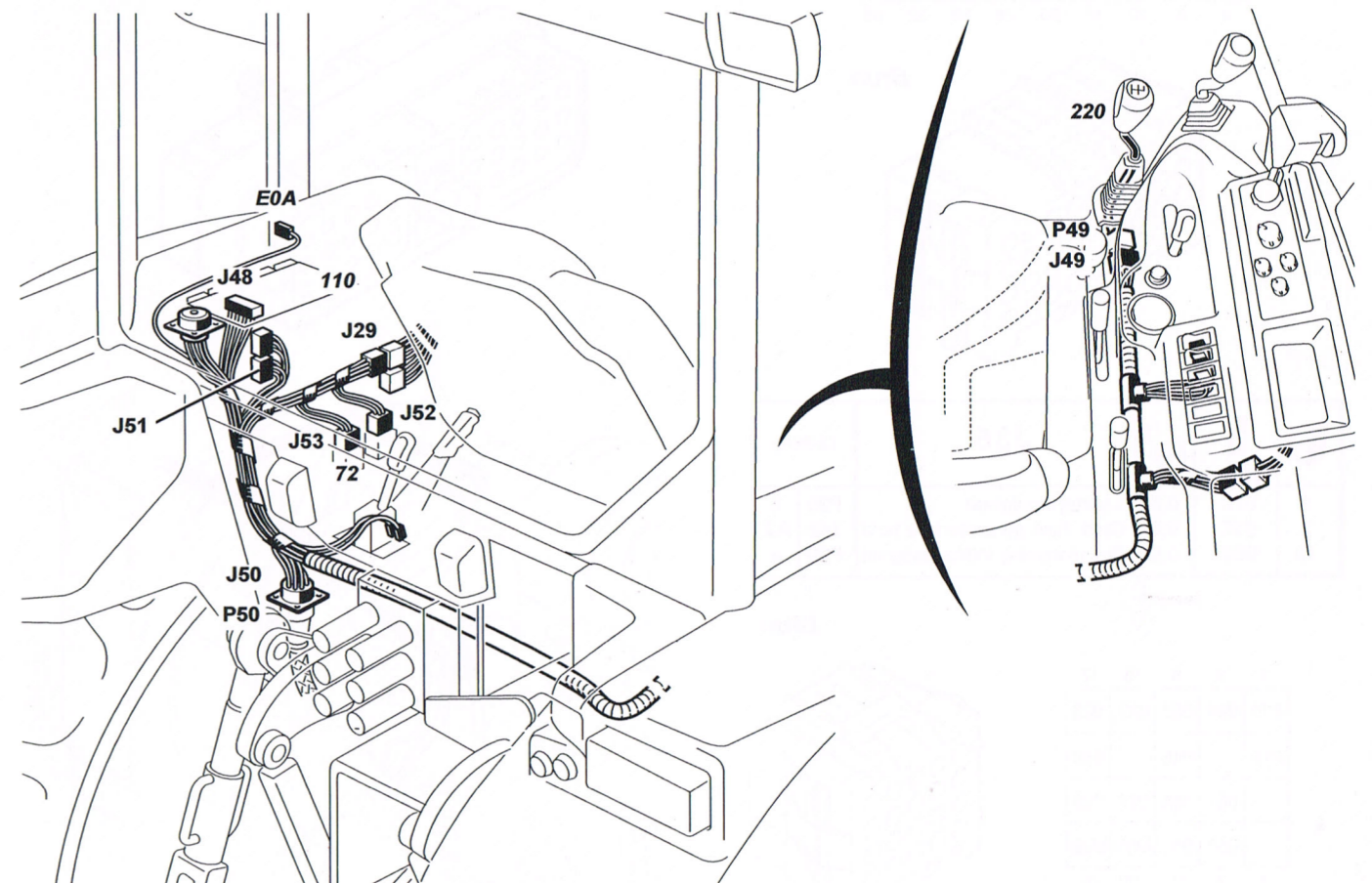
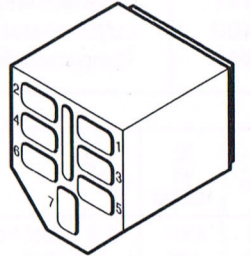


Hydraulisk dobler

Nummer	Komponent
72	Relæ geardobler
110	Relæ- og sikringsplade
125	Magnetventil hydraulisk dobler
175	Relæ
185	Instrumentbord
220	Kontakt gruppegear +/-

N	Nr. på ledning	Ø	J53		Ledning	
			1	2		
2	838	0,6	Kontrollampe hydraulisk dobler	J29	13	
3	842	0,6	RELÆER	J52	3	
4	839	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J50	9	
5	836	0,6	Betjening + gruppegear	J49	A2	
6	M8H	0,6	Stel relæ	J51	B3	
7	841	0,75	+ efter tænding relæ	J51	B7	

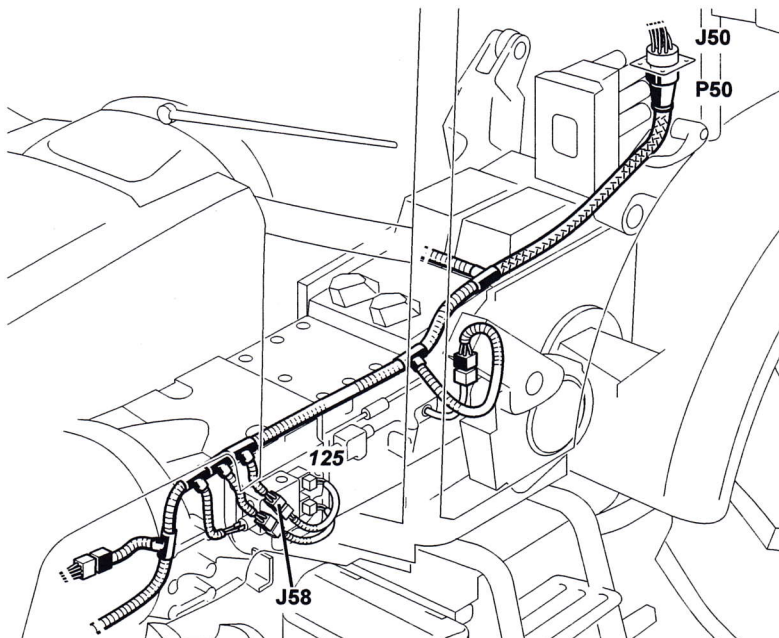
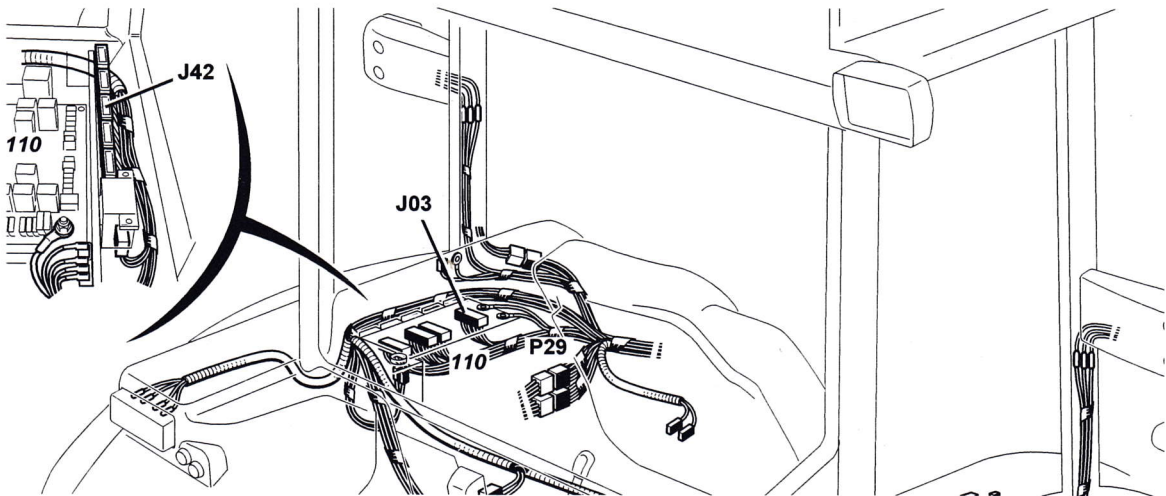
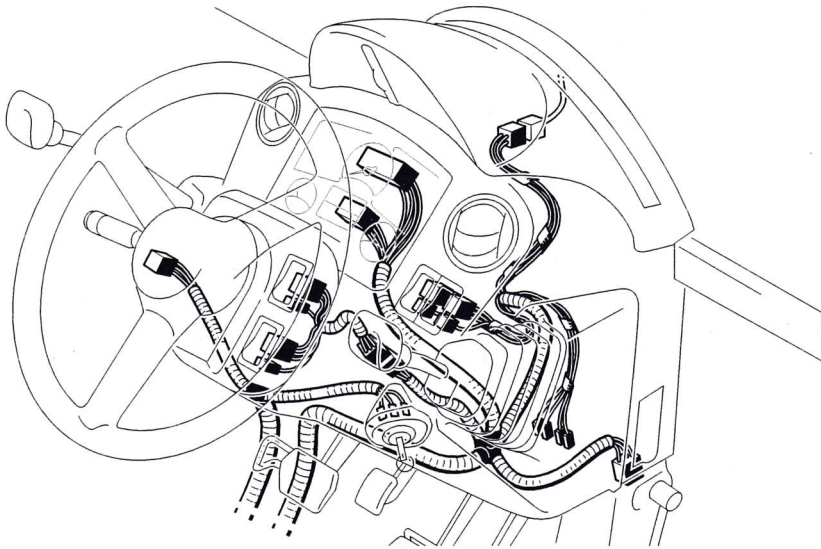
2	838	1
4	839	3
6	M8H	5
7	841	



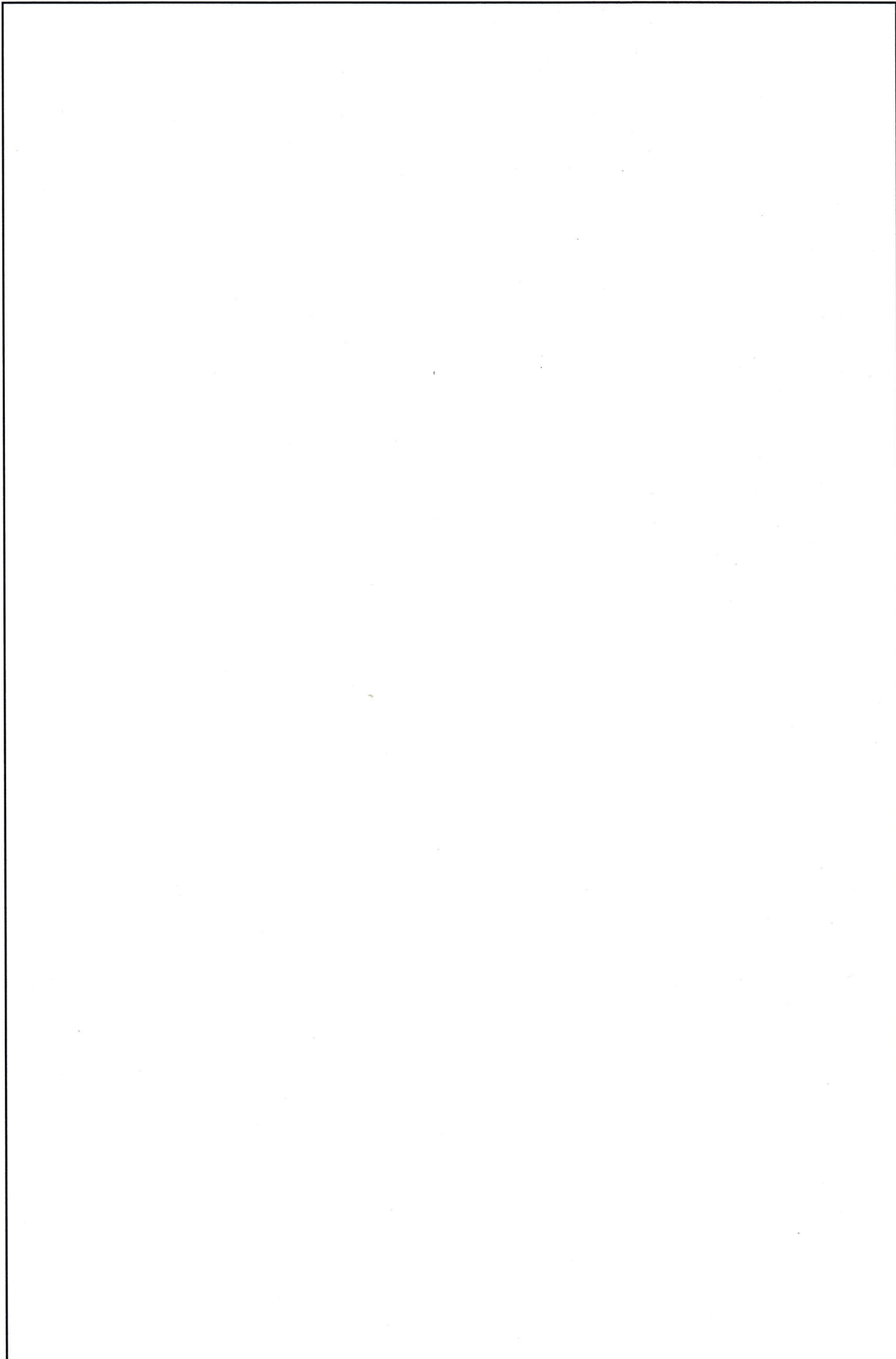
334F801M



Hydraulisk dobler

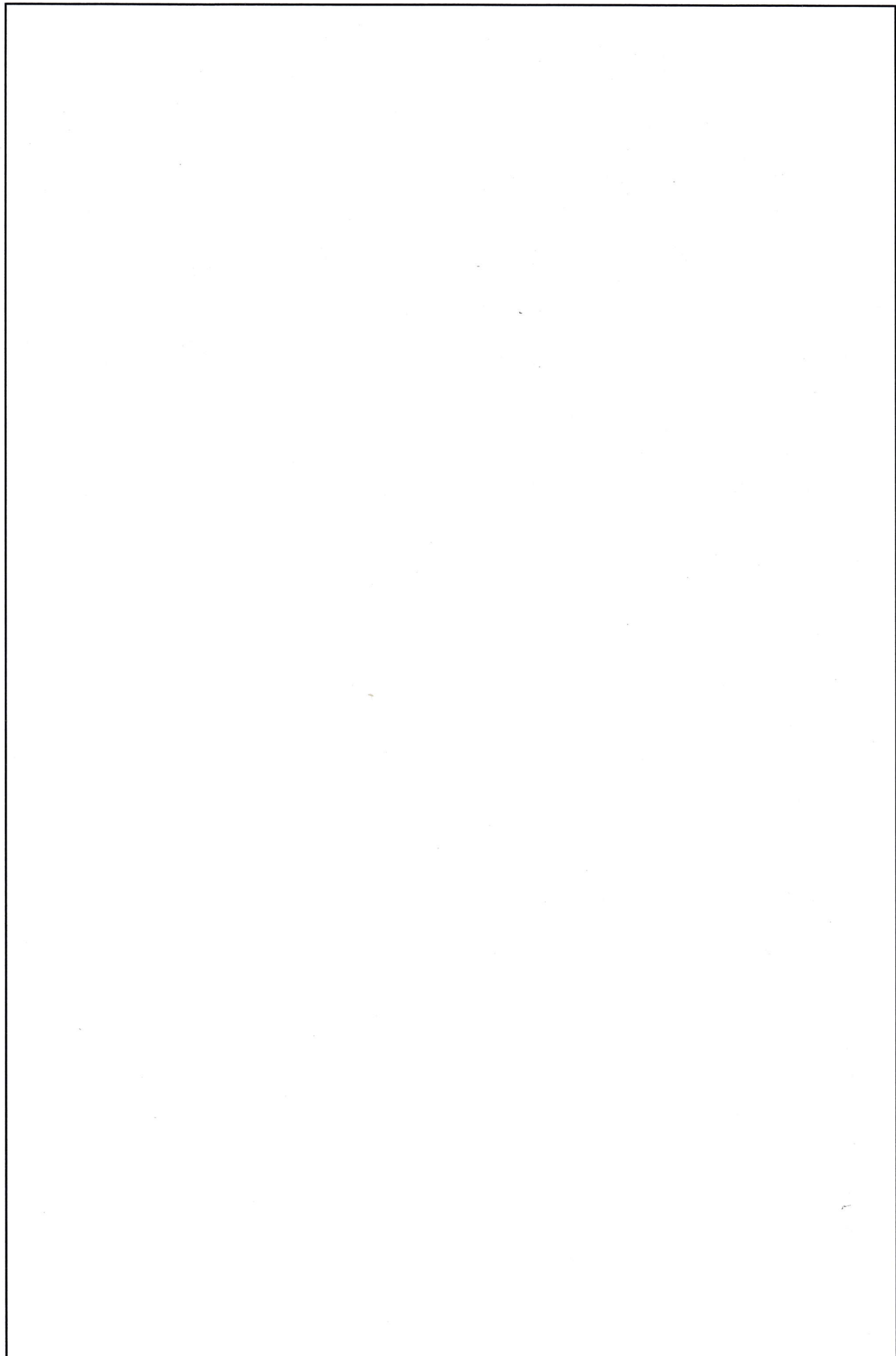


334F701M2





FREMFØRING AF LEDNINGSNET OG STIK

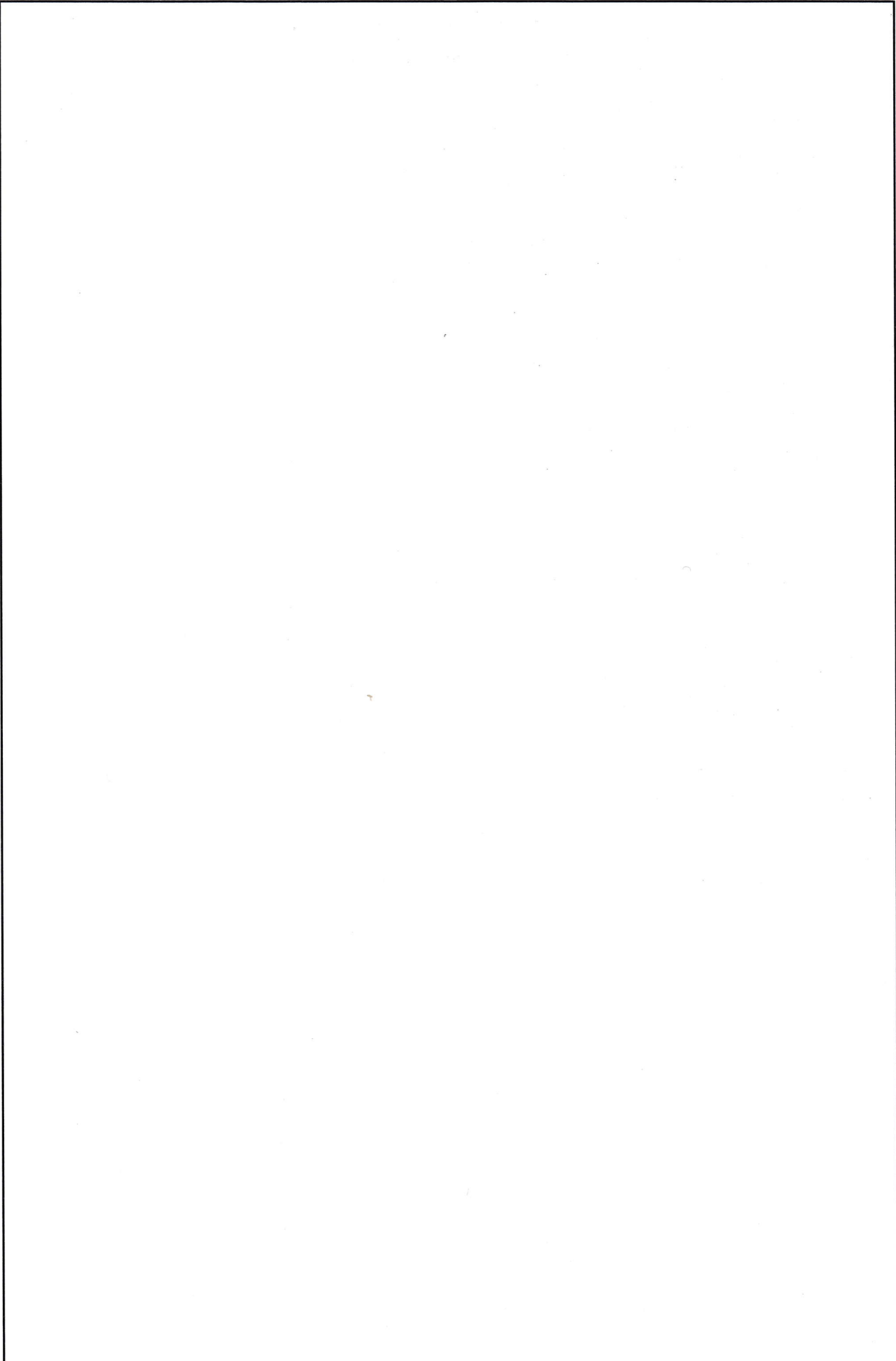


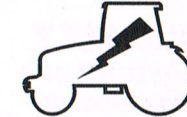


Fremføring af ledningsnet og stik

INDHOLDSFORTEGNELSE

0, 1 - LEDNINGSNET NEDERST I FØRERHUS	F-68
LEDNINGSNET VINDUESVISKER/-VASKER / VALG AF DISPLAY INSTRUMENTBORD	F-80
3/1 - LEDNINGSNET FORAN (MOTOR)	F-84
3/2 - LEDNINGSNET BETJENING FORVARMNING	F-90
3/3 - LEDNINGSNET KØLERGITTER	F-92
3/4 - LEDNINGSNET PNEUMATISK OPBREMSNING	F-94
5 - LEDNINGSNET ØVERST I FØRERHUS	F-96
7A - LEDNINGSNET TRANSMISSION VENDEGEAR UNDER MOMENT	F-102
7B - LEDNINGSNET TRANSMISSION MEKANISK VENDEGEAR / MEKANISK ELLER HYDRAULISK VENDEGEAR	F-106
8A - LEDNINGSNET BETJ. TRANSMISSION VENDEGEAR UNDER MOMENT	F-110
8B - LEDNINGSNET BETJENING TRANSMISSION MEKANISK VENDEGEAR / MEKANISK ELLER ELEKTROHYDRAULISK DOBLER / LIFTSYSTEM	F-116
9/1 - LEDNINGSNET BETJENING AF ELEKTROHYDRAULISK LIFTSYSTEM (TCE)	F-124
9/2 - LEDNINGSNET ELEKTROHYDRAULISK LIFTSYSTEM (TCE)	F-130



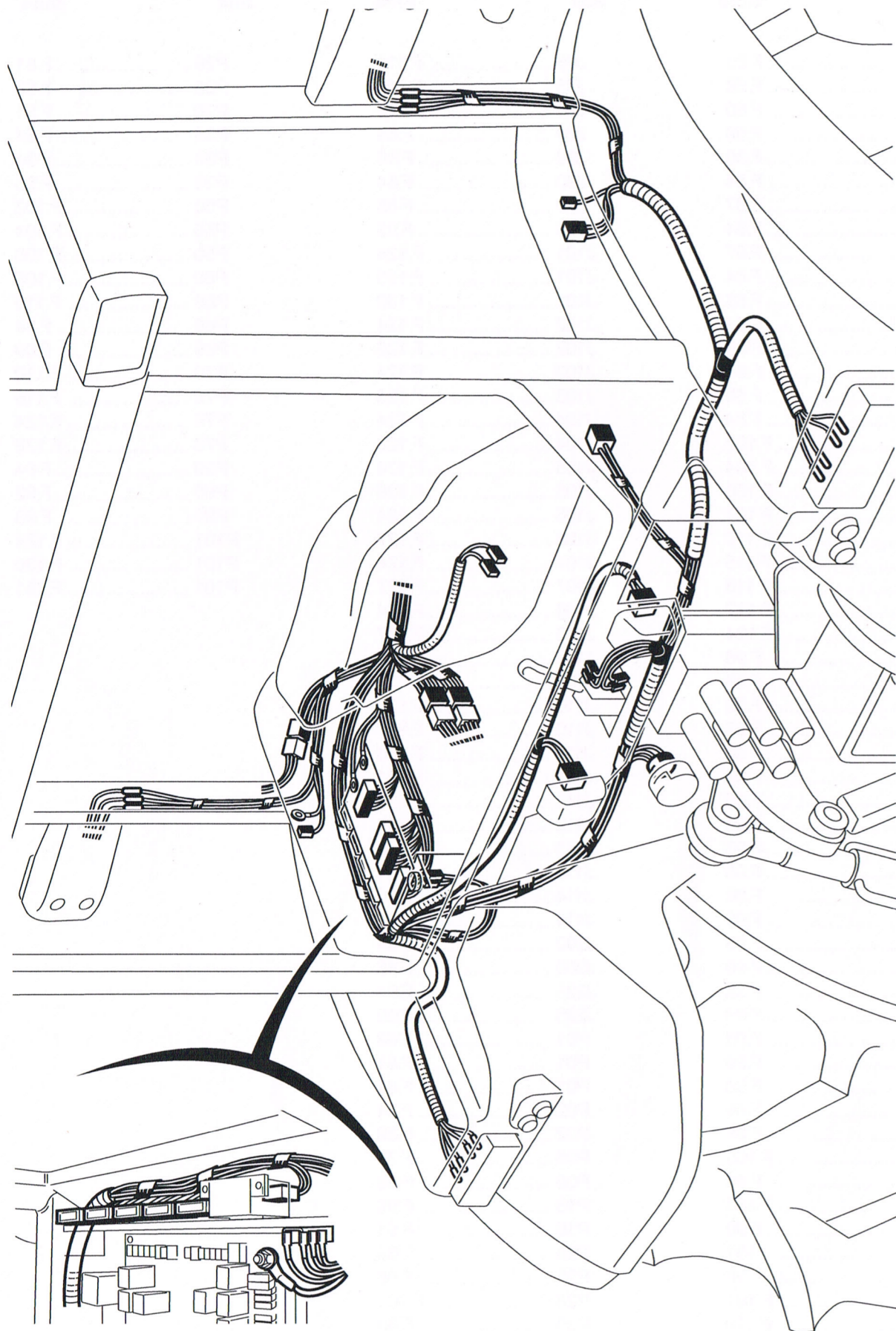


Fremføring af ledningsnet og stik

Stik	Side	Stik	Side	Stik	Side	Stik	Side	Stik	Side	Stik	Side
JAF.96		J23	F.75	J46	F.112	J61	F.80	J85	F.115	P29	F.81
JA	F.97	J24	F.68	J46	F.116	J62	F.68	J85	F.116	P30	F.68
JB	F.96	J24	F.76	J46	F.118	J62	F.80	J85	F.122	P30	F.81
JB	F.97	J25	F.68	J47	F.110	J63	F.68	J86	F.68	P38	F.84
J01	F.84	J25	F.76	J47	F.113	J63	F.80	J86	F.80	P38	F.94
J01	F.86	J26	F.96	J47	F.116	J64	F.84	J90	F.84	P38	F.95
J02	F.68	J26	F.97	J47	F.118	J64	F.87	J90	F.88	P50	F.102
J02	F.70	J27	F.68	J48	F.110	J65	F.84	J90	F.92	P50	F.104
J02	F.71	J27	F.76	J48	F.113	J65	F.87	J101	F.124	P50	F.106
J03	F.68	J28	F.68	J48	F.116	J66	F.84	J101	F.125	P50	F.108
J03	F.71	J28	F.76	J48	F.119	J66	F.88	J101	F.130	P50	F.116
J04	F.68	J28	F.96	J49	F.110	J67	F.84	J102	F.124	P69	F.84
J04	F.72	J29	F.110	J49	F.113	J67	F.88	J102	F.125	P69	F.89
J05	F.68	J29	F.111	J49	F.116	J68	F.84	J103	F.124	P70	F.110
J05	F.72	J29	F.116	J49	F.119	J68	F.88	J103	F.125	P70	F.116
J06	F.68	J29	F.117	J50	F.102	J69	F.84	J104	F.124	P70	F.124
J06	F.70	J30	F.110	J50	F.104	J69	F.102	J104	F.126	P70	F.128
J06	F.72	J30	F.112	J50	F.106	J69	F.104	J105	F.124	P90	F.84
J07	F.68	J31	F.84	J50	F.110	J69	F.106	J105	F.126	P90	F.92
J07	F.70	J31	F.86	J50	F.114	J69	F.107	J106	F.124	P90	F.93
J07	F.73	J32	F.96	J50	F.116	J70	F.110	J106	F.127	P101	F.124
J08	F.68	J32	F.97	J50	F.120	J70	F.115	J107	F.124	P101	F.130
J08	F.71	J33	F.96	J51	F.110	J70	F.116	J107	F.127	P101	F.131
J09	F.68	J33	F.98	J51	F.114	J70	F.122	J108	F.124		
J09	F.70	J34	F.84	J51	F.116	J70	F.124	J108	F.127		
J09	F.73	J34	F.86	J51	F.121	J71	F.96	J109	F.124		
J1	F.110	J35	F.68	J52	F.116	J71	F.98	J109	F.127		
J1	F.115	J35	F.70	J52	F.121	J72	F.96	J110	F.124		
J10	F.70	J35	F.77	J53	F.116	J72	F.98	J110	F.127		
J10	F.83	J36	F.68	J53	F.122	J73	F.96	J111	F.130		
J11	F.68	J36	F.70	J54	F.102	J73	F.98	J111	F.131		
J11	F.74	J36	F.77	J54	F.103	J74	F.96	J112	F.130		
J12	F.68	J37	F.68	J54	F.106	J74	F.98	J112	F.131		
J12	F.70	J37	F.78	J54	F.107	J75	F.96	J113	F.130		
J12	F.74	J38	F.84	J55	F.102	J75	F.99	J113	F.131		
J13	F.68	J38	F.87	J55	F.103	J76	F.96	J114	F.130		
J13	F.74	J38	F.94	J55	F.107	J76	F.99	J114	F.131		
J14	F.68	J39	F.90	J56	F.102	J77	F.96	J200	F.84		
J14	F.74	J39	F.91	J56	F.103	J77	F.99	J200	F.88		
J15	F.69	J40	F.68	J57	F.102	J78	F.96	J225	F.94		
J15	F.83	J40	F.78	J57	F.102	J78	F.99	J225	F.95		
J17	F.68	J41	F.68	J57	F.103	J79	F.96	P01	F.68		
J17	F.70	J41	F.78	J57	F.106	J79	F.99	P01	F.81		
J17	F.75	J42	F.68	J57	F.107	J80	F.96	P01	F.81		
J18	F.96	J42	F.79	J58	F.102	J80	F.99	P02	F.84		
J20	F.68	J43	F.68	J58	F.103	J81	F.96	P02	F.89		
J20	F.70	J43	F.79	J58	F.106	J81	F.100	P06	F.70		
J20	F.75	J44	F.68	J58	F.107	J62	F.96	P06	F.83		
J21	F.68	J44	F.80	J59	F.102	J82	F.100	P16	F.90		
J21	F.70	J45	F.110	J59	F.103	J83	F.96	P16	F.91		
J21	F.75	J45	F.112	J60	F.102	J83	F.101	P28	F.68		
J22	F.84	J45	F.116	J60	F.104	J84	F.96	P28	F.96		
J22	F.86	J45	F.117	J60	F.106	J84	F.101	P28	F.101		
J23	F.68	J46	F.110	J61	F.68	J85	F.110	P29	F.68		

