

Elektrischer Anbausatz für Anhängerkupplung

Art.-Nr. 011-778 7 polig

Art.-Nr. 014-408 13 polig

Subaru Impreza alle Modelle ab Bj. '93-

Subaru Legacy alle Modelle ab Bj. '89-

Subaru Forester ab Bj. '97-

4438 01 07/13 / 05.00

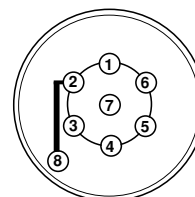
Inhalt:	1 Leitungsstrang	3 Schraube M5 x 35	1 Steckhülse	zusätzlich bei 13 pol
	1 Steckdose	3 Sprengring	1 Steckhülse	1 Flachsteckergehäuse
	1 Steckdosendichtung	3 Mutter M5	2 Kabelbinder 300 mm	1 Flachstecker
	1 Durchführungstülle	1 Flachstecker	10 Kabelbinder	1 Steckhülse
	1 Blechschraube	1 Flachsteckergehäuse		1 Steckhülse

Anbauanweisung

1. Bitte klemmen Sie das Massekabel an der Batterie ab!
2. Entfernen Sie die Kofferrauminnenverkleidung zu den Rückleuchte, so daß diese leicht erreichbar sind.
3. Zur Durchführung des Kabelstranges (Anschluß Steckdose) bohren Sie an geeigneter ebener Stelle ein Loch ca. Ø 6 mm in die Heckblechmitte (nicht die Gummistopfen in der Reserveradmulde benutzen). Diese Bohrung ist auf ca. Ø 20 mm zu erweitern. Behandeln Sie die Bohrung mit einem geeigneten Korrosionsschutzmittel.
4. Schließen Sie den Kabelsatz wie folgt an:
 - a) Das Leitungssatzende mit Aderendhülsen durch die unter Punkt 3 angebrachte Durchführung vom Kofferraum nach außen und weiter durch das Loch am Steckdosenhalter verlegen. Die vormontierte Kabeltülle in der Bohrung fixieren.
 - b) Beiliegende Gummidichtung für die Steckdose auf das Leitungssatzende aufschieben. (Geeignetes Gleitmittel verwenden!)
 - c) Kontakteinsatz aus beiliegender Steckdose entnehmen. Den Kontakteinsatz der Steckdose wie folgt anschließen:

7 pol

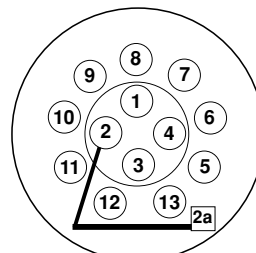
Stromkreis:	Kontaktbelegung:	Kabelfarbe :
Blinker links	1 (L)	schwarz / weiß
Nebelschlußleuchte	2 (54-G)	weiß
Masse 1-8	3 (31)	braun
Blinker rechts	4 (R)	schwarz / grün
Schlußleuchte rechts	5 (58-R)	grau / rot
Bremsleuchte	6 (54)	schwarz / rot
Schlußleuchte links	7 (58L)	grau / schwarz
Nebelschlußleuchte	8 (58-b)	schwarz



Kontaktbelegung
der Steckdose

13 pol

Stromkreis:	Kontaktbelegung:	Kabelfarbe :
Blinker links	1	schwarz / weiß
Nebelschlußleuchte Anhänger	2	weiß
Nebelschlußleuchte KFZ	2a	schwarz
Masse 1-8	3	braun
Blinker rechts	4	schwarz / grün
Schlußleuchte rechts	5	grau / rot
Bremsleuchte	6	schwarz / rot
Schlußleuchte links	7	grau / schwarz
Rückfahrleuchte	8	blau / rot
Dauerplus Anhänger	9	rot / blau 2,5mm ²
Ladeleitung	10	gelb 2,5mm ²
Masse für Ladeleitung	11	braun / grün 2,5mm ²
Frei	12	
Masse für Dauerplus	13	weiß / braun 2,5mm ²



Kontaktbelegung
der Steckdose

5. Gummidichtung und Steckdose mit den beiliegenden Schrauben und Muttern am Steckdosenhalter befestigen.
 - a) Auf ordnungsgemäßen Sitz der Dichtung achten!
 - b) Leitungssatz so verlegen, daß keine Scheuer- oder Knickstellen entstehen können!
6. Der Stecker 10-fach für die Anhängerbeleuchtung vom Fahrzeug befindet sich beim:

Impreza Lim., Legacy Lim. bis Bj. 98 und Forester in der Nähe der rechten Schlußleuchte.
 Impreza Kombi, Legacy Lim. ab Bj. 99- und Legacy Kombi in der Nähe der linken Schlußleuchte.

Stecken Sie das 10-fach Steckgehäuse vom Leitungssatz in den fahrzeugseitigen 10-fach Stecker.
7. Das Leitungssatzende mit der Leitung schwarz zum fahrzeugseitigen Leitungsstrang, mit der Funktion Nebelschlußleuchte, verlegen. Dieser befindet sich beim:

Impreza Lim. und Kombi:	Leitungsstrang für die linke Schlußleuchte
Legacy Lim. und Kombi `90-`93:	Leitungsstrang für die linke Schlußleuchte
Legacy Lim. ab `94-:	Leitungsstrang verläuft über dem rechten Radkasten in den Kofferraumdeckel
Legacy Kombi ab `94-:	Leitungsstrang verläuft bei der rechten Schlußleuchte in die Heckklappe
Forester:	Leitungsstrang verläuft links an der Rückwand des Reserverad-Stauraumes zu den Leuchten im Stoßfänger
8. Durchtrennen Sie an einer gut zugänglichen Stelle die fahrzeugseitige Leitung der Nebelschlußleuchte. Das Leitungsende das zu der Nebelschlußleuchte führt, ca. 5mm abisolieren und den beiliegenden Flachstecker ancrimpen und in das beiliegende Flachsteckgehäuse stecken. Dieses Flachsteckergehäuse mit dem passenden Gegenstück vom Leitungssatz zusammenstecken.
9. Das verbleibende Ende der durchtrennten fahrzeugseitigen Leitung mit Isolierband umwickeln, dieses Leitungsende wird nicht mehr benötigt.
10. **Punkt 10 bis 13 nur für 13 pol Elektrosatz.**

Das Leitungssatzende mit der Leitung blau/rot zum fahrzeugseitigen Leitungsstrang, mit der Funktion Rückfahrleuchte, verlegen. Dieser befindet sich beim:

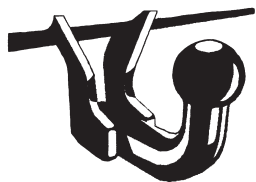
Impreza Lim. und Kombi:	Leitungsstrang für die linke Schlußleuchte
Legacy Lim. und Kombi `90-`93:	Leitungsstrang für die rechte Schlußleuchte
Legacy Lim. ab `94-:	Leitungsstrang verläuft über dem rechten Radkasten in den Kofferraumdeckel
Legacy Kombi ab `94-:	Leitungsstrang verläuft bei der rechten Schlußleuchte in die Heckklappe
Forester:	Leitungsstrang für die linke oder rechte Schlußleuchte
11. Durchtrennen Sie an einer gut zugänglichen Stelle die fahrzeugseitige Leitung der Rückfahrleuchte. Das Leitungsende das zu der Rückfahrleuchte führt, ca. 5mm abisolieren und den beiliegenden Flachstecker ancrimpen und in das beiliegende Flachsteckgehäuse stecken. Beiliegende Stechkülse an das verbleibende Leitungsende ancrimpen und in das beiliegende Stechkülsegehäuse stecken. Die fahrzeugseitigen Leitungsenden mit den passenden Gegenständen der Leitung blau/rot des Leitungssatzes zusammenstecken.
12. Das **weiße /braune Kabel 2,5 mm²** an einen geeigneten **Massepunkt** anschließen. (Ggf. 3 mm Loch bohren und mit beiliegender Blechschraube befestigen. Bohrung nicht mit Korrosionsschutz behandeln.)

13. Stromversorgung Anhänger:

Das Steckgehäuse 3-fach (Leitungen rot/blau, gelb und braun/grün) ist für eine Erweiterung der Steckdosenfunktionen vorgesehen. Dieses Teil des Leitungssatzes hinter die Verkleidung legen. Für die Erweiterung der Steckdosenfunktionen kann ein Erweiterungssatz bestellt werden.

Funktion Dauerplus und Masse	Bestellnr. 014-169
Funktion Dauerplus, Ladeleitung und Masse	Bestellnr. 015-069

Alle Leitungsstränge mit beiliegenden Kabelbindern befestigen, alle Verkleidungen und demontierten Teile wieder einbauen. Die Batterie wieder anschließen und sämtliche Fahrzeugfunktionen mit angeschlossenem Anhänger oder einem geeigneten Prüfgerät überprüfen.



Electrical Set for Trailer Connection

7-pin
13-pin

Part no. 011-778
Part no. 014-408

Subaru Impreza all types manufactured 93 -
Subaru Legacy all types manufactured 89 -
Subaru Forester manufactured 97 -

GB

44 38 01 07/13 / 05.00

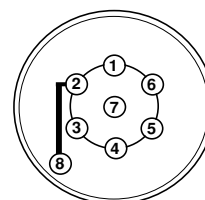
Packing list:	1 Cable set	3 Screw M5X35	1 Cap casing	(in 13-polar set)
	1 Socket	3 Spring washer	1 Cap	1 End casing
	1 Socket retaining plate	3 Nuts M5	2 Cable ties 300 mm	1 End
	1 Rubber grommet	1 End casing	10 Cable ties	1 Cap casing
	1 Sheet-metal screw	1 End		1 Cap

Installation instruction

1. Disconnect the earth lead from the battery
2. Remove inside boot screens near standing lights.
3. In order to draw electric bunch to connection socket, drill a hole of 6 mm diameter in a suitable, flat place in the middle on rear wall (do not use rubber cap in spare wheel well). Expand existing hole to 20 mm diameter. Secure the hole with anti-corrosion agent.
4. Connect bunch to socket in the following way:
 - a) Draw end of cable bunch with metal connections of cables through the place referred to in point 3 from boot outside and through a hole near socket connection handle, fasten supplied grommet in the drilled hole,
 - b) Draw attached rubber socket retaining plate over the end of cable set (if necessary use anti-friction agent),
 - c) Disassemble the socket and connect cables according to the following assignment:

7 pin

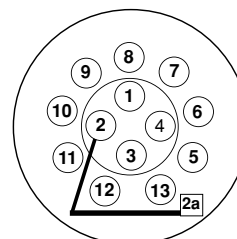
Function	Contact description	Cable colour
Indicator left	1 (L)	black/white
Fog light	2 (54-G)	white
Earth	3 (31)	brown
Indicator right	4 (R)	black/green
Tail light right	5 (58-R)	grey/red
Stop light	6 (54)	black/red
Tail light left	7 (58-L)	grey/black
Fog light	8 (58-b)	black



Contact description in
7-pin socket

13 pin

Function	Contact description	Cable colour
Indicator left	1	black/white
Trailer fog light	2	white
Rear fog light	2a	black
Earth	3	brown
Indicator right	4	black/green
Tail light right	5	grey/red
Stop light	6	black/red
Tail light left	7	grey/black
Reversing light	8	blue/red
Trailer current supply	9	red/blue 2,5mm ²
Charge line plus	10	yellow 2,5mm ²
Charge line earth	11	brown/green 2,5mm ²
Not assigned	12	
Earth (trailer)	13	white/brown 2,5mm ²



Contact description in
13-pin socket

5. Push the socket with rubber retaining plate and screw the socket tightly onto the retaining plate using the supplied nuts and screws:
 - a) Pay special attention to the right position of rubber retaining plate,
 - b) Put the cable set gently to avoid any folds and to secure it from possible wiping.

