

En ny forgasser.

Ingeniør E. Øveraasens patenterte nye automatiske forgasser for bensin og petroleum er en ny oppfindelse paa motoromraadet. Det har hittil været prøvd i hundrevis av forskjellige konstruktioner, men ingen har kommet over den vanskelighet at faa motoren til at gaa med petroleum i tomgang i længere tid uten at motoren da vilde sote og tændpluggene bli urene.

Hr. Øveraasen har været fuldt opmerksom paa dette forhold, og istedenfor at bygge paa alle tidligere forsøk i den retning, har han ganske enkelt løst opgaven derved, at naar motoren faar lite gas eller gaar tomgang, vil forgasseren selv automatisk skifte over paa bensin. Motoren vil da rense sig selv indvendig efter bruken av petroleum, og saasnart belastningen blir paasat, vil forgasseren igjen skifte over for petroleum. Hr. Øveraasen anvender ogsaa særskilt spreder for bensin og petroleum. Oppfindelsen er overdrat A/S Brødrene Øveraasen, Motorfabrik & mek. verksted, der i længere tid har anvendt forgasseren paa sine Tryggmotorer, hvor de har vist sig enestaaende praktiske. Motorer forsynt med denne forgasser, som f. eks. har været levert til sagbruk, hvor der forekommer høist varierende belastning, har ved denne faat en aldeles ideel gang.

Hr. Øveraasen har ogsaa konstruert en forgasser for automobiler, bygget paa det samme princip, som er forevist os her i Kristiania. Forgasseren var meget sindrig konstruert og paasat en 45 hk. bil. Ifølge oplysninger fra hr. Øveraasen har vognen nu været kjørt ca. 200 mil med denne forgasser, uten at en tændplugg har været tat ut og rensat.