

H5200 / H5400

Parameterinställningar för 300hz spindel				
Auto-tuning körs EFTER inställning av motorparametrar. OBS! Motor startar.				
Parameter	Värde	Enhet	Förklaring	Anteckningar
P100			Frekvensen du vill köra på	
P105	300	hz	Max frekvens	
P106	0	hz	Min frekvens	
P107	3	s	Acceration	Kan variera
P108	3	s	Inbromsningshastighet	Kan variera
P110	300	hz	Motorns frekvens, se även P215	
P115	6	khz	Bärfrekvens	Minska för mindre störningar, öka för svalare motor
Motorparametrar				
P209			Spänning Motor (V)	Enligt Motormodell
P210			Strömstyrka Motor (A)	Enligt Motormodell
P212			Rotationshastighet Motor (rpm)	Enligt Motormodell
P213			Motorpoler	
P215 och P115			Frekvens Motor (Hz)	Enligt Motormodell

Parameterinställningar för extern 0-10v samt fram/back styrning				
Parameter	Värde	Enhet	Förklaring	Anteckningar
P101	1		Analog spänning	
P102	1		I/O terminal	FiV
P300	0	V	Min analog spänning	
P301	10	V	Max analog spänning	Om den externa spänningen endast uppgår till tex 5v så sätt denna parameter till 5

Parameterinställningar för 50hz 3-fasmotor				
Parameter	Värde	Enhet	Förklaring	Anteckningar
P100			Frekvensen du vill köra på	
P105	50	hz	Max frekvens	
P106	0	hz	Min frekvens	
P107	3	s	Acceration	Kan variera
P108	3	s	Inbromsningshastighet	Kan variera
P110	50	hz	Motorns frekvens, se även P215	
P115		khz	Bärfrekvens	Minska för mindre störningar, öka för svalare motor

Parameterinställningar för 400hz spindel				
Auto-tuning körs EFTER inställning av motorparametrar. OBS! Motor startar.				
Parameter	Värde	Enhet	Förklaring	Anteckningar
P100			Frekvensen du vill köra på	
P105	400	hz	Max frekvens	
P106	0	hz	Min frekvens	
P107	3	s	Acceration	Kan variera
P108	3	s	Inbromsningshastighet	Kan variera
P110	400	hz	Motorns frekvens, se även P215	
P115		khz	Bärfrekvens	Minska för mindre störningar, öka för svalare motor