6. 10-input vehicle joint used for trailer lighting is present in:
 Impreza Lim., Legacy Lim. until 1998 and Forester near right standing lights.
 Impreza Estate Car, Legacy Lim. from 1999- and Legacy Estate Car near left standing lights.
 Connect 10-input joint of connection bunch to vehicle joint.
7. Draw end of bunch with black cable to vehicle bunch with fog lights function. It is present in:
 Impreza Lim. and Estate Car: bunch of left standing lights
 Legacy Lim. and Estate Car '90-'93: bunch of left standing lights
 Legacy Lim. from '94-: bunch runs over right wheelhouse in boot lid
 Legacy Estate Car from '94-: bunch runs near right standing lights in rear lid
 Forester: bunch runs on the left side, near rear wall of spare wheel well, to lights in bumper
8. Cut fog lights cable in vehicle in an easily accessible place. Insulate end of cable running to fog lights on approximately 5 mm length, clip supplied terminal and put it in supplied terminal casing. Connect joint fastened in such a way to suitable joint of connection bunch.
9. Seal remaining end of cut cable in vehicle with insulating tape. This end will not be used.

Points 10-13 only for 13-polar set.

10. Draw end of bunch with blue/red cable to vehicle bunch with reversing light function. It is present in:
 Impreza Lim. and Estate Car: bunch of left standing lights
 Legacy Lim. and Estate Car '90-'93: bunch of right standing lights
 Legacy Lim. from '94-: bunch runs over right wheelhouse in boot lid
 Legacy Estate Car from '94-: bunch runs near right standing lights in rear lid
 Forester: bunch of left or right standing lights
11. Cut reversing lights cable in vehicle in an easily accessible place. Insulate end of cable running to reversing lights at approximately 5 mm length, clip supplied terminal and put it in supplied terminal casing. Clip supplied cap on the other end of cable and put it in supplied cap casing. Connect joints fastened in such a way to suitable joints on blue/red cable of connection bunch.
12. Connect **white/brown 2,5 mm² cable** to earth (e.g. drill a 3 mm hole, connect and fix the eyelet terminal with sheet metal screw; do not secure the hole with anti-corrosion agent).

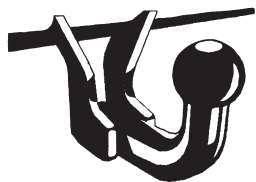
13. Trailer power supply:

3-input housing (red/blue, yellow and brown/green leads) is provided for expanded socket functions. Put this part of lead bunch behind the trim. To expand socket functions it is necessary to order the following parts:

Function "current supply and earth"	part no. 014-169
Function "current supply, charge line and earth"	part no. 015-069

Fix all the leads with supplied band clips, assemble previously disassembled parts.
 Connect accumulator and check all vehicle functions with connected trailer or other suitable testing device.

bosal



Elektrische aansluitset voor trekhaak

7-polige Art. nr. 011-778

13-polige Art. nr. 014-408

Subaru Impreza alle models vanaf productiedatum 93 -
Subaru Legacy alle models vanaf productiedatum 89 -
Subaru Forester vanaf productiedatum 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

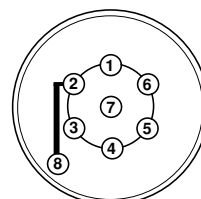
Inhoud: 1 Kabelboom	3 Schroeven M5X35	1 Beschermkap van verlengstuk	(in de 13-polige set)
1 Contactdoos	3 Verende ringetjes	1 Beschermkap van aansluiting	1 Beschermkap van verlengstuk
1 Onderlegger voor onder de contactdoos	3 Moer M5	2 Klemband 300 mm	1 Verlengstuk
1 Rubberen kokertje	1 Aansluiting	10 Klemband	1 Beschermkap van aansluiting
1 Blikschroef	1 Verlengstuk		1 Aansluiting

Montage-instructie

1. De massakabel van de accu losnemen.
2. De bekleding van de vloer van de kofferruimte bij de parkeerlichten weghalen.
3. Ten einde de kabelboom naar de contactdoos door te voeren een gat met een doorsnee van 6 mm boren in een geschikte vlakke plaats in het midden van de achterpaneel (de rubberen blindstuk in de indieping voor reservewiel niet gebruiken). De opening verder uitboren tot een doorsnee van 20 mm. Het boorgat met een anticorrosiemiddel tegen roest beschermen.
4. De kabelboom als volgt op de contactdoos aansluiten.
 - a) de kabeluiteinden met de metalen uiteinden door de gat beschreven in punt 3 de kofferruimte naar buiten trekken en verder door de opening van de bevestigingsplaat van de contactdoos, het bijgevoegde kokertje in de uitgeboorde opening vastzetten,
 - b) de bijgevoegde rubberen onderlegger voor onder de contactdoos over de uiteinden van de kabelboom schuiven (indien noodzakelijk een glijmiddel gebruiken),
 - c) de contactdoos demonteren en de leidingen volgens het onderstaand schema aansluiten:

7-polig

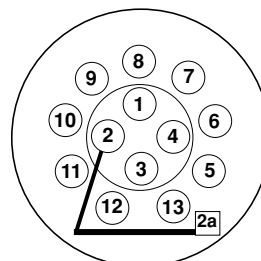
Electrisch circuit	Markering contact	Kleur leiding
Linker knipperlicht	1 (L)	zwart/wit
Mistlicht	2 (54-G)	wit
Massa	3 (31)	bruin
Rechter knipperlicht	4 (R)	zwart/groen
Rechter parkeerlicht	5 (58-R)	grijs/rood
Remlicht	6 (54)	zwart/rood
Linker parkeerlicht	7 (58L)	grijs/zwart
Mistlicht	8 (58-b)	zwart



Aansluiting van de kabels op de 7-polige contactdoos

13-polig

Electrisch circuit	Markering contact	Kleur leiding
Linker knipperlicht	1	zwart/wit
Mistlicht aanhanger	2	wit
Mistlicht voertuig	2a	zwart
Massa	3	bruin
Rechter knipperlicht	4	zwart/groen
Rechter parkeerlicht	5	grijs/rood
Remlicht	6	zwart/rood
Linker parkeerlicht	7	grijs/zwart
Achteruitrijlicht	8	zwart
Stroomverzorging aanhanger	9	rood/blauw 2,5mm ²
Stroomlaadkabel	10	geel 2,5mm ²
Massakabel laadstroom	11	bruin/groen 2,5mm ²
Ongebruikt	12	
Massa aanhanger	13	wit/bruin 2,5mm ²



Aansluiting van de kabels op de 13-polige contactdoos

5. Contactdoos samen met de onderlegger monteren m.b.v. bijgevoegde schroeven en moeren op de bevestigingsplaat van de contactdoos:
 - a) let op dat de onderlegger juist bevestigd wordt,
 - b) de kabelboom zo monteren dat er geen scherpe knikken in komen en dat deze nergens tegen kan schuren.

6. 10-polige stekker voor de verlichting van de aanhanger bevindt zich in:
 Impreza Lim., Legacy Lim. tot '98 en Forester bij de rechter parkeerlichten.
 Impreza Kombi., Legacy Lim. vanaf '99 en Legacy Kombi bij de linker parkeerlichten.
 De 10-polige stekker verbinden met stekker van het voertuig.
7. Het uiteinde van de kabelboom met zwarte kabel naar de kabelboom mistlichtfunctie doortrekken. Deze bevindt zich in.

Impreza Lim. en Kombi:	de kabelboom linker parkeerlichten
Legacy Lim. en Kombi '90-'93:	de kabelboom linker parkeerlichten
Legacy Lim. en Kombi vanaf '94-:	de kabelboom loopt boven het wielenhuis in de kofferruimteklep
Legacy Kombi vanaf '94-:	de kabelboom loopt bij de rechter parkeerlichten in de achterklep.
Forester:	de kabelboom loopt aan de linker kant, bij de achterwand van de indieping van reservewiel in de bumper.
8. De mistlichtkabel in het voertuig op een goed toegankelijke plaats doorsnijden. Het uiteinde van de kabel naar de mistlichten op ca. 5 mm isoleren, het bijgevoegde eindstuk klemmen en in bijgevoegde behuizing steken. Zo gemonteerde stekkerverbinding met de passende stekker aan de kabelboom verbinden.
9. Het overgebleven uiteinde van de doorgesneden kabel met een band isoleren. Dit uiteinde blijft ongebruikt.

Punt 10 -13 alleen voor 13-polige set.

10. Het uiteinde van de kabelboom met blauw/rode kabel naar de kabelboom met achteruitrijdfunctie doortrekken. Deze bevindt zich in.

Impreza Lim. en Kombi:	de kabelboom linker parkeerlichten
Legacy Lim. en Kombi '90-'93:	de kabelboom rechter parkeerlichten
Legacy Lim. en Kombi vanaf '94-:	de kabelboom loopt boven het wielenhuis in de kofferruimteklep
Legacy Kombi vanaf '94-:	de kabelboom loopt bij de rechter parkeerlichten in de achterklep.
Forester:	de kabelboom linker en rechter parkeerlichten
11. De achteruitrijdlichten in het voertuig op een goed toegankelijke plaats doorsnijden. Het uiteinde van de kabel naar de achteruitrijdlichten op ca. 5 mm isoleren, het bijgevoegde eindstuk klemmen en in bijgevoegde behuizing steken. Op het andere uiteinde een muts klemmen en in de bijgevoegde behuizing van de muts steken. Zo gemonteerde stekkerverbinding met de passende stekker aan de blauw/rode kabels van de kabelboom verbinden.
12. De **wit/bruine kabel 2,5 mm²** aansluiten op de massa (b.v. een gat boren met een diameter van 3 mm en met behulp van de bijgevoegde bliksschroef het oogje vastzetten; het gat niet met een anti-roestmiddel behandelen).

