

## Hupe funktioniert nicht

bei Absinken des Vakuums unter 60%  
ertönt die Hupe nicht

Hupe abklemmen und an  
aufgeladenem 9V-Akku  
direkt an die Adern der Hupe  
halten. rot (+), schwarz (-)

Hupe  
funktioniert

Hupe  
funktioniert nicht

Hupe austauschen

Unterdruckschalter prüfen.  
Stecker am UD-Schalter entfernen  
und mit Prüf- oder Messgerät das  
Umschalten des UD-Schalters  
prüfen

UD-Schalter  
funktioniert

UD-Schalter  
funktioniert nicht

Schaltpunkt einstellen, ggf.  
Unterdruckschalter austauschen

Durchgangsprüfung des Kabels  
zwischen Unterdruckschalter  
und Warneinrichtung

Durchgang

kein Durchgang

Kabel austauschen

Kontakte am Schalter prüfen

OK

defekt

Schalter austauschen

Platine austauschen