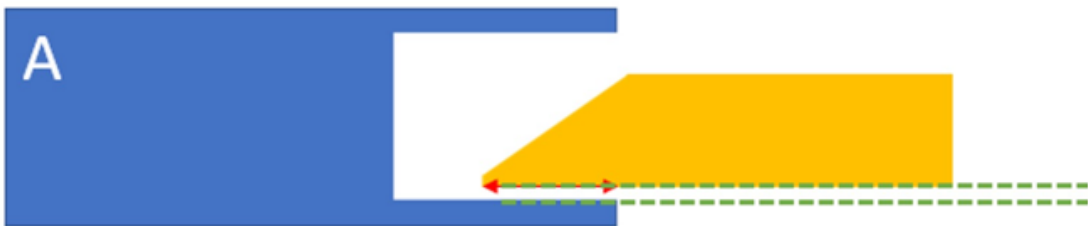


Informationsblad om låsslitage vid schaktdörrar med slagdörrslås

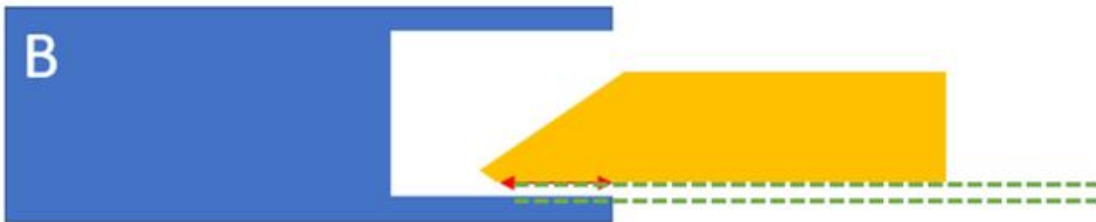
Risk att kunna dra upp schaktdörren i låst läge

Hissförbundet har identifierat problem med låsslitage vid schaktdörrar med slagdörrslås, som medför en risk för att kunna dra upp schaktdörren försedda med slagdörrslås i låst läge. Sannolikheten för att detta ska ske kan beskrivas med fem olika slitage/scenarion, som uppstår till exempel på frekvent använda dörrar (t.ex. entréplan).

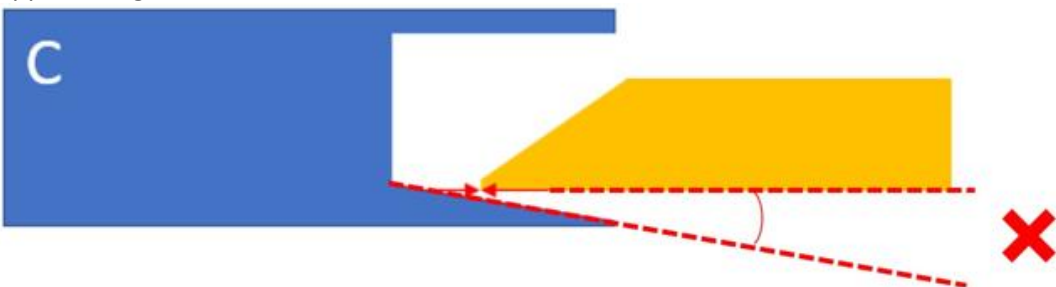
- A. Korrekt ingrepp. Kolv möter urtaget utan vinkel (0°). Ingen risk att låset går upp vid drag i dörren.



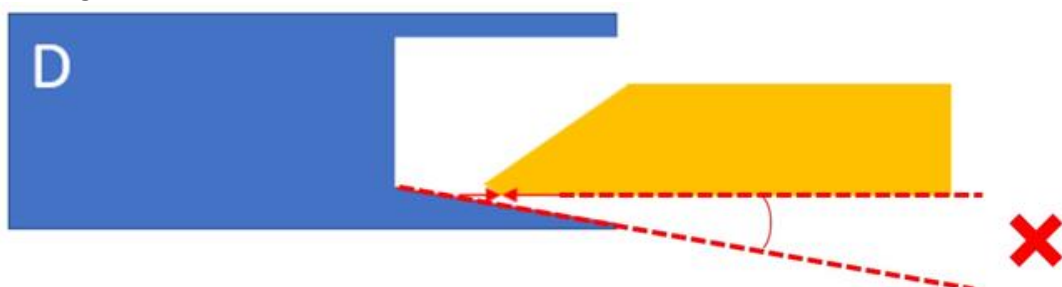
- B. Kortare ingrepp med sliten kolv. Ingreppet beräknas från den kant där kolv möter urtaget utan vinkel (0°). Ingen risk att låset går upp vid drag i dörren.



- C. Slagdörrens urtag är deformerat. Ingrepp saknas (låskolv i gott skick). Risk att låset kan gå upp vid drag i dörren.



- D. Slagdörrens urtag är deformerat. Ingrepp saknas (sliten låskolv). Stor risk att låset kan gå upp vid drag i dörren.



- E. Förstärkning av slagdörrens urtag kan åtgärda/återställa ingreppet. Obs! Risk finns att dörren med kraft fortfarande kan ryckas upp.



Kontakta ditt hiss företag när du misstänker låsslitage

Hissföretaget kommer att okulärbesikta alla lås och låsanslag i slagdörrar. Är låsanslaget vinklat fel eller för deformerat så bör detta åtgärdas omedelbart. Det rekommenderas att

- dra hårt i schaktdörren som komplement på varje plan. Normalt sett är det en L-vinkel med två skruvar som behöver bytas i dörrbladet.
- kontrollera att låskolven inte bottenar i låskistan då detta främjar slitage och uppkomst av farlig vinkel i låsanslaget. Har låsets kolv nötts ner så pass att man inte får ett tillräckligt stort ingrepp mot vad kraven säger så bör man även byta lås. Ingreppet blir den ytan på kolven som ligger an mot låsanslaget mellan nednötningen på kolven och låsanslagets kant.
- vara extra noga att kolla slitage runt runda mässingkolvar då dessa kan slitas mer än äldre gjutjärnslås.
- undersöka om eventuella vassa kanter i dörrbladet kan åtgärdas för att minska slitaget.

Kontakt

Detta informationsblad har tagits fram på uppdrag av Hissförbundets Teknik- och Säkerhetskommitté.

Vid frågor kontakta Hissförbundets kansli: hissforbundet@tebab.com.