13. Stroomverzorging aanhanger

De 3-voudige beschermkap (met rood/blauwe, gele en bruin/groene draden) is bestemd voor extra functies van de contactdoos. De kabelboom dient bevestigd te worden achter de kap. Ten einde de functies van de contactdoos uit te breiden dienen extra onderdelen besteld te worden:

Functie „gelijk stroom plus en massa”	art. nr. 014-169
Functie „gelijk stroom plus, kabel voor massa om te laden”	art. nr. 015-069

Alle leidingen monteren met de bijgevoegde klembanden, eerder gedemonteerde onderdelen weer aanbrengen. De accu aansluiten en alle functies van het voertuig controleren met aangekoppelde aanhanger of geschikt testapparaat.



Ensemble électrique pour brancher le crochet d'attelage

à 7 pôles No art: 011-778

à 13 pôles No art: 014-408

Subaru Impreza tous les modèles à partir de la date de fabrication 93 -
Subaru Legacy tous les modèles à partir de la date de fabrication 89 -
Subaru Forester à partir de la date de fabrication 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

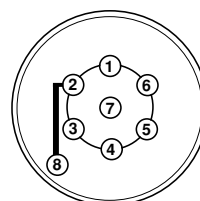
Contenu:	1 faisceau de branchement	3 boulons M5X35	1 coffret de raccord	(dans l'ensemble à 13 pôles)
	1 jack de branchement	3 rondelles élastiques	1 raccord	1 coffret de borne
	1 rondelle à jack	3 écrous M5	2 bornes à bande 300 mm	1 borne
	1 anneau en gomme	1 coffret de borne	10 bornes à bande	1 coffret de raccord
	1 vis à tôle	1 borne		1 raccord

Instruction de montage

- Débrancher le câble de matière active de l'accumulateur.
- Démonter les revêtements intérieurs du coffre à côté des feux de position.
3. Afin d'amener le faisceau électrique à la prise de branchement, il faut percer un orifice de diamètre de 6 mm dans une position appropriée, à une place plate au centre de la paroi arrière du véhicule (ne pas utiliser le bouchon en gomme dans le passage de roue de secours). Augmenter l'orifice existant jusqu'au diamètre de 20 mm. Protéger la bordure à l'aide d'un produit anticorrosion.
4. Brancher le faisceau à la prise en procédant de la manière suivante:
 - faire passer l'extrémité du faisceau de câbles avec les bouts en métal à travers le guidage décrit au point 3 du coffre à l'extérieur et ensuite par l'orifice du support de la prise, fixer la bague de passage fournie dans l'orifice percé,
 - mettre la rondelle à jack sur le bout du faisceau de câbles (en cas de besoin utiliser un produit glissant),
 - démonter le jack et brancher les câbles selon le schéma suivant:

à 7 pôles

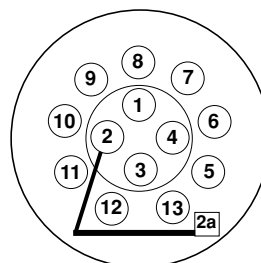
Circuit électrique	Indication de jack	Couleur du câble
Feux clignotants gauches	1 (L)	noir/blanc
Feux antibrouillard	2 (54-G)	blanc
Matière active	3 (31)	brun
Feux clignotants droits	4 (R)	noir/vert
Feux de position	5 (58-R)	gris/rouge
Feux stop	6 (54)	noir/rouge
Feux de position gauches	7 (58L)	gris/noir
Feux antibrouillard	8 (58-b)	noir



Connecteur des câbles
le jack à 7 poles

à 13 pôles

Circuit électrique	Indication de jack	Couleur du câble
Feux clignotants gauches	1	noir/blanc
Feux antibrouillard de la remorque	2	blanc
Feux antibrouillard du véhicule	2a	noir
Matière active	3	brun
Feux clignotants droits	4	noir/vert
Feux de position droits	5	gris/rouge
Feux stop	6	noir/rouge
Feux de position gauches	7	gris/noir
Feux de recul	8	noir
Alimentation de la remorque	9	rouge/bleu 2,5mm ²
Câble de charge	10	jaune 2,5mm ²
Matière active du câble de charge	11	brun/vert 2,5mm ²
Non utilisé	12	
Matière active de la remorque	13	blanc/brun 2,5mm ²



Connecteur des câbles
le jack à 13 poles

5. Monter le jack de branchement avec la rondelle d'étanchéité à l'aide des vis et des écrous fournis sur la poignée du jack:
 - faire attention au montage correcte de la rondelle,
 - monter le faisceau électrique de la manière de ne pas casser les angles et de ne pas risquer les débits.

6. Le connecteur à 10 du véhicule qui sert à l'éclairage de la remorque se trouve à :
dans : Impreza Lim., Legacy Lim. modèles jusqu'à l'an de fabrication 98 et Forester dans la proximité des feux droits de position.
dans : Impreza Break, Legacy Lim. modèles depuis l'an de fabrication 99 et Legacy Break dans la proximité des feux gauches de position.
Il faut brancher le connecteur à 10 du faisceau électrique au connecteur du véhicule.

7. Amener l'extrémité du faisceau avec le câble noir jusqu'au faisceau du véhicule avec la fonction de feux antibrouillard. Il se trouve à :
dans Impreza Lim. et Break: faisceau de feux gauches de position
dans Legacy Lim. et Break '90-'93: faisceau de feux gauches de position
dans Legacy Lim. depuis '94-: faisceau passe au-dessus du passage droit de roue de secours dans le couvercle de coffre
dans Legacy Break depuis '94-: faisceau passe à côté des feux droits de position dans le couvercle arrière
dans Forester: faisceau passe du côté gauche, près de la paroi arrière du passage de roue de secours, jusqu'aux feux de tampon.

8. Couper le câble de feux antibrouillard du véhicule dans une position facilement accessible. Isoler l'extrémité du câble portant vers les feux antibrouillard sur la longueur d'environ 5 mm, serrer la cosse fournie et mettre le tout dans le boîtier de cosse fourni. Assembler le connecteur monté de cette manière avec le connecteur correspondant du faisceau électrique.

9. Enrouler de la bande isolante sur l'extrémité restante du câble coupé du véhicule. Cette extrémité ne sera plus utilisée.

10. Points 10-13 concernent seulement l'ensemble à 13 pôles.

Amener l'extrémité du faisceau avec le câble bleu/rouge jusqu'au faisceau du véhicule avec la fonction de feux de recul. Il se trouve à :

dans Impreza Lim. et Break:	faisceau de feux gauches de position
dans Legacy Lim. et Break '90-'93:	faisceau de feux droits de position
dans Legacy Lim. depuis '94-:	faisceau passe au-dessus du passage droit de roue de secours dans le couvercle de coffre
dans Legacy Break depuis '94-:	faisceau passe à côté des feux droits de position dans le couvercle arrière
dans Forester:	faisceau de feux gauches ou droits de position

11. Couper le câble de feux de recul du véhicule dans une position facilement accessible. Isoler l'extrémité du câble portant vers les feux antibrouillard sur la longueur d'environ 5 mm, serrer la cosse fournie et mettre le tout dans le boîtier de cosse fourni. Mettre le manchon fourni sur l'autre extrémité du câble et mettre le tout dans le boîtier de manchon fourni. Assembler le connecteur monté de cette manière avec les connecteurs correspondants du câble bleu/rouge du faisceau électrique.

12. Brancher le **câble blanc/marron 2,5 mm²** à la matière active (par exemple percer un orifice de diamètre de 3 mm et à l'aide de la vis à tôle fournie monter la cosse de raccordement ; ne pas protéger l'orifice à l'aide de produit anticorrosion).

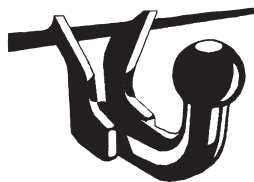
13. Alimentation de la remorque:

Le triple boîtier (câbles rouge/bleu, jaune, brun/vert) sert aux fonctions supplémentaires de la prise. Il faut mettre cette partie du faisceau derrière le protecteur. Afin d'augmenter les fonctions de la prise, il faut commander les éléments supplémentaires:

Fonction "plus permanent et masse "	no art. 014-169
Fonction "plus permanent, ligne de charge et masse "	no art. 015-069

Fixer tous les câbles à l'aide de bornes à bande, monter les pièces précédemment démontées.

Brancher l'accumulateur et vérifier toutes les fonctions du véhicule avec la remorque raccordée ou par l'intermédiaire d'un instrument de test.



