Fehlersuche Fahrantrieb !

Nicht immer liegt ein Fehler im Fahrbetrieb der Fräsmaschine F460 E an der Steuerung. Bevor Sie eine Reklamation einreichen – den Fahrbetriebsregler austauschen – achten Sie bitte auf andere Dinge, die den Fahrbetrieb der Maschine beeinflussen.

- Überprüfen Sie den Zustand – Batterieladung

- Überprüfen Sie die korrekte Funktion der Bremskabel

- Überprüfen Sie die korrekte Funktion der Bremsen in der Radtrommel und im Getriebe

- Ziehen Sie den Sperrstift im Maschinenrad heraus, um das Fahrgetriebe zu lösen. Die Maschine sollte sich nun frei (aus eigener Kraft) bewegen können.

- Achten Sie auf die Geräusche, die mit der Bewegung der Maschine vom Getriebe verbunden sind.

- Wenn alle vorherigen Punkte erfüllt sind, messen Sie auch den Strom während der Bewegung auf einer horizontalen Fläche. Folgen Sie dazu dem Anleitungsvideo

Korrekte Funktionalität des Antriebsreglers F 460 E (EI HD)

https://youtu.be/00gels_b2MY

Bei der Bewegung auf einer horizontalen Fläche (Betonhalle) sollte sich der Strom während der Bewegung so stabilisieren, dass der Wert unter 10 A liegt, idealerweise zwischen 8-9 A.