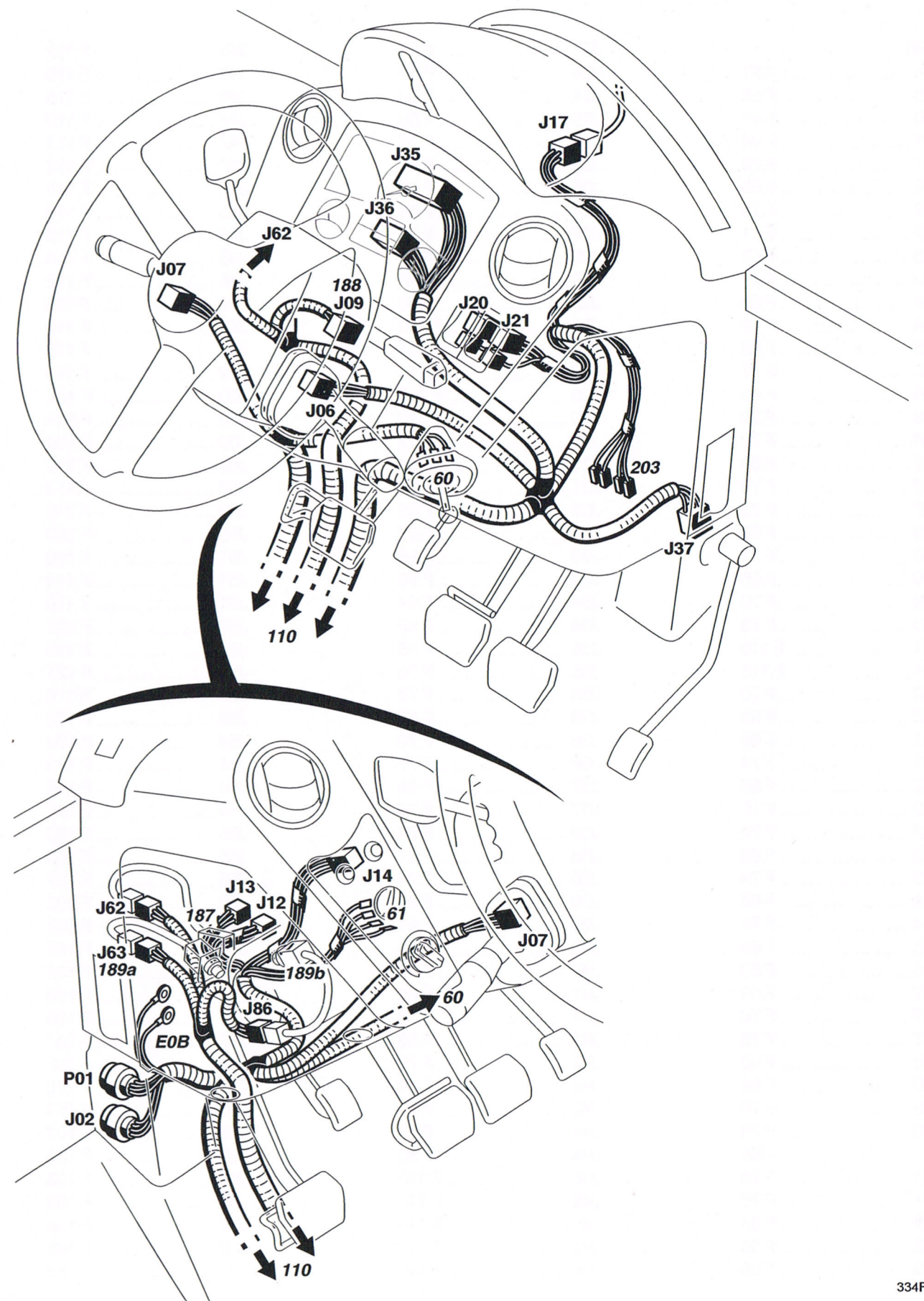


0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus



334F100

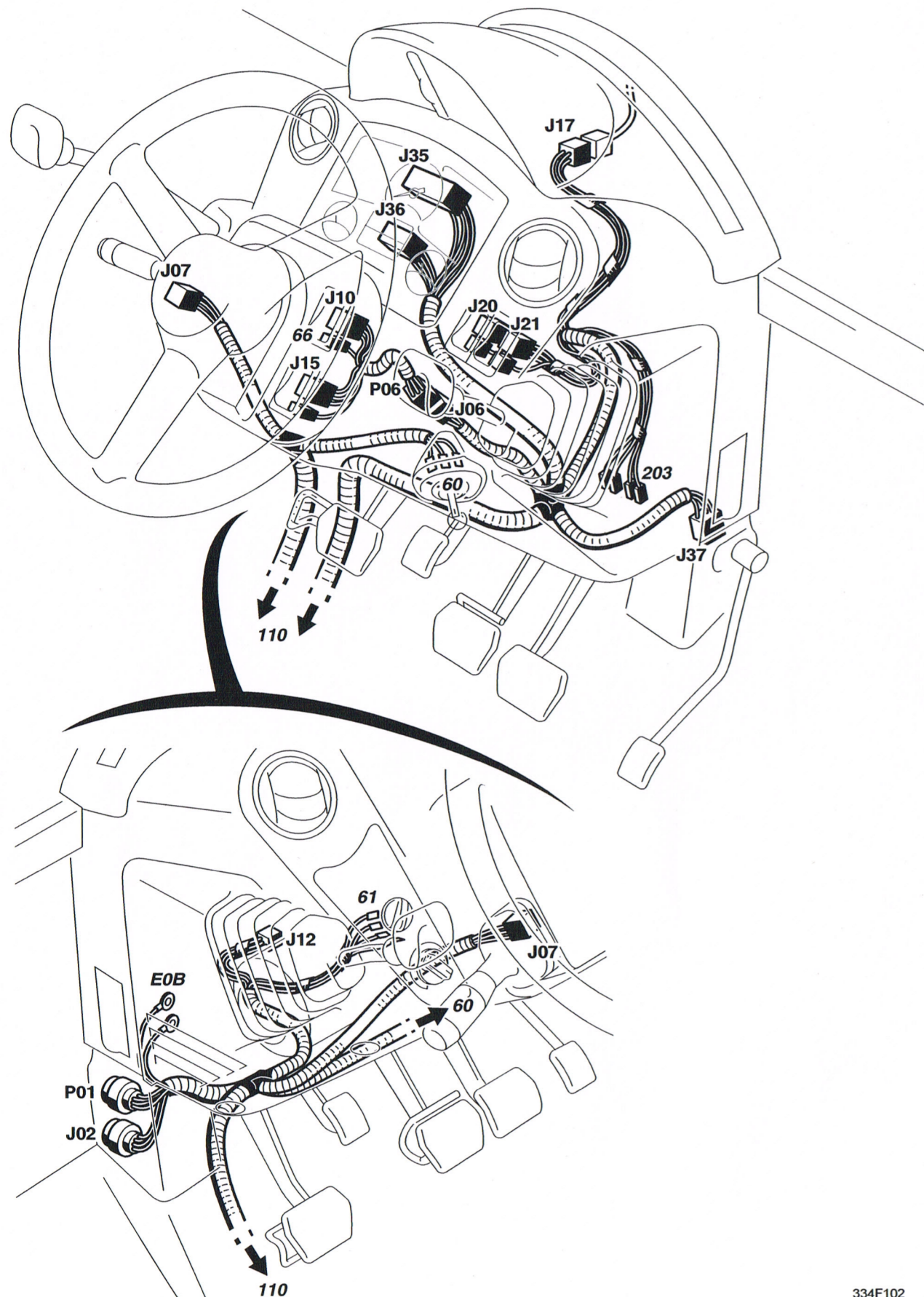
0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus (vendegear under moment)



334F101



0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus (mekanisk vendegear)



0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

Stik	Betegnelse
J02	Tilslutning ledningsnet foran til motor
J03	Intern forbindelsesplade
J04	Intern forbindelsesplade
J05	Intern forbindelsesplade
J06	Kontaktarm vinduesvisker/-vasker foran
J07	Blinklyskontakt
J08	Intern forbindelsesplade
J09 **	Betjening af ISC
J11	Regulator vinduesvisker foran
J12	Blæser
J13 *	Blæser
J14 *	Betjening aircondition / recirkulering
J17	Vinduesviskermotor
J20	Kontakt rotorblink
J21	Kontakt havariblink
J23	Anhængerstik
J24	Sæde
J25	Nummerpladelys højre side
J27	Cigarettænder
J28	Tilslutning ledningsnet øverst i førerhus
J35	Instrumentbord
J36	Instrumentbord
J37	Speederpotentiometer
J40	Underlagsplade shunt (brun)
J41	Underlagsplade shunt (grå)
J42	Underlagsplade shunt (sort)
J43	Underlagsplade shunt (sort)
J44	Underlagsplade shunt (sort)
J61	Nummerpladelys venstre side
J62 **	ISC-potentiometer
J63 **	Kontakt ISC-kobling
J86 **	Kontakt ISC-kobling
P01	Tilslutning ledningsnet foran til motor
P29	Tilslutning ledningsnet betjening af transmission
P30 **	Tilslutning ledningsnet betjening af transmission

*Kun model med aircondition

** Kun ISC-model

334F102

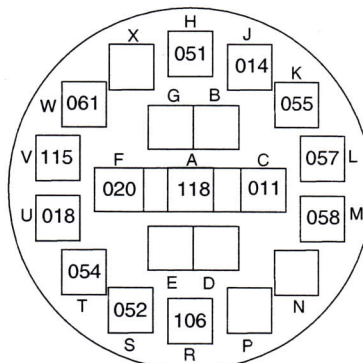


0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

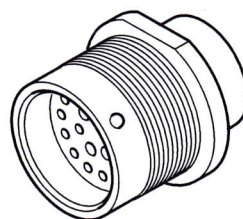
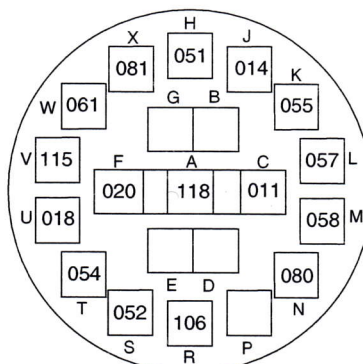
☯	Nr. på ledning	2	J02	Ledning	
A	118	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	J42	B3
B	—	—	—	—	—
C	011	1	D+ Generator	J04	7
D	—	—	—	—	—
E	—	—	—	—	—
F	020	1	Horn	J07	B3
G	—	—	—	—	—
H	051	1	Pumpe vinduesvasker foran	J06	A1
J	014	1	Omdrejningshastighed generator	J41	A1
K	055	1	Vandtemperatur motor	J35	28
L	057	1	Motorolietryk	J35	15
M	058	1	Tilstopning af luftfilter	J35	36
N	080*	1	Pressostat	J08	7
P	—	—	—	—	—
R	106	1	Skift af motorkurve	J35	9
S	052	1	Pumpe vinduesvasker bag	J28	1
T	054	1	Alarm vandtemperatur motor	J35	32
U	018	1	Markør speederpotentiometer	J37	C
V	115	1	Fejl ved motorcomputer	J35	33
W	061	1	Strømforsyning blinklyscentral	J37	A
X	081*	1	Kompressor	J08	5

*Kun model med aircondition

Uden aircondition

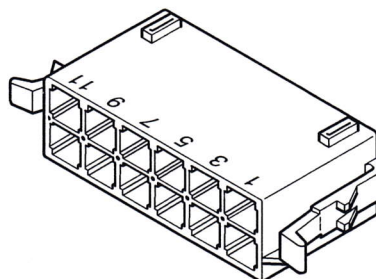
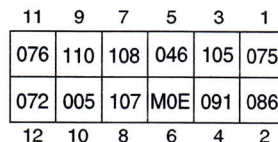


Med aircondition



☯	Nr. på ledning	2	J03	Ledning	
1	075	0,6	Betjening relæ 3 gear	61	H
2	086	1,4	Højre forlygter	J44	A5
3	105	1	+ efter tænding cigarettænder	J27	3
4	091	1,4	Venstre forlygter	J43	A5
5	046	1,4	+ efter tænding kontaktarm vinduesvisker/vaskerforan	J06	A1
5	046*	1,4	+ efter tænding baj vinduesvisker/vaskerforan	J41	B5
6	M0E	1	Stel plade	E0A	
7	108	1	+ efter tænding regulator vinduesviskerforan	J11	5
8	107	1	+ efter tænding sæde	J24	1
9	110	1	+ efter tænding motor magnetventil	J17	3
10	005	1	+ efter tænding speederpot.	J37	B
11	076	3	Betjening 3 blæserhast.	J12	11
12	072	1	+ efter tænding blæser	61	B

*Model med kontakt vinduesvisker/vaskerforan (vælger instrumentbord)



Grøn

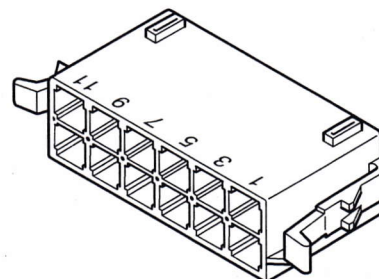


0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

	Nr.på ledning	2	J04	Ledning	
1	019	3	+ før tænding blinklyskontakt	J07	A1
2	004	5	Tændingskontakt	J04	2
3	008	3	Start	J41	B1
4	013	0,6	Shunt sikkerhed bagerste PTO	196	
5	017	0,6	D+ tripcomputer	J28	12
6	012	0,6	D+ generator instrumentbord	J36	
7	011	1	D+ generator	J02	C
8	026	0,6	Betjening af relæer til forlygter	J07	A5
9	010*	0,6	BDV	P29	6
10	009	0,6	Vendegear tilkoblet	J35	1
11	016	0,6	+ efter tænding instrumentbord	J36	12
12	028	2	+ efter tænding stop	203	

* Kun model med mekanisk vendegear

11	9	7	5	3	1
016	010	011	017	008	019
028	009	026	012	013	004
12	10	8	6	4	2

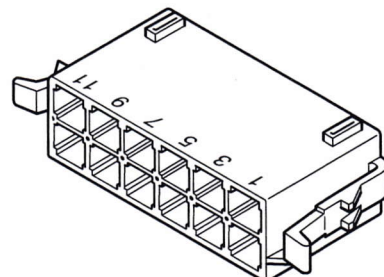


Blå

	Nr.på ledning	2	J05	Ledning	
1	042	0,6	+førtændingbetjeningafadvarelsblink	J21	2
2	065	0,6	+ før tænding instr.bord	J36	11
3	064	0,6	Styretøj anhænger 2	J36	5
4	104*	0,6	Betjening af fortøj	P29	12
5	062	0,6	Styretøj traktor	J36	13
6	031*	0,6	Kontrollampe håndbremse	204	
7	063	0,6	Styretøj anhænger 1	J36	9
8	100*	0,6	Betjening af stop fortøj	J42	A2
9	034	1,4	Blinklyscentral	J41	A7
10	044	1,4	+ efter tænding betj rotorblink	J20	1
11	041	1,4	Strømforsyning blinklyscentral	J21	6
12	043	1,4	+ efter tænding betjening af advarelsblink	J21	8

* Model med ISC

11	9	7	5	3	1
041	034	063	062	064	042
043	044	100	031	104	065
12	10	8	6	4	2



Grå

	Nr.på ledning	2	J06	Ledning	
A1	046	1,4	+ efter tænding kontakt vinduesvisker/vasker	J21	2
A1	051*	1	Pumpe vinduesvasker foran	J02	H
A2	108*	1	+ efter tænding betj. magnetventil for	J03	7
A3	—	—	—	—	—
A4	060	0,6	Vælger display instrumentbord	J35	13
A5	MOX	0,6	Stelvælgerdisplayinstrumentbord	J42	B6
B1	047	1	Betj. 1. vinduesviskerhastighed	J17	1
B2	048	1	Fast stop betj. vinduesvisker for	J11	6
B2	109*	1	Fast stop vinduesviskermotor	J17	4
B3	049	1	Betjening intervalvisk	J11	3
B3	049*	1	Betjening intervalvisk	J41	B6
B4	050	1	Betjening af vinduesvask foran	J11	2
B4	050*	1	Betjening af vinduesvask foran	J11	2
B4	051	1	Pumpe vinduesvasker foran	J02	H
B5	—	—	—	—	—

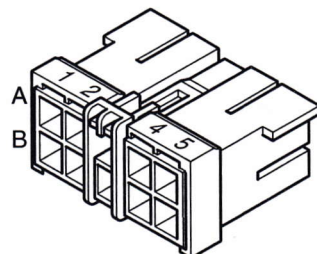
* Model med kontakt vinduesvisker foran / uden regulator

Med kontakt vinduesvisker/-vasker/uden regulator

	1	2	3	4	5
A	051	108		060	MOX
B	047	109	049	050	

Med betj. vinduesvisker/-vasker/regulator

	1	2	3	4	5
A	046			060	MOX
B	047	048	049	050	051

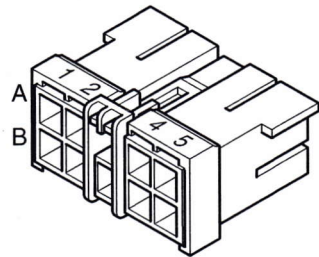




0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

	Nr. på ledning	2	J07	Ledning	
A1	019	3	+ før tænding blinklyskontakt	J04	1
A2	022	2	Fjernlys	P01	X
A2	023	0,6	Kontrollampe fjernlys	J36	17
A3	—	—	—	—	—
A4	021	2	Nærlys	P01	W
A5	026	0,6	Betjening af relæer til forlygte	J04	8
B1	035	1,4	Betjening blinklys højre side	J44	A1
B2	032	1,4	Strømforsyning blinklys	J41	A5
B3	020	1	Horn	J02	F
B4	038	1,4	Betjening blinklys venstre side	J43	A1
B5	—	—	—	—	—

	1	2	3	4	5
A	019	022 023		021	026
B	035	032	020	038	



Grå

	Nr. på ledning	2	J08	Ledning	
1	079	0,6	Betj. airconditionrelæ	J13	1
2	083	0,6	Betj. recirkulering	J14	2
3	084	0,6	+ Recirkulering	J13	3
4	129*	0,6	+ efter tænding koblingskontakt	J63	2
5	081	1	Kompressor	J02	X
6	137*	0,6	Betjeningsgreb ikke i neutral	J09	B4
7	080	1	Pressostat	J02	N
8	085	0,6	- Recirkulering	J07	A5
9	128*	0,6	+ efter tænding koblingskontakt	J86	2
10	132*	0,6	+ efter tænding ISC-potentiometer	J62	8
11	082	0,6	+ efter tænding betjening af recirkulering	J14	3
12	133*	0,6	+ efter tænding betjening vendegear	J09	B1

Mekanisk vendegear + aircondition

	11	9	7	5	3	1
	082		080	081	084	079
			085			083
	12	10	8	6	4	2

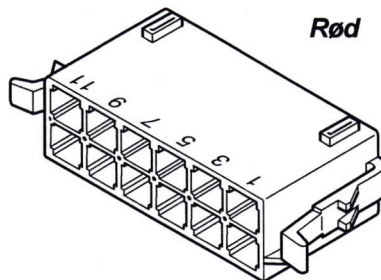
Vendegear under moment + aircondition

	11	9	7	5	3	1
	082	128	080	081	084	079
	133	132	085	137	129	083
	12	10	8	6	4	2

Vendegear under moment

	11	9	7	5	3	1
		128				
	133	132		137	129	
	12	10	8	6	4	2

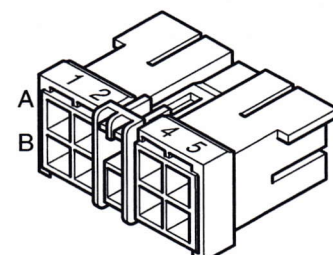
*Kun ISC-model



Rød

	Nr. på ledning	2	J09	Ledning	
A1	—	—	—	—	—
A2	123	0,6	Betjening fremadkørsel	P30	4
A3	—	—	—	—	—
A4	121	0,6	Betjening bakning	P30	5
A5	—	—	—	—	—
B1	133	0,6	+ efter tænding betjening af vendegear	J08	12
B2	122	0,6	Betjeningsgreb i neutral	P30	6
B3	138*	0,6	+ efter tænding ISC-betjening	P30	10
B4	137	0,6	Betjeningsgreb ikke neutral	J08	6
B5	M0Y	0,6	Stel betjening vendegear	J42	B7

	1	2	3	4	5
A		123		121	
B	133	122	138	137	M0Y



Hvid

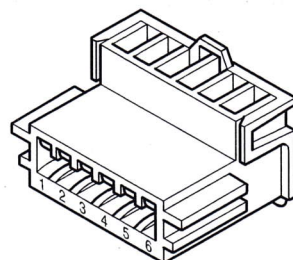
* Model med vendegear under moment (ISC) typen ARES



0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

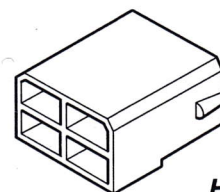
	Nr. på ledning		J11	Ledning	
1	MOF	0,6	Stel regulator	J40	A2
2	050	1	Betjening af vinduesvask foran	J06	B4
3	049	1	Betjening intervalvisk	J06	B3
4	109	1	Fast stop vinduesviskermotor	J 17	4
5	108	1	+ eftertænding regulator vinduesvisker foran	J03	7
6	048	1	Fast stop betjening vinduesvisker foran	J06	B2

1	2	3	4	5	6
MOF	050	049	109	108	048



	Nr. på ledning		J12	Ledning	
1	MOA	0,6	Stel anhængerstik	J40	A2
2	073	1	Betjening 1: blæserhastighed	61	I
3	074	2	Betjening 2: blæserhastighed	61	M
4	076	3	Betjening 3: blæserhastighed	J03	12

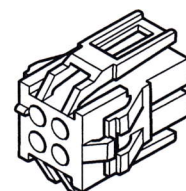
4	076	074	3
2	073	MOA	1



Hvid

	Nr. på ledning		J13	Ledning	
1	079	0,6	Betjening airconditionrelæ	J08	1
2	078	0,6	Betjening af aircondition	J14	6
3	085	0,6	- Recirkulering	J13	3
4	084	0,6	+ Recirkulering	J08	8

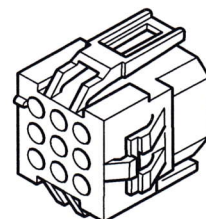
1	079	085	3
2	078	084	4



Brun

	Nr. på ledning		J14	Ledning	
1	M1B*	0,6	Stel kontrollampe for recirkulering	J42	A7
1	M1B**	0,6	Stel kontrollampe for recirkulering	J42	A6
2	083	0,6	Betjening af recirkulering	J08	2
3	082	0,6	+ eftertænding betjening af recirkulering	J08	11
4	M1C*	0,6	Stel kontrollampe for aircondition	J42	A6
4	M1C**	0,6	Stel kontrollampe for aircondition	J42	A5
5	077	0,6	+ efter tænding betj. aircondition	J13	L
6	078	0,6	Betjening af aircondition	61	2
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	—	—	—		

1	M1B	M1C	7
2	083	078	8
3	082	077	9



Brun

* Model med mekanisk vendegear

** Model med vendegear under moment

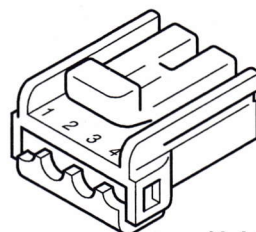


0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

	Nr. på ledning		J17	Ledning
1	047	1	Betjening 1 hastighed vinduesvisker	J06B1
2	MOD	1	Stel vinduesvisker foran	E0A
3	110	1	+ eftertænding fast stop vinduesviskermotor	J03
4	109	1	Fast stop vinduesviskermotor	J11
4	109*	1	Fast stop vinduesviskermotor	J06

*Model med fast ratstamme, vinduesvisker / vasker display instrument bord

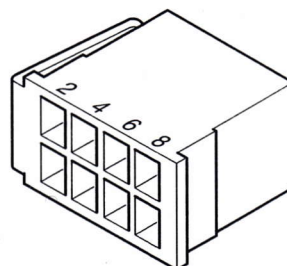
1	2	3	4
047	MOD	110	109



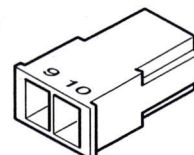
Hvid

	Nr. på ledning		J20	Ledning
1	044	1,4	+ eftertænding betjening af rotorblink	J05
2	—	—	—	10
3	—	—	—	
4	—	—	—	
5	112	1,4	Betjening af rotorblink	J28
5	117	0,6	Kontrollampe for rotorblink	J20
6	—	—	—	9
7	—	—	—	
8	—	—	—	
9	117	0,6	Kontrollampe for rotorblink	J20
10	MOV	0,6	Stel kontrollampe rotorblink	J21

2	4	6	8
044		112	
		117	
1	3	5	7

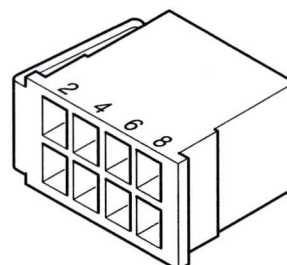


9	10
117	MOV

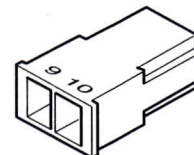


	Nr. på ledning		J21	Ledning
1	039	1,4	Betj. blinklys venstre / advarselsblink	J43
2	042	0,6	+ eftertænding betjening af advarselsblink	J05
3	033	1,7	Strømf. blinklys / advarselsblink	J41
4	—	—	—	A6
5	036	1,4	Betj. blinklys højre / advarselsblink	J44
6	041	1,4	Strømforsyning central	J05
7	—	—	—	11
8	043	1,4	+ eftertænding betj. advarselsblink	J05
9	MOC	0,6	Stel kontrollampe advarselsblink	E0A
9	MOV	0,6	Stel kontrollampe rotorblink	J20
10	—	—	—	10

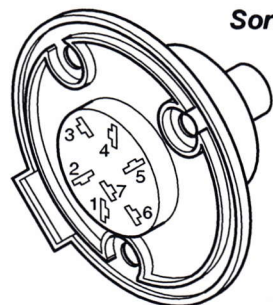
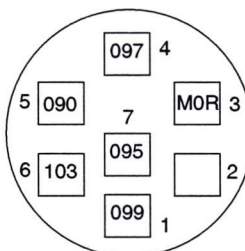
2	4	6	8
042		041	043
039	033	036	
1	3	5	7



9	10
MOC	
MOV	



	Nr. på ledning		J23	Ledning
1	099	1	Blinklys venstre anhænger	J43
2	—	—	—	B2
3	MOR	2	Stel anhængerstik	J40
4	097	1	Blinklys højre anhænger	J44
5	090	1	Positionsllys højre anhænger	J44
6	103	1,4	Stoplys anhænger	J42
7	095	1	Positionsllys venstre anhænger	J43



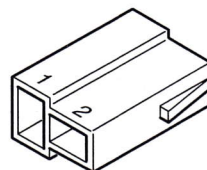
Sort



0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

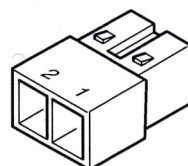
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J24	Ledning	
1	107	0,6	+ efter tænding sæde Stel sæde	J03	B
2	MOL	1		J40	B1

1 107 MOL 2



☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J25	Ledning	
1	M0J	0,6	Stel nummerpladelys højre side Nummerpladelys højre side	J40	A6
2	089	1		J44	B5

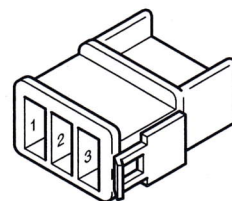
2 1
089 M0J



Hvid

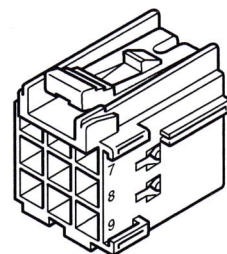
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J27	Ledning	
1	MOD	2	Stel + efter tænding cigarettænder	E0A	A5
2	—	—		P62	
3	105	2			

1 2 3
MOD 105



☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J28	Ledning	
1	052	1	Pumpe vinduesvasker bag	J02	S
2	112	1,4	Betjening af rotorblink	J20	5
3	017	0,6	D+ tripcomputer	J04	5
4	114	0,6	Traktorhastighed tripcomputer	J35	29
5	—	—	—		
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	—	—	—		