Elektrisk monteringssett for tihengerkontakt

7-polet
13-polet

Varenummer 011-778
Varenummer 014-408

Subaru Impreza alle modellene produksjonsdato fra 93 -
Subaru Legacy alle modellene produksjonsdato fra 89 -
Subaru Forester produksjonsdato fra 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

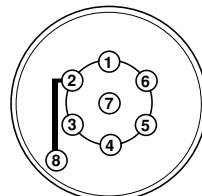
Innholdsfortegnelse:	1 Kabelsett	3 Skrue M5X35	1 Hylsekontakt	(i den 13-polet versjonen)
	1 Tilhengerkontakt	3 Mutter M5	1 Hylse	1 Terminalkontakt
	1 Gummipakning	3 Spennskive	2 Strekkavlaster 300 mm	1 Terminal
	1 Gummigjennomføring	1 Terminalkontakt	10 Strekkavlaster	1 Hylsekontakt
	1 Plateskrue	1 Terminal		1 Hylse

Monteringsanvisning

1. Frakoble jordledningen fra batteriet.
2. Demonter skjermene på innsiden av bagasjerommet ved baklysene.
3. Bor et hull på 6mm i diameter på et egnet flatt punkt i midten av bakplata (anvend ikke gummiproppen i hjulbrønnen for reservehjul til dette formålet). Bor så ut hullet til 20mm i diameter. Beskytt kanten med antikorrosjonsmiddel.
4. Koble kabelen til tilhengerkontakten på følgende måte:
 - a) trø ledningsenden med metallkabelsko gjennom hullet beskrevet i pkt. 3 fra bagasjerommet til utsiden og før gjennom åpningen ved kontaktfestet, monter den medsendte gjennomføringen i hullet,
 - b) trø den medsendte gummipakningen på kabelenden (bruk glidemiddel hvis nødvendig),
 - c) demonter tilhengerkontakten og tilkoble ledningene som beskrevet nedenfor:

7-polet

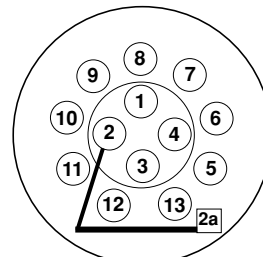
Elektrisk krets	Stift	Ledningsfarge
Venstre blinklys	1 (L)	svart/hvit
Tåkelys	2 (54-G)	hvit
Jord	3 (31)	brun
Høyre blinklys	4 (R)	svart/grønn
Høyre baklys	5 (58-R)	grå/rød
Stopplis	6 (54)	svart/rød
Venstre baklys	7 (58L)	grå/svart
Tåkelys	8 (58-b)	svart



Tilkobling av ledninger i den 7-polet kontakten

13-polet

Elektrisk krets	Stift	Ledningsfarge
Venstre blinklys	1	svart/hvit
Tilhengerens tåkelys	2	hvit
Kjøretøyets tåkelys	2a	svart
Jord	3	brun
Høyre blinklys	4	svart/grønn
Høyre baklys	5	grå/rød
Stopplis	6	svart/rød
Venstre baklys	7	grå/svart
Ryggelys	8	svart
Strømforsyning til tilhenger	9	rød/blå 2,5mm ²
Ladeledning	10	gul 2,5mm ²
Jord til ladeledning	11	brun/grønn 2,5mm ²
Anvendes ikke	12	
Tilhengerens jording	13	hvit/brun 2,5mm ²



Tilkobling av ledninger i den 13-polet kontakten

5. Skru fast tilhengerkontakten sammen med gummipakningen på kontaktfestet med medsendte skruer og muttere:
 - a) kontroller om gummipakningen er montert på riktig måte,
 - b) ledningene må monteres slik at de verken er bøyd skarpt el. utsatt for slitasje.

6. Det 10-polete forbindelsesstykket som anvendes til tilhengerbelysning befinner seg i:
 Impreza Lim., Legacy Lim. til og med produksjonsåret 98 og Forester ved høyre baklys.
 Impreza Stasjonsvogn, Legacy Lim. fra 99- og Legacy Stasjonsvogn ved venstre baklys.
 Koble det 10-polete forbindelsesstykket i ledningsbunten til forbindelsesstykket i kjøretøyet.
7. Før ledningsenden med den svarte ledningen til ledningsbunten med tåkelysfunksjon i kjøretøyet. Den befinner seg i:
 Impreza Lim. og Stasjonsvogn: ledningene for venstre baklys
 Legacy Lim. og Stasjonsvogn '90-'93: ledningene for venstre baklys
 Legacy Lim. fra '94-: ledningene løper over høyre hjulbue i bagasjeromsløkket
 Legacy Stasjonsvogn fra '94-: ledningene løper ved høyre baklys i bakre luke
 Forester: ledningene løper på venstre side, ved bakveggen i hjulbrønnen
 for reservehjulet til lysene i stoffangeren
8. Kutt tåkelysledningen i kjøretøyet på et lett tilgjengelig punkt. Avisoler ledningen som loper til takelysene med ca. 5mm, fest den medsendte terminalen og stikk i den medsendte terminalkontakten. Koble så til passende forbindelsesstykke i ledningsbunten.
9. Sett isolasjonsteip på den andre enden av den avkutte ledningen. Den skal ikke brukes.

Punkter 10-13 bare for det 13-polete settet.

10. Før ledningsenden med den blå/røde ledningen til ledningsbunten med ryggelysfunksjon i kjøretøyet. Den befinner seg i:
 Impreza Lim. og Stasjonsvogn: ledningsbunten for venstre baklys
 Legacy Lim. og Stasjonsvogn '90-'93: ledningsbunten for høyre baklys
 Legacy Lim. fra '94-: ledningsbunten løper over høyre hjulbue i bagasjeromsløkket
 Legacy Stasjonsvogn fra '94-: ledningsbunten løper ved høyre baklys i bakre luke
 Forester: ledningsbunten for venstre eller høyre baklys
11. Kutt ryggelysledningen på et lett tilgjengelig punkt. Avisoler ledningen som løper til ryggelysene med ca. 5mm, fest den medsendte terminalen fest og stikk den i den medsendte terminalkontakten. Fest den medsendte hylsen på den andre enden og stikk i den medsendte hylsekontakten. Koble så disse forbindelsesstykkene til passende forbindelsesstykker på den blå/røde ledningen i ledningsbunten.
12. **Ledningen hvit/brun 2,5 mm²** skal jordes (f.eks. bur et hull på 3mm i diameter og fest en ringsko ved hjelp av den medsendte plateskruen; hullet må ikke beskyttes med antikorrosjonsmiddel).

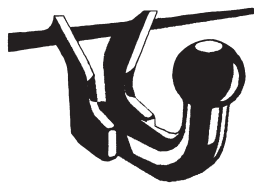
13. Ladning av tilhenger:

Den 3-polete kontakten (ledningene rød/blå, gul, brun/grønn) anvendes for kontaktens tilleggsfunksjoner. Den delen av ledningsbunten må plasseres bak skjermen. For å kunne utvide kontaktens funksjoner må følgende tilleggselementer bestilles:

Funksjon "konstant pluss og jord"	nr art. 014-169
Funksjon "konstant pluss, ladeledning og jord"	nr art. 015-069

Alle ledningene monteres ved hjelp av vedlagte strekkavlastere, monter så alle demonterte elementer tilbake på plass.

Tilkoble batteriet og test kjøretøyet funksjoner med tilhenger eller bruk et egnet testapparat.



Med 7 poler Artikelnummer: 011-778

Med 13 poler Artikelnummer: 014-408

Subaru Impreza alla modeller från produktionsdatum 93 -

Subaru Legacy alla modeller från produktionsdatum 89 -

Subaru Forester från produktionsdatum 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

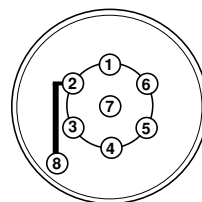
Innehåll:	1 förbindelseknippe	3 skruv M5x35	1 kapselkåpa	(i en sats med 13 växel)
	1 stickkontakt	3 mutter M5	1 kapsel	1 ändelsekåpa
	1 underlägg till kontakt	3 spänstiga underlägg	2 bandklämma 300 mm	1 ändelse
	1 gummipackning	1 ändelsekåpa	10 bandklämma	1 kapselkåpa
	1 bleckskruv	1 ändelse	1 kapsel	

Montageanvisning

1. Separera en massledning från ackumulator.
2. Demontera inre kåpor av bagageutrymmet vid positionsljus.
3. För att leda ett elektriskt knippe till en stickkontakt, måste man borra ett hål med en diameter av 6 mm på ett riktigt, platt ställe i mitten av bakbleck (använda inte en gummipackning i en reservhjulbuckning). Det existerande hålet borrar till en diameter av 20 mm. Försäkra randen med antikorrosionsmedel.
4. Förbinda ett knippe till en kontakt som följs:
 - a) ändelse av ledningarsknippe med metallkabeländelser måste man träda genom ett hål beskrivet i punkt 3 från bagageutrymmet ut och lägga genom ett hål vid förbindelsekontakthandtag, sätta fast en bifogad packning i ett borrat hål,
 - b) sätta ett gummiunderlägg på en knippändelse av ledningar (om det behövs, använda ett slirfri medel),
 - c) demontera en kontakt och förbinda ledningar enligt ett följande schema:

med 7 poler:

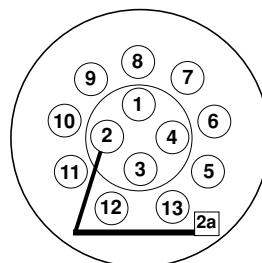
Elektrisk krets	Kontaktmarkering	Ledningsfärg
Vänsterbinkerljus	1 (L)	svart/vit
Dimljus	2 (54-G)	vit
Massa	3 (31)	brun
Högerbinkerljus	4 (R)	svart/grön
Högerpositionsljus	5 (58-R)	grå/röd
Vänsterbromsljus	6 (54)	svart/röd
Vänsterpositionsljus	7 (58L)	grå/svart
Dimljus	8 (58-b)	svart



Ledningförbindelse i en stickkontakt med 7 poler

med 13 poler:

Elektrisk krets	Kontaktmarkering	Ledningsfärg
Vänsterbinkerljus	1	svart/vit
Dimljus i släpvagn	2	vit
Dimljus i fordonet	2a	svart
Massa	3	brun
Högerbinkerljus	4	svart/grön
Högerpositionsljus	5	grå/röd
Bromsljus	6	svart/röd
Vänsterbinkerljus	7	grå/svart
Batåtljus	8	blå/röd
Släpvnagsinmatning	9	röd/blå 2,5mm ²
Laddledning	10	gul 2,5mm ²
Laddledningsvikt	11	brun/grön 2,5mm ²
Icke använt	12	
Släpvnagsvikt	13	vit/brun 2,5mm ²



Ledningförbindelse i en stickkontakt med 13 poler

5. Montera en stickkontakt tillsammans med ett tätningsunderlägg med hjälp av skruvar och muttrar på kontaktens handtag:
 - a) lägga märke till en riktig underläggs placering,
 - b) sätta fast ett elektriskt knippe för att undvika starka böjningar och utslitning.

6. En 10 - faldig skarv av fordonet som används till släpvagnbelysning finns i:
 Impreza Lim., Legacy Lim från 1998 och Forester i närheten av högerpositionsljus. Impreza Kombi, Legacy Lim. från 1999 och Legacy Kombi i närheten av vänsterpositionsljus.
 En 10 faldig skarv av ett förbindelseknippe förbinda med fordonets skarv.
7. En knippeändelse med en svart ledning leda till fordonets knippe med dimljusfunktion. Den finns i :
 Impreza Lim. och Kombi vänsterpositionsljusknippe
 Legacy Lim. och Kombi ,90-,93 vänsterpositionsljusknippe
 Legacy Lim. från ,94:- knippe går ovan högerreservhjulbuckning i baklocket
 Legacy Kombi från '94:- knippe går vid högerpositionsljus i baklock
 Forester: knippe går på vänstersidan, vid baksidan av reservhjulbuckning till ljus i stöfångare.
8. En dimljusledning i fordonet klippa på ett lätt tillgängligt ställe. Ledningsändelsen som går till dimljus, separera på en längd av 5 mm, trycka ihop en bifogad ändelse och sticka i en bifogad ändelsekåpa. En sådan monterad skarv förbinda med en passande skarv av ett förbindelseknippe.
9. En återstående ändelse av avklippad ledning slå om med isoleringsband. Denna ändelse kommer inte att användas.

