

	Arbetskyddsstyrelsens handledning för ackrediterade kontroll- och certifieringsorgan		Ackr.omr.	Nr.
			14	15
		Rev.	Sid.	
			1	
Handläggare	Styrelsens ärende	Hänvisning	Datum	
Anders Åsén	530 TM 3709/95	Startpaket	1996-06-05	

TORNKRAN - LAGERHAVERI

Tillverkare Cadillon

Typ Samtliga kranar av typ Chronoflash

Vid ett tillbud under resning av en Chronoflash-kran upptäcktes att lagerringen till ett teleskoplinhjul spruckit runt om på yttringen. Efter kontroll av övriga teleskoplinhjul upptäcktes att samtliga kullager spruckit.

Anledningen till att lagren spruckit är hög belastning i kombination med rost. Kullagren har undermåliga tätningar.

Vid besiktning är det viktigt att linhjulen kontrolleras beträffande glapp. Vid kontrollen bör teleskoplinan vara slackad, linhjulen glappar i sidled om lagret har spruckit.

Lennart Ahnström

Anders Åsén