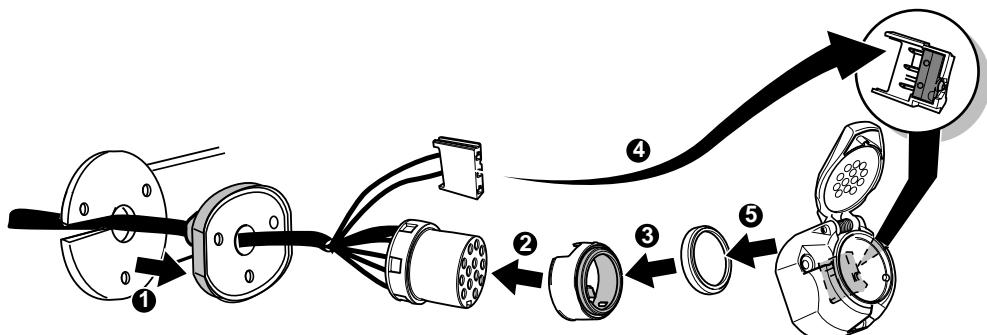


## MONTAGE-HANDLEIDING ELEKTROSET VOOR TREKHAAK MET 13-POLIGE CONTACTDOOS VLGS. DIN/ISO NORM 11446

JEEP CHEROKEE

Bestel Nr.: CR-005-HB

1. Verwijder de negatieve klem van de accu.  
Verwijder het reservewiel en de beugel.  
Verwijder de dorpellijs.  
Verwijder de zijpanelen aan de linker- en rechterzijde.
2. Boor een gat van 40 mm in het binnenscherf links onder het voertuig.  
Verwijder zorgvuldig alle metaalsplinter en bestrijk de omgeving met een anti-corrosiemiddel.
3. Leid de kabelboom door het gat in de laadruimte en plaats de tule in het gat.  
Monter de contactdoos op de trekhaak. De draden zijn als volgt aangesloten:



DIN/ISO 11446		D	F	GB	NL
	1/L	gelb	jaune	yellow	geel
	2	blau	bleu	blue	blauw
	2a	grau	gris	grey	grijs
	1-8	3/31	weiß	blanc	white
	4/R	grün	vert	green	groen
	5/58-R	braun	marron	brown	bruin
	6/54	rot	rouge	red	rood
	7/58-L	schwarz	noir	black	zwart
	Reverse	schwarz/rot	noir/rouge	black/red	zwart/rood
	9	braun/weiß	marron/blanc	brown/white	bruin/wit
	10	rot	rouge	red	rood
	11	weiß	blanc	white	wit
	12		-		
	9	weiß	blanc	white	wit

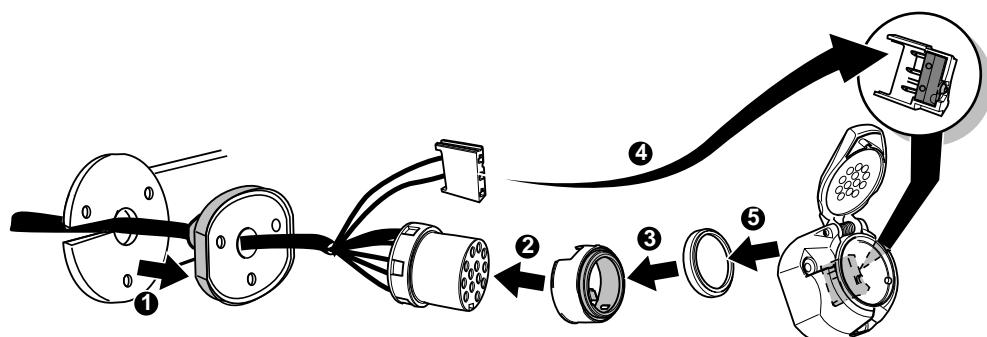
4. Aan de linker en rechter achterzijde, in de buurt van de achterlichten, bevinden zich connectoren.  
Neem deze connectoren uit elkaar.  
Sluit de connectoren van de kabelboom met de zwarte, rode, zwart/rode, blauwe, gele en grijze draad overeenkomstig aan de linkerzijde aan.  
Sluit de connectoren van de kabelboom met de bruine, groene en grijze draad overeenkomstig aan de rechterzijde aan.  
Bevestig de witte draden aan de voertuigmassa links op het binnenscherm.
5. De meegeleverde 3-polige connector is voor uitbreiding van de constante spanningvoorziening in de caravan.  
Leg deze connector achter de bekleding als deze niet gebruikt wordt.
6. Sluit de negatieve klem aan op de accu.  
Controleer de elektrische functies met de aanhanger aangesloten.  
Monteer alle gedemonteerde onderdelen.

