

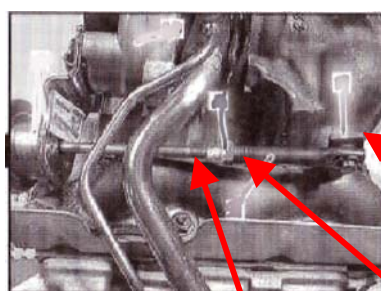


Smart **Alle modellen met benzinemotor** **Type 160.910 (33, 40, 45 KW)**

Motor verliest vermogen.

Wanneer de motoren van de hierboven genoemde modellen vermogen verliezen, is er mogelijk geen laaddruk. Dit wordt veroorzaakt door een verkeerde lengte-instelling van de verbindingstang tussen de membraandoos van de laaddrukregelklep en de regelstang. Omdat de contraoer op de verbindingstang is losgeraakt, verandert de lengte en worden de bewegingen van de membraandoos niet langer correct overgebracht. Om dit probleem op te lossen, dient u de lengte correct in te stellen. Hiertoe gaat u als volgt te werk:

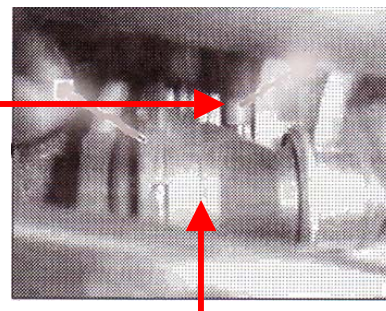
- Trek de onderdrukstuurleiding op de membraandoos los en sluit een handvacuümpomp aan.
- Sluit met behulp van een magneet een meetklok zodanig op het uitlaatbochtstuk aan dat de bewegingen van de regelstang gemeten kunnen worden.
- Belast de membraandoos met een onderdruk van 510-550 mbar.
- De regelstang dient zich 1 mm te hebben veresteld. Als dit niet zo is, stelt u de verbindingstang in door eraan te draaien. Draai de contraoer vast en breng borglak aan om te voorkomen dat de moer opnieuw losdraait.



Verbindingstang

Contraoer

Onderdruk-
aansluiting



Membraandoos

Flits-info