



BRUKSANVISNING

GE60



Utgåva Juni 08

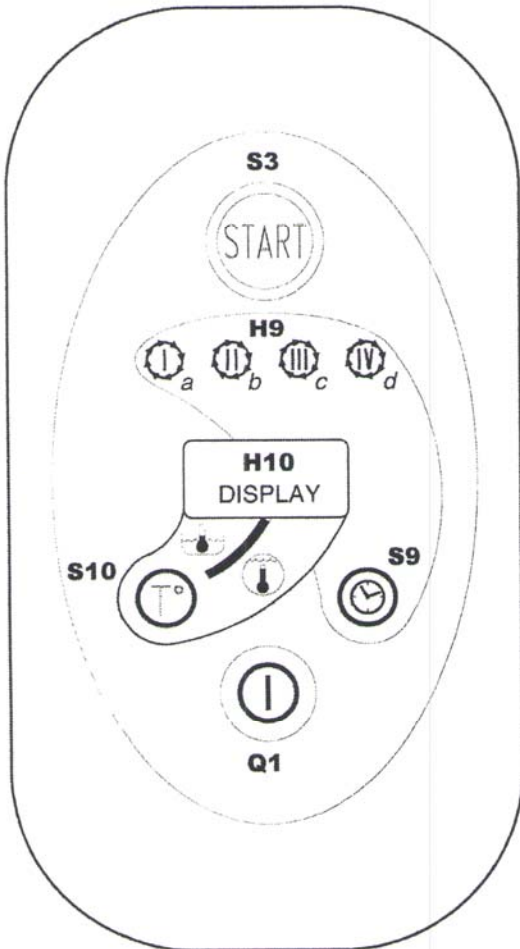






– ett vassare val

FÖRSÄLJNING	08-53470150/FAX 08-53470169
SERVICECENTER	08-53470155/FAX 08-53470169
RESERVDELAR	08-53470160/FAX 08-53470169

www.abwe.se eller www.berkel.se

Kontrollpanel GE60




-  **H9 a** Indikerings lampa kortprogram 2 min
-  **H9 b** Indikerings lampa normalprogram 4 min
-  **H9 c** Indikerings lampa grovprogram 6 min
-  **H9 d** Indikerings lampa intensivprogram 8 min


H10 Display

 **Q1** Huvudströmbrytare

START **S3** Startknapp

 **S9** Väljare diskprogram

 **S10** Väljare för temperaturavläsning

 Tank temperatur

 Booster temperatur



SKÖTSELINSTRUKTION BERKEL GE 60

Åtgärder före diskning

1. Kontrollera att bräddavloppet och silkorgar sitter på plats i maskinen.
2. Kontrollera att väggströmbrytaren är påslagen.

Uppstart

1. När maskinen inte är i drift visar displayen "OFF".
2. För att starta maskinen tryck in knappen "Q1" på panelen.
3. Indikerings lampan "H9" kommer att tändas och visa senast valda diskprogram.
4. När maskinen fyller upp vatten kommer displayen att visa "F2".
5. Välj diskprogram med hjälp av knappen "S9".
6. När maskinen är driftklar kommer displayen att visa vatten temperaturen i tanken och indikeringslampan "H9" kommer att indikera inställt diskprogram.

Diskning

<i>Disktider:</i>	<i>Läge</i>	<i>a 2 min</i>
		<i>b 4 min</i>
		<i>c 6 min</i>
		<i>d 8 min</i>

För att starta maskinen finns två valmöjligheter:

Automatisk start:

Maskinen startar när luckan stängs. Indikeringslampan "H9" lyser med fast sken.

Manuell start:

Maskinen startar när knappen "S3" trycks in. Indikeringslampan "H9" blinkar.

För att komma till programmeringsläget håll knappen "S3" intryckt i ca 5 sek

Viktigt! Är frontluckan öppen vid val av automatisk start så är det nödvändigt att öppna och stänga luckan en gång för att bekräfta detta val.

Under diskning och tömning visar displayen vattentemperaturen i tanken.

Under sköljningen visar displayen vattentemperaturen i boostern.



Avbryta diskförloppet

1. Det är möjligt att avbryta diskförloppet genom att försiktigt öppna frontluckan programmet fortsätter sedan när frontluckan åter stängs
2. Att stänga av maskinen under diskförloppet med huvudströmbrytaren "Q1" nollställer det valda diskprogrammet.
3. Vid återstart visar indikeringslampan "E9" det sist valda programmet och displayen visar felkod "A..1" tills ett nytt diskprogram har startats.