EINBAUANLEITUNG ELEKTROSATZ ANHÄNGERVORRICHTUNG MIT 13-P STECKDOSE lt.  
DIN/ISO NORM 11446

JEEP CHEROKEE

Bestell Nr.: CR-005-HB

1. Das Minuskabel der Batterie entfernen.  
Das Ersatzrad und den Bügel entfernen.  
Die Schwellerleiste entfernen.  
Die Paneele an der linken und rechten Seite entfernen.
2. Ein 40 mm großes Loch im Innenschirm links unter dem Fahrzeug bohren.  
Sorgfältig alle Metalsplitter entfernen und die Umgebung mit Rostschutz behandeln.
3. Den Kabelbaum durch das Loch im Gepäckraum führen und die Tülle im Loch befestigen.  
Die Steckdose auf die Anhängerkupplung montieren. Die Kabel sind wie folgt angeschlossen:



DIN/ISO 11446		D	F	GB	NL
	1/L	gelb	jaune	yellow	geel
	2	blau	bleu	blue	blauw
	2a	grau	gris	grey	grijs
	3/31	weiß	blanc	white	wit
	4/R	grün	vert	green	groen
	5/58-R	braun	marron	brown	bruin
	6/54	rot	rouge	red	rood
	7/58-L	schwarz	noir	black	zwart
Reverse	8	schwarz/rot	noir/rouge	black/red	zwart/rood
30+	9	braun/weiß	marron/blanc	brown/white	bruin/wit
15+	10	rot	rouge	red	rood
	11	weiß	blanc	white	wit
	12		-		
	13	weiß	blanc	white	wit

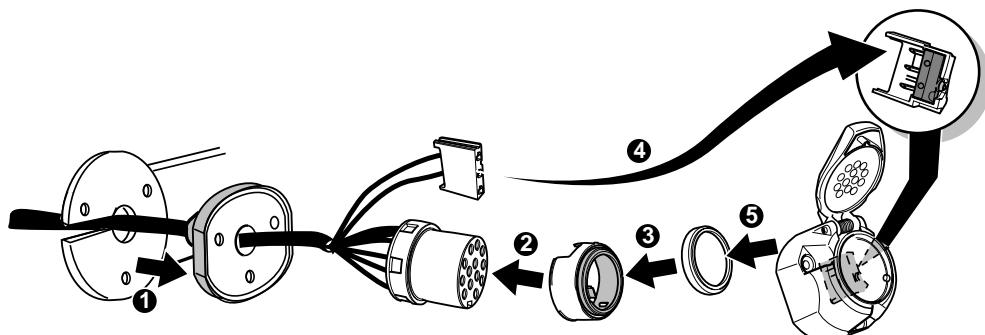
4. An der linken und rechten Seite, in der Nähe der Heckleuchten, befinden sich Steckverbinder.  
Diese Steckverbinder auseinanderziehen.  
Die Steckverbinder des Kabelsatzes mit dem schwarzen, roten, schwarz/roten, blauen, gelben und grauen Kabel übereinstimmend an der linken Seite anschließen.  
Die Steckverbinder des Kabelsatzes mit dem braunen, grünen und grauen Kabel übereinstimmend an der rechten Seite anschließen.  
Die weißen Kabel an der Fahrzeugmasse links auf dem Innenblech befestigen.
5. Der beiliegende 3-polige Steckverbinder ist als Vorbereitung für die Dauerplusversorgung in einem Wohnwagen vorgesehen.  
Diesen Steckverbinder hinter die Verkleidung legen, wenn er nicht verwendet wird.
6. Die Batterie wieder anschließen und sämtliche Fahrzeugfunktionen mit angeschlossenem Anhänger überprüfen.  
Die abmontierten und entfernten Teile wieder montieren.

## FITTING INSTRUCTIONS ELECTRIC WIRINGKIT TOWBAR WITH 13-P SOCKET UP TO DIN/ISO NORM 11446

JEEP CHEROKEE

Partno.: CR-005-HB

1. Remove the battery earth cable.  
Remove the spare wheel and the clamp.  
Remove the threshold.  
Remove the side coverings at the left- and righthand side.
2. Drill a 40 mm large hole in the inner shield at the lefthand side underneath the vehicle.  
Carefully remove all metal particles and treat the edges with anti-rust paint.
3. Lead the wiring harness through the hole in the boot and put the grommet in the hole.  
Mount the socket to the towbar. The wires are connected as indicated:



