

Teknisk melding, TM # 1-2013, Ikarus C42B

Knekket del til gasskontroll

23. april 2013

På en Ikarus C42B fra 2007 med TT900t har vi hatt ett tilfelle der stag til gasskontroll knakk. Det er grunn til å tro at dette også kan skje på tilsvarende modeller.

Som bildene viser er det ingen endestopp på gasshåndtak. Endestopp er montert kun mot pådrag og stopper stag, ved wire. Dermed vil all kraft mot gasshåndtak gå igjennom stag: Mot endestopp ved pådrag, og wire stopper, ved reduksjon.

På denne måten vil en få betydelig belastning på stag hver gang motor settes til tomgang/gass av, slik at det er fare for tretthetsbrudd.



Ny del ble laget i rustfritt stål.



Endestopp full gass, Stopper i enden av stag.



Ingen endestopp tomgang, stopper i wire.