1 052 114 7
2 112 8
3 017 9



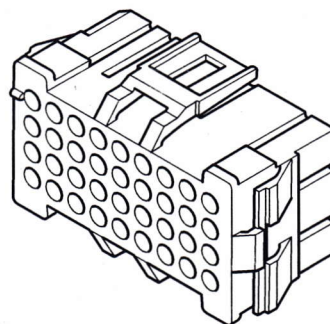
Grå



0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J35	Ledning	
1	009	0,6	Vendegear tilkoblet	J04	10
2	MOT	0,6	Stel traktorhastighed	P29	17
3	067	0,6	Diag. K	P29	9
4	—	—	—	—	—
5	024	0,6	PTO 1000 omdr/min	55	
6	025	0,6	PTO 540 omdr/min	55	
7	066	0,6	Diag. L	P29	10
8	—	—	—	—	—
9	106	1	Skift af motorkurve	J02	R
10	059	0,6	PTO 540-1000 omdr/min	196	
11	012	0,6	D+ generator instrumentbord	J04	6
12	—	—	—	—	—
13	060	0,6	Vælger display instrumentbord	J06	A4
14	—	—	—	—	—
15	057	1	Motorolietryk	J02	L
16	136*	0,6	Betjening af brummer	P30	3
17	104	0,6	Betjening af fortøj	P29	12
18	100	0,6	Betjening af stop fortøj	J42	A2
19	—	—	—	—	—
20	071	0,6	PTO tilkoblet	P29	7
21	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—
23	113	0,6	Startoplysninger	J41	B3
24	027	0,6	Belysning instrumentbord	J43	B7
25	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—
28	055	1	Vandtemperatur motor	J02	K
29	114	0,6	Traktorhastighed tripcomputer	J28	4
30	116	0,6	Kontrollampe dobler	P29	13
31	120	1	Magnetventil fortøj	P29	8
32	054	1,4	Alarm vandtemperatur motor	J02	T
33	115	1	Fejl ved motorcomputer	J02	V
34	135*	0,6	Fejl ved Drivetronic	P30	2
35	—	—	—	—	—
36	058	1	Tilstopning af luftfilter	J02	M

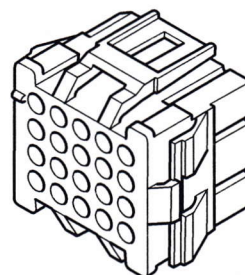
	1	5	9	13	17	21	25	29	33
009	024	106	060	104				114	115
MOT	025	059		100				116	135
067	066	012	057		113			120	
			136	071	027	055	054	058	
	4	8	12	16	20	24	28	32	36


Brun

* Model med vendegear under moment

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J36	Ledning	
1	070	0,6	Traktorhastighed	P29	5
2	015	0,6	Omdr. hast. generator instr.bord	J42	A2
3	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—
5	064	0,6	Styretøj anhænger 2	J05	3
6	—	—	—	—	—
7	031	0,6	Kontrollampe håndbremse	204	10
8	053	0,6	Brændstofstand	P29	3
9	063	0,6	Styretøj anhænger 1	J05	7
10	045	0,6	Kontrollampe forreste PTO	P29	11
11	065	0,6	+ før tænding instrumentbord	J05	2
12	016	0,6	+ efter tænding instrumentbord	J04	11
13	062	0,6	Styretøj traktor	J05	5
14	—	—	—	—	—
15	056	0,6	Alarm min. brændstofstand	P29	1
16	MOS	0,6	Stel brændstofstand	P29	16
17	023	0,6	D+ tripcomputer	J04	12
18	068	0,6	Betjening af stop fortøj	J42	5
19	069	0,6	Strømforsyning traktorhastighed	P29	4
20	MOB	0,6	Stel instrumentbord	J42	B5

	1	5	9	13	17
070	064	063	062	023	
015		045		068	
	031	065	056	069	
	053	016	MOS	MOB	
	4	8	12	16	20

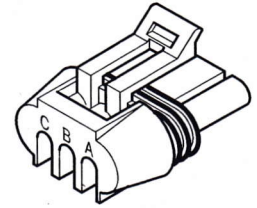

Brun



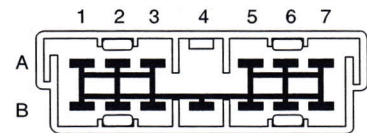
0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

☯	Nr. på ledning	2	J37	Ledning	
A	061	1	Ref. speederpotentiometer	J02	W
B	005	1	+ efter tænding speederpot.	J03	10
C	018	1	Markør speederpotentiometer	J02	U

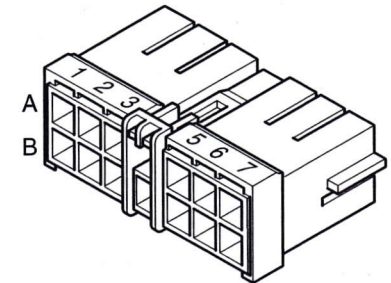
C	B	A
018	005	061



☯	Nr. på ledning	2	J40	Ledning	
A1	MOW	3	Stel bag	E0A	
A2	MOG	0,6	Stel venstre forlygte	5	
A3	MOH	1	Stel venstre baglygte	11	
A4	—	—	—		
A5	MOI	0,6	Stel nummerpladelys venstre side	J61	1
A6	MOJ	0,6	Stel nummerpladelys højre side	J25	1
A7	MOK	0,6	Stel håndbremse	204	
B1	MOL	1	Stel sæde	J24	2
B2	MOM	0,6	Stel PTO 540 omdr/min	55	
B3	MON	0,6	Stel PTO 1000 omdr/min	55	
B4	MOO	1	Stel cigarettænder	J27	1
B5	MOP	1	Stel højre baglygte	10	
B6	MOQ	0,6	Stel højre forlygte	4	
B7	MOR	2	Stel blæser	J23	3

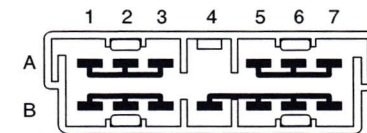


	1	2	3	4	5	6	7
A	MOW	MOG	MOH		MOI	MOJ	MOK
B	MOL	MOM	MON	MOO	MOP	MOQ	MOR

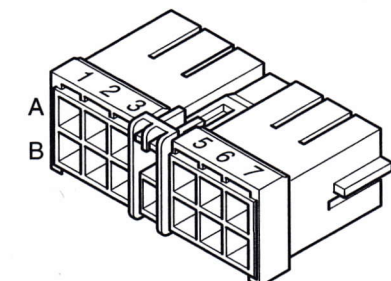


Brun

☯	Nr. på ledning	2	J41	Ledning	
A1	014	1	Omdrejningshastighed generator	J02	J
A2	015	0,6	Omdr. hast. generator instr.bord	J42	A2
A3	134*	0,6	Motoromdrejningshastighed	P30	1
A4	—	—	—		
A5	032	1,4	Strømforsyning blinklys	J07	B2
A6	033	1,4	Strømforsyning blinklys/omdr.hast.	J21	3
A7	034	1,4	Blinklyscentral	J05	9
B1	008	3	Start	J04	3
B2	111	3	Magnetventil start	P01	V
B3	113	0,6	Startoplysninger	J35	23
B4	—	—	—		
B5	050**	1	Betjening af vinduesvask foran	J06	B4
B6	049**	1	Betjening intervalvisk	J06	B3
B7	046**	1,4	+eftertænding betj. magnetventil for	J03	5



	1	2	3	4	5	6	7
A	014	015	134		032	033	034
B	008	111	113				



Grå

* Model med tripcomputer

** Model med kontakt vinduesvisker/vaskerforan (vælger instrumentbord)



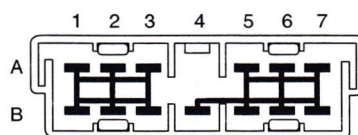
0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

Model med mekanisk vendegeær

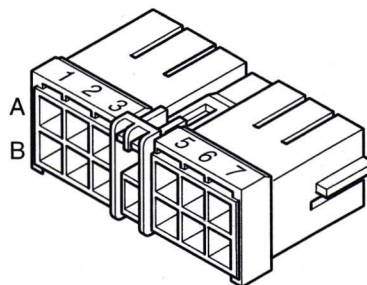
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J42	Ledning		
A1	030	2	Stoplys	203	18	
A2	100	0,6	Betjening af stop forløj	J35		
A3	101	0,6	Stoplys venstre side bag	11		
A4	—	—	—	—		
A5	—	—	—	—		
A6	M1C*	0,6	Stel kontrollampe aircond.	J14		4
A7	M1B*	0,6	Stel kontrollampe recirkul.	J14		1
B1	102	0,6	Stoplys højre side bag	10	A5	
B2	103	1,4	Stoplys anhænger	J23		6
B3	118	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	J02		A
B4	MOZ**	1	Stel nederst i førerhus	E0A		
B5	MOB**	0,6	Stel instrumentbord	J36		20
B6	MOX**	0,6	Valg af display instrumentbord	J06		
B7	—	—	—	—		

* Model med aircondition

** Model kontaktarm / regulator



	1	2	3	4	5	6	7
A	030	100	101		M1C	M1B	
B	102	103	118	MOZ	MOB	MOX	



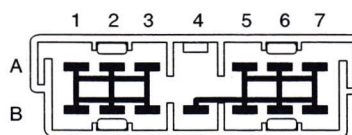
Sort

Model med vendegeær under moment

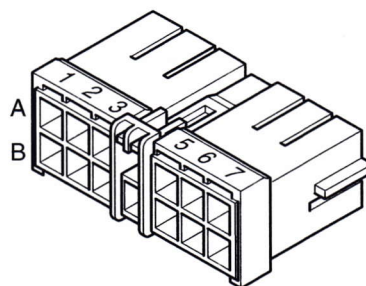
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J42	Ledning		
A1	030	2	Stoplys	203	18	
A2	100	0,6	Betjening af stop forløj	J35		
A3	101	0,6	Stoplys venstre side bag	11		
A4	—	—	—	—		
A5	M1C*	0,6	Stel kontrollampe aircond.	J14		4
A6	M1B*	0,6	Stel kontrollampe recirkul.	J14		1
A7	M1A	0,6	Stel pot. ISC	J62		A
B1	102	0,6	Stoplys højre side bag	10	B5	
B2	103	1,4	Stoplys anhænger	J23		6
B3	118	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	J02		A
B4	MOZ**	1	Stel nederst i førerhus	E0A		
B5	MOB**	0,6	Stel instrumentbord	J36		20
B6	MOX**	0,6	Valg af display instrumentbord	J06		A5
B7	MOY	0,6	Betjening vendegeær	J09		

* Model med aircondition

** Model kontaktarm / regulator

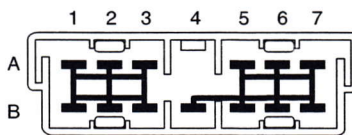


	1	2	3	4	5	6	7
A	030	100	101		M1C	M1B	M1A
B	102	103	118	MOZ	MOB	MOX	MOY

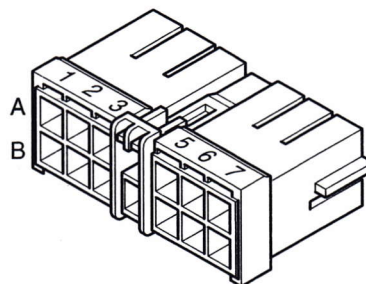


Sort

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J43	Ledning	
A1	038	1,4	Betjening blinklys venstre side	J07	B4
A2	039	1,4	Betj. blinklys venstre / omdr.hast.	J21	1
A3	040	1,4	Blinklys venstre side foran	5	
A4	—	—	—	—	
A5	091	1,4	Venstre forlygter	J03	4
A6	092	0,6	Positionsllys venstre side for	5	
A7	093	0,6	Positionsllys venstre side bag	11	
B1	098	0,6	Blinklys venstre side bag	11	
B2	099	1	Blinklys venstre anhænger	J23	1
B3	—	—	—	—	
B4	—	—	—	—	
B5	094	0,6	Nummerpladelys venstre side	J61	2
B6	095	0,6	Positionsllys venstre anhænger	J23	7
B7	027	0,6	Belysning instrumentbord	J35	24



	1	2	3	4	5	6	7
A	038	039	040		091	092	093
B	098	099			094	095	027

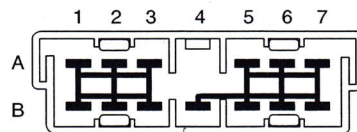


Sort

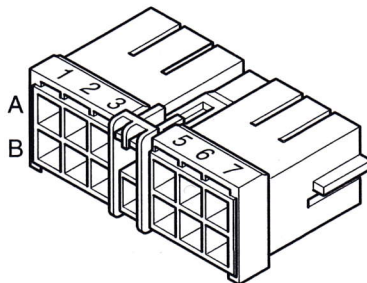


0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J44	Ledning	
A1	035	1,4	Betjening blinklys højre side	J07	B1
A2	036	1,4	Betj. blinklys højre / omdr.hast.	J21	5
A3	037	0,6	Blinklys højre side for	4	
A4	—	—	—		
A5	086	0,6	Højre forlygter	J03	2
A6	087	0,6	Positionsls højre side for	4	
A7	088	0,6	Positionsls højre side bag	10	
B1	096	0,6	Blinklys højre side bag	J25	2
B2	097	1	Blinklys højre anhænger	J23	4
B3	—	—	—		
B4	—	—	—		
B5	089	0,6	Nummerpladelys højre side	J25	2
B6	090	1	Positionsls højre anhænger	J23	5
B7	119	2	Belysning cigarettænder	86	



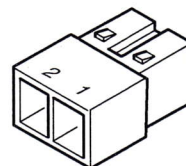
	1	2	3	4	5	6	7
A	035	036	037		086	087	088
B	096	097			089	090	119



Sort

☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J61	Ledning	
1	M01	0,6	Stel nummerpladelys venstre side	J40	A5
2	094	0,6	Nummerpladelys venstre side	J43	B5

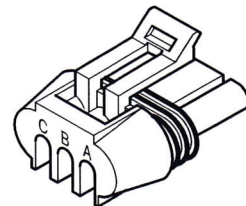
2	1
094	M01



Hvid

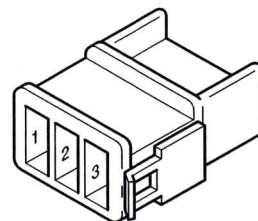
☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J62	Ledning	
A	M1A	0,6	Stel ISC-potentiometer	J42	A7
B	132	0,6	+ efter tænding ISC-potentiometer	J08	10
C	125	0,6	Markør potentiometer	P30	7

C	B	A
125	132	M1A



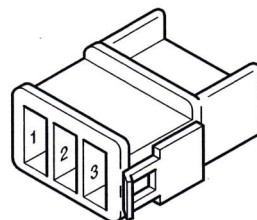
☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J63	Ledning	
1	130	0,6	Frakoblet position	P30	9
2	129	0,6	+ efter tænding koblingskontakt	J08	4
3	—	—	—		

1	2	3
130	129	



☯	Nr. på ledning	⊕ 2	J86	Ledning	
1	—	—	—		
2	128	0,6	+ efter tænding koblingskontakt	J86	2
3	127	0,6	Tilkoblet position	P30	8

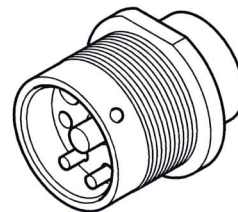
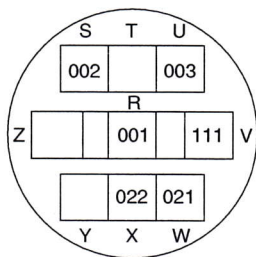
1	2	3
	128	127



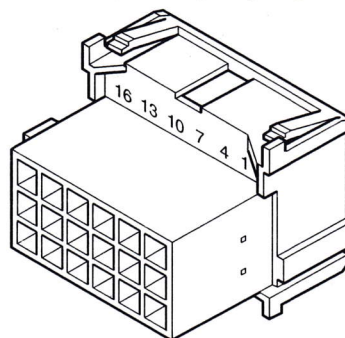
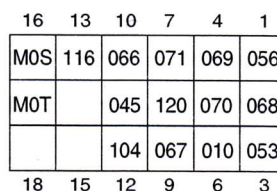


0,1 - Ledningsnet nederst i førerhus

☯	Nr. på ledning	2	P01	Ledning	
R	001	10	+ før tænding generelt	60	30
S	002	7	+ før tænding generelt	109	
T	—	—	—		
U	003	7	+ før tænding generelt	119	
V	111	3	Magnetventil startmotor	J41	B2
W	021	2	Nærlys	J07	A4
X	022	2	Fjernlys	J07	A2
Y	—	—	—		
Z	—	—	—		



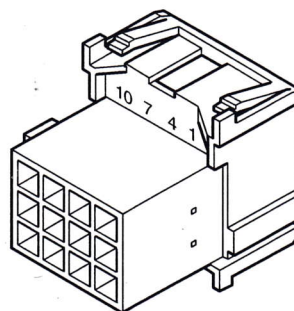
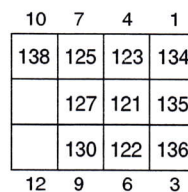
☯	Nr. på ledning	2	P29	Ledning	
1	056	0,6	Alarm min. brændstofstand	J36	15
2	068	0,6	Hydr. tryk transmission	J36	18
3	053	0,6	Brændstofstand	J36	8
4	069	0,6	Strømforsyning traktorhastighed	J36	19
5	070	0,6	Traktorhastighed	J36	1
6	010 *	0,6	Gearkasse	J04	9
7	071	0,6	PTO tilkoblet	J35	20
8	120	1	Magnetventil fortøj	J35	31
9	067	0,6	Styretøj anhænger 1	J05	7
10	066	0,6	Diag. K	J35	3
11	045	0,6	Diag. L	J35	7
12	104	0,6	Betjening af fortøj	J35	17
13	116	0,6	Kontrollampe dobler	J35	30
14	—	—	—		
15	—	—	—		
16	MOS	0,6	Stel brændstofstand	J40	B7
17	MOT	0,6	D+ tripcomputer	J35	2
18	—	—	—		



Brun

* Kun ISC-model

☯	Nr. på ledning	2	P30	Ledning	
1	134	0,6	Motoromdrejningshastighed	J41	A3
2	135	0,6	Fejl ved Drivetronic	J35	34
3	136	0,6	Betjening brummer	J35	16
4	123	0,6	Betjening fremadkørsel	J09	A2
5	121	0,6	Betjening bakning	J09	A4
6	122	0,6	Betjeningsgreb i neutral	J09	B2
7	125	0,6	Markør potentiometer	J62	C
8	127	0,6	Tilkoblet position	J86	3
9	130	0,6	Tilkoblet position	J63	1
10	138*	0,6	+efter tænding betjening ISC	J09	B3
11	—	—	—		
12	—	—	—		



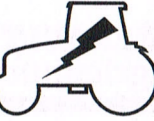
Grøn

* Model med vengegear under moment (ISC) typen ARES



Ledningsnet vinduesvisk/-vask/valg display instr.bord

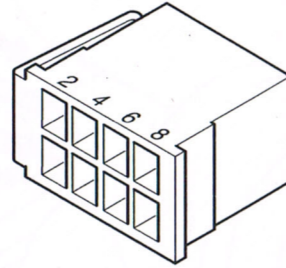
Stik	Betegnelse
J10	Betjening vinduesvisker
J15	Betjening vinduesvask
P06	Tilslutning med stik J06 vinduesvisker,-vasker foran



Ledningsnet vinduesvisk/-vask/valg display instr.bord

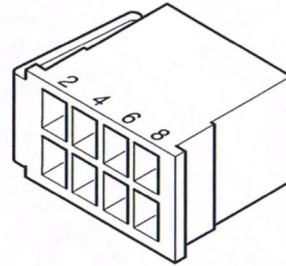
Nr. på ledning	2	J10	Ledning	
1	RG	1	Betjening 1. hast. vinduesvisker	P06 B1
1	GR	1	Betjening vinduesvask-vinduesviskermotor	J15 4
2	—	—	—	P62 A3
3	—	—	—	
4	—	—	—	
5	OR	1	+eftertænding betj. vinduesvisker 1. hast.	P06 B3
6	BC	1	Betj. fast stop vinduesviskermotor	J15 8
7	—	—	—	
8	MA	1	Fast stop vinduesviskermotor	P06 B2

	2	4	6	8
			BC	MA
GR			OR	
RG				
1	3	5	7	



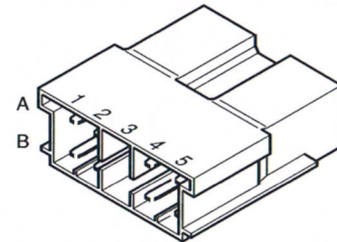
Nr. på ledning	2	J15	Ledning	
1	BU	1	Betjening af vinduesvask foran	P06 A1
2	VE	1	+eftertænd. betj. fast stop vinduesviskermotor	P06 A2
3	JA	1	+eftertænding betj. vinduesvask for	P06 B4
4	GR	1	Betjening vinduesvask-vinduesviskermotor	J10 1
5	—	—	—	
6	—	—	—	
7	—	—	—	
8	BC	1	Betj. fast stop vinduesviskermotor	J10 6

	2	4	6	8
VE	GR		BC	
BU	JA			
1	3	5	7	



Nr. på ledning	2	P06	Ledning	
A1	BU	1	Betjening vinduesvask foran	P06 A1
A2	VE	1	+eftertænding betj. fast stop vinduesviskermotor	P06 A2
A3	—	—	—	
A4	VI	0,6	Valg af display instrumentbord	66
A5	NO	0,6	Valg af display instrumentbord	66
B1	RG	1	Betjening 1. hast. vinduesvisker	J10 1
B2	MA	1	Fast stop vinduesviskermotor	J10 8
B3	OR	1	+eftertænding betj. vinduesvisker 1. hast.	J10 6
B4	JA	1	+eftertænding betj. vinduesvask for	J15 3
B5	—	—	—	

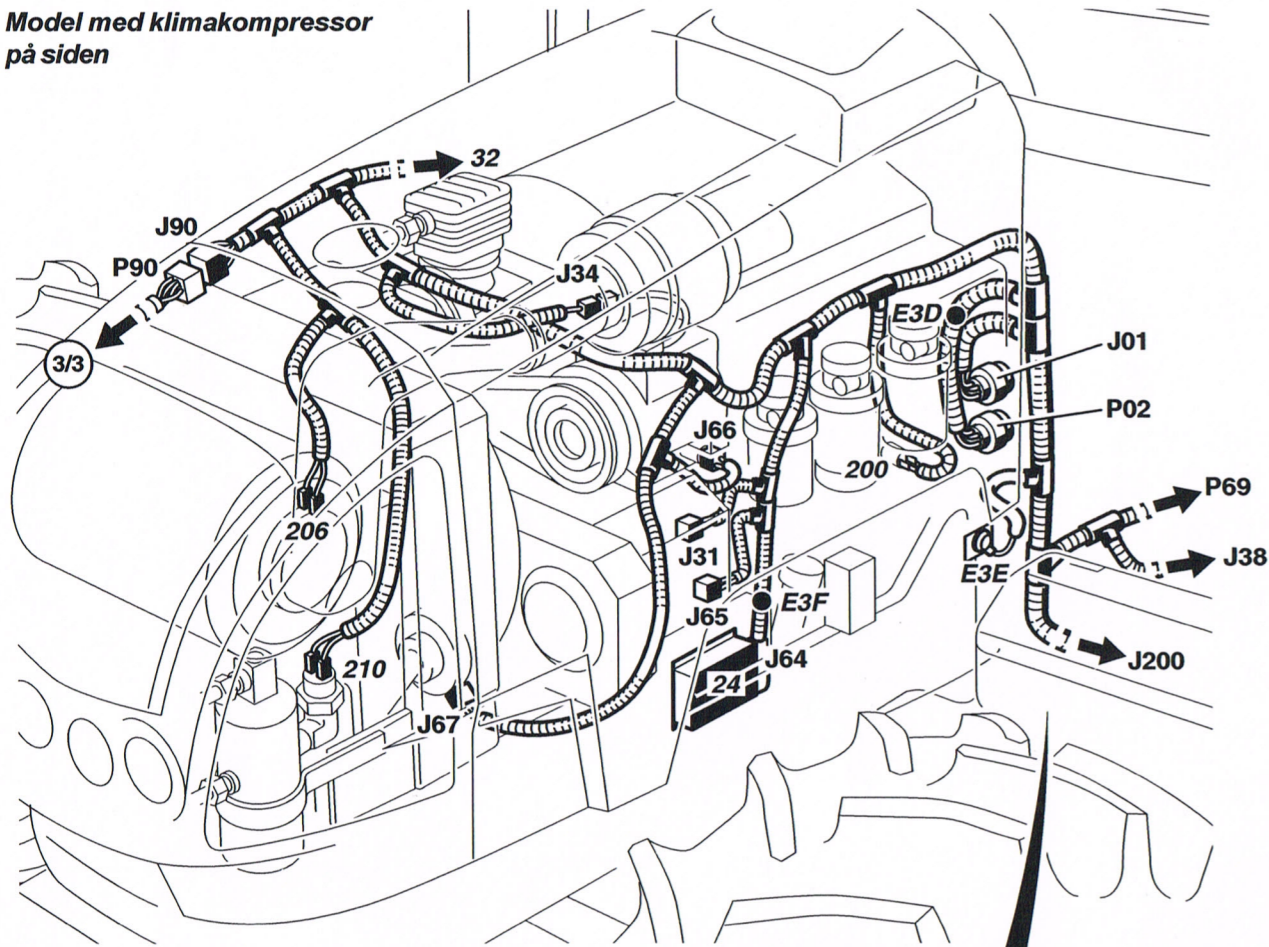
	1	2	3	4	5
A	BU	VE	VI	NO	
B	RG	MA	OR	JA	





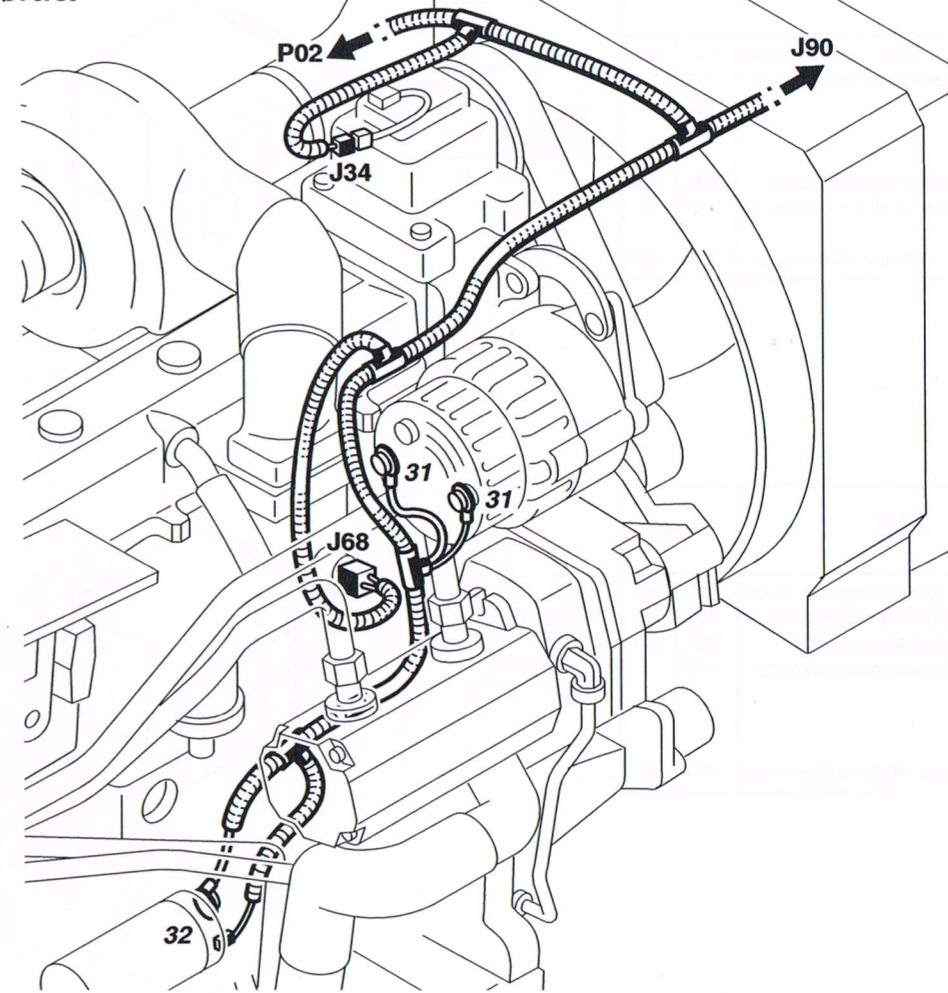
3/1 - Ledningsnet foran (motor)

Model med klimakompressor på siden

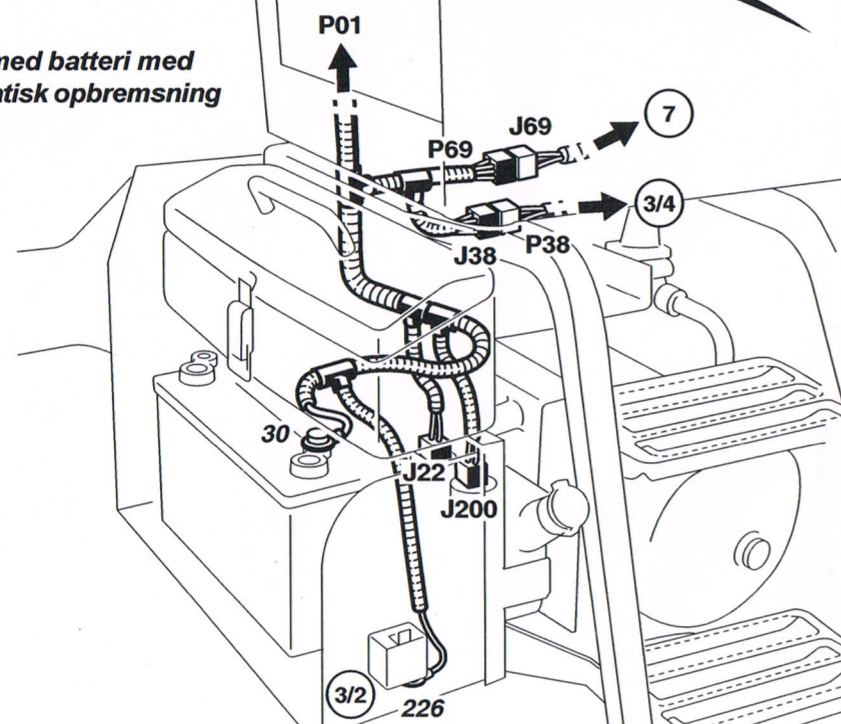


3/1 - Ledningsnet foran (motor)

