

Eco-Styrning

Eco Styrning:

Vi har utvecklat ett eget styrsystem för minskad påverkan av både arbetsmiljö och kringmiljö. Systemet är en tillvalsmodul som kan beställas till samtliga nya fordon och i vissa fall även eftermonteras.

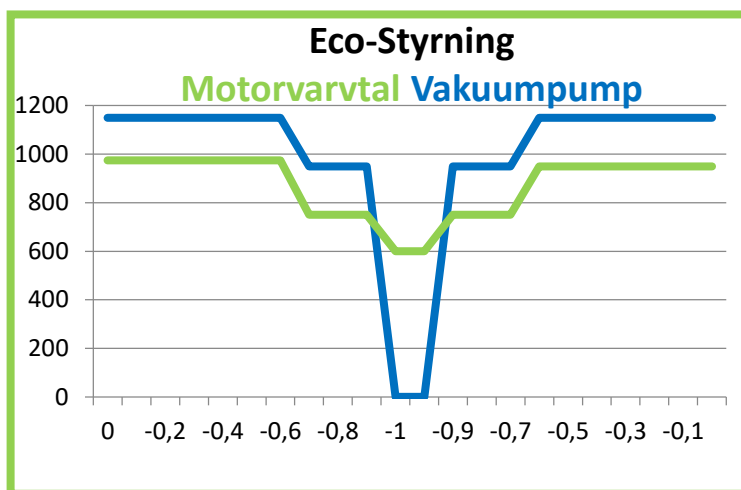
Vi kallar det Eco-Styrning och systemet reglerar vakuumpumpens varvtal och till/frånslag.

Regleringen styrs automatiskt av vakuumnivån och sker i två steg.

1. vid uppnådd arbetsvakuumnivå sänks varvtalet.
2. vid uppnådd max vakuumnivå stängs vakuumpumpen av. Båda stegen har en tidsreglering som ger ett stabilt system med hög tillförlitlighet.

Omvänt sker då vakuum börjar förbrukas. Vakuumpumpen startas och därefter ökas bilmotorvarvtalet vid behov.

Om inget vakuum förbrukas går bilmotorn på tomgång och vakuumpumpen är avstängd. Detta sker helt automatiskt utan åtgärd från föraren. Vilket innebär fördelar. Både vad gäller miljö och ekonomiskt.



- Kortare drifttid på vakuumpumpen ger längre livstid.

- Bränslesparing & minskat utsläpp av avgaser.

- Minskat buller & luktstörning ger nöjdare kunder.

