

Thema: Prüfung der Fußschalter Serie 7

Themenbereich: Elektrik	Telefon: +49 (0)40/ 739 606 – 42
Ausgabe: 26/2009	Datum: 27.04.2009

Wichtig! Bei einem Fehler von der Fußschaltung bitte zuerst prüfen, ob sich die Funktionen Anneigen, Heben, Senken und Abneigen über den Steuerkasten (Handbedienung) steuern lassen. Erst danach die folgenden Prüfschritte durchführen.

Bei einem vermuteten Fehler im Kabelsatz der Plattform, bitte der Reihe nach prüfen:

a) Blinken die Eckleuchten bei geöffneter Plattform?

Nein = zuerst die allgemeine Spannungsversorgung prüfen

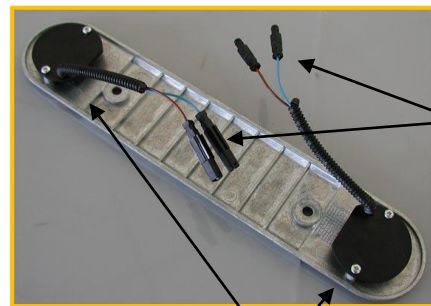
Ja = prüfen der Fußtaster FH (Fußschalter Heben) und FS (Fußschalter senken).

b) FH prüfen

Stecker trennen und bei Betätigung von FH prüfen, ob blau und braun auf Durchgang schalten.

c) FS prüfen:

Stecker trennen und bei Betätigung von FS prüfen, ob blau und braun auf Durchgang schalten. (Messgerät: Ohmmeter).



Beim Betätigen von FH od. FS Durchgang prüfen

Kein Durchgang = Fußschalter ausbauen, den/die defekten Mikroschalter im Betätigungselement austauschen.

Mikroschalter sind in Ordnung

d) Stecker (6-Pol) zur Plattform trennen.

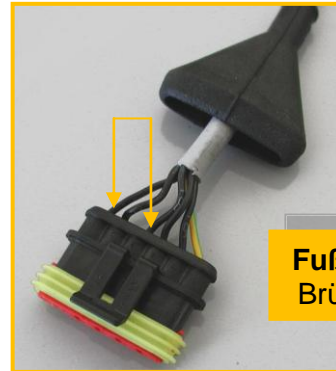
1. Brücke von Pin 1 nach Pin 2 stecken - nun muss sich die Plattform ANNEIGEN solange die Brücke steckt.

2. Brücke von Pin1 nach Pin 3 stecken - nun muss sich die Plattform SENKEN und am Boden ABNEIGEN (solange die Brücke steckt).

Weitere technische Informationen und Neuigkeiten aus unserem Hause finden Sie unter **www.soerensen.de**



Fußschalter Heben
Brücke von 1 nach 2



Fußschalter Senken
Brücke von 1 nach 3

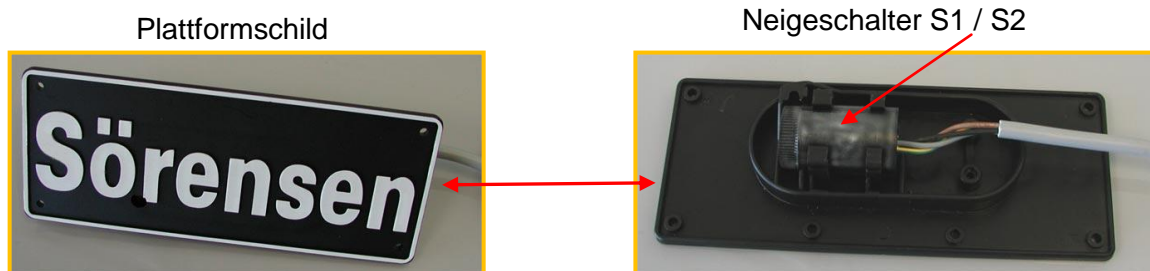
= Ist die Funktion des Steuerkastens einwandfrei, bitte **Plattformsatz tauschen**.
= ist die Funktion vom Steuerkasten nicht gegeben, bitte **zuerst den Steuerkasten tauschen**.

Bitte beachten!

Wenn die Eckleuchten - bei geöffneter Plattform und eingeschalteter Ladebordwand nicht blinken, obwohl die Spannungsversorgung in Ordnung ist:
= den **Neigungsschalter S1 überprüfen, gegebenenfalls wechseln**.

Wenn die Plattform durch betätigen der Fußschaltung nicht von ANNEIGEN nach HEBEN umschalten, bitte den Neigungsschalter S2 prüfen und gegebenenfalls wechseln.

Die Neigungsschalter S1 und S2 befinden sich beide im schwarzen Zylinder hinter dem Sörensen Plattformschild. Sie sind vergossen und können nur als kompl. Bauteil erneuert werden.