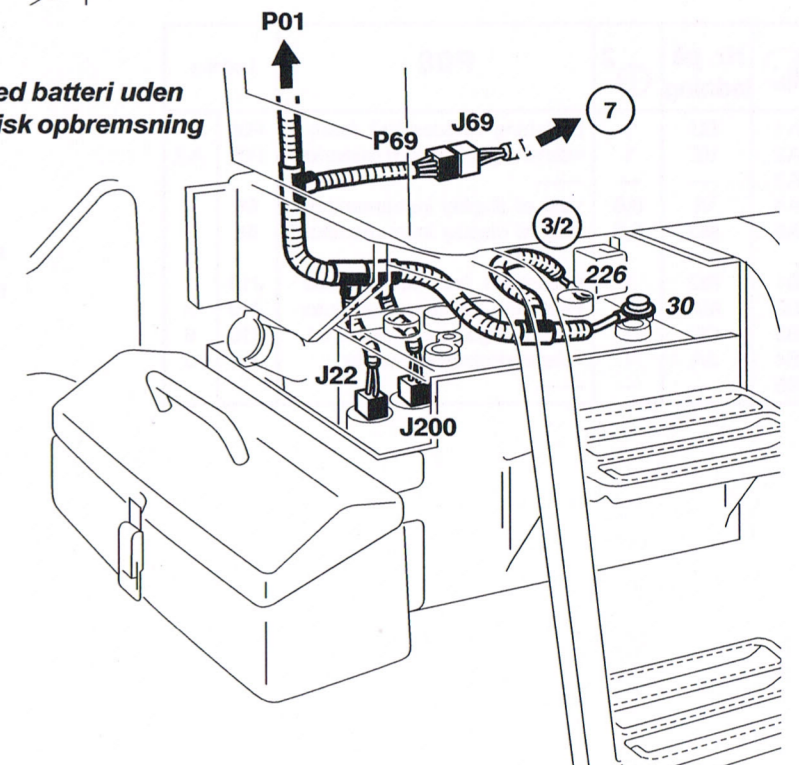
Model med klimakompressor øverst



Model med batteri med pneumatisk opbremsning



Model med batteri uden pneumatisk opbremsning



**3/1 - Ledningsnet foran (motor)**

Stik	Betegnelse
J01	Tilslutning ledningsnet nederst i førerhus
J22	Pumpe vinduesvasker foran
J31	Indsprøjtningpumpe
J34*	Kompressor
J38**	Tilslutning ledningsnet pneumatisk opbremsning
J64	Motorcomputer
J65	Brændstoftemperatur
J66	Vandtemperatur motor
J67	Motorhastighed
J68	Lufttemperatur
J90	Tilslutning ledningsnet kølergitter
J200	Pumpe vinduesvasker bag
P02	Tilslutning ledningsnet nederst i førerhus
P69	Tilslutning ledningsnet transmission

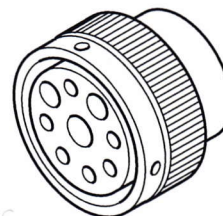
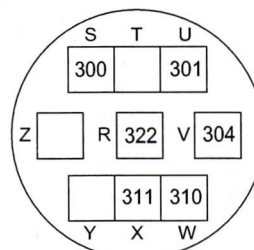
* Model med aircondition

** Model med pneumatisk opbremsning

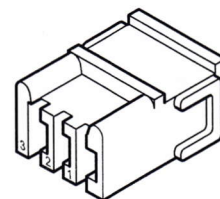
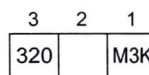


3/1 - Ledningsnet foran (motor)

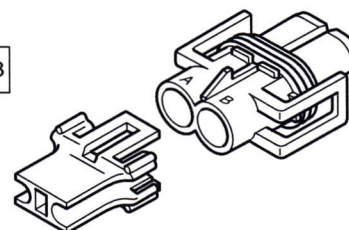
	Nr. på ledning		J01	Ledning	
R	322	10	+ før tænding generelt	E3D	
S	300	7	+ før tænding generelt	E3D	
T	—	—	—		
U	301	7	+ før tænding generelt	E3D	
V	304	3	Magnetventil startmotor	32	
W	310	2	Nærlys	J90	1
X	311	2	Fjernlys	J90	2
Y	—	—	—		
Z	—	—	—		



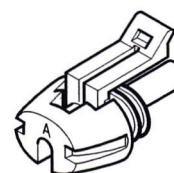
	Nr. på ledning		J22	Ledning	
1	M3K	1	Stel pumpe vinduesvasker foran	E3E	
2	—	—	—		
3	320	1	Pumpe vinduesvasker foran	P02	H



	Nr. på ledning		J31	Ledning	
A	337	1	Indsprøjtningpumpe	J64	K2
B	338	1	Indsprøjtningpumpe	J64	A3



	Nr. på ledning		J34	Ledning	
A	318	1	Klimakompressor	P02	X



Model med aircondition

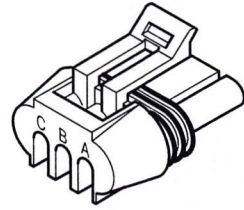


3/1 - Ledningsnet foran (motor)

☯	Nr. på ledning	2	J38	Ledning	
A	343	1	Magneventil pneumatisk opbremsning	P02	A
B	M3L	1	Stel magnetv. pneumat. opbremsn.	E3E	
C	—	—	—		

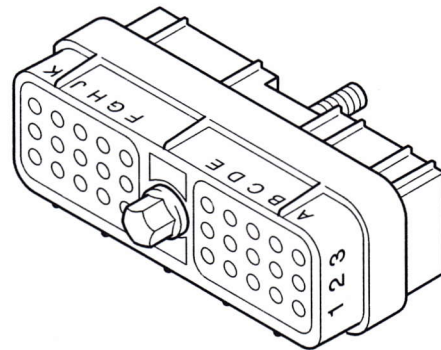
Model med pneumatisk opbremsning

C	B	A
	M3L	343



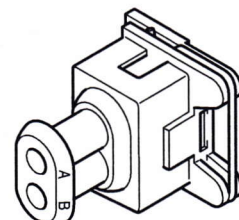
☯	Nr. på ledning	2	J64	Ledning	
A1	—	—	—		
A2	321	1	+ efter tænding motorcomputer	P69	D
A3	338	1	Indsprøjtningpumpe	J31	B
B1	332	1	Vandtemperatur motor	J66	A
B2	335	1	Motorhastighed	J67	A
B3	331	1	Markør speederpotentiometer	P02	U
C1	342	1	Skift af motorkurve	P02	R
C2	—	—	—		
C3	333	1	(Ref-) Brændstoftemperatur	J65	A
D1	334	1	Lufttemperatur	J68	A
D2	336	1	Motorhastighed	J67	B
D3	326	1	(Ref-) følere	E3F	
E1	—	—	—		
E2	—	—	—		
E3	—	—	—		
F1	339	1	CAN L	P69	B
F2	—	—	—		
F3	—	—	—		
G1	340	1	CAN H	P69	C
G2	308	1	Alarm vandtemperatur motor	P02	T
G3	341	1	Fejl ved motorcomputer	P02	V
H1	—	—	—		
H2	—	—	—		
H3	—	—	—		
J1	307	1	Vandtemperatur motor	P02	K
J2	M3J	1	Stel motorcomputer	E3E	
J3	—	—	—		
K1	323	1	+ før tænding motorcomputer	P69	A
K2	337	1	Indsprøjtningpumpe	J31	A
K3	316	1	Betjening af varmesystem	226	

K	J	H	G	F	E	D	C	B	A	
316			341			326	333	331	338	3
337	M3J		308		○	336		335	321	2
323	307		340	339		334	342	332		1



☯	Nr. på ledning	2	J65	Ledning	
A	333	1	(Ref-) Brændstoftemperatur	J64	C3
B	329	1	(Ref-) Brændstoftemperatur	E3F	

A	B
333	329

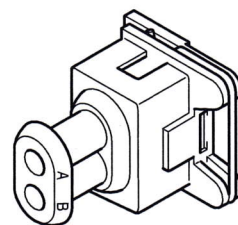




3/1 - Ledningsnet foran (motor)

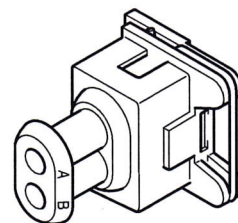
	Nr. på ledning		J66	Ledning	
A	332	1	Vandtemperatur motor (Ref-) Vandtemperatur motor	J64	B1
B	328	1		E3F	

A	B
332	328



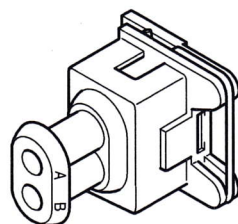
	Nr. på ledning		J67	Ledning	
A	335	1	Motorhastighed Motorhastighed	J64	B2
B	336	1		J64	D2

A	B
335	336



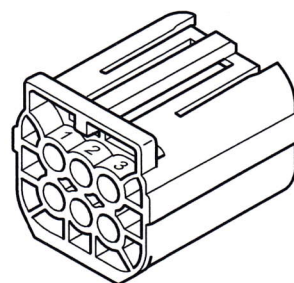
	Nr. på ledning		J68	Ledning	
A	334	1	Lufttemperatur (Ref-) Lufttemperatur	J64	D1
B	330	1		E3F	

A	B
334	330



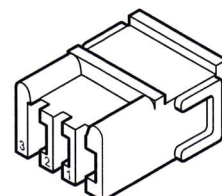
	Nr. på ledning		J90	Ledning	
1	310	2	Nærlys	J01	W
2	311	2	Fjernlys	J01	X
3	M3C	2	Stel lygtehus foran	31	
4	306	1	Horn	P02	F
5	—	—	—		
6	M3B	1	Stel horn	31	

1	2	3
310	311	M3C
306		M3B
4	5	6





	Nr. på ledning		J200	Ledning	
1	M3G	1	Stel pumpe vinduesvasker bag	E3E	
2	—	—	—		
3	325	1	Pumpe vinduesvasker bag	P02	S

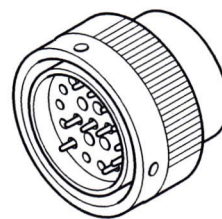
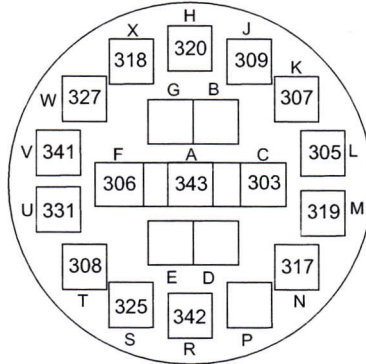
3	2	1
325		M3G







3/1 - Ledningsnet foran (motor)

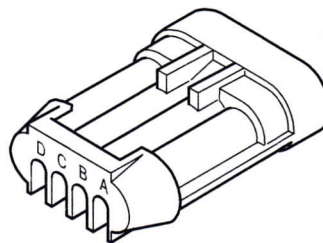
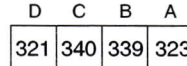
	Nr. på ledning	 2	P02	Ledning	
A	343*	1	Magnetv. pneum. opbremsning	J38	A
B	—	—	—	—	—
C	303	1	D+ generator	31	—
D	—	—	—	—	—
E	—	—	—	—	—
F	306	1	Horn	J90	4
G	—	—	—	—	—
H	320	1	Pumpe vinduesvasker foran	J22	3
J	309	1	Generator	31	—
K	307	1	Vandtemperatur motor	J64	J1
L	305	1	Olietryk	200	—
M	319	1	Luffilter	206	—
N	317**	1	Pressostat	210	—
P	—	—	—	—	—
R	342	1	Skift af motorkurve	J64	C1
S	325	1	Pumpe vinduesvasker bag	J200	3
T	308	1	Alarm vandtemperatur motor	J64	G2
U	331	1	Markør speederpotentiometer	J64	B3
V	341	1	Fejl ved motorcomputer	J64	G3
W	327	1	(Ref-) speederpotentiometer	E3F	—
X	318**	1	Klimakompressor	J34	A



* Model med pneumatisk opbremsning

** Model med aircondition

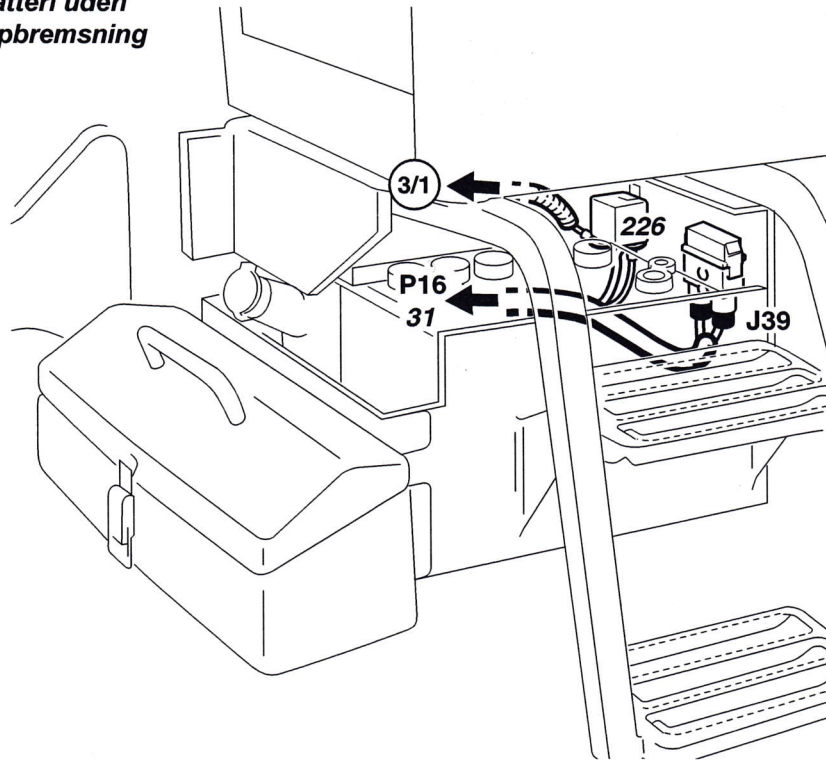
	Nr. på ledning	 2	P69	Ledning	
A	323	1	+ før tænding motorcomputer	J64	K1
B	339	1	CAN L	J64	F1
C	340	1	CAN H	J64	G1
D	321	1	+ efter tænding motorcomputer	J64	A2



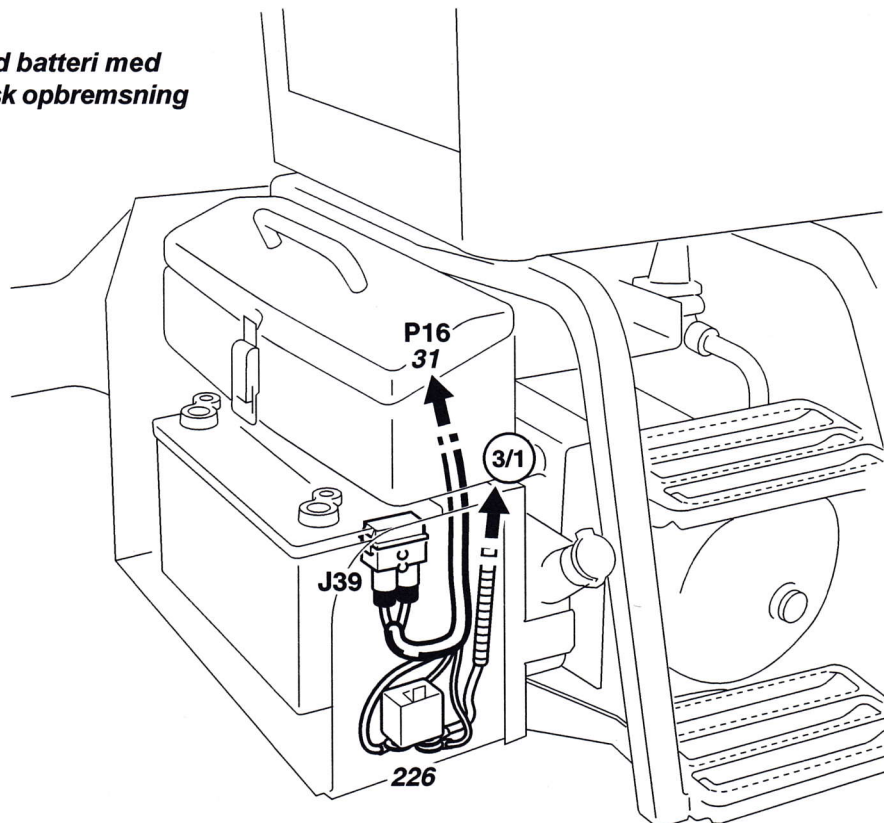


3/2 - Ledningsnet betjening forvarmning

*Model med batteri uden
pneumatisk opbremsning*



*Model med batteri med
pneumatisk opbremsning*



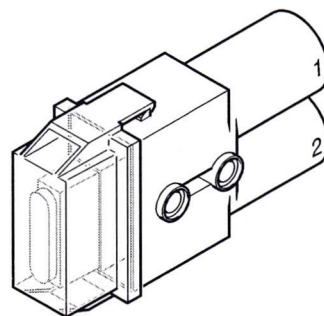


3/2 - Ledningsnet betjening forvarmning

Stik	Betegnelse
J39	Sikring forvarmning
P16	Tilslutning ledningsnet foran (ikke tilsluttet)

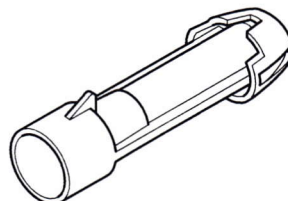
	Nr. på ledning		J39	Ledning
1	RG	10	+ Batteri	31
2	OR	10	Relæ forvarmning	226

1	2
RG	OR



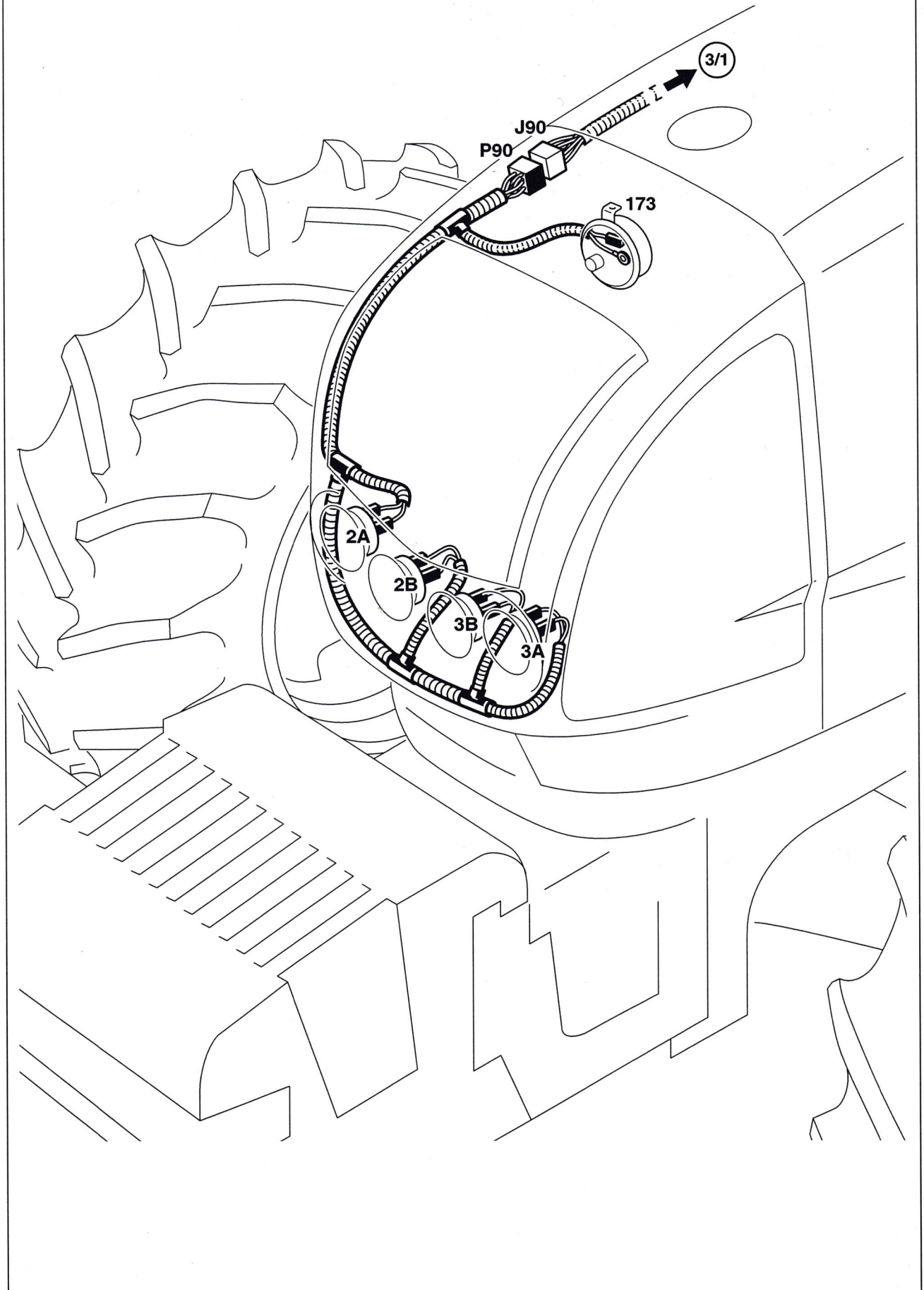
	Nr. på ledning		P16	Ledning
A	VE	1	Betjening forvarmning	226

A
VE





3/3 - Ledningsnet kølegitter



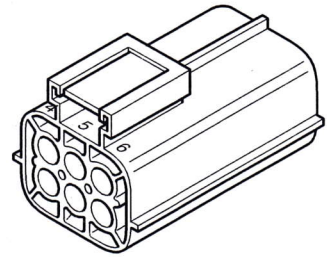


3/3 - Ledningsnet kølegitter

Stik	Betegnelse
P90	Tilslutning ledningsnet foran

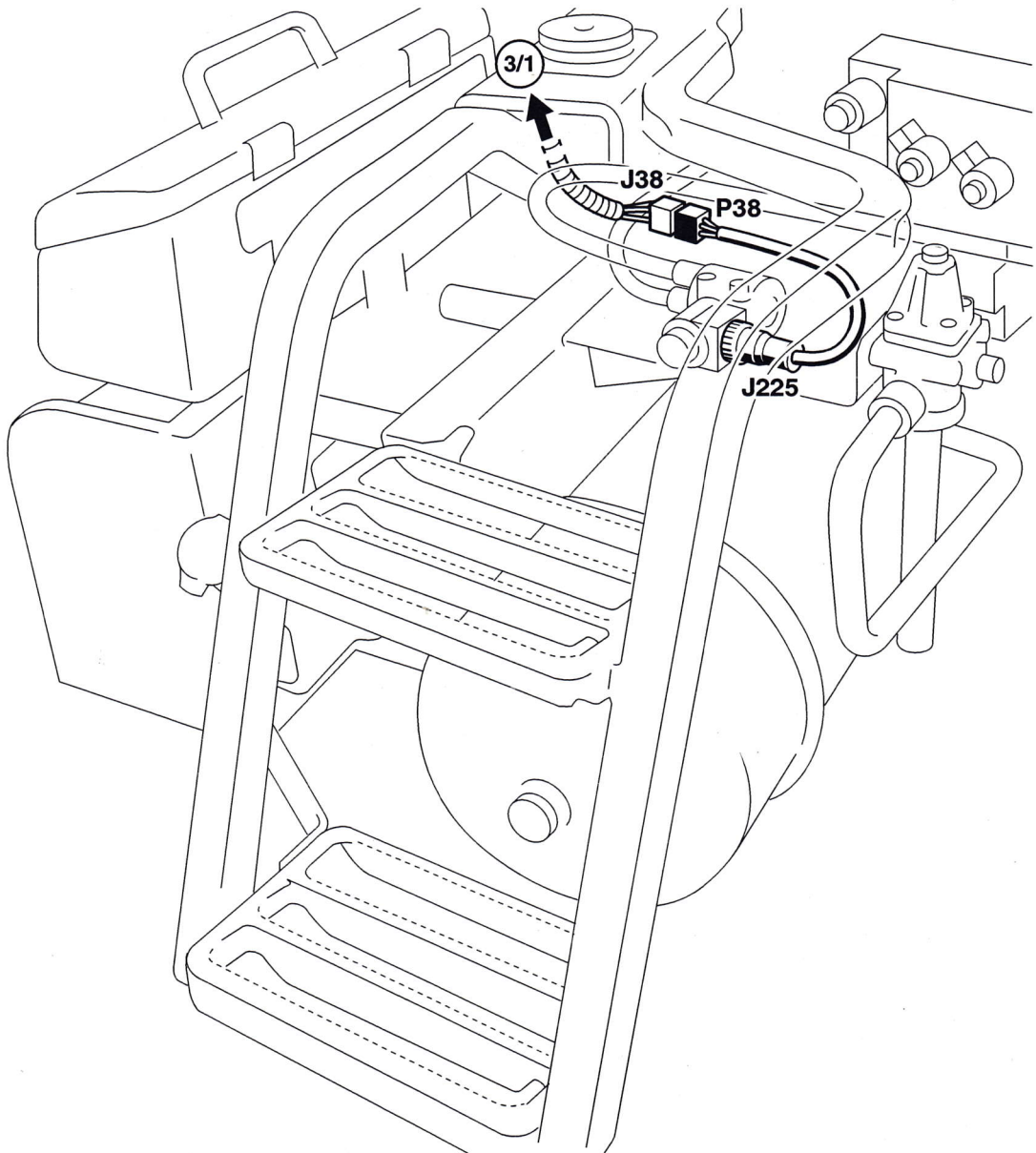
1 2 3 4 5 6	Nr. på ledning	2 ⊕	P90	Ledning	
1	RG1	2	Nærlys	E3A	
2	BU1	2	Fjernlys	E3B	
3	NO1	2	Stel kølegitter	E3C	
4	BC	1	Horn	173	
5	—	—	—		
6	NO6	1	Horn	173	

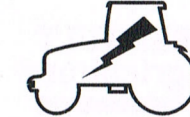
4	5	6
BC		NO6
RG1	BU1	NO1
1	2	3





3/4 - Ledningsnet pneumatisk opbremsning



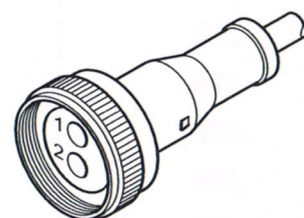


3/4 - Ledningsnet pneumatisk opbremsning

Stik	Betegnelsen
J225	Magnetventil pneumatisk opbremsning
P38	Tilslutning ledningsnet foran

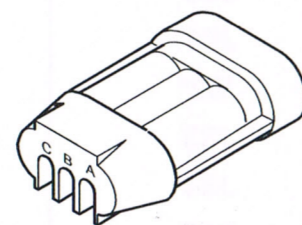
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J225	Ledning	
				P38	A
1	MA	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	P38	A
2	BU	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	P38	B