Självrengöringsprogram

1. Efter avslutad diskning stäng av maskinen med huvudströmbrytare "Q1".
2. Lyft upp bräddavloppsröret stäng frontluckan och håll startknappen "S3" intryckt i 3 sekunder så startar rengöringsprogrammet.
3. Displayen visar "C..1." under hela programtiden (2min och 30 sek).
4. När rengöringsprogrammet är avslutat tabort och rengör silarna och montera tillbaka
5. Breddavloppsröret och silarna på ett korrekt sätt.
6. Kontrollera att disk och sköljarmarnas spolmunstycken är fria från föroreningar.
7. Vid behov tag ut disk och sköljarmarna och gör rent i spolrör och spolmunstycken.

Tömningsprogram

1. För att starta tömningsprogrammet måste maskinen vara påslagen
2. Avlägsna bräddavloppsröret och tryck på knappen "S9" i 5 sek så startar tömningsprogrammet.
3. Displayen visar "C..2." under hela programtiden (2 min och 20 sek)



Själv diagnos: Larm koder

- OFF** Maskinen fråkopplad
- A1** Ej fullgjord programcykel
- A2** Booster överhettad
- A3** Temperaturavkännare ej ansluten
- A4** Tanken ej fylld inom 30 min
- A5** Booster ej uppnått temperatur inom 30 min
- H1** Sköljvatten temperatur minst 15° under angivet värde
- H2** Ingen vatten försörjning
- H3** Tanktemperatur minst 10° under angivet värde
- F1** Luckan öppen
- F2** Matnings läge
- C1** Självrengöringsprogram
- C2** Tömningsprogram
- P.r.o.** Parameter programmering
- P.S.t.** Förinställda värden



Att tänka på vid Diskmaskinsinstallation

Vatten

Inkommande vattenrör med ¾" utvändig gänga.
På röret skall finnas en avstängningskran typ Ballofix.
Se till att röret går tillräckligt långt fram till maskinen.
Maskinen skall normalt kopplas till **VARMVATTEN**.

Avlopp

Om avloppsbrunn finns direkt under maskinen klarar sig denna utan tömningspump.
Om däremot avloppsslangen måste dras över en kant eller till en brunn en bit från maskinen måste tömningspump finnas monterad i maskinen.

EI

Jordat uttag och i de flesta fall 3-fas måste finnas framdraget till maskinen.
Likaså skall en strömbrytare finnas på inkommande el i anslutning till maskinen.
Säkringens kapacitet bestäms av maskinens totaleffekt.

Placering

Där maskinen skall placeras måste golvet vara "rent" d.v.s. utan andra slangar eller dylikt.

Teknisk specifikation

Modell	GF 90	GE 60	GE 65	GE 100	GE 115
Programtid i min	2'3,5'10'	2'4'6'8'	2'4'6'8'	2'4'6'8'	2'4'6'8'
Vattenförbrukning slutsköljning 85°C	4 l	4 l	4 l	8 l	8 l
Vattenförbrukning / diskprogram	4 l	4 l	4 l	8 l	8 l
Tank volym	35 l	90 l	90 l	150 l	150 l
Effekt cirkulationspump	1,5 kW	2,2 kW	3 kW	2,2 + 2,2 kW	3 + 3 kW
Effekt tryckstegringspump			0,55 kW	0,55 kW	0,55 kW
Storlek på backar	500x600	650x700 mm	650x700 mm	1320x700 mm	1320x700 mm
Höjd på diskutrymme	500 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm
Effekt tankelement	3,0 kW	4,2 kW	4,2 kW	6,0 kW	6,0 kW
Effekt booster	6,0 kW	6,0 kW	6,0 kW	9,0 kW	9,0 kW
Total anslutningseffekt	7,50 kW	8,20 kW	9 kW	13,40kW	15,00 kW
Bredd	620 mm	830 mm	830 mm	1500 mm	1500 mm
Djup	735 mm	860 mm	860 mm	860 mm	860 mm
Höjd	1380 mm	1870 mm	1870 mm	1870 mm	1870 mm
Vikt	110 kg	200 kg	220 Kg	340 kg	360 kg