Punkter 10-13 bara för en sats med 13 poler.

10. Knippeändelse med en blå/röd ledning leda till fordonets knippe med backningljusfunktion. Det finns i:
 Impreza Lim. och Kombi vänsterpositionsljusknippe
 Legacy Lim. och Kombi ,90-,93 högerpositionsljusknippe
 Legacy Lim. från ,94:- knippe går ovan högerreservhjulbuckning i bagageutrymmelocket
 Legacy Kombi från '94:- knippe går vid högerpositionsljus i baklock
 Forester: knippe av vänster- eller högerpositionsljus
11. En backningsljusledning i fordonet klippa på ett lätt tillgängligt ställe. Ledningändelse som går till backningsljus, isolera på en längd av 5 mm, trycka ihop en bifogad ändelse och sticka i en bifogad ändelsekåpa. På en annan ändelse av ledning trycka ihop en bifogad kapselkåpa. Sa monterade skarvar förbinda med passande skarvar på en blå/röd ledning av förbindelseknippe.
12. En **vit/brun ledning 2,5 mm²** förbinda till massan (borra ett hål med en diameter av 3 mm och med hjälp av en bifogad bleckskruv sätta fast en ögändelse. Man behöver inte försäkra randen med antikorrosionsmedel.)

13. Släpvagnmatning

En 3-faldig kåpa (ledningar - röd/ blå, gul, brun/grön) är förutsedd för extra stickkontaktfunktioner. Den delen av ledningsknippe borde placeras bakom kåpan. För att utbreda stickkontaktfunktioner, borde man beställa extra element:

Funktion "en konstant plus och massa"

art. nummer 014-169

Funktion „en konstant plus, laddningsledning och massa“

art. nummer 015-069

Sätta fast alla ledningar med bifogade bandklämmor, montera tidigare demonterade delar.

Förbinda en ackumulator och testa alla fordonets funktioner med en förbunden släpvagn eller en lämplig testanordning.

bosal



Kit di congiunzione del gancio per rimorchio

A 7 poli N. art: 011-778

A 13 poli N. art: 014-408

Subaru Impreza tutti i modelli dalla data di fabbricazione 93 -
Subaru Legacy tutti i modelli dalla data di fabbricazione 89 -
Subaru Forester dalla data di fabbricazione 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

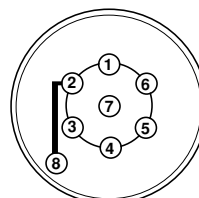
Contenuto:	1 fascio di congiunzione	3 viti M5X35	1 rivestimento della boccola	(del gruppo a 13 poli)
	1 presa di congiunzione	3 dadi M5	1 rivestimento del capocorda	1 rivestimento del capocorda
	1 rondella per presa	3 rosette elastiche	2 morsetti da banda 300 mm	1 capocorda
	1 anello di gomma	1 boccola	10 morsetti da banda	1 rivestimento della boccola
	1 vite a lamiera	1 capocorda		1 boccola

Istruzioni per montaggio

1. Staccare il cavo di materiale attivo dall'accumulatore.
2. Smontare le protezioni interne del bagagliaio accanto alle luci di posizione.
3. Al fine di portare il fascio elettrico alla presa di collegamento, bisogna effettuare un foro di diametro di 6 mm nella posizione idonea, piatta al centro della parete posteriore (non utilizzare il tappo di gomma del passaruota). Ampliare il foro presente fino al diametro di 20 mm. Proteggere il bordo con un prodotto anticorrosione.
4. Collegare il fascio nella maniera seguente:
 - a) Far passare le estremità dei cavi con punte in metallo attraverso il foro descritto al punto 3 dal bagagliaio all'esterno e successivamente farli passare attraverso il foro del morsetto della presa di collegamento, fissare gli anelli in dotazione nei fori effettuati,
 - b) Mettere la rondella di gomma per presa in dotazione sull'estremità del fascio di cavi (in caso di bisogno, utilizzare un prodotto per scorrimento),
 - c) Smontare la presa e collegare i cavi secondo lo schema seguente:

a 7 poli

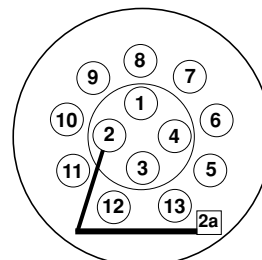
Circuito elettrico	Indicazione della presa	Colore del cavo
Luce di indicatore di direzione sinistra	1 (L)	nero/bianco
Luce antinebbia	2 (54-G)	bianco
Materiale attivo	3 (31)	marrone
Luce di indicatore di direzione destra	4 (R)	nero/verde
Luce di posizione destra	5 (58-R)	grigio/rosso
Luce di arresto	6 (54)	nero/rosso
Luce di posizione sinistra	7 (58L)	grigio/nero
Luce antinebbia	8 (58-b)	nero



Collegamento dei cavi alla presa a 7 poli

a 13 poli

Circuito elettrico	Indicazione della presa	Colore del cavo
Luce di indicatore di direzione sinistra	1	nero/bianco
Luce antinebbia del rimorchio	2	bianco
Luce antinebbia del veicolo	2a	nero
Materiale attivo	3	marrone
Luce di indicatore di direzione destra	4	nero/verde
Luce di posizione destra	5	grigio/rosso
Luce di arresto	6	nero/rosso
Luce di posizione sinistra	7	grigio/nero
Luce retromarcia	8	blu/rosso
Alimentazione del rimorchio	9	rosso/blu 2,5mm ²
Cavo di carico	10	giallo 2,5mm ²
Materiale attivo del cavo di carico	11	marrone/verde 2,5mm ²
Non utilizzato	12	
Materiale attivo del rimorchio	13	bianco/marrone 2,5mm ²



Collegamento dei cavi alla presa a 13 poli

5. Montare la presa di congiunzione con la rondella di guarnizione utilizzando le viti ed i dadi in dotazione, sul morsetto della presa:
 - a) Fare attenzione al montaggio corretto della presa,
 - b) Fissare il fascio elettrico nel modo da non rompere gli angoli e non rischiare grippaggi.

6. La connessione a 10 del veicolo che serve all'illuminazione del rimorchio si trova a:
 Impreza Lim., Legacy Lim. fino all'anno di costruzione 98 e Forester - vicino alle luci di posizione destre.
 Impreza familiare, Legacy Lim. a partire dall'anno di costruzione 99- i Legacy familiare vicino alle luci di posizione sinistre.
 Collegare la connessione a 10 del fascio elettrico alla connessione del veicolo.
7. Portare l'estremità del fascio con il cavo nero fino al fascio del veicolo avente la funzione di luci antinebbia. Esso si trova a:
- | | |
|----------------------------------|--|
| Impreza Lim. e familiare: | fascio di luci di posizione sinistre |
| Legacy Lim. e familiare '90-'93: | fascio di luci di posizione sinistre |
| Legacy Lim. dal '94-: | fascio passa sopra il passaruota destro nel cofano del bagagliaio |
| Legacy familiare dal '94-: | fascio passa accanto alle luci di posizione destre nel cofano posteriore |
| Forester: | fascio passa sulla sinistra, accanto alla parete posteriore del passaruota, fino alle luci del paracolpi |
8. Tagliare in una posizione facilmente accessibile il cavo delle luci antinebbia. Isolare l'estremità del cavo portante verso le luci antinebbia sulla lunghezza di circa 5 mm, stringere un capocorda in dotazione ed inserire il tutto alla scatola di capocorda in dotazione. Collegare la connessione montata alla connessione corrispondente del fascio elettrico.
9. Avvolgere il nastro isolante sull'altra estremità del cavo tagliato. Essa non servirà più.

I punti 10-13 valgono soltanto per il kit a 13 poli.

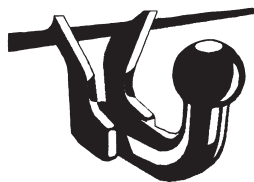
10. Portare l'estremità del fascio con il cavo blu/rosso fino al fascio del veicolo avente la funzione di luci di retromarcia. Esso si trova a:
- | | |
|----------------------------------|--|
| Impreza Lim. e familiare: | fascio di luci di posizione sinistre |
| Legacy Lim. e familiare '90-'93: | fascio di luci di posizione destre |
| Legacy Lim. dal '94-: | fascio passa sopra il passaruota destro nel cofano del bagagliaio |
| Legacy familiare dal '94-: | fascio passa accanto alle luci di posizione destre nel cofano posteriore |
| Forester: | fascio di luci di posizione sinistre o destre |
11. Tagliare in una posizione facilmente accessibile il cavo delle luci di retromarcia. Isolare l'estremità del cavo portante verso le luci di retromarcia sulla lunghezza di circa 5 mm, stringere un capocorda in dotazione ed inserire il tutto alla scatola di capocorda in dotazione. Collegare la connessione montata alle connessioni corrispondente sul cavo blu/rosso del fascio elettrico.
12. Collegare il **cavo bianco/marrone 2,5 mm²** al materiale attivo (per esempio effettuare un foro di diametro di 3 mm ed a mezzo della vite a lamiera montare il capocorda; non proteggere il foro con prodotto anticorrosivo).

13. Alimentazione del rimorchio:

La tripla scatola (cavi rosso/blu, giallo, marrone/verde) è destinata alle funzioni complementari della presa. Questa parte del fascio di cavi deve essere ubicata dietro la protezione. Al fine di ampliare le funzioni della presa di collegamento, occorrono gli elementi complementari da ordinare:

Funzione "più permanente e massa"	n. art. 014-169
Funzione "più permanente, cavo di carico e massa"	n. art. 015-069

Fissare tutti i cavi a mezzo dei morsetti a nastro in dotazione, fissare i pezzi precedentemente smontati.
 Collegare l'accumulatore e verificare tutte le funzioni del veicolo con il rimorchio collegato o a mezzo di uno strumento di test.