1	2
MA	BU



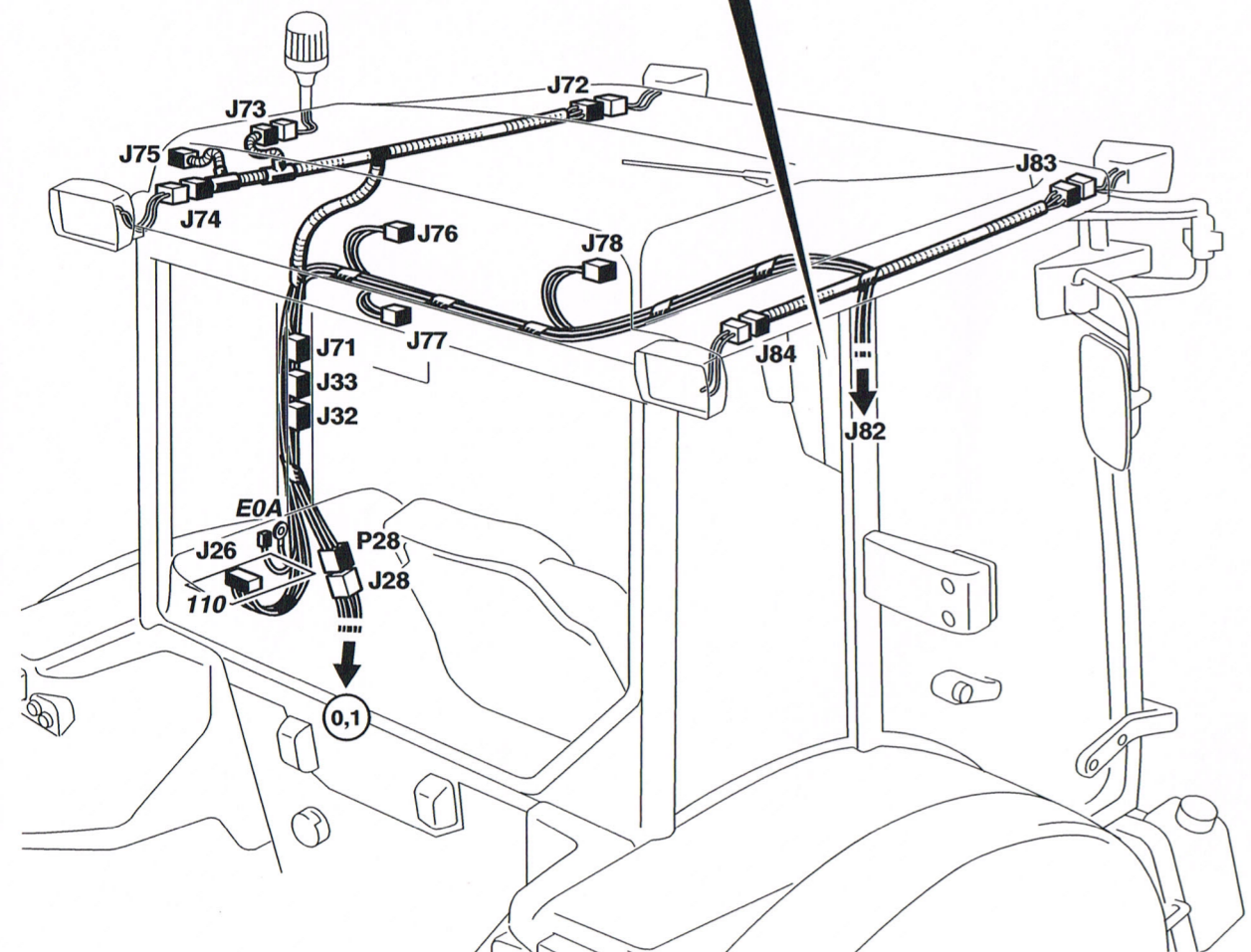
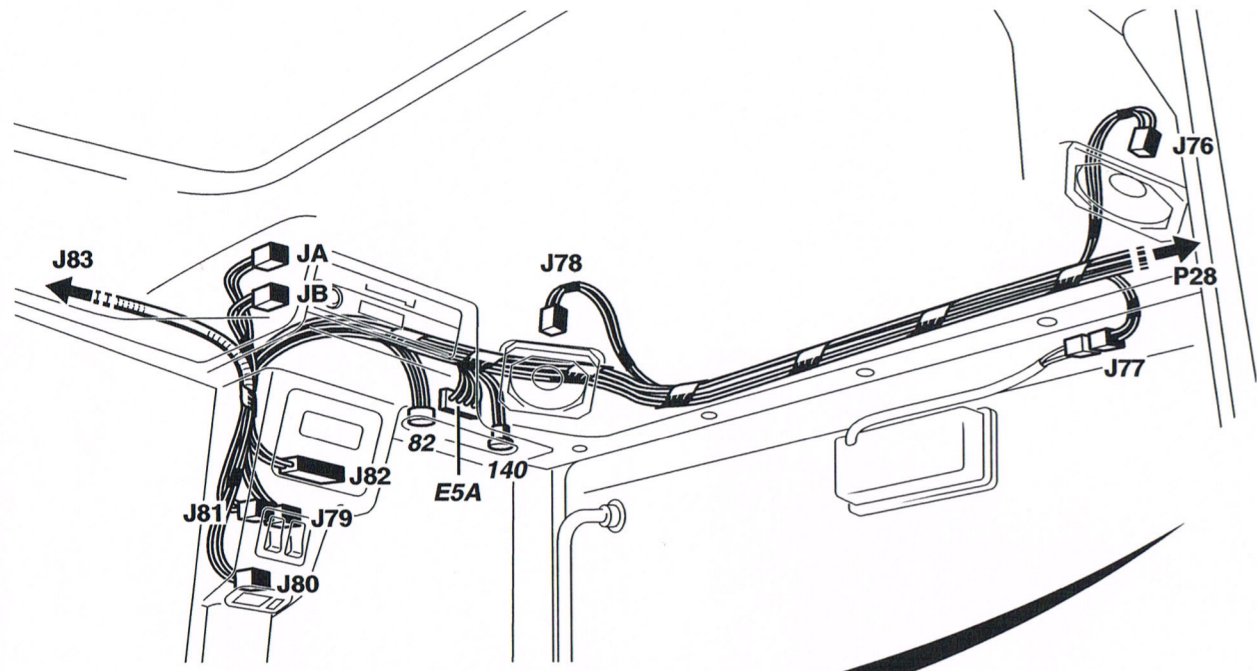
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	P38	Ledning	
				J225	1
A	MA	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	J225	1
B	BU	1	Magnetventil pneumatisk opbremsning	J225	2
C	—	—	—	—	—

C	B	A
	BU	MA





5 - Ledningsnet øverst i førerhus



5 - Ledningsnet øverst i førerhus

Stik	Betegnelse
JA	Radio
JB	Radio
J26	Tilslutning intern forbindelsesplade
J32	Underlagsplade shunt
J33	Underlagsplade shunt
J71	Underlagsplade shunt
J72	Arbejdslys venstre side foran
J73	Rotorblink
J74	Arbejdslys venstre side bag
J75*	Udendørs lufttemperatursonde
J76	Venstre højttaler
J77	Vinduesvisker /-vasker bag
J78	Højre højttaler
J79	Betjening arbejdslys bag
J80	Loftlys
J81	Betjening arbejdslys foran
J82*	Tripcomputer
J83	Arbejdslys højre side foran
J84	Arbejdslys højre side bag
P28	Tilslutning ledningsnet nederst i førerhus

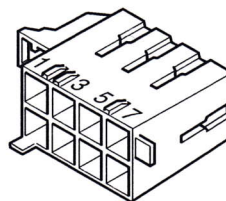
* Model med tripcomputer



5 - Ledningsnet øverst i førerhus

	Nr. på ledning	2	JA	Ledning	
1	—	—	—		
2	—	—	—		
3	—	—	—		
4	518	0,6	+ før tænding radio	J71	A2
5	—	—	—		
6	—	—	—		
7	516	0,6	+ efter tænding radio	J26	3
8	M5H	0,6	Stel radio	J33	A3

Hvid

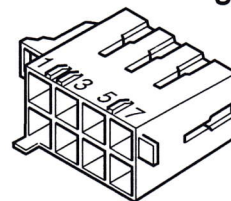


1	3	5	7
			516
	518		M5H
2	4	6	8

	Nr. på ledning	2	JB	Ledning	
1	—	—	—		
2	—	—	—		
3	520	0,6	+ Højre højttaler	J78	2
4	521	0,6	- Højre højttaler	P78	1
5	522	0,6	+ Venstre højttaler	P76	2
6	523	0,6	- Venstre højttaler	P76	1
7	—	—	—		
8	—	—	—		

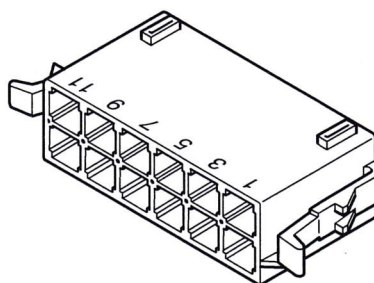
Sort

1	3	5	7
	520	522	
	521	523	
2	4	6	8



	Nr. på ledning	2	J26	Ledning	
1	517	0,6	+ før tænding radio/loftslys	J71	A1
2	526	3	+ før tænding el-stik til redskab	82	
3	516	0,6	+ efter tænding radio	JA	7
4	527	3	+ før tænding el-stik til redskab	82	
5	501	3	+ før tænding arbejdslys foran	J71	A5
6	504	3	+ før tænding arbejdslys bag	J71	B1
7	512	0,6	Betjening arbejdslys foran	J32	A3
8	515	0,6	Betjening arbejdslys bag	J32	A7
9	529*	0,6	+ efter tænd. tripcomp/backlight	J32	B1
10	507	0,6	Fortygter	J71	B4
11	528	1	+ efter tænding el-stik til redskab	82	
12	524	1	Betjeningsgreb til vinduesvisker bag	J77	2

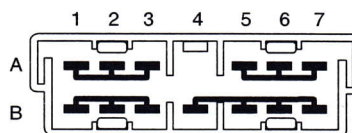
11	9	7	5	3	1
528	529	512	501	516	517
524	507	515	504	527	526
12	10	8	6	4	2



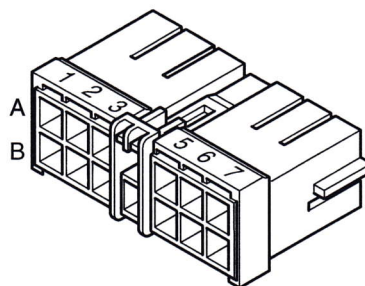
Sort

* Model med tripcomputer

	Nr. på ledning	2	J32	Ledning	
A1	510	0,6	Kontrollampe foran	J81	10
A2	511	0,6	Betjening arbejdslys foran	J81	1
A3	512	0,6	Betjening arbejdslys foran	J26	7
A4	—	—	—		
A5	513	0,6	Kontrollampe bag	J79	10
A6	514	0,6	Betjening arbejdslys bag	J79	1
A7	515	0,6	Betjening arbejdslys bag	J26	8
B1	529*	0,6	+ efter tænding ODB baggrundslys	J26	1
B2	530*	0,6	+ efter tænding tripcomputer	J82	8
B3	531*	0,6	+ efter tænd. backlight tripcomputer	J82	11
B4	—	—	—		
B5	—	—	—		
B6	—	—	—		
B7	—	—	—		



Grå



1	2	3	4	5	6	7
A	510	511	512	513	514	515
B	529	530	531			

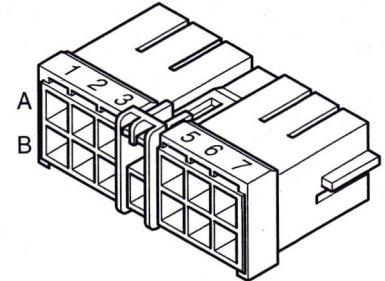
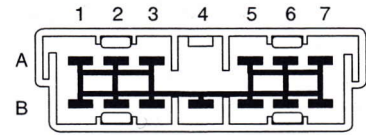
* Model med tripcomputer



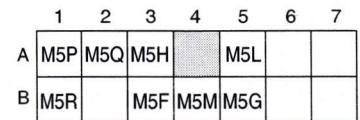
5 - Ledningsnet øverst i førerhus

	Nr. på ledning	2	J33	Ledning	
A1	M5P*	0,6	Stel tripcomputer	J82	10
A2	M5Q*	0,6	Stel styktæller	140	
A3	M5H	0,6	Stel radio	JA	7
A4	—	—	—	—	—
A5	M5L	1	Stel vinduesvisker/vasker bag	J77	1
A6	—	—	—	—	—
A7	—	—	—	—	—
B1	M5R*	0,6	Stel udendørstemperatursonde	J75	B
B2	—	—	—	—	—
B3	M5F	0,6	Stel betj. arbejdslys foran	J81	5
B4	M5M	1,4	Stel øverst i førerhus	E0A	
B5	M5G	0,6	Stel betj. arbejdslys bag	J79	5
B6	—	—	—	—	—
B7	—	—	—	—	—

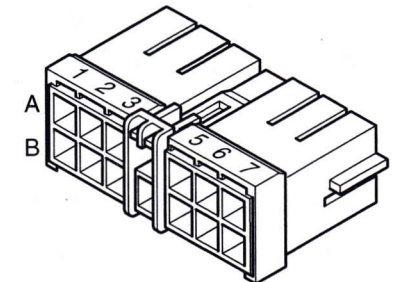
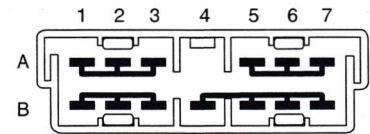
* Model med tripcomputer



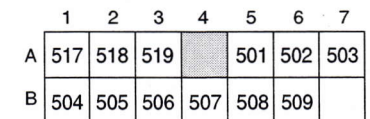
Brun



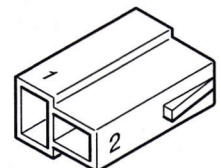
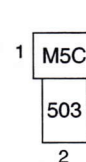
	Nr. på ledning	2	J71	Ledning	
A1	517	0,6	+ før tænding radio/loftsls	J26	4
A2	518	0,6	+ før tænding radio	JA	4
A3	519	0,6	+ før tænding loftsls	J80	2
A4	—	—	—	—	—
A5	501	3	+ efter tænding arbejdslys foran	J26	5
A6	502	1	Arbejdslys højre side foran	J83	2
A7	503	1	Arbejdslys venstre side foran	J72	2
B1	504	3	+ før tænding arbejdslys bag	J26	6
B2	505	1	Arbejdslys højre side bag	J84	2
B3	506	1	Arbejdslys venstre side bag	J74	2
B4	507	0,6	Forlygter	J26	10
B5	508	0,6	Kontrollampe betj. arbejdslys foran	J81	9
B6	509	0,6	Kontrollampe betj. arbejdslys bag	J79	9
B7	—	—	—	—	—



Grå

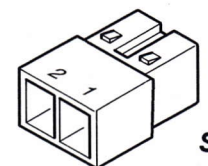
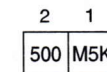


	Nr. på ledning	2	J72	Ledning	
1	M5C	1	Stel arbejdslys venstre side foran	E5A	
2	503	1	Arbejdslys venstre side foran	J71	A7



Sort

	Nr. på ledning	2	J73	Ledning	
1	M5K	1,4	Stel rotorblink	E5A	
2	500	1,4	Betjening rotorblink	P28	2

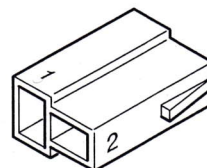
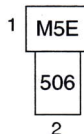


Sort



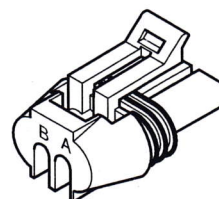
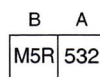
5 - Ledningsnet øverst i førerhus

	Nr. på ledning		2	J74	Ledning	
1	M5E	1		Stel arbejdslys venstre side bag	E5A	
2	506	1		Arbejdslys venstre side bag	J71	B3



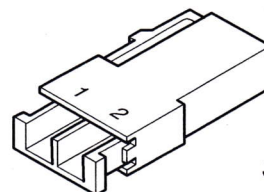
Sort

	Nr. på ledning		2	J75	Ledning	
A	532	0,6		+ eftertænd. backlight tripcomputer	J82	5
B	M5R	0,6		Udendørs lufttemperatursonde	J33	B1



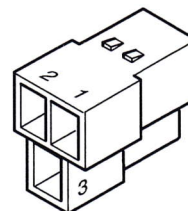
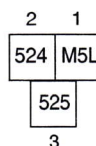
Model kun med tripcomputer

	Nr. på ledning		2	J76	Ledning	
1	523	0,6		- Venstre højttaler	JB	6
2	522	0,6		+ Venstre højttaler	JB	5



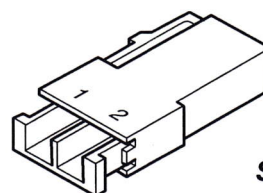
Sort

	Nr. på ledning		2	J77	Ledning	
1	M5L	1		Stel vinduesvisker/-vasker bag	J33	A5
2	524	1		Betjeningsgreb til vinduesviskerbag	J26	12
3	525	0,6		Betjening vinduesvask bag	P28	1



Sort

	Nr. på ledning		2	J78	Ledning	
1	521	0,6		- Højre højttaler	JB	4
2	520	0,6		+ Højre højttaler	JB	3

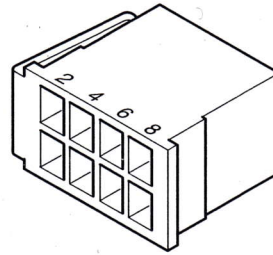


Sort



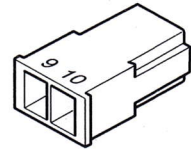
5 - Ledningsnet øverst i førerhus

	Nr. på ledning	2	J79	Ledning	
1	514	0,6	Betjening arbejdslys bag	J32	A6
2	—	—	—		
3	—	—	—		
4	—	—	—		
5	M5G	0,6	Stel betj. arbejdslys bag	J33	B5
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	509	0,6	Kontrollampe betj. arbejdslys bag	J71	B6
10	513	0,6	Kontrollampe bag	J32	A5



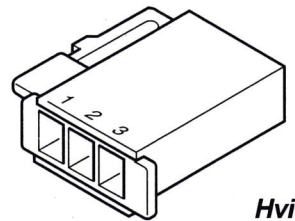
2	4	6	8
514		M5G	
1	3	5	7

9	10
509	513



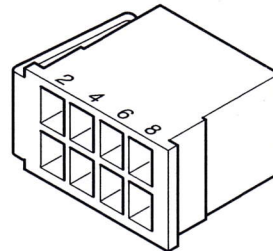
	Nr. på ledning	2	J80	Ledning	
1	M5N	0,6	Stel loftslys	E5A	A3
2	519	0,6	+ før tænding loftslys	J71	
3	M5O	0,6	Stel loftslys	E5A	

1	2	3
M5N	519	M5O



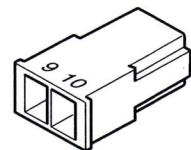
Hvid

	Nr. på ledning	2	J81	Ledning	
1	511	0,6	Betjening arbejdslys foran	J32	A2
2	—	—	—		
3	—	—	—		
4	—	—	—		
5	M5F	0,6	Stel betj. arbejdslys foran	J33	B3
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	508	0,6	Kontrollampe betj. arbejdslys foran	J71	B5
10	510	0,6	Kontrollampe foran	J32	A1



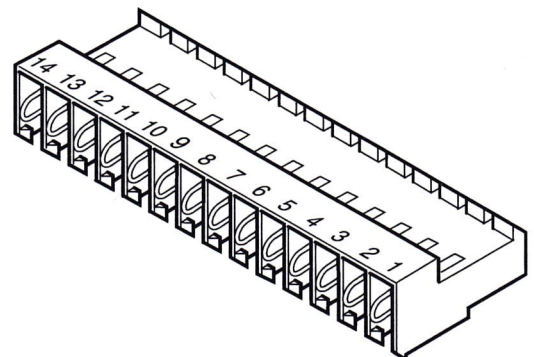
2	4	6	8
511		M5F	
1	3	5	7

9	10
508	510

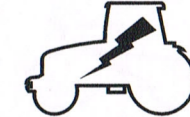


	Nr. på ledning	2	J82	Ledning	
1	—	—	—		
2	533	0,6	Styktæller	140	A
3	—	—	—		
4	535	0,6	D+ tripcomputer	P28	3
5	532	0,6	Udendørs lufttemperatursonde	J75	
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	530	0,6	+ efter tænding tripcomputer	J32	B2
9	534	0,6	Hastighed aut. transmission	P28	4
10	M5P	0,6	Stel tripcomputer		
11	531	0,6	+ efter tænd. backlight tripcomputer	J32	B3
12	—	—	—		
13	—	—	—		
14	—	—	—		

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
			531	M5P	534	530			532	535		533	

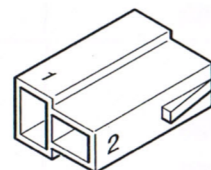
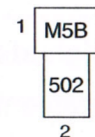


Model kun med tripcomputer



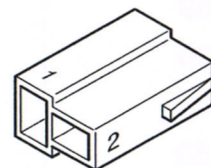
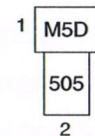
5 - Ledningsnet øverst i førerhus

Nr. på ledning	2	J83	Ledning	
			E5A	A6
1	M5B	1	Stel arbejdslys højre side foran	J71
2	502	1	Arbejdslys højre side foran	



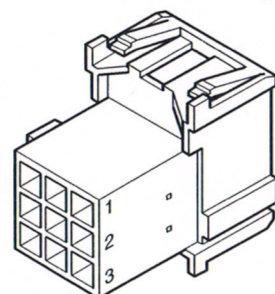
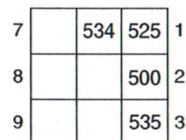
Sort

Nr. på ledning	2	J84	Ledning	
			E5A	B2
1	M5D	1	Stel arbejdslys højre side bag	J71
2	505	1	Arbejdslys højre side bag	



Sort

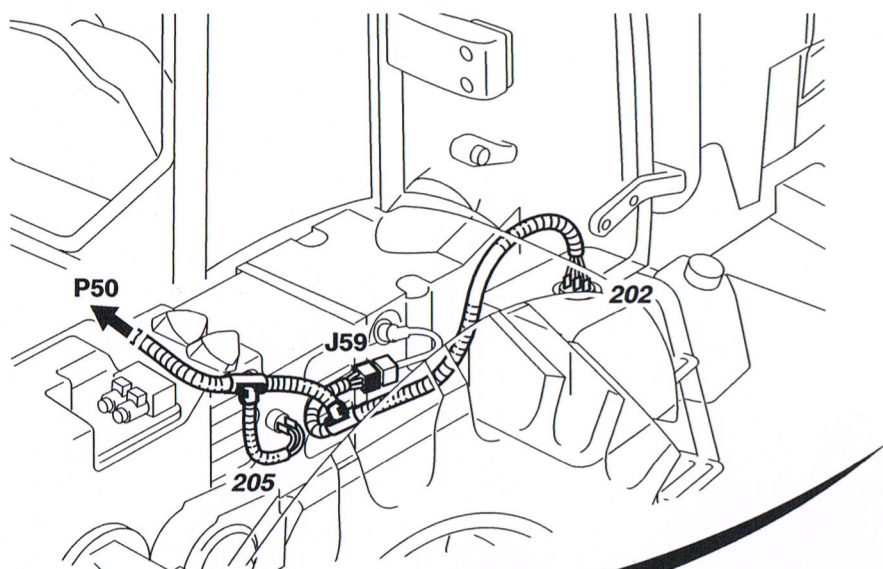
Nr. på ledning	2	P28	Ledning	
			J77	
1	525	0,6	Betjening vinduesvask bag	3
2	500	1,4	Betjening af rotorblink	2
3	535*	0,6	D+ tripcomputer	4
4	534*	0,6	Hastighed aut. transmission	9
5	—	—	—	
6	—	—	—	
7	—	—	—	
8	—	—	—	
9	—	—	—	



Grå

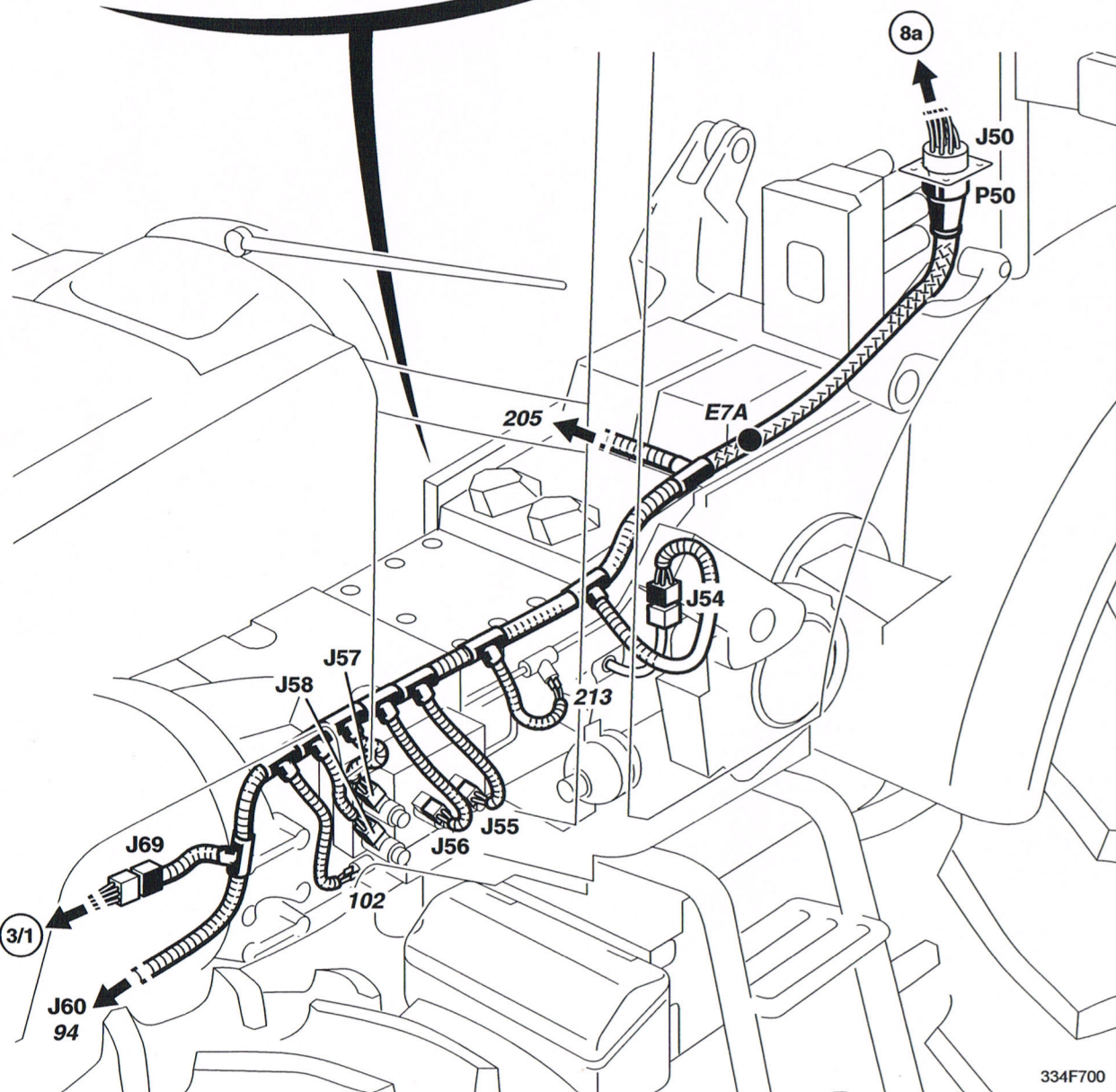
* Model med tripcomputer

7a - Ledningsnet transmission med vendegeare under moment (Reversshift)



7a - Ledningsnet transmission med vendegeare under moment (Reversshift)

Stik	Betegnelse
J54	Hastighedsføler aut. transmission
J55	Magnetventil fremadkørsel
J56	Magnetventil bakning
J57	Magnetventil fortøj
J58	Magnetventil hydraulisk dobler
J59	Hastighedsføler ISC-modul (Reversshift)
J60	Magnetventil forreste PTO
J69	Tilslutning ledningsnet foran til motor
P50	Tilslutning ledningsnet betjening transmission



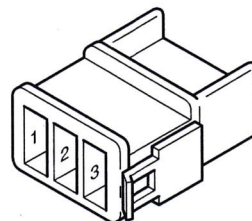
334F700



7a - Ledningsnet transmission med vendegear under moment (Revershift)

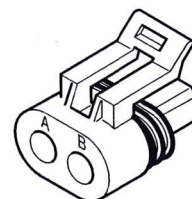
	Nr. på ledning	2	J54	Ledning	
1	703	0,75	Strømfors. hastighed aut. transm.	P50	3
2	704	0,75	Hastighedssignal aut. transm.	P50	4
3	M7A	0,75	Stel hastighed aut. transm.	P50	25

1	2	3
703	704	M7A



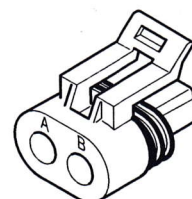
	Nr. på ledning	2	J55	Ledning	
A	716	0,75	Magnetventil fremadkørsel	P50	16
B	717	0,75	Retur magnetventil fremadkørsel	P50	17

A	B
716	717



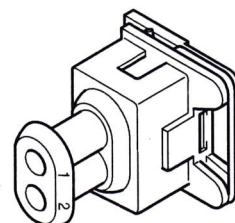
	Nr. på ledning	2	J56	Ledning	
A	718	0,75	Magnetventil bakning	P50	18
B	719	0,75	Retur magnetventil bakning	P50	19

A	B
718	719



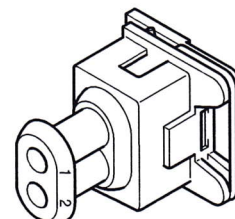
	Nr. på ledning	2	J57	Ledning	
1	708	0,75	Magnetventil fortøj	P50	8
2	M7F	0,75	Stel magnetventil fortøj	E7A	

1	2
708	M7F



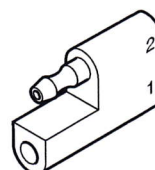
	Nr. på ledning	2	J58	Ledning	
1	709	0,75	Magnetventil hydraulisk doubler	P50	9
2	M7G	0,75	Stel magnetventil hydr. doubler	E7A	

1	2
709	M7G





	Nr. på ledning	2	J59	Ledning	
1	720	0,75	Hastighed ISC-modul	P50	20
2	721	0,75	Hastighed ISC-modul	P50	21

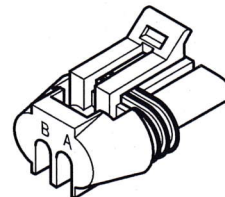
721	2
720	1





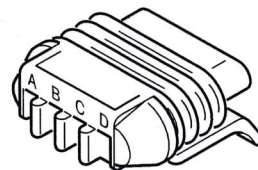
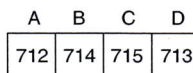




7a - Ledningsnet transmission med vendegear under moment (Revershift)

	Nr. på ledning	 2	J60	Ledning	
A	711	0,75	Betjening forreste PTO	P50	11
B	M7H	0,75	Stel forreste PTO	E7A	



	Nr. på ledning	 2	J69	Ledning	
A	712	1,4	+ før tænding motorcomputer	P50	12
B	714	0,75	CAN L motorcomputer	P50	14
C	715	0,75	CAN H motorcomputer	P50	15
D	713	1,4	+ efter tænding motorcomputer	P50	13



	Nr. på ledning	 2	P50	Ledning	
1	701	0,75	Hydraulisk tryk	102	1
2	702	0,75	Brændstofstand	202	
3	703	0,75	Strømfors. hastighed aut. transm.	J54	2
4	704	0,75	Hastighedssignal aut. transm.	J54	
5	705	0,75	Boks tilkoblet	205	1
6	706	0,75	Bagerste PTO tilkoblet	59	
7	707	0,75	+ eftertændingbagerstePTO-kobling	59	1
8	708	0,75	Magnetventil fortøj	J57	
9	709	0,75	Magnetventil hydraulisk doubler	J58	1
10	710	0,75	Min. brændstof	202	
11	711	0,75	Betjening forreste PTO	J60	A
12	712	1,4	+ før tænding motorcomputer	J69	A
13	713	1,4	+ efter tænding motorcomputer	J69	D
14	714	0,75	CAN L motorcomputer	J69	B
15	715	0,75	CAN H motorcomputer	J69	C
16	716	0,75	Magnetventil fremadkørsel	J55	A
17	717	0,75	Retur magnetventil fremadkørsel	J55	B
18	718	0,75	Magnetventil bakning	J56	A
19	719	0,75	Retur magnetventil bakning	J56	B
20	720	0,75	Hastighed ISC-modul	J59	1
21	721	0,75	Hastighed ISC-modul	J59	2
22	—	—	—	—	3
23	M7C	1,4	Stel transmission	E7A	
24	M7B	0,75	Stel brændstofstand	202	
25	M7A	0,75	Stel hastighed aut. transm.	J54	
26	—	—	—	—	3
27	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	
32	—	—	—	—	
33	—	—	—	—	
34	—	—	—	—	
35	—	—	—	—	
36	—	—	—	—	
37	—	—	—	—	

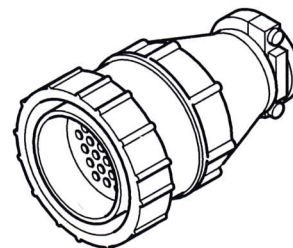
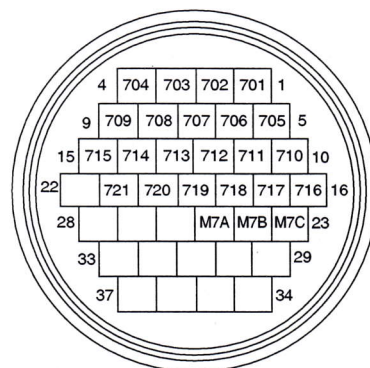




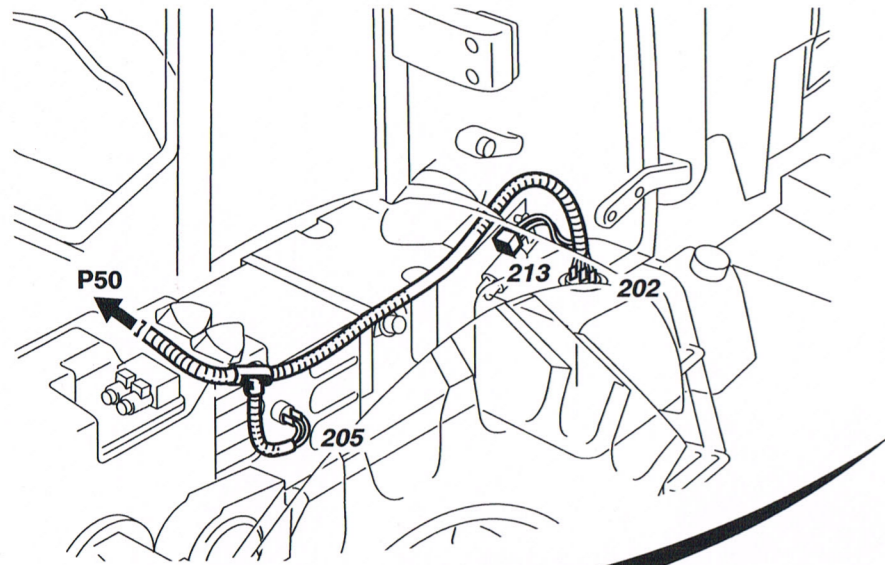
Table with 2 columns and 6 rows, containing faint text and numbers.