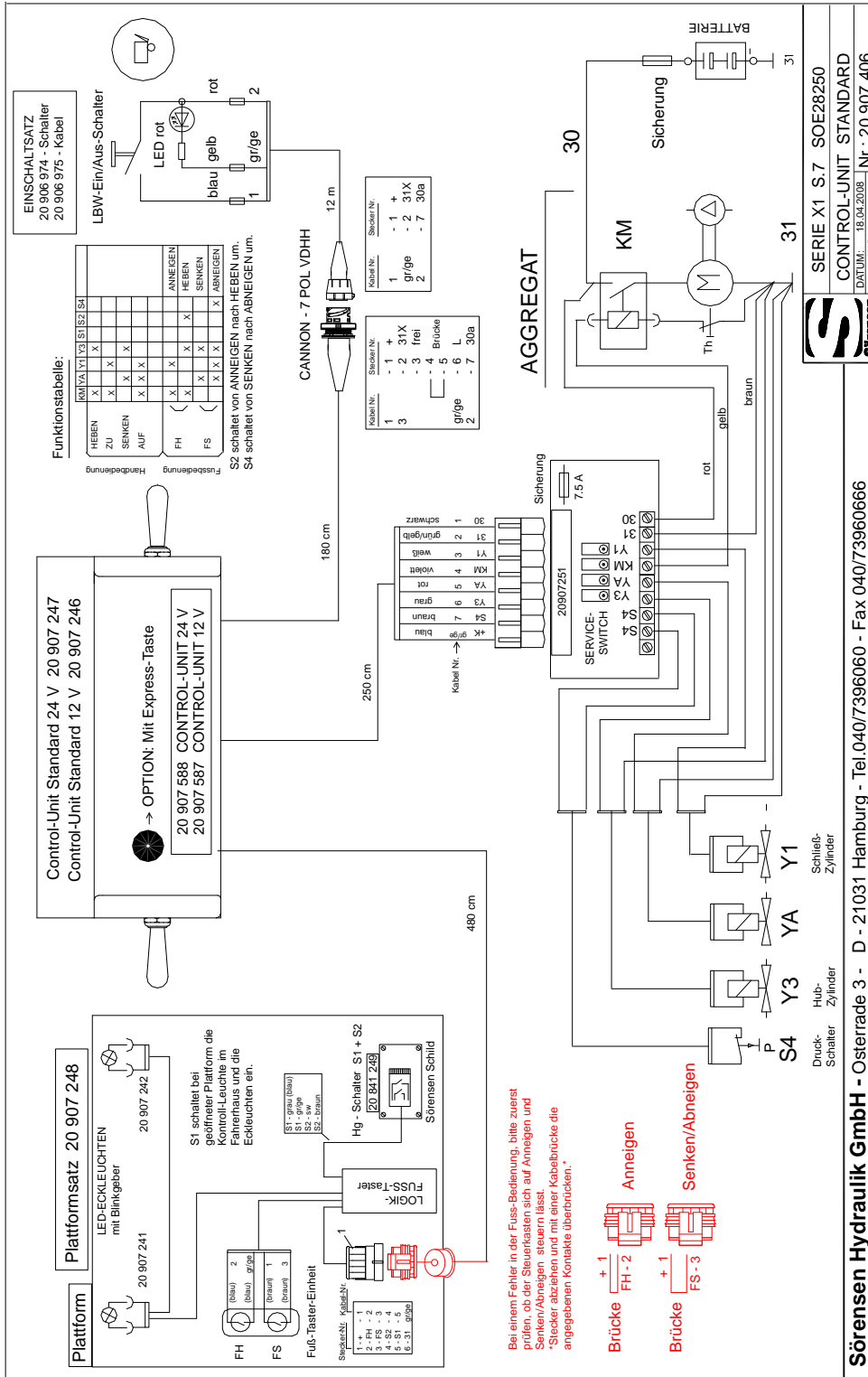
Prüfen vom Neigungsschalter S1.

Blinken die Eckleuchten bei geöffneter Plattform (Ladebordwand eingeschaltet) - und schalten ab, sobald die Plattform geschlossen ist, so ist der Neigungsschalter S1 in Ordnung - andernfalls bitte tauschen.

Prüfen vom Neigungsschalter S2.

Schaltet bei der Bedienung über die Fußschalter oder Handsteuerbirne das ANNEIGEN bei waagerechter Plattform nicht auf HEBEN um, so ist der Neigungsschalter S2 verstellt oder defekt.

Weitere technische Informationen und Neuigkeiten aus unserem Hause finden Sie unter
www.soerensen.de



Weitere technische Informationen und Neuigkeiten aus unserem Hause finden Sie unter www.soerensen.de