



## Vinköls Mekaniska filtrerar bättre

14 december, 2011

**Genom att utrusta maskiner med by-passfilter kan Vinköls Mekaniska öka sin leveranssäkerhet, spara många tusentals kronor per år och samtidigt minska sin miljöpåverkan avsevärt.**

Vinköls Mekaniska Verkstad AB grundades 1978 och drivs sedan 2008 av Per-Åke Larsson. Företaget sysslar främst med legotillverkning, men har även en del egna produkter.

- Hydraulsystemen i maskinerna är mycket känsliga och föroreningar i oljan skadar pumpar, ventiler och packningar och det leder till haverier, dyra reparationer och driftstopp. Jag hörde talas om en teknik för att få bort även de små partiklar som inte standardfiltren kan avlägsna och vi beslöt oss i januari 2011 för att komplettera med s.k. by-passfiltrering av oljan i några maskiner, fortsätter Per-Åke.

- Jag kontaktade Leif Åhl Verkstad och fick hjälp med montering av deras Lyom by-passfilter på tre CNC- maskiner.

- Nu har vi kört i nio månader och resultatet är precis som vi förväntade: maskinerna har gått problemfritt och vi slipper det söliga jobbet med att hantera spillolja.