

# Legende Kabelbaum SE ACE- 4453 Art. Nr.: SE-60-20005-01-003

0 – Batterie ACHTUNG: das originale dicke Plus Kabel muss zusätzlich Rot- Batterie Plus weiter verwendet werden!

Rot- Batterie Plus (30) an B Grün- Geschaltet Plus (15) an IG

**Grau- Standlicht** 

1 – Stecker Zündschalter

Gelb/weiß – Stromversorgung Abblendlicht und Fernlicht (56) an L

2 – Sicherungskasten

Grün- Geschaltet Plus

Grau- Standlicht

Rot/weiß- Geschaltet Plus für Tacho ( 2 Ampere ) Grün/schwarz- Geschaltet Plus ( 10 Ampere )

Grau/schwarz- Standlicht ( 10 Ampere )

Gelb/weiß – Stromversorgung Abblendlicht und Fernlicht (10 Ampere)

3 – Blinkrelais

Grün/schwarz- geschaltet Plus Grün/gelb - Stromversorgung Blinker Bei Verwendung des Mitgelieferten Blinkrelais (kleines schwarzes Kästchen, Shop Nr.7050600) rot an grün/schwarz schwarz an grün/gelb

Bei Verw. unseres passenden Zündschlosses SE-60-20110-01-000

#### 4 – Stecker Hupe

Grün/schwarz- geschaltet Plus Braun/weiß - geschaltet Masse

#### 5 – Kabel Bremslichtschalter vorne

Grün/schwarz- geschaltet Plus

Rot/grün – Bremslicht

#### 6 - Kabel Bremslichtschalter hinten

Grün/schwarz- geschaltet Plus

Rot/grün – Bremslicht

#### 7 – Stecker Heckkabelbaum

Braun- Masse

Rot/grün- Bremslicht

Grau/schwarz-Rücklicht

Blau/schwarz- Blinker rechts

Blau/rot- Blinker links

#### 8 - Stecker Lampe vorne (H4)

Braun- Masse

Grau/schwarz- Standlicht

Gelb- Abblendlicht

Weiß- Fernlicht

#### 9 - Stecker Tacho / Instrumente

Braun- Masse

Weiß - Masse Tachosensor

Rot- Tachosensor

Schwarz- Drehzahlmessersignal

Braun/schwarz - Kontrolllampe Leerlauf/Neutral

Braun/grün- Kontrolllampe Öldruck

Rot/weiß- Geschaltet Plus

Blau/schwarz- Kontrolllampe Blinker rechts

Rot - Batterie Plus

Blau/rot - Kontrolllampe Blinker links

Weiß - Kontrolllampe Fernlicht

## 10 –Stecker Zündspule

Schwarz - Zündunterbrecher

Grün- Zündstrom

#### 11 - Anlassrelais

Blau/gelb - geschaltet Masse

Grün/blau - Zündstrom

Rot - Batterie Plus

Schwarz – Steuerstrom Anlasser

Rot - 8er Ringöse wird mit Batterie Plus am Anlasser verbunden

12 – Stecker Anlasser / Lima ( der 2er Stecker wird mit dem Motorkabelbaum verbunden ) Blau - Ladekontrolle Schwarz- Steuerstrom Anlasser 13 - Stecker Licht / Anlassschalter rechts (6 er) Gelb/weiß – Stromversorgung Abblendlicht und Fernlicht Grün – Geschaltet Plus Braun - Masse Grün/blau - Zündstrom Blau/gelb - geschaltet Masse 14 – Stecker Blinker / Abblendschalter links (9 er) Gelb/weiß - Stromversorgung Abblendlicht und Fernlicht Braun - Masse Weiß - Fernlicht Braun/weiß - geschaltet Masse Hupe Grün/gelb - Stromversorgung Blinker Gelb - Abblendlicht Blau/schwarz - Blinker rechts Blau/rot - Blinker links 15 – Masse ( 6er Ringöse ) Braun – Masse, wird mit dem Chassis verbunden Schwarz – Masse (die 8er Ringöse muss an Motor/Getriebe oder Batterie Masse verschraubt werden) 16 - 8er Ringöse Rot – Anlasser, wird mit Batterie Plus am Anlasser verbunden 17 – Stecker Öldruck (der originale Kabelbaum für Öldruckschalter und Leerlaufschalter fällt weg) Braun/grün – Öldruckschalter 18 – Stecker Leerlauf / Neutral ( der originale Kabelbaum für Öldruckschalter und Leerlaufschalter fällt weg ) Braun - Masse Braun/schwarz - Leerlauf/Neutral 19R – Stecker Blinker vorne rechts Braun - Masse Blau/schwarz 19L - Stecker Blinker vorne Links Braun - Masse Blau/rot 20 - Stecker Ladekontrollleuchte (Widerstand z.B. SE-60-20109-01-000 oder Kontrolllampe mit 3 Watt) Grün/schwarz - geschaltet Plus Blau 21 – Motorstecker Zündung (der 3er Stecker wird mit dem Motorkabelbaum Zündung verbunden) Schwarz - Zündunterbrecher Schwarz- Drehzahlmessersignal Braun - Masse

Grün/blau - Zündstrom

23 – Stecker Tacho / Geber

Weiß - Masse

Rot - Tacho

Bei Verwendung des passenden Gebers ACE-TA7 muss der Stecker am Geber abgeschnitten werden und mit den mitgelieferten Steckern rot an rot und weiß an Weiß angeschlossen werden

5 1 1 **6** 1 1 1 1 1

# Bei Verwendung des SE Kabelbaums an Fahrzeugen mit Unterbrecherkontakt beachten sie bitte folgende Änderungen:

Bei 2 Zündspulen

10 –Stecker Zündspule

Schwarz - Zündunterbrecher

Schwarz- Drehzahlmessersignal

Grün- Zündstrom

= 1. Zündspule minus

= 2. Zündspule plus

Die kleine original Brücke wird weiterhin benötigt und verbindet das plus der 1. Zündspule mit dem minus der 2.

Zündspule

12 – Stecker Anlasser / Lima ( der 2er Stecker wird mit dem Motorkabelbaum verbunden )

Blau - Ladekontrolle = Erregerstrom für die Lichtmaschine und geht zur

Diodenplatte

Schwarz- Steuerstrom Anlasser = geht zum Anlasser

21 – Motorstecker Zündung ( der 3er Stecker wird mit dem Motorkabelbaum Zündung verbunden )

Schwarz - Zündunterbrecher = wird mit dem Kabel des Unterbrecherkontakts verbunden

Braun - Masse = wird nicht benötigt Grün/blau - Zündstrom = wird nicht benötigt

### **Sport-Evolution Franzen GmbH**

Dachspfad 17 56566 Neuwied

Tel.: 02622/922 72-0

Info@sport-evolution.de

www.sport-evlution.de