

Hans Almqvist; maj 2019

## George Johanssons och P A Åstradssons mjölkmaskinpatent

Gustaf Daléns intresse för mjölkmaskiner, som han delade med Fredrik von Celsing, fortsatte in på AGA-tiden. 1907 söktes två patent i England

- [GB 190710562A](#) Improvements in Milking Machines
- [GB 190710563A](#) Improvements in or relating to Milking Machines

Detta ledde till andra projekt inom området. George Johansson har två patent relaterade till mjölkmaskiner:

- [SE 47262](#) Anordning för åstadkommande växelvis av vakuum och atmosfärstryck i tvänne rörledningar
- [SE 77232](#) Anordning vid pulsatorer för mjölkmaskin (Tillsammans med S.A.Eskilson)

På senare delen av 1970-talet registrerades tre patent med P.A.Åstradsson som uppfinnare:

- [SE 120691](#) Pulsator
- [SE 122731](#) Pulsator, företräddelsevis för mjölkmaskiner
- [SE 122 732](#) Pulsator, företräddelsevis för mjölkmaskiner

Värdet för AGA av de olika patenten har ej kunnat fastställas.