1	100
2	100
3	100
4	100
5	100
6	100





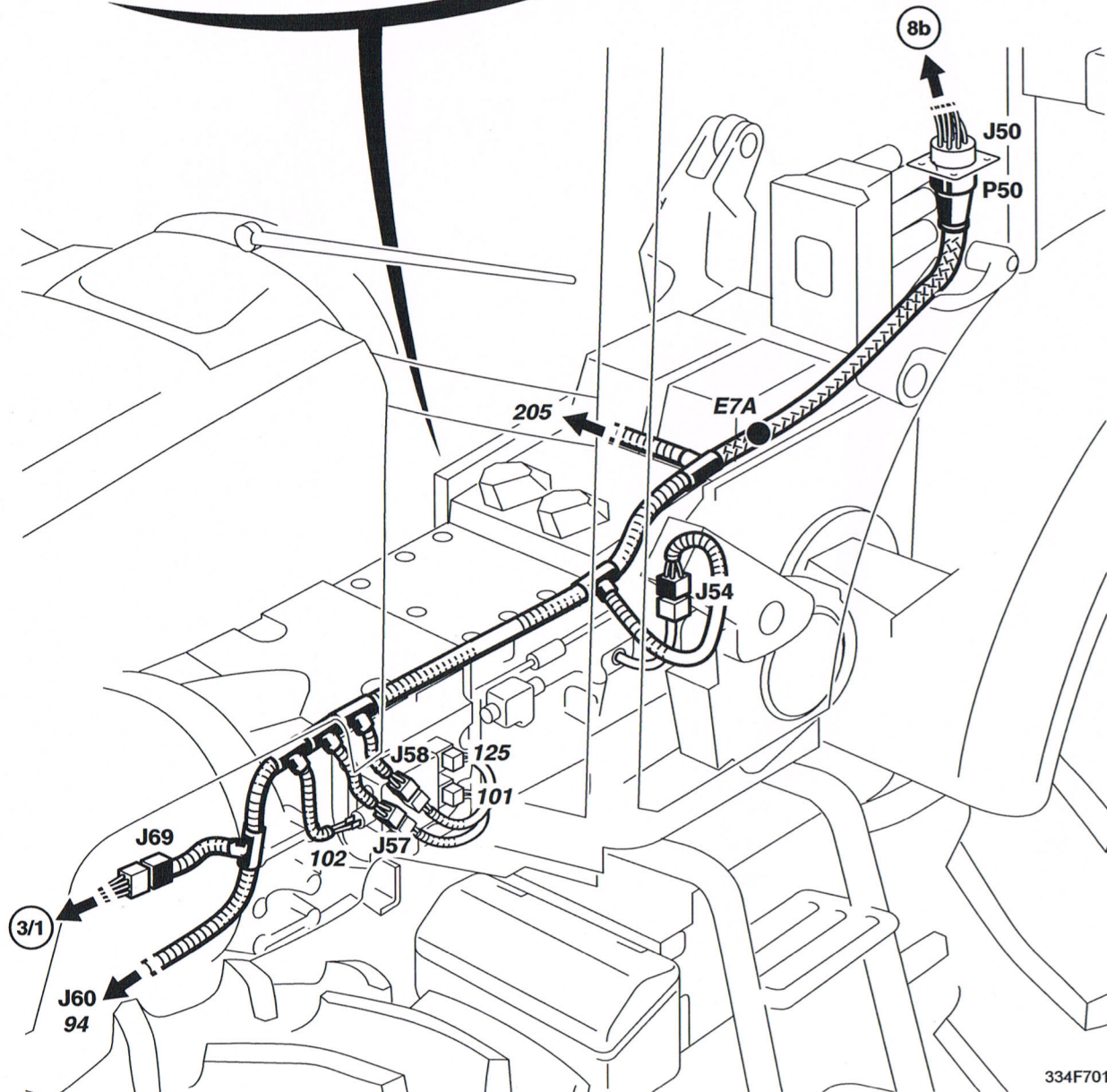
7b - Ledningsnet transmission mekanisk vendegear med mekanisk eller hydraulisk dobler



7b - Ledningsnet transmission mekanisk vendegear med mekanisk eller hydraulisk dobler

Stik	Betegnelse
J54	Hastighedsføler aut. transmission
J57	Magnetventil fortøj
J58*	Magnetventil hydraulisk dobler
J60	Magnetventil forreste PTO
J69	Tilslutning ledningsnet foran til motor
P50	Tilslutning ledningsnet betjening transmission



* Model med hydraulisk dobler



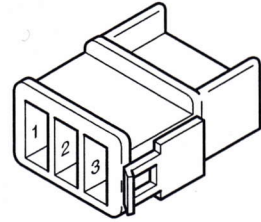
334F701





7b - Ledningsnet transmission mekanisk vendegear med mekanisk eller hydraulisk dobler

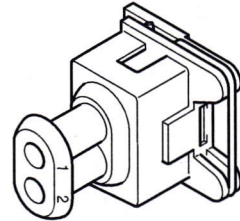
	Nr. på ledning	 2	J54	Ledning	
1	703	0,75	Strømfors. hastighed aut. transm.	P50	3
2	704	0,75	Hastighedssignal aut. transm.	P50	4
3	M7A	0,75	Stel hastighed aut. transm.	P50	25



1	2	3
703	704	M7A



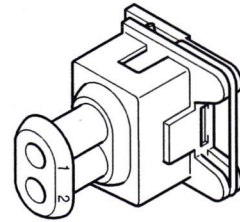
	Nr. på ledning	 2	J57	Ledning	
1	708	0,75	Magnetventil fortøj	P50	8
2	M7F	0,75	Stel magnetventil fortøj	E7A	

1	2
708	M7F





	Nr. på ledning	 2	J58	Ledning	
1	709	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	P50	9
2	M7G	0,75	Stel magnetventil hydr. dobler	E7A	

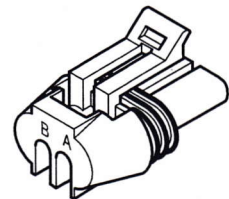
1	2
709	M7G





Model med hydraulisk dobler

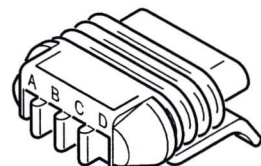
	Nr. på ledning	 2	J60	Ledning	
A	711	0,75	Betjening forreste PTO	P50	11
B	M7H	0,75	Stel forreste PTO	E7A	

B	A
M7H	711





	Nr. på ledning	 2	J69	Ledning	
A	712	1,4	+ før tænding motorcomputer	P50	12
B	714	0,75	CAN L motorcomputer	P50	14
C	715	0,75	CAN H motorcomputer	P50	15
D	713	1,4	+ efter tænding motorcomputer	P50	13

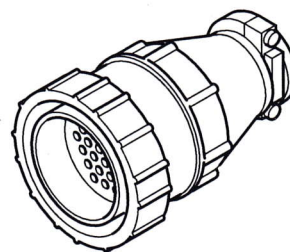
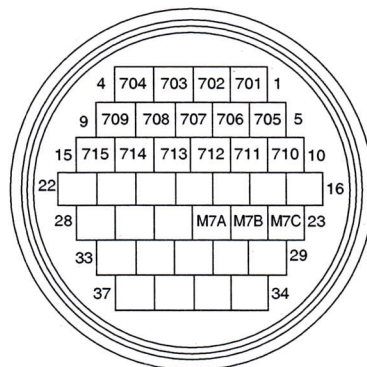
A	B	C	D
712	714	715	713



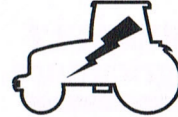


7b - Ledningsnet transmission mekanisk vendegear med mekanisk eller hydraulisk dobler

	Nr. på ledning	 2	P50	Ledning	
1	701	0,75	Hydraulisk tryk	102	
2	702	0,75	Brændstofstand	202	
3	703	0,75	Strømfors. hastighed aut. transm.	J54	1
4	704	0,75	Hastighedssignal aut. transm.	J54	2
5	705	0,75	Boks tilkoblet	205	
6	706	0,75	Bagerste PTO tilkoblet	59	
7	707	0,75	+ eftertænding bagerste PTO-kobling	59	
8	708	0,75	Magnetventil fortøj	J57	1
9	709*	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J58	1
10	710	0,75	Min. brændstof	202	
11	711	0,75	Betjening forreste PTO	J60	A
12	712	1,4	+ før tænding motorcomputer	J69	A
13	713	1,4	+ efter tænding motorcomputer	J69	D
14	714	0,75	CAN L motorcomputer	J69	B
15	715	0,75	CAN H motorcomputer	J69	C
16	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—
23	M7C	1,4	Stel transmission	E7A	
24	M7B	0,75	Stel brændstofstand	202	
25	M7A	0,75	Stel hastighed aut. transm.	J54	3
26	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—



* Model med hydraulisk dobler

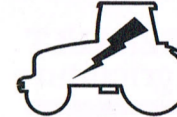


Les renseignements techniques et
les caractéristiques sont indiqués dans
le manuel d'utilisation.

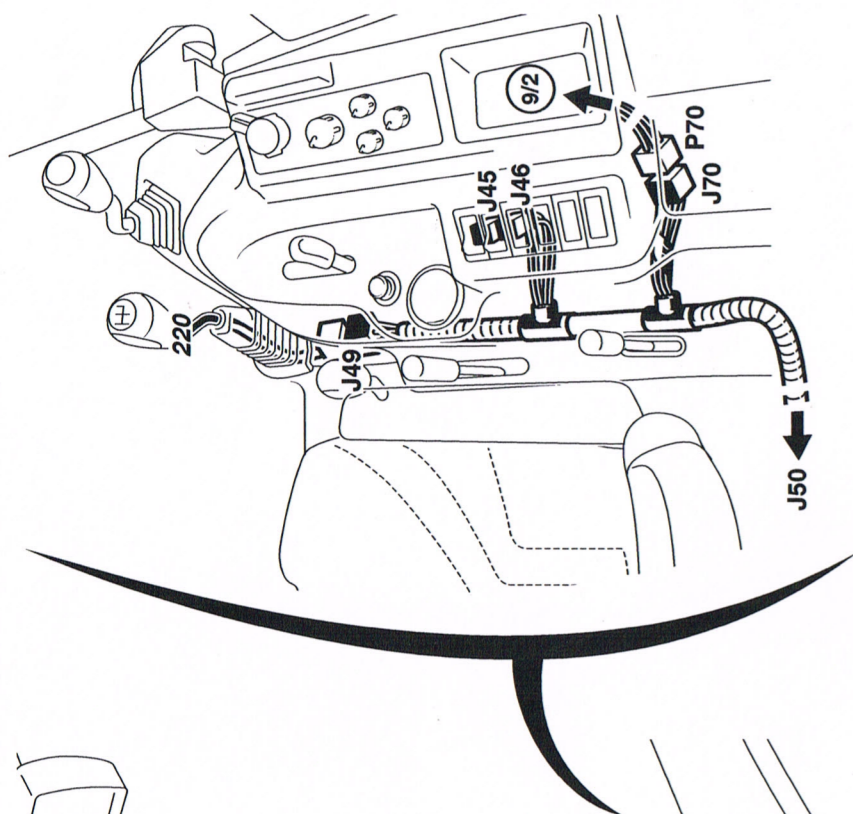
Les renseignements techniques et
les caractéristiques sont indiqués dans
le manuel d'utilisation.

1	2000
2	2000
3	2000
4	2000
5	2000
6	2000
7	2000
8	2000
9	2000
10	2000
11	2000
12	2000
13	2000
14	2000
15	2000
16	2000
17	2000
18	2000
19	2000
20	2000



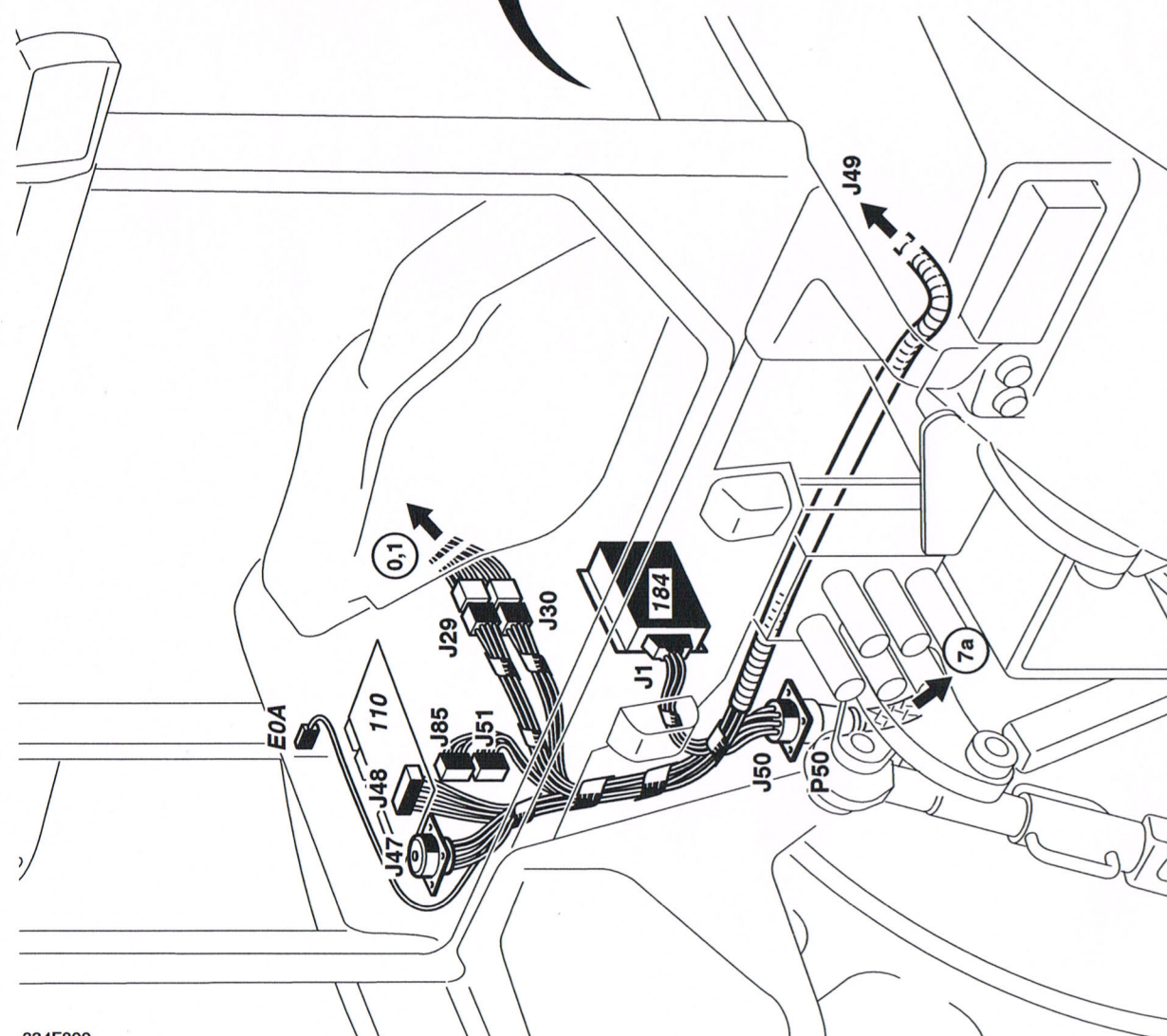


8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegeare under moment (Revershift)





8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegeare under moment (Revershift)

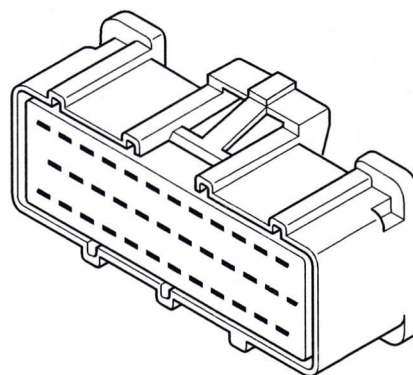
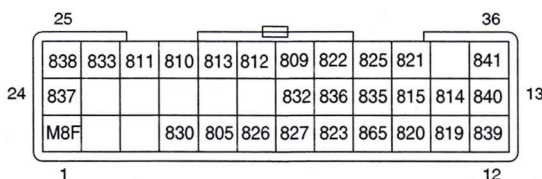
Stik	Betegnelsen
J1	Elektronisk boks transmission
J29	Tilslutning ledningsnet nederst i førerhus
J30	Tilslutning ledningsnet nederst i førerhus
J45	Betjening affortøj
J46	Betjening forreste PTO
J47	Stik CAN-netværk og diagnosestik
J48	Tilslutning intern forbindelsesplade
J49	Betjening gruppegear og ISC-kobling (Revershift)
J50	Tilslutning ledningsnet transmission
J51	Underlagsplade shunt
J70	Tilslutning ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem
J85	Underlagsplade shunt







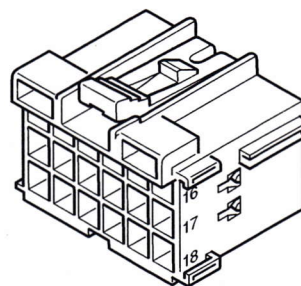
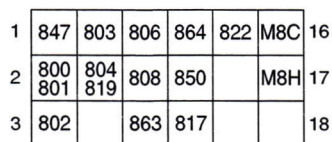
8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegeare under moment (Revershift)

	Nr. på ledning	 2	J1	Ledning	
1	M8F	1,5	Stel Drivetronic	J51	B6
2	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
4	830	0,75	Markør koblingspoten.	J30	7
5	805	0,75	Boks tilkoblet	J50	5
6	826	0,75	Betjening fremadkørsel	J30	4
7	827	0,75	Betjening bakning	J30	5
8	823	0,75	Betjeningsgreb i neutral	J30	6
9	865	0,75	Hydraulisk tryk	D4	—
10	820	0,75	Motoromdrejningshastighed	J30	1
11	819	0,75	Hastighed aut. transmission	J29	5
12	839	0,75	CAN H	J47	2
13	840	0,75	CAN L	J47	1
14	814	0,75	Hastighed ISC-modul (Revershift)	J50	20
15	815	0,75	Hastighed ISC-modul (Revershift)	J50	21
16	835	0,75	Betjening + gruppegear	J49	A2
17	836	0,75	Betjening - gruppegear	J49	A4
18	832	0,75	Tilkoblet position	J30	8
19	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—
24	837	1,5	+ før tænding Drivetronic	J48	2
25	838	1,5	+ efter tænding Drivetronic	J51	A2
26	833	0,75	+ efter tænding strømforstyrning magnetventil	J30	9
27	811	0,75	Retur magnetventil fremadkørsel	J50	17
28	810	0,75	Magnetventil fremadkørsel	J50	16
29	813	0,75	Retur magnetventil bakning	J50	19
30	812	0,75	Magnetventil bakning	J50	18
31	809	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J50	9
32	822	0,75	Kontrollampe hydraulisk dobler	J29	13
33	825	0,75	Betjening brummer	J30	3
34	821	0,75	Fejl ved Drivetronic	J30	2
35	—	—	—	—	—
36	841	0,75	CAN -	J47	3



Sort

	Nr. på ledning	 2	J29	Ledning	
1	847	1,5	+ efter tænding betjening af transmission	J50	10
2	800	0,75	Hydraulisk tryk	D4	—
2	801	0,6	Hydraulisk tryk	J50	1
3	802	0,6	Brændstofstand	J50	2
4	803	0,6	Strømfors. hastighed aut. transm.	J50	3
5	804	0,6	Hastighed aut. transmission	J50	4
5	819	0,75	Hastighed aut. transmission	J1	11
6	—	—	—	—	—
7	806	0,6	Koblingsgreb bagerste PTO	J50	6
8	808	0,75	Magnetventil fortøj	J50	8
9	863	0,6	Linje K	J85	B4
10	864	0,6	Linje L	J85	A1
11	850	0,6	Kontrollampe forreste PTO	J46	1
12	817	0,6	Betjening af fortøj	J45	5
13	822	0,75	Kontrollampe hydraulisk dobler	J1	32
14	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—
16	M8C	0,6	Stel brændstofstand	J50	24
17	M8H	0,6	Stel hastighed aut. transm.	J50	25
18	—	—	—	—	—



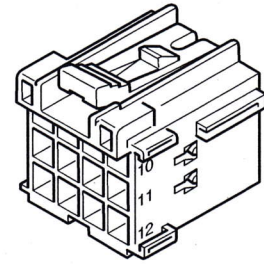
Brun



8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegeær under moment (Reversshift)

	Nr. på ledning		J30	Ledning	
1	820	0,75	Motoromdrejningshastighed	J1	10
2	821	0,75	Fejl ved Drivetronic	J1	34
3	825	0,75	Betjening brummer	J1	33
4	826	0,75	Betjening fremadkørsel	J1	6
5	827	0,75	Betjening bakning	J1	7
6	823	0,75	Betjeningsgreb i neutral	J1	8
6	824	0,6	Betjening ISC-kobling	J49	A5
7	830	0,75	Markør koblingspoten.	J1	4
8	832	0,75	Tilkoblet position	J1	18
9	833	0,75	+ eftertænding strømforstyrning magnetventil	J1	26
10	828*	0,6	Betjening ISC-kobling	J49	A1
11	—	—	—		
12	—	—	—		

1	820	826	830		10
2	821	827	832		11
3	825	823 824	833		12

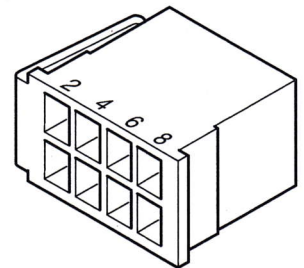


Grøn

* Model med vendegeær under moment (ISC) typen ARES

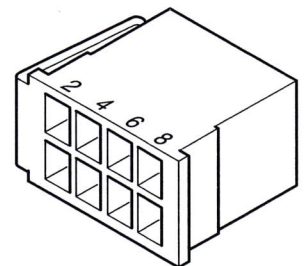
	Nr. på ledning		J45	Ledning	
1	816	0,6	+ efter tænding betjening forstøj	J48	10
2	—	—	—		
3	—	—	—		
4	—	—	—		
5	817	0,6	Betjening af forstøj	J29	12
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		

	2	4	6	8
	816		817	
	1	3	5	7



	Nr. på ledning		J46	Ledning	
1	849	0,6	Betjening magnetventil forreste PTO	J50	11
1	850	0,6	Kontrollampe forreste PTO	J29	11
2	—	—	—		
3	—	—	—		
4	—	—	—		
5	848	0,6	+ eftertænding betjening bagerste PTO	J48	9
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		

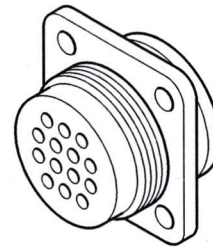
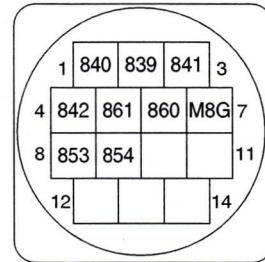
	2	4	6	8
	849 850		848	
	1	3	5	7





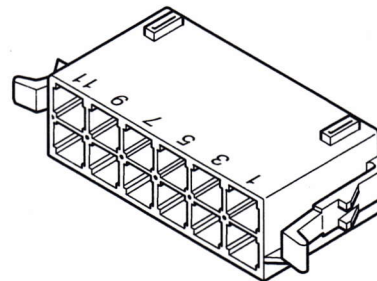
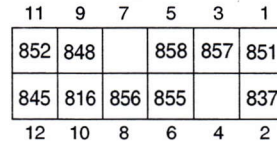
8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegear under moment (Revershift)

Yin-Yang	Nr. på ledning	Ø ²	J47	Ledning	
	1	840	0,75	CAN L	J1 13
	2	839	0,75	CAN H	J1 12
	3	841	0,75	CAN -	J1 36
	4	842	1	Strømforsyning diagnosestik	J51 A3
	5	861	0,6	Linje L	J85 A2
	6	860	0,6	Linje K	J85 B7
	7	M8G	1	Diagnosestik	J51 B5
	8	853	0,6	CAN L motorcomputer	J50 14
	9	854	0,6	CAN H motorcomputer	J50 15
	10	—	—	—	
	11	—	—	—	
	12	—	—	—	
	13	—	—	—	
	14	—	—	—	



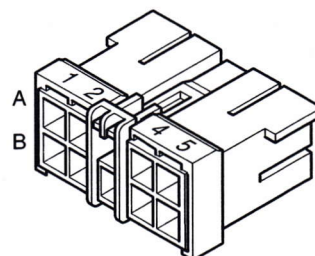
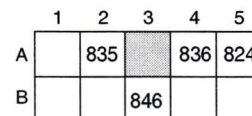
Sort

Yin-Yang	Nr. på ledning	Ø ²	J48	Ledning	
	1	851	1,5	+ før tænding motorcomputer	J50 12
	2	837	1,5	+ før tænding Drivetronic	J1 24
	3	857	0,6	Linje K transporttilstand	J85 B5
	4	—	—	—	
	5	858	0,6	Kontrollampe for transportmåde	J70 3
	6	855	0,6	D+ elektrohydraulisk liftsistem	J70 1
	7	—	—	—	
	8	856	1	+ efter tænding elektrohydraulisk liftsistem	J70 2
	9	848	0,6	+ efter tænding betjening af forreste PTO	J46 5
	10	816	0,6	+ efter tænding betjening for tøj	J45 1
	11	852	1,5	+ efter tænding motorcomputer	J50 13
	12	845	1,5	+ efter tænding betjening af transmission	J51 B1



Brun

Yin-Yang	Nr. på ledning	Ø ²	J49	Ledning	
	A1	828*	0,6	Betjening ISC-kobling	J30 10
	A2	835	0,75	Betjening + gruppegear	J1 16
	A3	—	—	—	
	A4	836	0,75	Betjening - gruppegear	J1 17
	A5	824	0,6	Betjening ISC-kobling	J30 6
	B1	—	—	—	
	B2	—	—	—	
	B3	846	0,6	+ efter tænding betjening gruppegear	J51 B2
	B4	—	—	—	
	B5	M8D*	0,6	Betjening +/- kobling	J51 A7





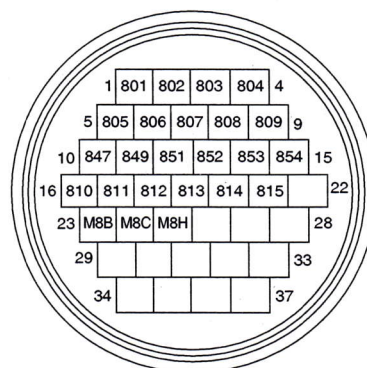
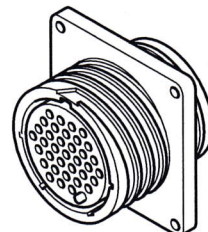
Grå



