VOLVO

HOOFDGR.	GROEP	NO.
4	43	408

februari 1994

ZF 4 HP 14 Q automaat

Kickdownkabel afstellen

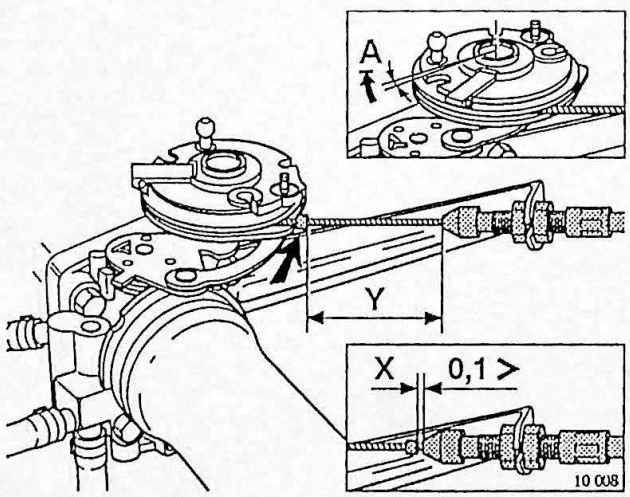
400

Dit Service Bulletin is een wijziging op Servicehandboek Reparatie en onderhoud, Hoofdgroep 4 (43-46), Automatische transmissie ZF 4 HP 14 Q, 400, 1990-19.., Maart 1990, TP 35566/1.

A. Kickdownkabel controleren/afstellen

Het controleren en afstellen van de kickdownkabel is gewijzigd.

A1



Kickdownkabel afstelling controleren
Controleer de gasbediening op goed functioneren.
Bij B20 motor: de gasbedieningskam spelingsvrij maken door deze enkele mm rechtsom te verdraaien, zie afbeelding A (**niet voor B18 motoren**).
Controleer dan de afstand tussen uiteinde buitenkabel en het afstelloodje (**maat X**): minimaal **0,1 mm**.
Stel indien nodig met de buitenkabel af.

Verdraai de gasklepbedieningskam zover tot er een geringe weerstand (kickdown punt) voelbaar is.
Meet de afstand vanaf uiteinde buitenkabel tot het afstelloodje (**maat Y**): **Y - X = 39-40 mm.**
Stel indien nodig met de buitenkabel af, is maat Y niet haalbaar, zie handeling *A2*.

A2

Kickdownkabel afstellen
Verwijder het afstelloodje van de binnenkabel (let op dat de binnenkabel niet wordt beschadigd).
Breng een **nieuw** afstelloodje los op de binnenkabel aan.
Plaats het draadeind van de buitenkabel in het midden op de steun.
Bij B20 motor: de gasbedieningskam spelingsvrij maken door deze enkele mm rechtsom te verdraaien, zie afbeelding A (**niet voor B18 motoren**).
Afstelloodje licht samenknijpen op **1 mm** (B18 motor) of **4 mm** (B20 motor) van uiteinde buitenkabel (**maat X**).
Verdraai de gasklepbedieningskam zover tot er een geringe weerstand (kickdown punt) voelbaar is.
Houd de gasklepbedieningskam in deze stand.
Meet de afstand vanaf afstelloodje tot aan uiteinde buitenkabel, **maten Y - X = 39-40 mm.**
Indien deze maat niet wordt bereikt afstellen met buitenkabel en/of afstelloodje verplaatsen.
Knijp het afstelloodje verder samen.
Laat de bedieningskam los.
Opmerking: let op dat het loodje de nok van de bedieningskam niet raakt.

Servicepersoneel: rondsturen, lezen en ondertekenen

Service-chef	Magazijn-chef	Werkplaats-chef		Werkplaats-voorman		Servicemonteurs						

HOLLÄNDSKA

GEDRUKT IN NEDERLAND

B 10918