

## Lathund för programmering av Neptis Plus (Sida 1/2)

### Grundinställning för slagdörrar (enkeldörr)

#1 Para ihop dörröppnare och kontrollpanel med ikonen "RS485". När kontrollpanelen har hittat dörröppnaren visas ett M, tryck då EXIT.

SE TILL ATT DÖRREN ÄR HELT STÄNGD NÄR SETUP GÖRS

#2 Starta programmeringen med ikonen "Setup". Ändra parameter S02 till on (relä på plint 18-20 aktiveras). Finns det sensorlister inkopplade till dörröppnaren se #4. När du nått sista parametern piper dörröppnaren några gånger och börjar sedan öppna dörren. Stanna dörren när den har öppnat så långt som den ska öppna (alternativt låt den öppna mot väggen). Dörröppnaren kommer sedan minska öppningsvinkeln lite grann så att dörren inte slår emot eventuell vägg eller räcke. Detta avstånd går senare att öka genom P18

#3 Gå till ikonen "Functions & Settings" för ytterligare inställningar. Nedan listas standardprogrammering.

P01: Öppningshastighet. Ett bra startvärde är 40%. Ändra vid behov.

P02: Stängningshastighet. Sänk eller höj vid behov.

P04: Öppethållningstid: 100%=60 sekunder. Ställ in önskad tid.

P09 Anger kraften under den sista delen av stängningsrörelsen. Öka denna vid behov.

P10: Reversering, om det är ellås sätt alltid denna på 1%-2% eller mer vid behov.

P11: Öppningsfördröjning. Om ellås är kopplat till dörröppnaren, ställ om vid behov.

P15: kraft för motorstängning: Ändra vid behov. Högre värde ger snabbare stängning.

P17: Öppningskraft i slutet på öppningsrörelsen. Sätt på ca 70%-80%.

P19: Push & Close. När dörren hålls öppen av dörröppnaren och någon försöker stänga dörren manuellt stängs dörren. Sätt på ca 3%.

P20: Vindstopp vid fullt öppen dörr. Sätt denna på upp till 80% på ytterdörrar och tunga dörrar.

P22: Motorassisterad öppning: Gör att dörren går lättare att öppna förhand, sätt på 100%.

P25: Kraft för motorbroms i slutet på öppningsrörelsen. Gör att dörren bromsas i öppet läge och inte kan öppnas över programmerat max öppningsläge. Sätt på ca 70%-80%.

P26: Startvinkel för motorbroms i slutet på öppningsrörelsen. Sätt på ca 5%-15% beroende på öppningsvinkel.

## (Sida 2/2)

P32: Motorkraft, Öka på ytterdörrar med ellås till 100%

P33 (F38 OFF): Vinkel för när motorstängning startar. 3%-5%. Ofta räcker det att ställa denna på 3%.

F49: Ljudsignal vid tröghet i öppningsriktning. Sätt på On.

F39: Automatisk återställning. Sätt på On.

### #4 Sensorlister

Under inläringen kommer dörröppnaren att känna av om det finns några hinder där sensorlisten detekterar och sedan bortse från dessa (exempelvis om dörröppnaren öppnar mot en vägg).

**GLÖM INTE ATT DRIFTSÄTTA SENSORERNA INNAN DRIFTSÄTTNING AV MASKIN!**

S05 Säkerhetssensor i stängningsriktning. Sätt på On för att aktivera.

S06 Säkerhetssensor i öppningsriktning. Sätt på On för att aktivera.

S07 Test för säkerhetssensor i stängningsriktning. Sätt på On för att aktivera.

S08 Test för säkerhetssensor i öppningsriktning. Sätt på On för att aktivera.

S09 Testnivå för säkerhetssensorer. Vid användning av OA Edge är det låg testnivå som gäller. Låt stå i Off.

Skulle detta behöva ändras efter att setupen är gjord går det att göra detta på följande parametrar.

F11: Sensor i stängningsriktning. Sätt på On.

F12: Sensor i öppningsriktning. Sätt på On.

F13: Test för sensor i stängningsriktning. Sätt på On.

F14: Test för sensor i öppningsriktning.

F15: Testnivå för sensorlister. OFF för low, ON för high. Vid OA Edge ska parametern stå i OFF. Vid annan sensorlist måste rätt testnivå ställas in för just den sensorlisten (står oftast i manualen till denna).

P03: Om sensorlisten trots allt skulle detektera för hinder (exempelvis en vägg) i slutet på öppningsrörelsen går detta att justera. Parametern drar ifrån procent av öppningsrörelsen från max öppetläge och kopplar då bort sensorn den sista delen av rörelsen. Ett högre värde ger en större del av öppningsrörelsen där sensorlisten är bortkopplad.