* Model med vendegear under moment (ISC) typen ARES

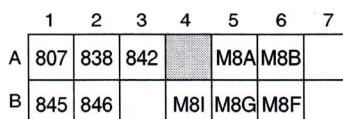
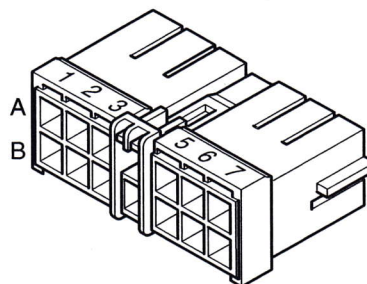
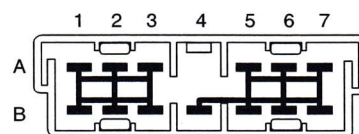


8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegear under moment (Revershift)

	Nr. på ledning	 2	J50	Ledning	
1	801	0,6	Hydraulisk tryk	J29	2
2	802	0,6	Brændstofstand	J29	3
3	803	0,6	Strømfors. hastighed aut. transm.	J29	4
4	804	0,6	Hastighed aut. transmission	J29	5
5	805	0,75	Boks tilkoblet	J1	5
6	806	0,6	Mano. bagerste PTO-kobling	J29	7
7	807	0,6	+eftertænd.mano.bagerstePTO-kobling	J51	A1
8	808	0,75	Magnetventil fortøj	J29	8
9	809	0,75	Magnetventil hydraulisk doubler	J1	31
10	847	0,6	Alarm min. brændstofstand	J29	1
11	849	0,6	Betjening magnetventil forrestePTO	J46	1
12	851	1,5	+ før tænding motorcomputer	J48	1
13	852	1,5	+ efter tænding motorcomputer	J48	11
14	853	0,6	CAN L motorcomputer	J47	8
15	854	0,6	CAN H motorcomputer	J47	9
16	810	0,75	Magnetventil fremadkørsel	J1	28
17	811	0,75	Retur magnetventil fremadkørsel	J1	27
18	812	0,75	Magnetventil bakning	J1	30
19	813	0,75	Retur magnetventil bakning	J1	29
20	814	0,75	Hastighed ISC-modul (Revershift)	J1	14
21	815	0,75	Hastighed ISC-modul (Revershift)	J1	15
22	—	—	—	—	—
23	M8B	1,5	Stel transmission	J51	A6
24	M8C	0,6	Stel brændstofstand	J29	16
25	M8H	0,6	Stel hastighed aut. transm.	J29	17
26	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—



	Nr. på ledning	 2	J51	Ledning	
A1	807	0,6	+eftertænd.mano.bagerstePTO-kobling	J50	7
A2	838	1,5	+ efter tænding Drivetronic	J1	25
A3	842	1	Strømforsyning diagnosestik	J47	4
A4	—	—	—	—	—
A5	M8A	1,5	Stel betjening transmission	E0A	
A6	M8B	1,5	Stel transmission	J50	23
A7	M8D*	0,6	Betjening +/- kobling	J49	B5
B1	845	1,5	+ efter tænding betjening transmission	J48	12
B2	846	0,6	+ efter tænding betjening gruppegear	J49	B3
B3	—	—	—	—	—
B4	M8I	1	Stel elektrohydr. liftsystem	J70	9
B5	M8G	1	Stel diagnosestik	J47	7
B6	M8F	1,5	Stel Drivetronic	J1	1
B7	—	—	—	—	—



Sort

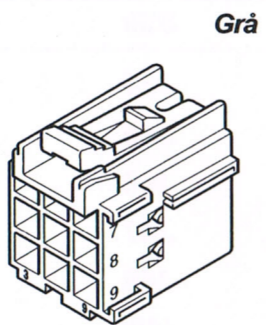
* Model med vendegear under moment (ISC) typen ARES



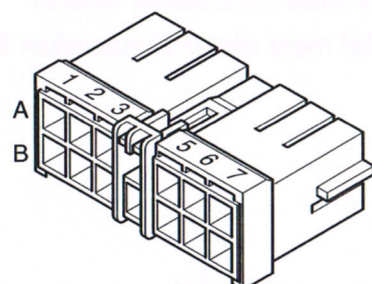
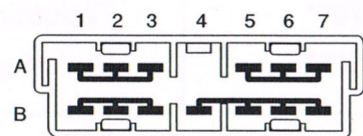
8a - Ledningsnet betjening transmission med vendegeare under moment (Revershift)

☯	Nr. på ledning	2	J70	Ledning	
1	855	0,6	D+ elektrohydraulisk liftsystem	J48	6
2	856	1	+eller tænding elektrohydraulisk liftsystem	J48	8
3	858	0,6	Kontrollampe for transportmåde	J48	5
4	859	0,6	Linje K	J85	B6
5	862	0,6	Linje L	J85	A3
6	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—
9	M8I	1	Stel elektrohydr. liftsystem	J51	B4

1	855	859	7
2	856	862	8
3	858	M8I	9



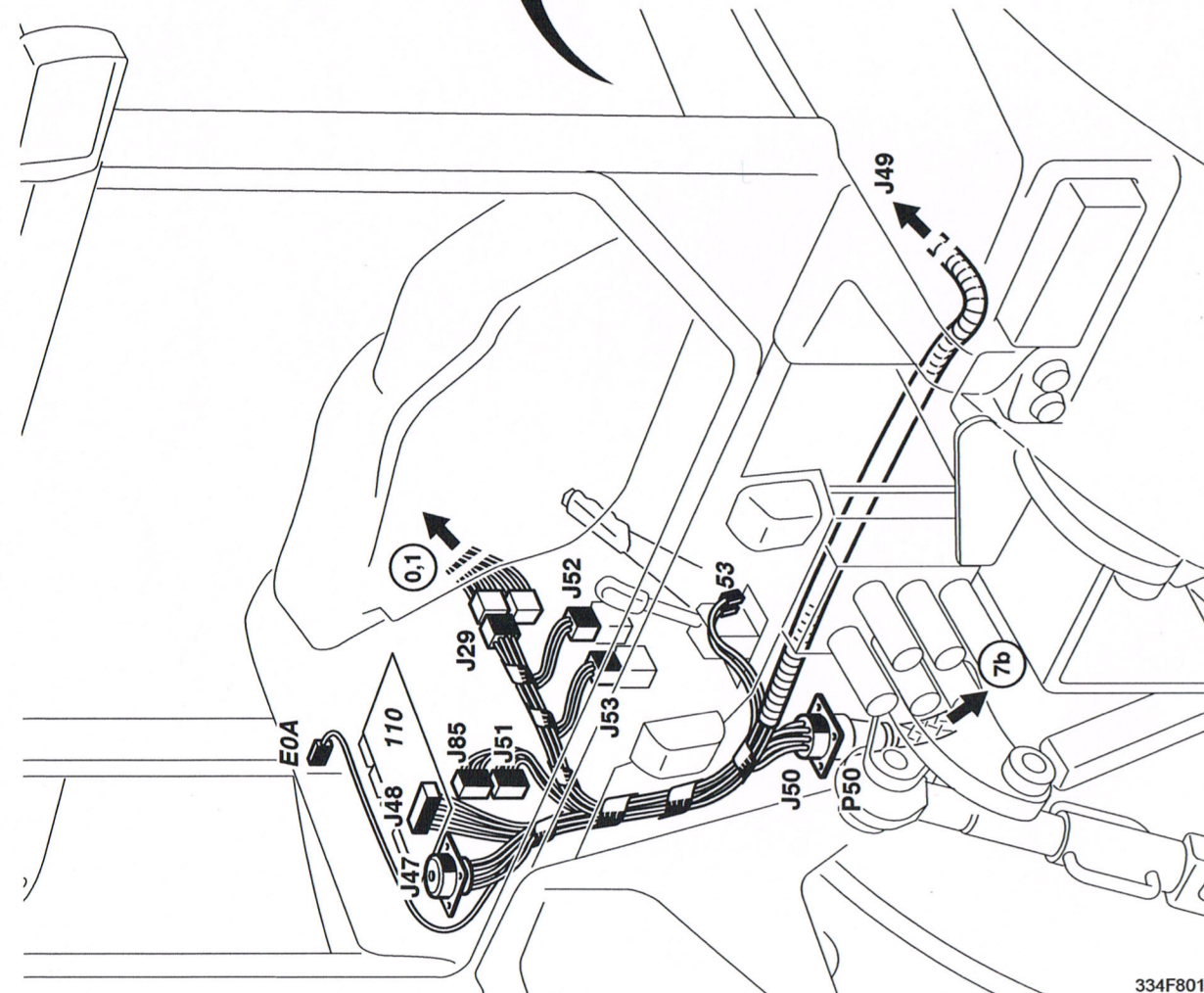
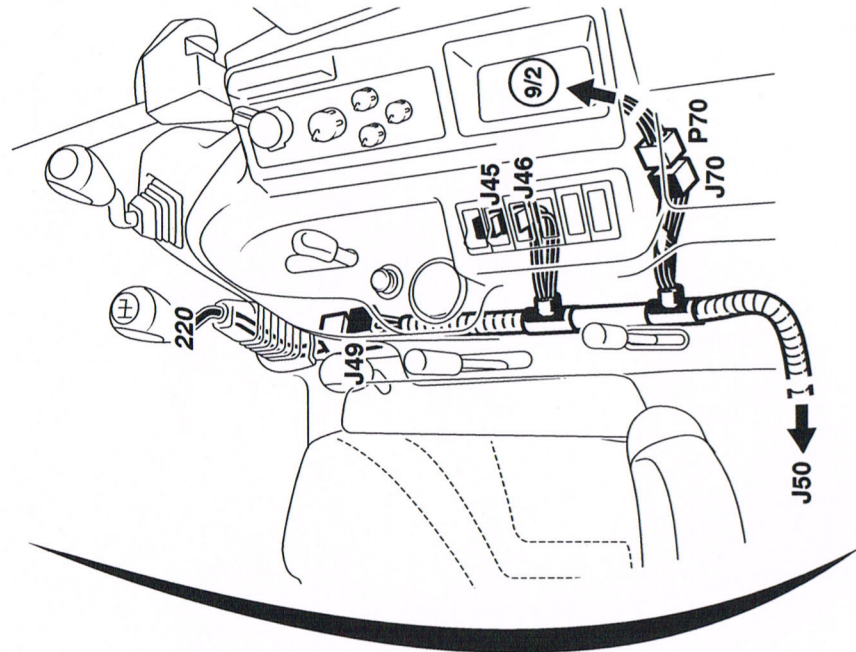
☯	Nr. på ledning	2	J85	Ledning	
A1	864	0,6	Linje L	J29	10
A2	861	0,6	Linje L	J47	5
A3	862	0,6	Linje L	J70	5
A4	—	—	—	—	—
A5	—	—	—	—	—
A6	—	—	—	—	—
A7	—	—	—	—	—
B1	—	—	—	—	—
B2	—	—	—	—	—
B3	—	—	—	—	—
B4	863	0,6	Linje K	J29	9
B5	857	0,6	Linje K transporttilstand	J48	3
B6	859	0,6	Linje K	J70	4
B7	860	0,6	Linje K	J47	6



	1	2	3	4	5	6	7
A	864	861	862				
B				863	857	859	860



**8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegeær)
mekanisk eller hydraulisk dobler /
mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem**



334F801

**8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegeær)
mekanisk eller hydraulisk dobler /
mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem**

Stik	Betegnelse
J29	Tilslutning ledningsnet nederst i førerhus
J45	Betjening af fortøj
J46	Betjening forreste PTO
J47	Stik CAN-netværk og diagnosestik
J48	Tilslutning intern forbindelsesplade
J49*	Betjening af gruppegeær
J50	Tilslutning ledningsnet transmission
J51	Underlagsplade shunt
J52*	Relæ geardobler
J53*	Relæ geardobler
J70**	Tilslutning ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem
J85**	Underlagsplade shunt

* Model med hydraulisk dobler

** Model med elektrohydraulisk liftsystem



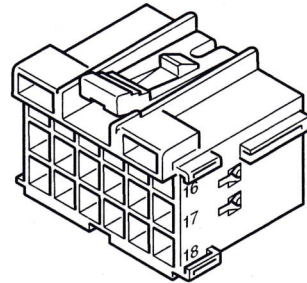
8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegear) mekanisk eller hydraulisk dobler / mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J29	Ledning	
1	800	0,6	Alarm min. brændstofstand	J50	10
2	801	0,6	Hydraulisk tryk	J50	1
3	802	0,6	Brændstofstand	J50	2
4	803	0,6	Strømfors. hastighed aut. transm.	J50	3
5	804	0,6	Hastighed aut. transmission	J50	4
6	805	0,6	Boks tilkoblet	J50	5
7	806	0,6	Bagerste PTO tilkoblet	J50	6
7	820	0,6	Bagerste PTO tilkoblet	59	
8	808	0,75	Magnetventil fortøj	J50	8
9	810	0,6	Linje K	J47	6
10	811	0,6	Linje L	J47	5
11	815	0,6	Kontrollampe forreste PTO	J46	1
12	817	0,6	Betjening af fortøj	J45	5
13	838*	0,6	Kontrollampe hydraulisk dobler	J53	2
14	—	—	—		
15	—	—	—		
16	M8C	0,6	Stel brændstofstand	J50	24
17	M8D	0,6	Stel hastighed aut. transm.	J50	25
18	—	—	—		

* Model med hydraulisk dobler

Model med mekanisk liftsystem

1	800	803	806 820	811	838	M8C	16
2	801	804	808	815		M8D	17
3	802	805	810	817			18



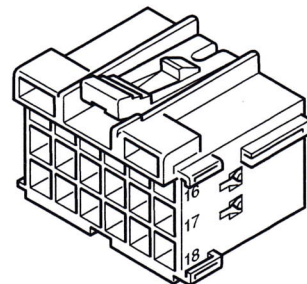
Brun

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J29	Ledning	
1	800	0,6	Alarm min. brændstofstand	J50	10
2	801	0,6	Hydraulisk tryk	J50	1
3	802	0,6	Brændstofstand	J50	2
4	803	0,6	Strømfors. hastighed aut. transm.	J50	3
5	804	0,6	Hastighed aut. transmission	J50	4
6	805	0,6	Boks tilkoblet	J50	5
7	806	0,6	Bagerste PTO tilkoblet	J50	6
7	820	0,6	Bagerste PTO tilkoblet	59	
8	808	0,75	Magnetventil fortøj	J50	8
9	833	0,6	Linje K	J85	B4
10	834	0,6	Linje L	J85	A1
11	815	0,6	Kontrollampe forreste PTO	J46	1
12	817	0,6	Betjening af fortøj	J45	5
13	838*	0,6	Kontrollampe hydraulisk dobler	J53	2
14	—	—	—		
15	—	—	—		
16	M8C	0,6	Stel brændstofstand	J50	24
17	M8D	0,6	Stel hastighed aut. transm.	J50	25
18	—	—	—		

* Model med hydraulisk dobler

Model med elektrohydraulisk liftsystem

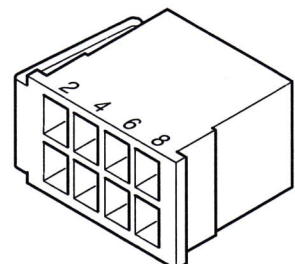
1	800	803	806 820	834	838	M8C	16
2	801	804	808	815		M8D	17
3	802	805	833	817			18



Brun



☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J45	Ledning	
1	816	0,6	+ efter tænding betjening fortøj	J48	10
2	—	—	—		
3	—	—	—		
4	—	—	—		
5	817	0,6	Betjening af fortøj	J29	12
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		

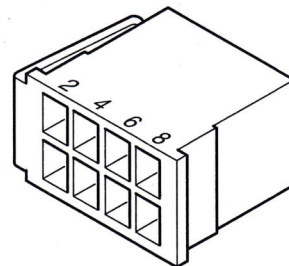
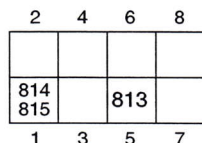
	2	4	6	8
816			817	
1	3	5	7	







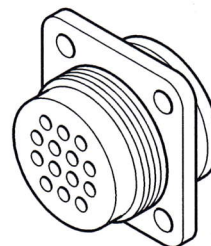
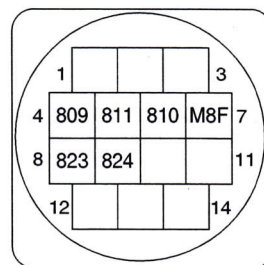
8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegear) mekanisk eller hydraulisk dobler / mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem

	Nr. på ledning	 2	J46	Ledning	
1	814	0,6	Betjening magnetventil forreste PTO	J50	11
1	815	0,6	Kontrollampe forreste PTO	J29	11
2	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—
5	813	0,6	+ eftertænding betjening bagerste PTO	J48	9
6	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—





Model med mekanisk liftsystem

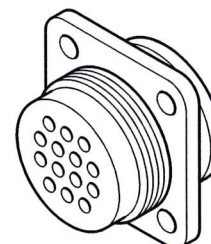
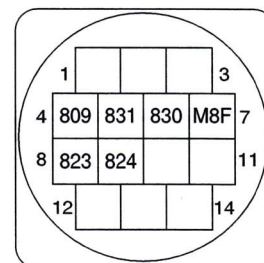
	Nr. på ledning	 2	J47	Ledning	
1	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
4	809	1	Strømforsyning diagnosestik	J51	A6
5	811	0,6	Linje L	J29	9
6	810	0,6	Linje K	J29	10
7	M8F	1	Stel diagnosestik	J51	B1
8	823	0,6	CAN L motorcomputer	J50	14
9	824	0,6	CAN H motorcomputer	J50	15
10	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—



Sort

Model med elektrohydraulisk liftsystem

	Nr. på ledning	 2	J47	Ledning	
1	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—
4	809	1	Strømforsyning diagnosestik	J51	A6
5	831	0,6	Linje L	J85	A2
6	830	0,6	Linje K	J85	B7
7	M8F	1	Stel diagnosestik	J51	B1
8	823	0,6	CAN L motorcomputer	J50	14
9	824	0,6	CAN H motorcomputer	J50	15
10	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—



Sort

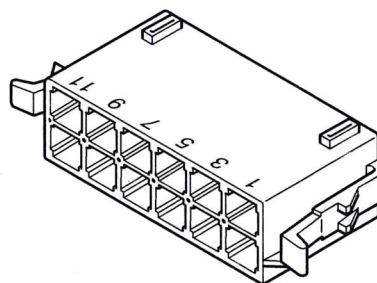


8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegear) mekanisk eller hydraulisk dobler / mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem

☯	Nr. på ledning	2 ⊕	J48	Ledning	
1	821	1,5	+ før tænding motorcomputer	J50	12
2	—	—	—	—	—
3	827**	0,6	Linje K transporttilstand	J85	B5
4	—	—	—	—	—
5	828**	0,6	Kontrollampe transporttilstand	J70	3
6	825**	0,6	D+ elektrohydraulisk liftsystem	J70	1
7	—	—	—	—	—
8	826**	1	+ efter tænding elektrohydraulisk liftsystem	J70	2
9	813	0,6	+ efter tænding betjening af forreste PTO	J46	5
10	816	0,6	+ efter tænding betjening fortøj	J45	1
11	822	1,5	+ efter tænding motorcomputer	J50	13
12	812	1	+ efter tænding betjening af transmission	J51	A7

** Model med elektrohydraulisk liftsystem

11	9	7	5	3	1
822	813		828	827	821
812	816	826	825		
12	10	8	6	4	2

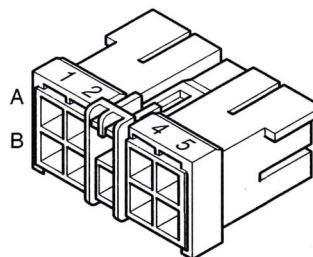


Brun

☯	Nr. på ledning	2 ⊕	J49	Ledning	
A1	—	—	—	—	—
A2	836	0,6	Betjening + gruppegear	J53	5
A3	—	—	—	—	—
A4	837	0,6	Betjening - gruppegear	J52	1
A5	—	—	—	—	—
B1	—	—	—	—	—
B2	—	—	—	—	—
B3	835	0,6	+ efter tænding betjening gruppegear	J51	B5
B4	—	—	—	—	—
B5	—	—	—	—	—

Model kun med hydraulisk dobler

	1	2	3	4	5
A		836		837	
B			835		

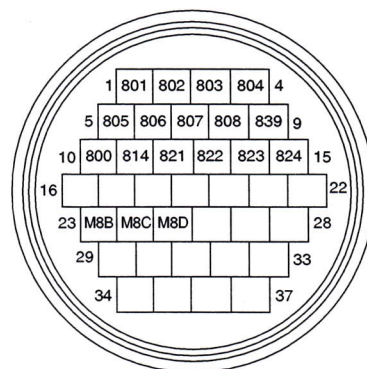
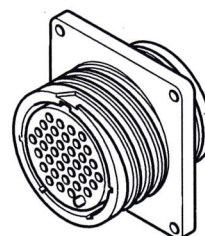


Grå



8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegear) mekanisk eller hydraulisk dobler / mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J50	Ledning	
1	801	0,6	Hydraulisk tryk	J29	2
2	802	0,6	Brændstofstand	J29	3
3	803	0,6	Strømfors. hastighed aut. transm.	J29	4
4	804	0,6	Hastighed aut. transmission	J29	5
5	805	0,6	Boks tilkoblet	J29	6
6	806	0,6	Mano. bagerste PTO-kobling	J29	7
7	807	0,6	+ eftertænd. mano. bagerste PTO-kobling	J51	A5
8	808	0,75	Magnetventil fortøj	J29	8
9	839*	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J53	4
10	800	0,6	Alarm min. brændstofstand	J29	1
11	814	0,6	Betjening magnetventil foreste PTO	J46	1
12	821	1,5	+ før tænding motorcomputer	J48	1
13	822	1,5	+ efter tænding motorcomputer	J48	11
14	823	0,6	CAN L motorcomputer	J47	8
15	824	0,6	CAN H motorcomputer	J47	9
16	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—
23	M8B	1	Stel transmission	J51	A2
24	M8C	0,6	Stel brændstofstand	J29	16
25	M8D	0,6	Stel hastighed aut. transm.	J29	17
26	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—
32	—	—	—	—	—
33	—	—	—	—	—
34	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—
36	—	—	—	—	—
37	—	—	—	—	—



* Model med hydraulisk dobler

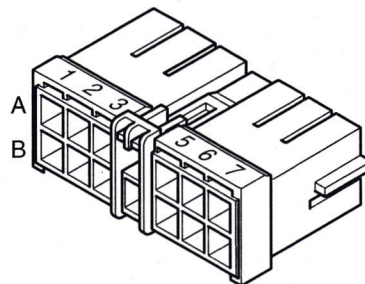
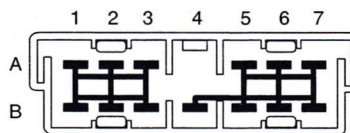


8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegear) mekanisk eller hydraulisk dobler / mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem

Model med mekanisk dobler

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J51	Ledning	
A1	807	0,6	+ eftertænd. mano. bagerste PTO-kobling	J50	7
A2	809	1	Strømforsyning diagnosestik	J47	4
A3	812	1	+ eftertænding betjening af transmission	J48	12
A4	—	—	—	—	—
A5	M8A	1	Stel betjening transmission	E0A	23
A6	M8B	1	Stel transmission	J50	
A7	—	—	—	—	
B1	819	0,6	+ eftertænd. mano. bagerste PTO-kobling	59	
B2	—	—	—	—	
B3	—	—	—	—	
B4	M8I**	1	Stel elektrohydr. liftsystem	J70	9
B5	—	—	—	—	
B6	—	—	—	—	
B7	M8F	1	Stel diagnosestik	J47	7

** Model med elektrohydraulisk liftsystem



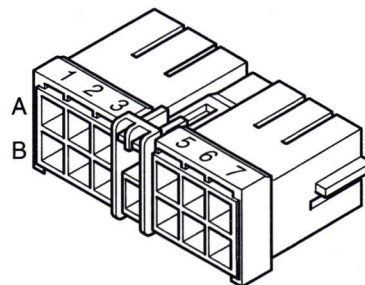
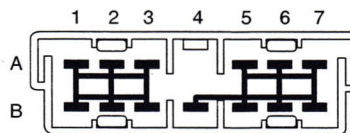
Sort

	1	2	3	4	5	6	7
A	807	809	812		M8A/M8B		
B	819			M8I			M8F

Model med hydraulisk dobler

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J51	Ledning	
A1	M8A	1	Stel betjening transmission	E0A	23
A2	M8B	1	Stel transmission	J50	
A3	M8I**	1	Stel elektrohydr. liftsystem	J70	
A4	—	—	—	—	
A5	807	0,6	+ eftertænd. mano. bagerste PTO-kobling	J50	7
A6	809	1	Strømforsyning diagnosestik	J47	4
A7	812	1	+ eftertænding betjening af transmission	J48	12
B1	M8F	1	Stel diagnosestik	J47	7
B2	M8G	0,6	Stel relæ 100	J52	2
B3	M8H	0,6	Stel relæ 101	J53	6
B4	819	0,6	+ eftertænd. mano. bagerste PTO-kobling	59	
B5	835	0,6	+ eftertænding betjening gruppegear	J49	B3
B6	840	0,6	+ efter tænding relæ 100	J52	4
B7	841	0,75	+ efter tænding relæ 101	J53	7

** Model med elektrohydraulisk liftsystem

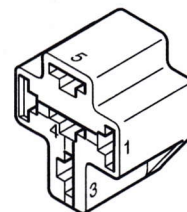
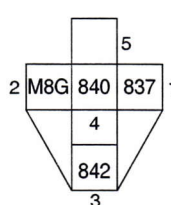


Sort

	1	2	3	4	5	6	7
A	M8A	M8B	M8I		807	809	812
B	M8F	M8G	M8H	819	835	840	841

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J52	Ledning	
1	837	0,6	Betjening - gruppegear	J49	A4
2	M8G	0,6	Stel relæ	J51	B2
3	842	0,6	RELÆER	J53	3
4	840	0,6	+ efter tænding relæ	J51	B6
5	—	—	—	—	—

Model kun med hydraulisk dobler



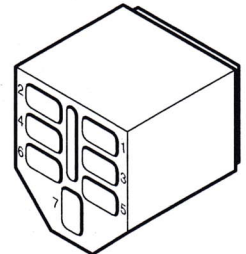


8b - Ledningsnet betjening transmission (mekanisk vendegear) mekanisk eller hydraulisk dobler / mekanisk eller elektrohydraulisk liftsystem

☯	Nr. på ledning	2	J53	Ledning	
1	—	—	—		
2	838	0,6	Kontrollampe hydraulisk dobler	J29	13
3	842	0,6	RELÆER	J52	3
4	839	0,75	Magnetventil hydraulisk dobler	J50	9
5	836	0,6	Betjening + gruppegear	J49	A2
6	M8H	0,6	Stel relæ	J51	B3
7	841	0,75	+ efter tænding relæ	J51	B7

Model kun med hydraulisk dobler

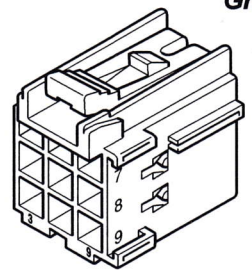
2	838		1
4	839	842	3
6	M8H	836	5
7	841		



☯	Nr. på ledning	2	J70	Ledning	
1	825	0,6	D+ elektrohydraulisk liftsystem	J48	6
2	826	1	+eftertænding elektrohydraulisk liftsystem	J48	8
3	828	0,6	Kontrollampe for transportmåde	J48	5
4	829	0,6	Linje K	J85	B6
5	832	0,6	Linje L	J85	A3
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	M8I	1	Stel elektrohydr. liftsystem	J51	A3

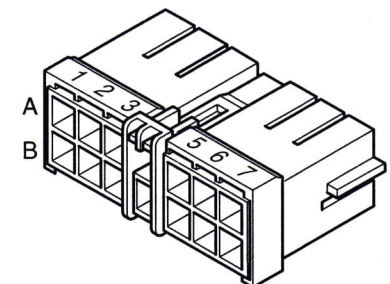
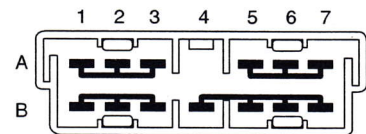
Model kun med elektrohydraulisk liftsystem

1	825	829	7
2	826	832	8
3	828	M8I	9

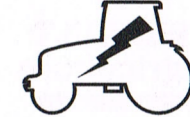


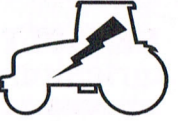
☯	Nr. på ledning	2	J85	Ledning	
A1	834	0,6	Linje L	J29	10
A2	831	0,6	Linje L	J47	5
A3	832	0,6	Linje L	J70	5
A4	—	—	—		
A5	—	—	—		
A6	—	—	—		
A7	—	—	—		
B1	—	—	—		
B2	—	—	—		
B3	—	—	—		
B4	833	0,6	Linje K	J29	9
B5	827	0,6	Linje K / V transporttilstand	J48	3
B6	829	0,6	Linje K	J70	4
B7	830	0,6	Linje K	J47	6

