

# Nortec

## Fejlkoder

### Strygeruller

**I25-100, I25-120, I25-140**

**I30-160, I30-200**

**I35-140, I35-160, I35-200**

**I50-160, I50-200, I50-250, I50-320**

**IF50-200, IF50-250, IF50320**

**IR50-200, IR50-250, IR50-320**

### Oversigt over fejlkoder på strygeruller

Fejl nr.	Beskrivelse.	Mulig fejl årsag og strygerullens reaktion.	Bemærkninger
<b>Strygerulle I25/I30</b>			
AL1	Temperatur for høj	Temperaturen har overskredet 210°C eller temperatur sensoren er defekt. Maskinen forbliver tændt og i fejltilstand, indtil temperaturen falder under den indstillede værdi.	Der gives et lydsignal i 1 minut. Fejlen forsvinder ved sluk og tænd.
AL2	Overbelastning af blæser motor.	Blæsermotor er defekt eller for varm. Rullen slukkes automatisk og mulden kører i hvileposition.	Alarmen kan ikke resettes.
AL3	Motoren til mulden er overbelastet.	Mulden kører ikke til hvileposition ved denne fejl. Efterse motoren til mulden.	Fejlen kan resettes ved sluk og tænd. Mulden kan hæves manuelt.
AL4	Overbelastning af valse motoren.	Fejl i valse motoren. Forsvinder fejlen ikke ved genstart af maskinen, skal motor og motorstyring tjekkes. Efterse også om switchen der detekterer at mulden er nede, virker korrekt. Switchen har nr. 40 på den eksploderede tegning i installationsmanualen.	Fejlen kan resettes ved at slukke og tænde for maskinen.
AL5	Nød dør åbnet.	Fejlkoden blinker i displayet. Fejlen vises når nød døren åbnes under drift. Rullen slukkes automatisk og mulden kører ikke til hvileposition.	Fejlen resettes ved at sætte nød døren på plads igen. Nød døren overvåges også under opvarmning.
AL6		Der er gået mere end 10 sekunder fra pedalen er aktiveret, til mulden har nået hvileposition.	Der gives lydsignal og alarmen vises. Rullen slukkes automatisk. Fejlen resettes herved.
Ingen fejlkode.	Sikkerheds termostat aktiveret.	Termostaten sidder bag på maskinen i samme side som kontrol panelet. Termostaten slår strømmen fra når temperaturen overstiger 220°C. For at resette termostaten skal låget skrues af den. Tryk den sorte pal ind indtil der høres et klik. Sæt låget på igen og find ud af hvad der forårsagede overophedningen.	
	Nød dør.	Bruges i tilfælde hvor strømmen er slået fra og mulden skal hæves.	
<b>Strygerulle I35/I50/IF50/IR/50</b>			
001*	Temperaturen på valsen er højere end 200°C	Varmen slukkes ellers normal funktion. Tjek termo føleren og efterse forbindelser.	
002*	Temperaturen på valsen er højere end 80°C og valsen kører ikke rundt.	Strygerullen stopper. Den kan startes ved tryk på "Start" knappen. Kan valsen stadig ikke køre rundt, tjek om håndtaget til manuel rotation af valsen, har sat sig fast. Tjek om microswitchen, der sidder i forbindelse med håndtaget, fungerer korrekt. Kontroller at frekvensomformereren virker som den skal. Hvis valsen er for varm, kan den køles ned med vådt tøj og drejes rundt med håndtaget.	Hvis valsen stopper, aktiveres lyd giveren efter 5 sekunder. Valsens rotation overvåges via signaler fra frekvensomformereren.
003	Overbelastning af blæser motor.	Strygerullen afslutter automatisk strygningen. Tjek blæser og aftræk.	Strygerullen er udstyret med en eller to blæser motorer. I Hver motor sidder der et stykke bimetal der melder hvis motoren overophedes.
004	Kortslutning af termoføler.	Varmen slukkes ellers normal funktion. Maskinen kan kun stoppes på hovedafbryderen. Skift termoføleren i valsen.	
005*	Termoføler afbrudt.	Varmen slukkes ellers normal funktion. Maskinen kan kun stoppes på hovedafbryderen. Skift termoføleren i valsen.	



### Oversigt over fejlkoder på strygeruller

Fejl nr.	Beskrivelse.	Mulig fejl årsag og strygerullens reaktion.	Bemærkninger
006	Fejl i frekvensomformer.	Strygerullen stopper. Frekvensomformereren kan resettes ved at slukke og tænde den igen. Lad den evt. køle af. Tjek om der er en fejlmeddelelse på omformerens display.	Se i den tilhørende manual for frekvensomformereren hvad fejlen betyder.
007	Undertryksswitch er slået fra. (Kun gas modeller).	Strygerullen kører videre, men varmen slukkes. Tjek om blæseren kører eller aftrækket er stoppet.	Undertryks switchen tjekker for korrekt undertryk i aftrækket. Gassen slæses automatisk fra.
008	Brænderen tænder ikke(kun gas modeller).	Strygerullen kører videre, men varmen slukkes. Tjek at der er åbnet for gassen. Efterse om gasventilen er snavset. Tjek om blanderen fungerer som den skal. Starter elektroden kan sidde forkert eller være defekt.	Tryk på knappen for automatisk afslutning af strygningen. Rullen vil herefter forsøge at tænde brænderen igen.
009	Håndtag aktiveret.	Strygerullen stopper. Tjek at microswitchen ved håndtaget til manuel rotation af valsen fungerer korrekt.	
010	Hæver mulden. ( kun maskiner med udkast for/bag)	Strygerullen fungerer normalt. Farten reduceres til minimum og retning skiftes til fremad.	Luk mulden og strygerullen vender tilbage til de indstillinger den kom fra. Tjek funktionen af muldens microswitch.
011	Undertryksswitch er slået fra eller defekt.	Rullen fungerer normalt, men varmen er slået fra.	
012	Sikkerhedsbøjlen virker ikke.	Tjek at sikkerhedsbøjlen ikke sidder fast. Tjek switchen der sidder i forbindelse med sikkerhedsbøjlen. Software version 1.40 eller lavere skal bruges i maskiner indtil juni 2005. Software version 1.42 eller højere og controller print version E eller højere skal bruges på maskiner efter juni 2005.	Sikkerhedsbøjlen tjekkes ved opstart. Maskinen kan først startes op efter udbedring af fejlen.
013	Hastighedssensoren er defekt.(gælder kun IF maskiner)	Senoren kan være kommet ud af justering. Juster afstanden mellem det roterende hjul og sensoren. Indikatoren på sensoren skal blinke når hjulet kører rundt. Hvis indikatoren lyser konstant, skal afstanden til hjulet forøges. Er indikatoren konstant slukket, skal afstanden formindskes. Hjælper denn justering ikke skal sensoren skiftes.	Maskinen kører uden af folde tøjet.
255	Se fejl 005		

\* = Lydgiveren aktiveres og kan ikke stoppes.