Juego de conexión eléctrica de gancho de remolque

7-polos
13-polos

No. art: 011-778
No. art: 014-408

Subaru Impreza todos los modelos desde la fecha de producción 93-
Subaru Legacy todos los modelos desde la fecha de producción 89-
Subaru Forester desde la fecha de producción 97-

44 38 01 07/13 / 05.00

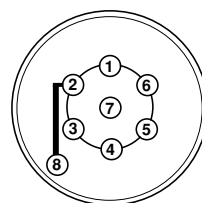
Contenido: 1 Haz de conexión	3 Tuerca M5	1 Caja de boquilla	(en el juego de 13 polos)
1 Enchufe de conexión	3 Tornillo M5X35	1 Boquilla	1 Caja de terminal
1 Arandela para enchufe	3 Arandela elástica	2 Sujetador de cinta 300 mm	1 Terminal
1 Aro de goma	1 Caja de terminal	10 Sujetador de cinta	1 Caja de boquilla
1 Tornillo para chapa	1 Terminal		1 Boquilla

Instrucción de montaje

1. Desconectar el conductor másico del acumulador.
2. Desmontar protecciones interiores de portaequipaje cerca de las luces de posición.
3. Para conducir el haz eléctrico al enchufe de conexión taladrar un agujero de 6 mm de diámetro en el lugar adecuado y llano en medio de la chapa trasera (no aplicar ningún tapón de goma en la cavidad para rueda de recambio). Taladrar el agujero existente hasta 20 mm de diámetro. Proteger el borde con agente anticorrosivo.
4. Conectar el haz al enchufe como sigue:
 - a) La terminación del haz de conductores con los extremos de metal de cables pasar por el agujero descrito en el punto 3 desde el portaequipaje hacia fuera y pasar por el agujero cerca de la fijación del enchufe de conexión, fijar un guradoajal provisto en el agujero taladrado,
 - b) Poner la arandela para enchufe en la terminación del haz de conductores (usar agente de deslizamiento),
 - c) Desmontar el enchufe y conectar los conductores según el esquema:

7 polos

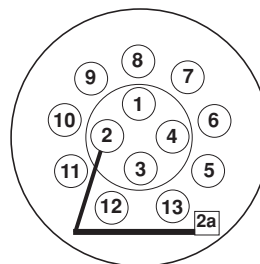
Circuito eléctrico	Marcado del contacto	Color de conductor
Indicador de dirección izquierdo	1 (L)	negro/blanco
Luz antiniebla	2 (54-G)	blanco
Masa	3 (31)	pardo
Indicador de dirección derecho	4 (R)	negro/verde
Luz de posición derecha	5 (58-R)	gris/rojo
Luz de parada	6 (54)	negro/rojo
Luz de posición izquierda	7 (58L)	gris/negro
Luz antiniebla	8 (58-b)	negro



Conexión de alambres en enchufe de 7 polos

13 polos

Circuito eléctrico	Marcado del contacto	Color de conductor
Indicador de dirección izquierdo	1	negro/blanco
Luz antiniebla de remolque	2	blanco
Luz antiniebla del vehículo	2a	negro
Masa	3	pardo
Indicador de dirección derecho	4	negro/verde
Luz de posición derecha	5	gris/rojo
Luz de parada	6	negro/rojo
Luz de posición izquierda	7	gris/negro
Luz de retroceso	8	azul/rojo
Alimentación de remolque	9	rojo/azul 2,5mm ²
Conductor de carga	10	amarillo 2,5mm ²
Masa de conductor de carga	11	pardo/verde 2,5mm ²
Sin uso	12	
Masa de remolque	13	blanco/pardo 2,5mm ²



Conexión de alambres en enchufe de 13 polos

5. Fijar el enchufe de conexión junto con arandela en el portaenchufe, por medio de tornillos y tuercas:
 - a) Prestar atención a correcta fijación de arandela,
 - b) Fijar el haz eléctrico, evitando dobladuras agudas y exposición a raspaduras.

6. La unión décupla del vehículo que sirve para iluminar el remolque se encuentra en:
 Impreza Lim., Legacy Lim. hasta el año 1998 y Forester cerca de las luces derechas de posición.
 Impreza Familiar, Legacy Lim. desde el año 1999- y Legacy Familiar cerca de las luces izquierdas de posición.
 Conectar la unión décupla del haz de conexión a la unión del vehículo.
7. Conducir la terminación del haz con el conductor negro hasta el haz del vehículo en función de las luces antiniebla.
 Se encuentra en:
 Impreza Lim. y Familiar: el haz de las luces izquierdas de posición
 Legacy Lim. y Familiar '90-'93: el haz de las luces izquierdas de posición
 Legacy Lim. desde '94-: el haz corre encima de la cavidad derecha de la rueda de recambio en el cárter de portaequipaje
 Legacy Familiar desde '94-: el haz corre cerca de las luces derechas de posición en la cubierta trasera
 Forester: el haz corre por el lado izquierdo, cerca de la pared trasera de la cavidad de rueda de recambio hasta las luces en el parachoques
8. Cortar el conductor de las luces antiniebla en el vehículo en el lugar accesible. Aislar la terminación del conductor que corre hasta las luces antiniebla a lo largo de aproximadamente de 5 mm, apretar el extremo provisto e introducirlo en el cárter provisto. La unión montada así conectar con la unión adecuada del haz de conexión.
9. El extremo restante del conductor cortado encintar con la cinta aislante. La terminación no se empleará.

Puntos de 10-13 sólo para juego de 13 polos.

10. Conducir la terminación del haz con el conductor azul/rojo hasta el haz del vehículo en función de las luces de marcha atrás. Se encuentra en:
 Impreza Lim. y Familiar: el haz de las luces izquierdas de posición
 Legacy Lim. y Familiar '90-'93: el haz de las luces derechas de posición
 Legacy Lim. desde '94-: el haz corre encima de la cavidad derecha de la rueda de recambio en el cárter de portaequipaje
 Legacy Familiar desde '94-: el haz corre cerca de las luces derechas de posición en la cubierta trasera
 Forester: el haz de las luces izquierdas o derechas de posición,
11. Cortar el conductor de las luces de marcha atrás en el vehículo en el lugar accesible. Aislar la terminación del conductor que corre hasta las luces de marcha atrás a lo largo de aproximadamente de 5 mm, apretar el extremo provisto e introducir en el cárter del extremo provisto. Sobre el extremo segundo apretar la boquilla provista e introducir en el cárter de la boquilla. La unión montada así conectar con las uniones adecuadas sobre el conductor azul/rojo del haz de conexión.
12. Conectar a masa el **conductor blanco/marrón de 2,5 mm²** (por ejemplo taladrar un agujero de 3 mm de diámetro y con un tornillo para chapa provisto fijar un ojete; sin proteger el agujero con agente anticorrosivo).

13. Alimentación de remolque:

Caja triple (conductores rojo/azul, amarillo y pardo/verde) está destinada para funciones adicionales del enchufe. Esta parte del haz de conductores debe ser colocada detrás de la protectora. Para extender las funciones del enchufe de conexión hay que ordenar elementos adicionales:

Función "plus constante y masa"	no. art. 014-169
Función "plus constante, conductor de carga y masa"	no. art. 015-069

Fijar todos los conductores con bornes de cinta, remontar todas partes desmontadas anteriormente.
 Conectar el acumulador y verificar todas las funciones del vehículo con remolque o con un instrumento apropiado.



Hinauskoukun sähköliitännäspaketti

7-napainen
13-napainen

Tuotteen Nro: 011-778
Tuotteen Nro: 014-408

Subaru Impreza kaikki mallit valmistuspäivämäärä 93 -
Subaru Legacy kaikki mallit valmistuspäivämäärä 89 -
Subaru Forester valmistuspäivämäärä 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

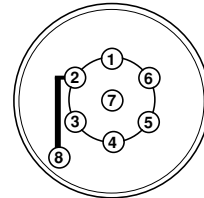
Sisältö:	1 Kytkenäkimp	3 Ruuvi M5X35	1 Lisälevyn kotelo	(13-napaisessa paketissa)
	1 Liittymispistorasia	3 Mutteri M5	1 Lisälevy	1 Pään kotelo
	1 Pisterasian aluslevy	3 Kimmoisa aluslevy	2 Nippuside 300 mm	1 Johtokimpun pää
	1 Läpivientikumi	1 Pään kotelo	10 Nippuside	1 Lisälevyn kotelo
	1 Peltiruuv	1 Johtokimpun pää		1 Lisälevy

Kokoonpano-ohjeet

1. Irrota maadoituskaapeli akusta.
2. Irrota tavaratilan sisäsuojat, jotka sijaitsevat parkkivalojen vieressä.
3. Jotta voisit johtaa johtonipun pistorasiaan, poraa läpimitaltaan 6 millimetrin aukko ajoneuvon takapellin sopivaan, tasaiseen paikkaan, takapellin keskiosassa (älä käytä kumitulppa varapyörän syvennyksellä). Suurena aukko 20 millimetrin läpimitaltaan asti. Suojaa reuna ruosteenestoaineella.
4. Kytke kimpun pistorasiaan seuraavalla tavalla:
 - a) Vedä johtonippu, joiden johtojen loppujen päällä on metallilevyjä kohdassa 3 kuvatus tavan mukaan, tavaratilassa ulospäin ja liittymispistorasian kahvan läpi, asenna liitetty läpikäyntikumi porattuun reikään,
 - b) Vedä liitetty kumialuslevy johtokimpun lopun päälle (tarvittaessa käytä liukuainetta),
 - c) Pura pistorasia ja kytke johdot alla olevan kaavion mukaan:

7-napainen

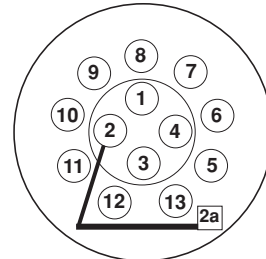
Sähköpiiri	Pistorasian merkintä	Johdon väri
Vasen suuntavalo	1 (L)	Musta-valkoinen
Sumuvalo	2 (54-G)	Valkoinen
Maaliitin	3 (31)	Ruskea
Oikea suuntavalo	4 (R)	Musta-vihreä
Oikea parkkivalo	5 (58-R)	Harma-punainen
Jarruvalo	6 (54)	Musta-punainen
Vasen parkkivalo	7 (58L)	Harma-musta
Sumuvalo	8 (58-b)	Musta



Johtojen liittäminen
7-napaiseen pistorasiaan

13-napainen

Sähköpiiri	Pistorasian merkintä	Johdon väri
Vasen suuntavalo	1	Musta- valkoinen
Perävaunun sumuvalo	2	Valkoinen
Ajoneuvon sumuvalo	2a	Musta
Maaliitin	3	Ruskea
Oikea suuntavalo	4	Musta-vihreä
Oikea parkkivalo	5	Harma-punainen
Jarruvalo	6	Musta-punainen
Vasen parkkivalo	7	Harma-musta
Peruutusvalo	8	Sini-punainen
Perävaunun syöttö	9	Puna-sininen 2,5mm ²
Latauskaapeli	10	Keltainen 2,5mm ²
Latauskaapelin maaliitin	11	Ruskea-vihreä 2,5mm ²
Ei käytössä	12	
Perävaunun maaliitin	13	Valkoinen-ruskea 2,5mm ²



Johtojen liittäminen
13-napaiseen pistorasiaan

5. Aseta liittymispistorasia tiivistealuslevyn mukaan liitettyjen ruuvien ja muttereiden avulla, jotka sijaitsevat pistorasian kahvalla:
 - a) Aseta aluslevyn kiinnitys varovasti,
 - b) Aseta johtokimppu sillä tavalla, ettei muodostu jyrkkiä taivutuksia ja ei ole hiertymismahdollisuutta.