Model kun med elektrohydraulisk liftsystem

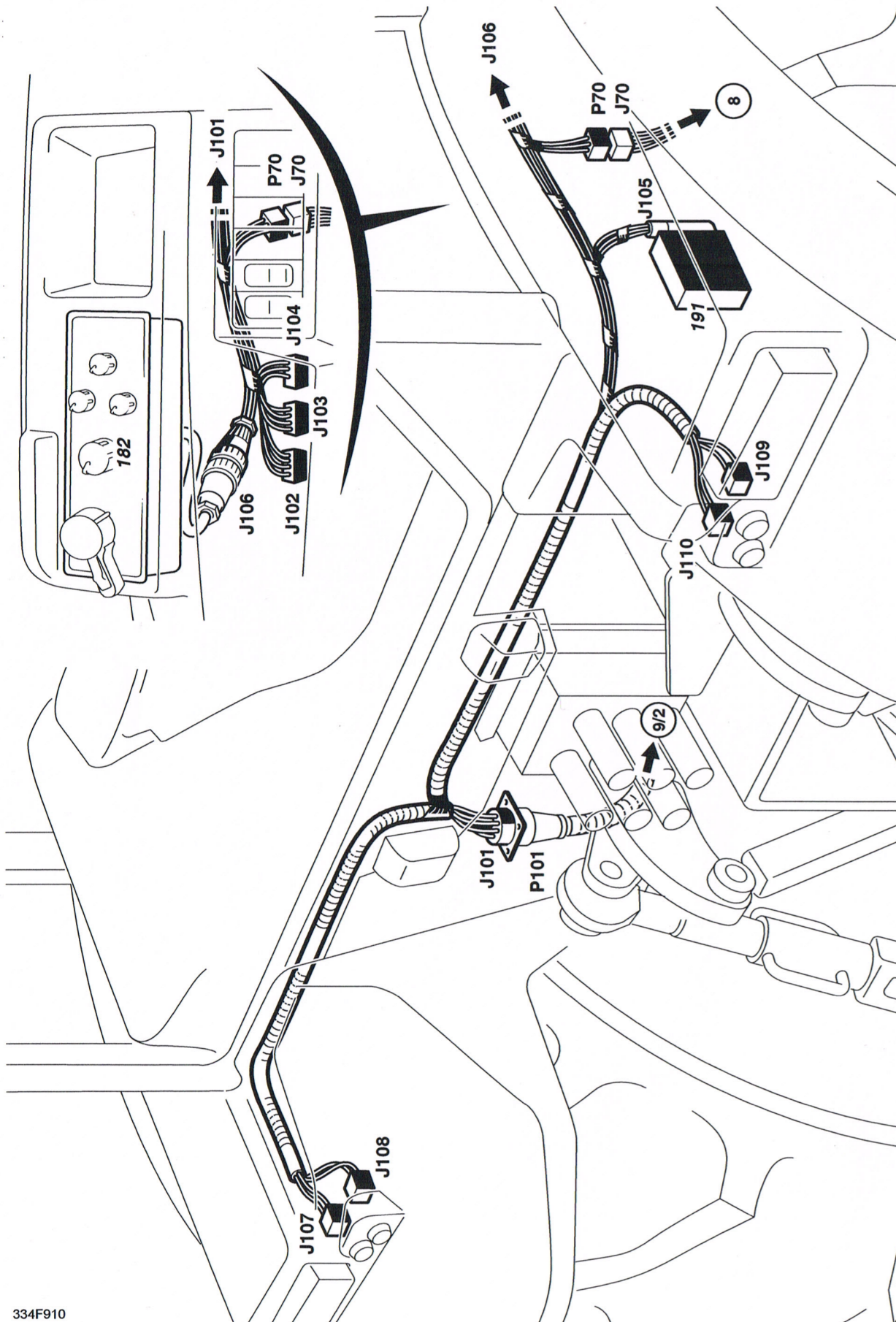


	1	2	3	4	5	6	7
A	834	831	832				
B				833	827	829	830





9/1 - Ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem (REH)



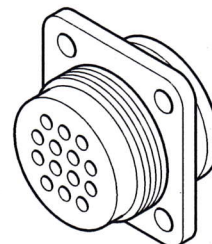
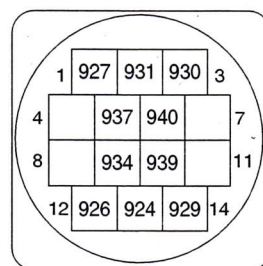
9/1 - Ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem (REH)

Stik	Betegnelse
J101	Tilslutning ledningsnet elektrohydraulisk liftsystem
J102	Underlagsplade shunt
J103	Underlagsplade shunt
J104	Underlagsplade shunt
J105	Computer elektrohydraulisk liftsystem
J106	Styreboks elektrohydraulisk liftsystem
J107	Betjening venstre side løft
J108	Betjening venstre side sænkning
J109	Betjening højre side løft
J110	Betjening højre side sænkning
P70	Tilslutning ledningsnet betjening transmission



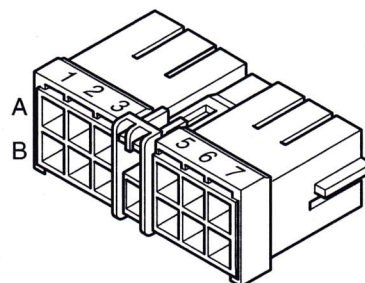
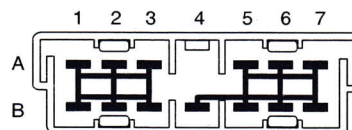
9/1 - Ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem (REH)

☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J101	Ledning	
1	927	0,75	+ VREF vægtoverføring	J104	A3
2	931	0,75	Vægtoverføringssignal	J105	17
3	930	0,75	- VREF vægtoverføring	J104	7
4	—	—	—		
5	937	0,75	Betjening ventil for sænkning	J104	B7
6	940	0,75	Retur ventil sænkning	J103	B3
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	934	0,75	Betjening ventil for løft	J104	B3
10	939	0,75	Retur ventil løft	J103	B2
11	—	—	—		
12	926	0,75	+ VREF position	J104	A2
13	924	0,75	Positionssignal	J105	19
14	929	0,75	+ VREF position	J104	6

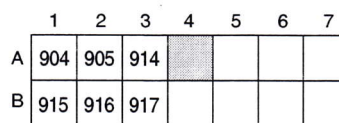


Sort

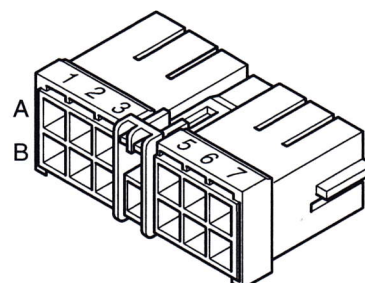
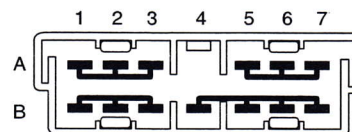
☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J102	Ledning	
A1	904	0,75	+ VREF (9,5 V)	J105	12
A2	905	0,75	+ VREF (9,5 V)	J106	4
A3	914	0,75	+ VREF (9,5 V)	J110	B
A4	—	—	—		
A5	—	—	—		
A6	—	—	—		
A7	—	—	—		
B1	915	0,75	+ VREF (9,5 V)	J109	B
B2	916	0,75	+ VREF (9,5 V)	J107	B
B3	917	0,75	+ VREF (9,5 V)	J108	B
B4	—	—	—		
B5	—	—	—		
B6	—	—	—		
B7	—	—	—		



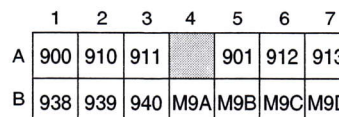
Sort



☯	Nr. på ledning	⊕ ²	J103	Ledning	
A1	900	0,75	Betjening løft	J105	10
A2	910	0,75	Betjening løft	J109	A
A3	911	0,75	Betjening løft	J107	A
A4	—	—	—		
A5	901	0,75	Betjening af sænkning	J105	20
A6	912	0,75	Betjening af sænkning	J110	A
A7	913	0,75	Betjening af sænkning	J108	A
B1	938	0,75	Retur, ventiler	J105	6
B2	939	0,75	Retur ventil løft	J101	10
B3	940	0,75	Retur ventil sænkning	J101	6
B4	M9A	0,75	Stel betjening REH	P70	9
B5	M9B	0,75	Stel REH-computer	J105	1
B6	M9C	0,75	Styreboks REH	J106	15
B7	M9D	0,75	Stel chassis	182	




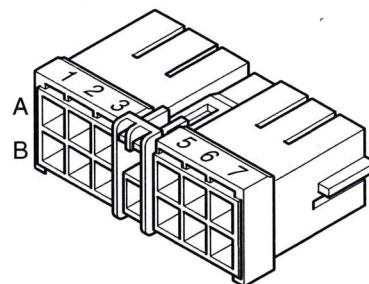
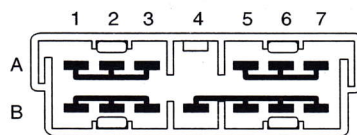
Grå






9/1 - Ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem (REH)

	Nr. på ledning	\oplus ²	J104	Ledning	
A1	925	0,75	+ VREF følere	J105	13
A2	926	0,75	+ VREF position	J101	12
A3	927	0,75	+ VREF vægtoverføring	J101	1
A4	—	—	—	—	—
A5	928	0,75	- VREF følere	J105	15
A6	929	0,75	+ VREF position	J101	14
A7	930	0,75	+ VREF vægtoverføring	J101	3
B1	932	0,75	Betjening ventil for løft	J105	2
B2	933	0,75	Betjening lysdioder løft	J106	12
B3	934	0,75	Betjening ventil for løft	J101	9
B4	—	—	—	—	—
B5	935	0,75	Betjening ventil for sænkning	J105	14
B6	936	0,75	Betjening lysdioder sænkning	J106	11
B7	937	0,75	Betjening ventil for sænkning	J101	5

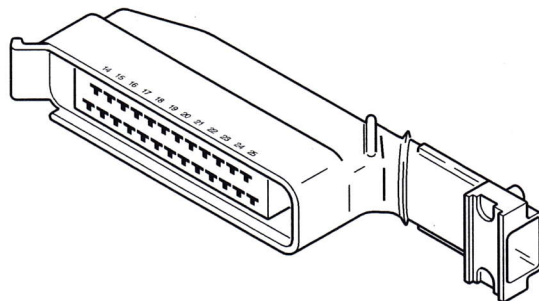


Grå

	1	2	3	4	5	6	7
A	925	926	927		928	929	930
B	932	933	934		935	936	937



	Nr. på ledning	\oplus ²	J105	Ledning	
1	M9B	0,75	Stel REH-computer	J103	B5
2	932	0,75	Betjening ventil for løft	J104	B1
3	903	0,75	+ VREF (1,6 V)	J106	6
4	906	0,75	Blandet	J106	2
5	902	0,75	D+ generator	P70	1
6	938	0,75	Retur, ventiler	J103	B1
7	922	0,75	Linje L	P70	5
8	918	0,75	Vælger	J106	9
9	919	0,75	Kontrollampe diagnosticering	J106	14
10	900	0,75	Betjening løft	J103	A1
11	920	0,75	Linje K	P70	4
12	904	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102	A1
13	925	0,75	+ VREF følere	J104	A1
14	935	0,75	Betjening ventil for sænkning	J104	B5
15	928	0,75	- VREF følere	J104	A5
16	909	0,75	Dybdekrav	J106	7
17	931	0,75	Vægtoverføringssignal	J101	2
18	—	—	—	—	—
19	924	0,75	Positionssignal	J101	13
20	901	0,75	Betjening af sænkning	J103	A5
21	923	0,75	Betjening af transportmåde	J106	1
22	908	0,75	Øverste endestop	J106	13
23	—	—	—	—	—
24	907	0,75	Sænkehastighed	J106	10
25	941	0,75	eller betjening elektrohydraulisk liftsystem	P70	2

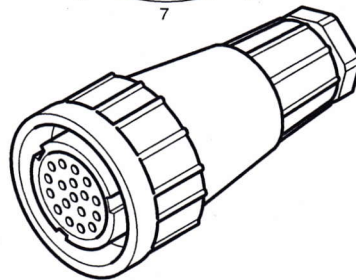
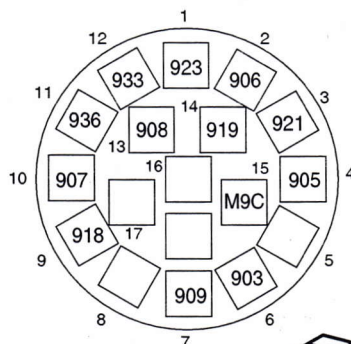
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
	935	928	909	931		924	901	923	908		907	941	
M9B	932	903	906	902	938	922	918	919	900	920	904	925	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13





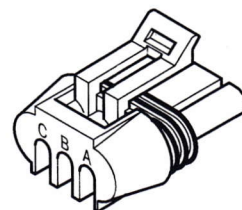
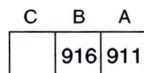




9/1 - Ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem (REH)

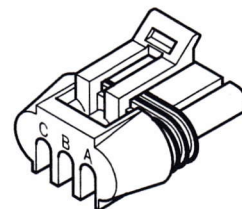
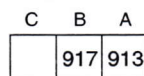
	Nr. på ledning	 2	J106	Ledning	
1	923	0,75	Betjening af transportmåde	J105	21
2	906	0,75	Blandet	J105	4
3	921	0,75	Kontrollampe for transportmåde	P70	3
4	905	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102	A2
5	—	—	—	—	—
6	903	0,75	+ VREF (1,6 V)	J105	3
7	909	0,75	Dybdekrav	J105	16
8	—	—	—	—	—
9	918	0,75	Vælger	J105	8
10	907	0,75	Sænkehastighed	J105	24
11	936	0,75	Betjening lysdioder sænkning	J104	B6
12	933	0,75	Betjening lysdioder løft	J104	B2
13	908	0,75	Øverste endestop	J105	22
14	919	0,75	Kontrollampe diagnosticering	J105	9
15	M9C	0,75	Stel styreboks REH	J103	B6
16	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—





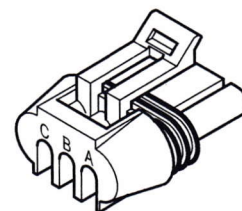
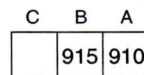
	Nr. på ledning	 2	J107	Ledning	
A	911	0,75	Betjening løft	J103	A3
B	916	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102	B2
C	—	—	—	—	—





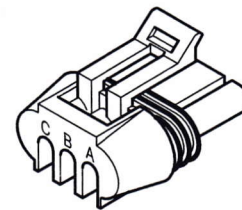
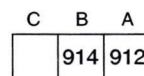
	Nr. på ledning	 2	J108	Ledning	
A	913	0,75	Betjening af sænkning	J103	A7
B	917	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102	B3
C	—	—	—	—	—



	Nr. på ledning	 2	J109	Ledning	
A	910	0,75	Betjening løft	J103	A2
B	915	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102	B1
C	—	—	—	—	—



	Nr. på ledning	 2	J110	Ledning	
A	912	0,75	Betjening af sænkning	J103	A6
B	914	0,75	+ VREF (9,5 V)	J102	A3
C	—	—	—	—	—

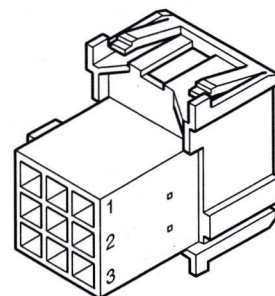


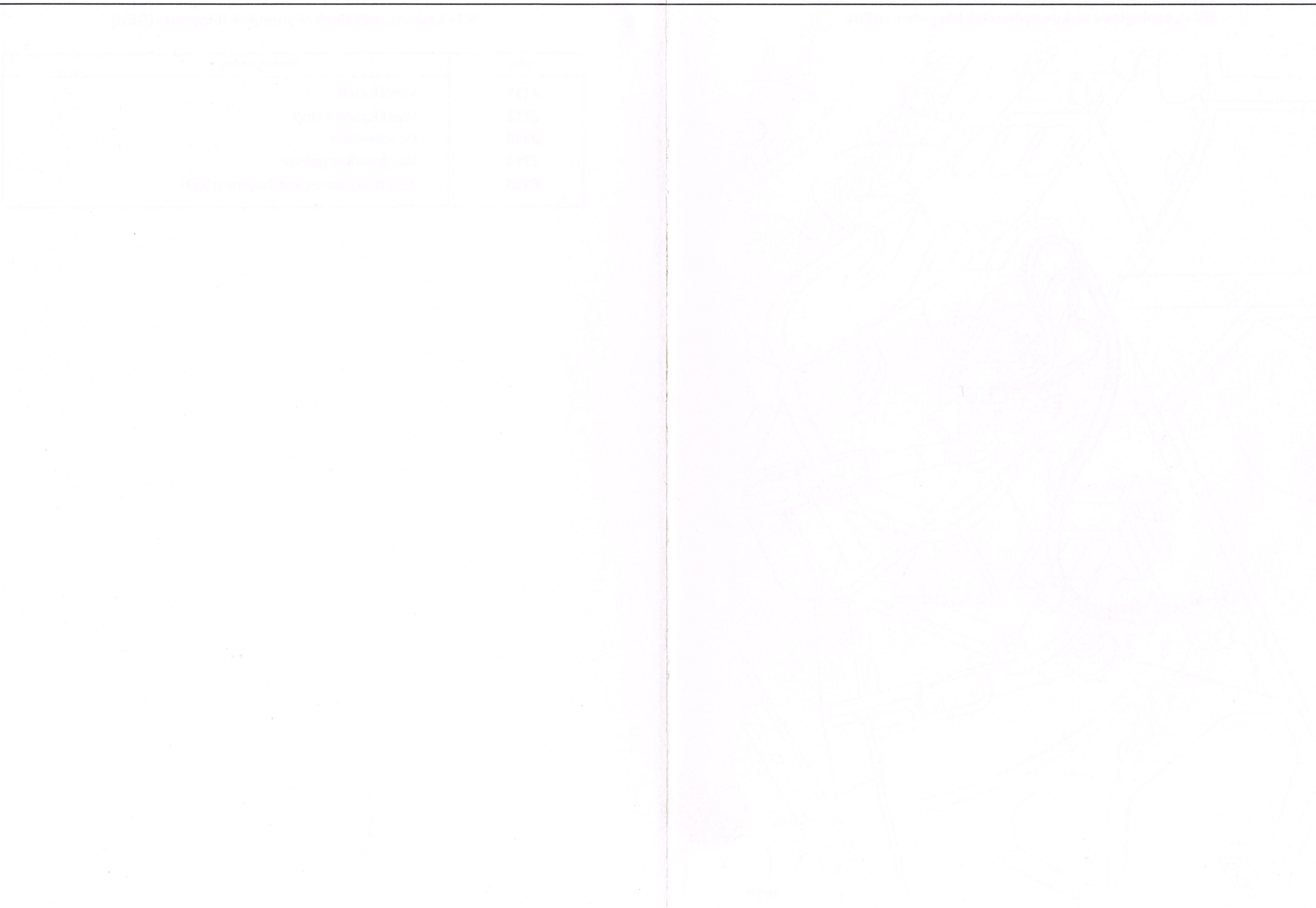


9/1 - Ledningsnet betjening elektrohydraulisk liftsystem (REH)

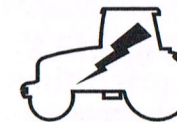
	Nr. på ledning	Ø ²	P70	Ledning	
1	902	0,75	D+ generator	J105	5
2	941	0,75	+eftertænding elektrohydraulisk liftsystem	J105	25
3	921	0,75	Kontrollampe for transportmåde	J106	3
4	920	0,75	Linje K	J105	11
5	922	0,75	Linje L	J105	7
6	—	—	—		
7	—	—	—		
8	—	—	—		
9	M9A	0,75	Stel betjening REH	J103	B4

7		920	902	1
8		922	941	2
9	M9A		921	3

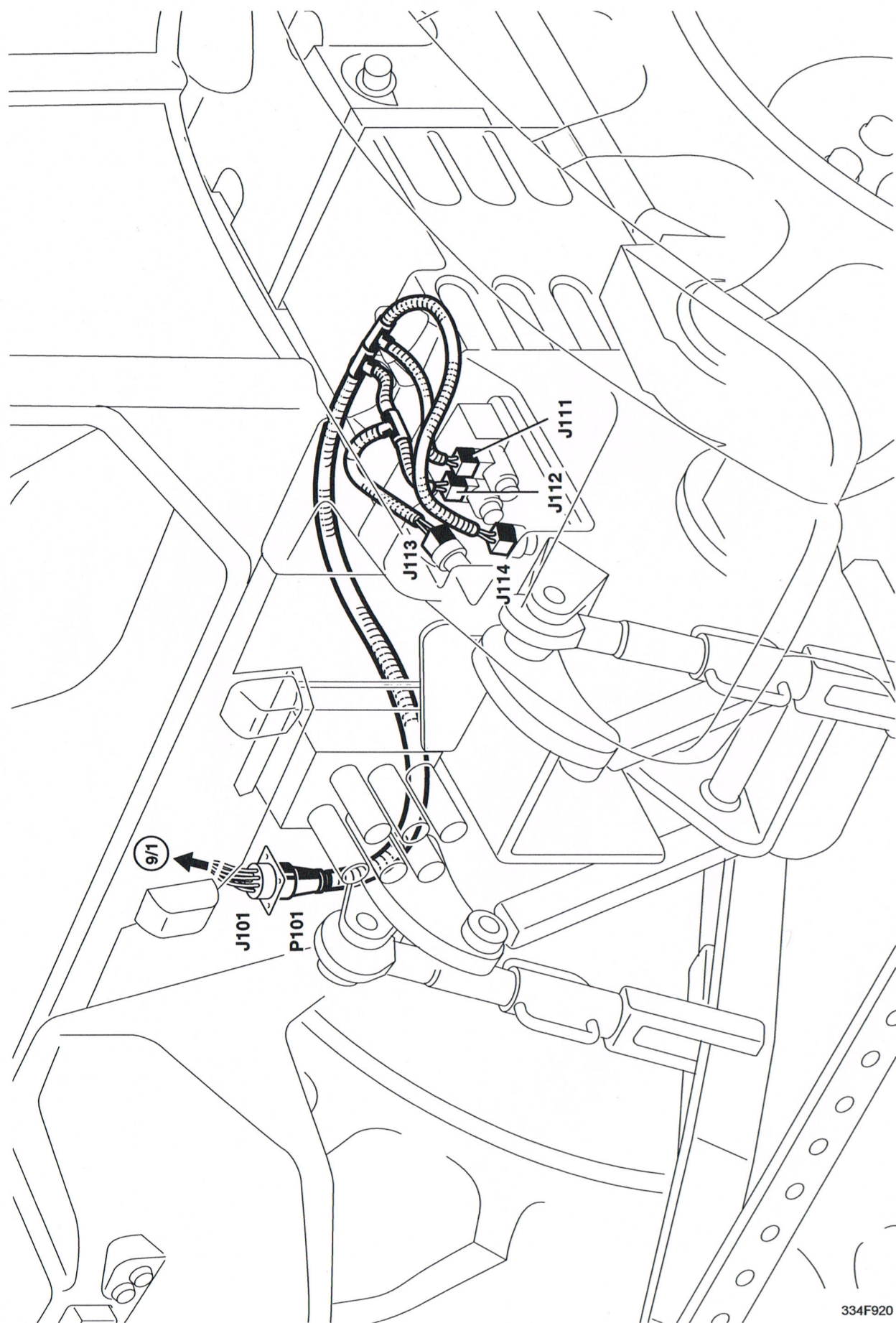




	mm
Ø 130	130
Ø 140	140
Ø 150	150
Ø 160	160
Ø 170	170



9/2 - Ledningsnet elektrohydraulisk liftsystem (REH)



334F920

9/2 - Ledningsnet elektrohydraulisk liftsystem (REH)

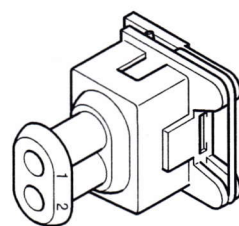
Stik	Betegnelse
J111	Ventil for løft
J112	Ventil for sænkning
J113	Positionsføler
J114	Vægtoverføringsføler
P101	Tilslutning ledningsnet betjening REH



9/2 - Ledningsnet elektrohydraulisk liftsystem (REH)

Nr. på ledning	Ø 2	J111	Ledning		
1	965	0,75	Betjening ventil for løft Retur ventil løft	P101	9
2	966	0,75		P101	10

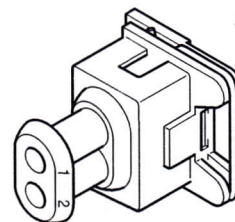
1	2
965	966



Grå

Nr. på ledning	Ø 2	J112	Ledning		
1	963	0,75	Betjening ventil for sænkning Retur ventil sænkning	P101	5
2	964	0,75		P101	6

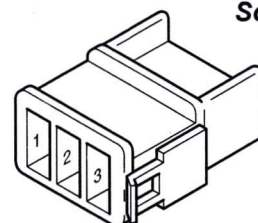
1	2
963	964



Sort

Nr. på ledning	Ø 2	J113	Ledning		
1	969	0,75	- VREF position Positionssignal + VREF position	P101	14
2	968	0,75		P101	13
3	967	0,75		P101	12

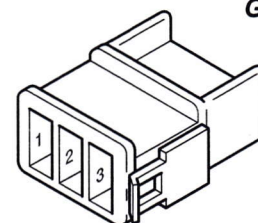
1	2	3
969	968	967



Sort

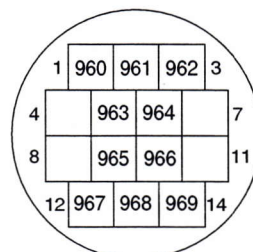
Nr. på ledning	Ø 2	J114	Ledning		
1	962	0,75	- VREF vægtoverføring Vægtoverføringssignal + VREF vægtoverføring	P101	3
2	961	0,75		P101	2
3	960	0,75		P101	1

1	2	3
962	961	960

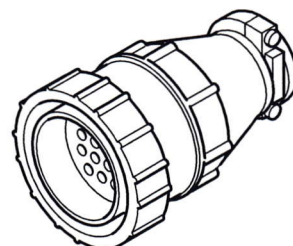


Grå

Nr. på ledning	Ø 2	P101	Ledning		
1	960	0,75	+ VREF vægtoverføring Vægtoverføringssignal - VREF vægtoverføring	J114	3
2	961	0,75		J114	2
3	962	0,75		J114	1
4					
5	963	0,75	Betjening ventil for sænkning Retur ventil sænkning	J112	1
6	964	0,75		J112	2
7					
8					
9	965	0,75	Betjening ventil for løft Retur ventil løft	J111	1
10	966	0,75		J111	2
11					
12	967	0,75	+ VREF position Positionssignal - VREF position	J113	3
13	968	0,75		J113	2
14	969	0,75		J113	1



Sort



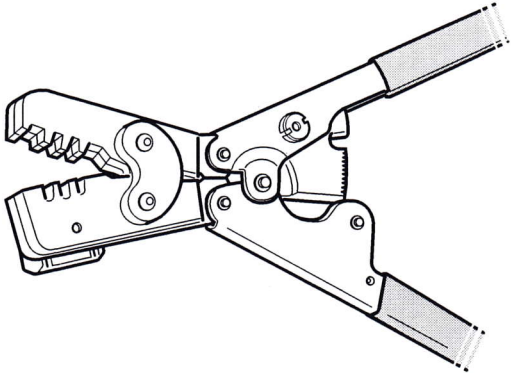
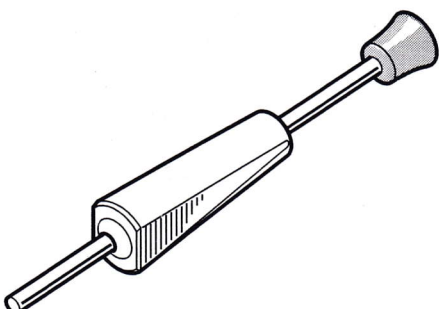
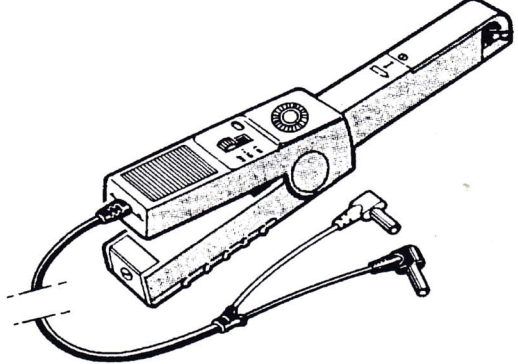
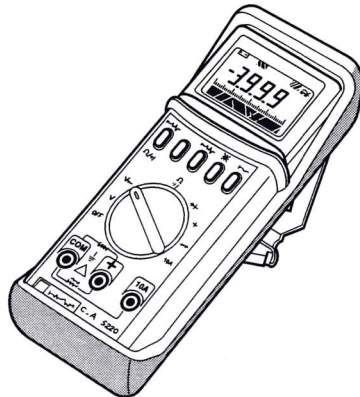
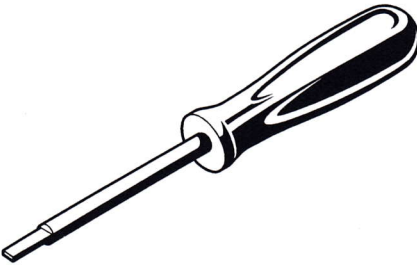
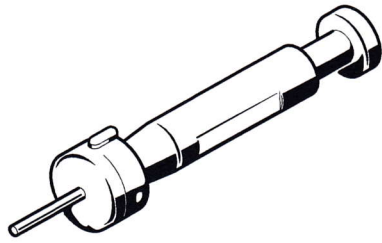




VÆRKTØJ



Værktøj til det elektriske system

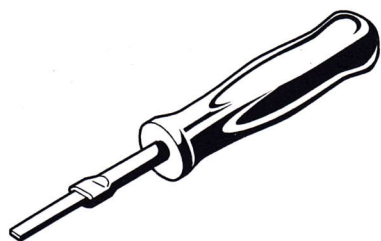
60 05 006 703	6703	60 05 006 704	6704
 <p>- Kabelskotang</p>		 <p>- Spindelafrækker</p>	
60 05 006 707	6707	60 05 006 744	6744
 <p>- Amperemetertang (vekselstrøm og jævnstrøm) 0 2A - 0 200 A</p>		 <p>- Multimeter (undtagen temperatur)</p>	
60 05 006 758	6758	77 00 054 361	4361
 <p>- Afrækker til oplåsning af clips og tunger af MIC-typen</p>		 <p>- Afrækker til oplåsning af spindler på stik instrumentbord</p>	



Værktøj til det elektriske system

77 00 065 236

5236



- Aftrækker til stik
relæ- og intern forbindelsesplade



Bemærk