DIN/ISO 11446		D	F	GB	NL
←	1/L	gelb	jaune	yellow	geel
←	2	blau	bleu	blue	blauw
← →	2a	grau	gris	grey	gris
—	3/31	weiß	blanc	white	wit
→	4/R	grün	vert	green	groen
↓	5/58-R	braun	marron	brown	bruin
STOP	6/54	rot	rouge	red	rood
↓	7/58-L	schwarz	noir	black	zwart
←	8	schwarz/rot	noir/rouge	black/red	zwart/rood
30+	9	braun/weiß	marron/blanc	brown/white	bruin/wit
15+ 15 amp.	10	rot	rouge	red	rood
—	11	weiß	blanc	white	wit
	12		—		
—	9	weiß	blanc	white	wit

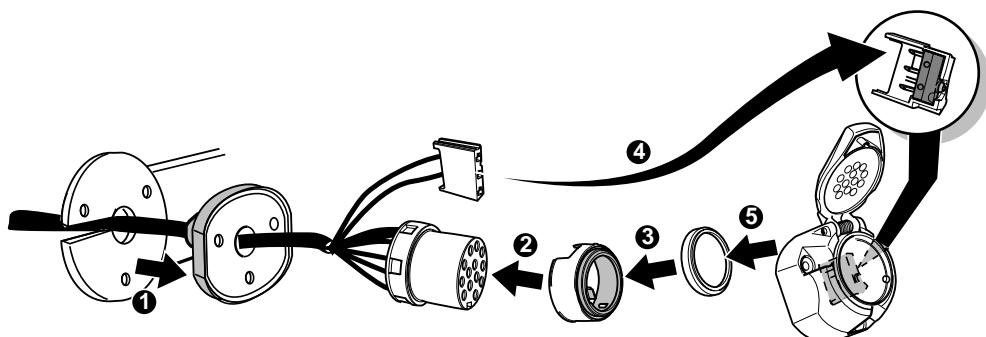
4. At the left- and righthand side, near the rearlights, connectors are located.  
Disconnect these connectors.  
Connect the connectors of the wiring harness with the black, red, black/red, blue, yellow and grey wire at the lefthand side.  
Connect the connectors of the wiring harness with the brown, green and grey wire at the righthand side.  
Fit the white wires to chassis earth at the lefthand side at the inner shield.
5. The supplied 3-pin connector is a preparation for battery supply in a trailer.  
Put this connector behind the covering if it isn't used.
6. Reconnect the battery and check all electric functions, with trailer/caravan connected.  
Reinstall disassembled parts.

INSTRUCTION DE MONTAGE DU FAISCEAU ELECTRIQUE POUR CROCHET D'ATTELAGE  
CONFORME A LA NORME DIN/ISO 11446 PRISE 13-P

JEEP CHEROKEE

Reference: CR-005-HB

1. Débranchez la cosse négative de la batterie.  
Enlevez la roue de secours et l'armature.  
Enlevez le seuil.  
Enlevez les panneaux à côté gauche et droit.
2. Percez un trou de 40 mm au écran interieur à côté gauche sous le véhicule.  
Enlevez avec attention les échardes de métal et appliquez une peinture anti-corrosion sur les contours.
3. Menez le faisceau électrique via le trou dans le coffre et placez le passe-fils dans le trou.  
Montez la prise sur le crochet d'attelage. Les fils sont connecté comme indiqué ci-dessous:



DIN/ISO 11446		D	F	GB	NL
←	1/L	gelb	jaune	yellow	geel
→ 0	2	blau	bleu	blue	blauw
0 ← → 0	2a	grau	gris	grey	grijs
— 1-8	3/31	weiß	blanc	white	wit
→	4/R	grün	vert	green	groen
—	5/58-R	braun	marron	brown	bruin
STOP	6/54	rot	rouge	red	rood
—	7/58-L	schwarz	noir	black	zwart
→ 0	8	schwarz/rot	noir/rouge	black/red	zwart/rood
30+	9	braun/weiß	marron/blanc	brown/white	bruin/wit
15+ 15 amp.	10	rot	rouge	red	rood
— 10	11	weiß	blanc	white	wit
	12		-		
— 9	13	weiß	blanc	white	wit

4. À côté gauche et droit, chez les feux arrières se trouvent des connecteurs.  
Séparez le connecteur du côté gauche.  
Connectez-y les connecteurs du faisceau électrique ayant des fils de couleur noir, rouge, noir/rouge, bleu, jaune et gris.  
Séparez le connecteur du côté droit.  
Connectez-y les connecteurs du faisceau électrique ayant des fils de couleur marron, vert et gris.  
Branchez les fils blancs à la masse à côté gauche à l'écran interieur.
5. Le connecteur 3-pôles livré et pour agrandir l'alimentation continu dans la caravane.  
Placez ce connecteur derrière les tapis quand il n'est pas utilisé.
6. Rebranchez la cosse négative de la batterie.  
Contrôlez les fonctions électrique avec la remorque accouplée.  
Montez les parts enlevés.