6. Perävaunun valaisemiseen käytetty 10-kertainen liitin:

Impreza Lim., Legacy Lim. vuodesta 98 ja Forester, oikeanpuolisten parkkivalojen vieressä.

Impreza Kombi, Legacy Lim. vuodesta 99- i Legacy Kombi, vasemmanpuolisten parkkivalojen lähellä.

Kytke 10-kertainen liittymisjohtonipun liitin ajoneuvon liittimeen.

7. Johda johtonipun loppu, jossa on musta johto, ajoneuvon johtonippuun, jossa on sumuvalojen funktio. Se sijaitsee:

Impreza Lim. ja Kombi: vasemmanpuolisten parkkivalojen johtonippu

Legacy Lim. ja Kombi '90-'93: vasemmanpuolisten parkkivalojen johtonippu

Legacy Lim. vuodesta '94-: johtonippu sijaitsee oikean pyöräsuojan ylläpuolella, tavaratilan peitossa

Legacy Kombi vuodesta '94-: johtonippu sijaitsee oikeanpuolisten parkkivalojen vieressä, takapeitossa

Forester: johtonippu johtaa varapyörän syvennyksen takaseinän vasemman puolen pitkin puskurin valoihin

8. Katkaise sumuvalojen johto helppopääsisessä kohdassa. Eristä sumuvaloihin johtavan johdon loppu noin 5 millimetrin pituudella, purista liitetty lisälevy sen päälle ja pistä johdot liitettyyn koteloon. Kytke noin rakennettu setti sopivaan liittymisjohtonipun liittimeen.

9. Kääri jäljellä jäävä katkaistun johdon pää eristysnauhalla. Sitä ei oteta käyttöön.

Kohdat 10-13 vain 13-napaisessa setissä.

10. Johda johtonipun loppu, jossa puna/sininen johto ajoneuvon johtonippuun, jossa on peruutusvalojen funktio. Se sijaitsee:

Impreza Lim. ja Kombi: vasemmanpuolisten parkkivalojen johtonippu

Legacy Lim. ja Kombi '90-'93: vasemmanpuolisten parkkivalojen johtonippu

Legacy Lim. vuodesta '94-: johtonippu sijaitsee oikean pyöräsuojan ylläpuolella, tavaratilan peitossa

Legacy Kombi vuodesta '94-: johtonippu sijaitsee oikeanpuolisten parkkivalojen vieressä, takapeitossa

Forester: vasemman- tai oikeanpuolisten parkkivalojen johtonippu

11. Katkaise peruutusvalojen johto ajoneuvossa. Eristä peruutusvaloihin johtavan johdon pää 5 millimetrin pituudella, purista liitetty loppu ja kytke loput liitettyyn koteloon. Purista johdon toisen lopun päälle liitetty lisälevy ja pistä lisälevyt liitettyyn koteloon. Kytke kaksi asennetut liittimet sopiviin puna/sinisen johdon päällä asennettuihin liittimiin.

Kytke **ruskea/valkoinen 2,5 mm² johto** maahan (esim. poraa läpimitaltaan 3 millimetrin aukko ja aseta rengasliitin

12. liitetyn peltiruuvien avulla; älä suojaa aukkoa ruosteenestoaineella).

Perävaunun syöttö:

13. 3-kertainen kotelo (puna-sininen, keltainen ja ruskea-vihreä johto) on tarkoitettu vain pistorasian lisätoimintoihin. Se johtonipun osa pitää sijoittaa suojan taakse. Pistorasian toimintojen lisäämiseksi pitää tilata lisäelementit:

Funktio "pysyvä plus ja maa"

Tuotteen nro 014-169

Funktio "pysyvä plus, lataamiskaapeli ja maa"

Tuotteen nro 015-069

Kytke kaikki johdot liitettyjen nippusiteiden avulla. Asenna aikaisemmin irrotetut osat.

Kytke akku ja tarkista sopivalla testauslaitteella, toimivatko kaikki ajoneuvon ja kytketyn perävaunun toiminnot.



Elektrisk tilslutningssæt for trækkrog

7-polet Art. nr. 011-778
13-polet Art. nr. 014-408

Subaru Impreza alle modeller fra produktionsdato 93 -
Subaru Legacy alle modeller fra produktionsdato 89 -
Subaru Forester fra produktionsdato 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

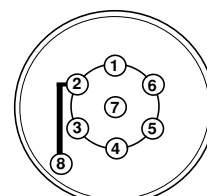
Indeholder:	1 Tilslutningstrådbundt	3 Møtrik	1 Hættens kappe	(i 13-polet sæt)
	1 Forbindelsesdåse	3 M5X35 skrue	1 Hætte	1 Trådendens kappe
	1 Underlag til forbindelsesdåse	3 Fjederkive	2 Båndklemme 300 mm	1 Trådende
	1 Gummitylle	1 Trådendens kappe	10 Båndklemme	1 Hættens kappe
	1 Pladeskrue	1 Trådende		1 Hætte

Montagevejledning

1. Masseledningen kobles fra akkumulator.
2. Afmonter bagagerummets indvendige afdækninger ved positionslys.
3. For at føre trådbundtet til forbindelsesdåsen bores et 6 mm hul på et passende plant sted, i midten af bagpladen (brug ikke gummiproppen i reservehjulskasse). Det eksisterende hul bores ud til 20 mm. Kanten beskyttes med korrosionshammende middel.
4. Trådbundtet tilsluttes forbindelsesdåsen på følgende måde:
 - a) trådbundtets ende med kabelender i metal trækkes gennem det under pkt. 3 beskrevne hul ud af bagagerummet og føres igennem hul ved forbindelsesdåsens greb, i det udborede hul sættes den medleverede tulle,
 - b) det vedlagte underlag til forbindelsesdåsen skydes på ledningsbundtets ende (ved behov kan glidemiddel anvendes),
 - c) forbindelsesdåsen afmonteres og ledninger tilsluttes efter det nedenstående skema:

7 - polet

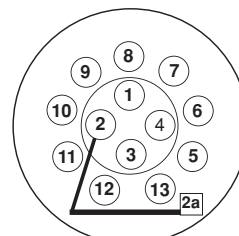
Elektrisk kredsløb	Kontakt betegnelse	Ledningens farve
Venstre blinklys	1 (L)	sort/hvid
Tågelys	2 (54-G)	hvid
Masse	3 (31)	brun
Højre blinklys	4 (R)	sort/grøn
Højre positionslys	5 (58-R)	grå/rød
Stoplygte	6 (54)	sort/rød
Venstre positionslys	7 (58-L)	grå/sort
Tågelys	8 (58-b)	sort



Tilslutning af ledninger i 7-polet forbindelsesdåse

13 - polet

Elektrisk kredsløb	Kontakt betegnelse	Ledningens farve
Venstre blinklys	1	sort/hvid
Påhængskøretøjets tagelys	2	hvid
Køretøjets tagelys	2a	sort
Masse	3	brun
Højre blinklys	4	sort/grøn
Højre positionslys	5	grå/rød
Stoplygte	6	sort/rød
Venstre positionslys	7	grå/sort
Baklygte	8	blå/rød
Påhængskøretøjets elforsyning	9	rød/blå 2,5mm ²
Ladeledning	10	gul 2,5mm ²
Ladeledningens masse	11	brun/grøn 2,5mm ²
Ikke i drift	12	
Påhængskøretøjets masse	13	hvid/brun 2,5mm ²



Tilslutning af ledninger i 13-polet forbindelsesdåse

5. Forbindelsesdåsen sammen med tætningskiven monteres ved hjælp af medleverede skrue og møtrikker på dåsens greb:

- a) sørg for korrekt montage af skiven,
- b) trådbundtet skal fastgøres uden at der opstår skarpe knæk og uden udsættelse af trådbundtet for slid.

DK

6. Køretøjets 10-gange forbindelse, som tjener til påhængskøretøjets belysning, findes for:
 Impreza Lim., Legacy Lim. til årgang 98 og Forester - i nærheden af højre positionslys.
 Impreza Kombi, Legacy Lim. fra årgang 99 og Legacy Kombi - i nærheden af venstre positionslys.
 Trådbundtets 10-ganges forbindelse tilsluttes køretøjets forbindelse.
7. Trådbundtets ende med den sorte ledning føres til køretøjets trådbundt med tågelys' funktion. Dette findes i:
 Impreza Lim. og Kombi: trådbundt af venstre positionslys
 Legacy Lim. og Kombi '90-'93: trådbundt af venstre positionslys
 Legacy Lim. fra '94-: trådbundtet går over højre hjulkasse i bagagerummets afdækning
 Legacy Kombi fra '94-: trådbundtet går ved højrepositionslys u bagklappen
 Forester: trådbundtet går på venstre side, ved den bagerste væg af
 reservehjulkasse, til lys i kofangeren
8. Ledningen til tågelys gennemskæres på et let tilgængeligt sted. Enden af ledningen gående til tågelys isoleres på ca. 5 mm, den medleverede forbindelsesstykke klemmes på og stikkes ind i den medleverede kappe. Den på den måde monterede forbindelse tilsluttes den passende forbindelse i trådbundtet.
9. Den resterende ende på den gennemskårne ledning bindes med isoleringsbånd. Enden skal ikke bruges.

Punkter 10-13 gælder kun for 13-polet sat.

10. Trådbundtets ende med den blå/røde ledning føres til køretøjets trådbundt med bakkelys' funktion. Trådbundtet findes i:
 Impreza Lim. og Kombi: trådbundt af venstre positionslys
 Legacy Lim. og Kombi '90-'93: trådbundt af højre positionslys
 Legacy Lim. fra '94-: trådbundtet går over højre hjulkasse i bagagerummets afdækning
 Legacy Kombi fra '94-: trådbundtet går ved højre positionslys i bagklappen
 Forester: trådbundt af venstre eller højre positionslys
11. Køretøjets ledning af bakkelys gennemskæres på et let tilgængeligt sted. Enden af ledningen gående til bakkelys isoleres på ca. 5 mm, den medleverede forbindelsesstykke klemmes på og stikkes ind i den medleverede kappe. På den anden ende af ledningen klemmes det medleverede forbindelsesstykke og stikkes ind i det medleverede kappe. De på den måde monterede forbindelser tilsluttes de passende forbindelser i trådbundtet.
12. Den **hvid/brune 2,5 mm² ledning** tilsluttes masse (fx. ved at bore et 3 mm hul og ved hjælp af den medleverede pladeskrue fastgøres ledningsenden med øjet; hullet beskyttes ikke med korrosionshammende middel).

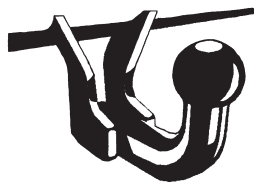
13. Påhængskøretøjets elforsyning:

3-gangs kappe (ledninger: rød/blå, gul og brun/grøn) er beregnet til forbindelsesdåsens ekstra funktioner. Den del af trådbundtet anbringes bagerst. For at udvide forbindelsesdåsens funktioner er det nødvendigt at bestille nogle yderligere komponenter:

Funktion "fast plus og masse"	varenr. 014-169
Funktion "fast plus, ladeledning og masse"	varenr. 015-069

Alle ledninger fastgøres med de medleverede båndklemmer, de tidligere afmonterede dele monteres på igen. Bilbatteriet tilsluttes og dernæst skal man checke samtlige funktioner af køretøjet med sammenkoblet påhængskøretøj, event. ved brug af et passende prøveudstyr.

bosal



Elektryczny zestaw przyłączeniowy haka holowniczego

7-biegunowy
13-biegunowy

Nr art.: 011-778
Nr art.: 014-408

Subaru Impreza wszystkie modele od daty produkcji 93 -
Subaru Legacy wszystkie modele od daty produkcji 89 -
Subaru Forester od daty produkcji 97 -

44 38 01 07/13 / 05.00

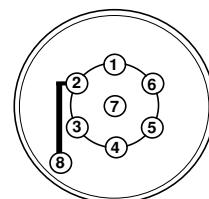
Zawartość:	1 Wiązka przyłączeniowa	3 Śruba M5X35	1 Obudowa nasadki	dodatkowo w zestawie 13-bieg.
	1 Gniazdo przyłączeniowe	3 Podkładka sprężysta	1 Nasadka	1 Obudowa końcówki
	1 Podkładka pod gniazdo	3 Nakrętka M5	2 Zacisk taśmowy 300 mm	1 Końcówka
	1 Przelotka gumowa	1 Obudowa końcówki	10 Zacisk taśmowy	1 Obudowa nasadki
	1 Blachowkręt	1 Końcówka		1 Nasadka

Instrukcja montażu

1. Odłączyć przewód masowy od akumulatora
2. Wymontować osłony wewnętrzne bagażnika przy światłach pozycyjnych.
3. W celu doprowadzenia wiązki elektrycznej do gniazda przyłączeniowego wywiercić otwór o średnicy 6 mm w odpowiednim, płaskim miejscu na środku tylnej blachy (nie używać gumowej zaślepki we wnęce na koło zapasowe). Istniejący otwór rozwiąć do średnicy 20 mm. Zabezpieczyć krawędź środkiem antykorozyjnym.
4. Podłączyć wiązkę do gniazda w następujący sposób:
 - a) koniec wiązki przewodów z metalowymi zakończeniami kablowymi należy przeciągnąć przez otwór opisany w pkt. 3 z bagażnika na zewnątrz i przełożyć przez otwór przy uchwycie gniazda przyłączeniowego, zamocować dołączoną przelotkę w wywierconym otworze,
 - b) załączoną podkładkę gumową pod gniazdo nasunąć na końcówkę wiązki przewodów (w razie potrzeby użyć środka poślizgowego),
 - c) zdemontować gniazdo i podłączyć przewody według poniższego schematu:

7 biegunowy

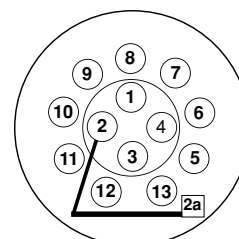
Obwód elektryczny	Oznaczenie kontaktu	Kolor
Światło kierunkowskazu lewe	1 (L)	czarno/biały
Światło przeciwmgielne	2 (54-G)	biały
Masa	3 (31)	brązowy
Światło kierunkowskazu prawe	4 (R)	czarno/zielony
Światło pozycyjne prawe	5 (58-R)	szaro/czerwony
Światło hamowania	6 (54)	czarno/czerwony
Światło pozycyjne lewe	7 (58-L)	szaro/czarny
Światło przeciwmgielne	8 (58-b)	czarny



Podłączenie przewodów
w gnieździe 7-biegunowym

13 biegunowy

Obwód elektryczny	Oznaczenie kontaktu	Kolor
Światło kierunkowskazu lewe	1	czarno/biały
Światło przeciwmgielne przyczepy	2	biały
Światło przeciwmgielne pojazdu	2a	czarny
Masa	3	brązowy
Światło kierunkowskazu prawe	4	czarno/zielony
Światło pozycyjne prawe	5	szaro/czerwony
Światło hamowania	6	czarno/czerwony
Światło pozycyjne lewe	7	szaro/czarny
Światło cofania	8	niebiesko/czerwony
Zasilanie przyczepy	9	czerwono/niebieski 2,5mm ²
Przewód ładowania	10	żółty 2,5mm ²
Masa przewodu ładowania	11	brązowo/zielony 2,5mm ²
Nie używany	12	
Masa przyczepy	13	biało/brązowy 2,5mm ²



Podłączenie przewodów
w gnieździe 13-biegunowym

PL

5. Gniazdo przyłączeniowe wraz z podkładką uszczelniającą zamontować przy pomocy dołączonych śrub i nakrętek na uchwycie gniazda:
- a) uważać na prawidłowe zamocowanie podkładki,
 - b) wiązkę elektryczną umocować w taki sposób aby nie powstały ostre załamania i nie była narażona na przetarcia.
6. 10-krotne złącze pojazdu służące do oświetlenia przyczepy znajduje się w:
Impreza Lim., Legacy Lim. do roku 98 i Forester w pobliżu prawych świateł pozycyjnych.
Impreza Kombi, Legacy Lim. od roku 99- i Legacy Kombi w pobliżu lewych świateł pozycyjnych.
10-krotne złącze wiązki przyłączeniowej połączyć ze złączem pojazdu.
7. Zakończenie wiązki z przewodem czarnym doprowadzić do wiązki pojazdu z funkcją świateł przeciwmgielnych. Znajduje się ona w:
- | | |
|------------------------------|--|
| Impreza Lim. i Kombi: | wiązka lewych świateł pozycyjnych |
| Legacy Lim. i Kombi '90-'93: | wiązka lewych świateł pozycyjnych |
| Legacy Lim. od '94-: | wiązka biegnie nad prawą wnęką koła w pokrywie bagażnika |
| Legacy Kombi od '94-: | wiązka biegnie przy prawych światłach pozycyjnych w tylnej klapie |
| Forester: | wiązka biegnie po lewej stronie, przy tylnej ścianie wnęki na koło zapasowe, do świateł w zderzaku |
8. Przewód świateł przeciwmgielnych w pojeździe przeciąć w łatwo dostępnym miejscu. Zakończenie przewodu idącego do świateł przeciwmgielnych odizolować na długości ok. 5 mm, zacisnąć dołączoną końcówkę i wetknąć w dołączoną obudowę końcówki. Tak zamontowane złącze połączyć z pasującym złączem wiązki przyłączeniowej.
9. Pozostający koniec przeciętego przewodu w pojeździe owinać taśmą izolacyjną. Zakończenie to nie będzie używane.

Punkty 10-13 tylko dla zestawu 13-biegunowego.

10. Zakończenie wiązki z przewodem niebiesko/czerwonym doprowadzić do wiązki pojazdu z funkcją świateł cofania. Znajduje się ona w:
- | | |
|------------------------------|---|
| Impreza Lim. i Kombi: | wiązka lewych świateł pozycyjnych |
| Legacy Lim. i Kombi '90-'93: | wiązka prawych świateł pozycyjnych |
| Legacy Lim. od '94-: | wiązka biegnie nad prawą wnęką koła w pokrywie bagażnika |
| Legacy Kombi od '94-: | wiązka biegnie przy prawych światłach pozycyjnych w tylnej klapie |
| Forester: | wiązka lewych lub prawych świateł pozycyjnych |
11. Przewód świateł cofania w pojeździe przeciąć w łatwo dostępnym miejscu. Zakończenie przewodu idącego do świateł cofania odizolować na długości ok. 5 mm, zacisnąć dołączoną końcówkę i wetknąć w dołączoną obudowę końcówki. Na drugi koniec przewodu zacisnąć dołączoną nasadkę i wetknąć w dołączoną obudowę nasadki. Tak zamontowane złącza połączyć z pasującymi złączami na niebiesko/czerwonym przewodzie wiązki przyłączeniowej.
12. **Przewód białobrązowy 2,5 mm²** podłączyć do masy (np. wywiercić otwór o średnicy 3mm i przy pomocy dołączonego blachowkrętu zamocować końcówkę oczkową; otworu nie zabezpieczać środkiem antykorozyjnym).
- 13.

Zasilanie przyczepy:

Obudowa 3-krotna (przewody czerwono/niebieski, żółty, brązowo/zielony) przeznaczona jest do dodatkowych funkcji gniazda. Tę część wiązki przewodów należy umieścić za osłoną. Celem poszerzenia funkcji gniazda przyłączeniowego należy zamówić dodatkowe elementy:

Funkcja "stały plus i masa"	nr art. 014-169
Funkcja "stały plus, przewód ładowania i masa"	nr art. 015-069

Wszystkie przewody zamocować dołączonymi zaciskami taśmowymi, zamontować wcześniej rozmontowane części.

Podłączyć akumulator i sprawdzić wszystkie funkcje pojazdu z podłączoną przyczepą lub odpowiednim przyrządem testującym.