

FPGA-2 DBC, FPGB-2 DBC



INSTALLATIONS- OG BETJENINGSVEJLEDNING

Kontakt Bunn-O-Matic Corporation på 1-800-286-6070 for at få teknisk service.

Bunn-O-Matic Corporation
Postboks 3227, Springfield, Illinois 62708-3227
Telefon: (217) 529-6601 | Fax: (217) 529-6644

HANDELSMÆSSIG BUNN-O-MATIC-PRODUKTGARANTI

Bunn-O-Matic Corp. ("BUNN") garanterer udstyr, der er fremstillet af selskabet, på følgende vis:

- 1) Alle dispensere/serveringsbeholdere til kaffe og te, MCR-/MCP-/MCA-bryggemaskiner til enkeltkopper og elektroniske BUNNlink®-kredsløbskort og -kontrolltavler – 1 års ret til reservedele og 1 års vedligeholdelsesgaranti.
- 2) Produktspecifikke garantier for Crescendo®, Fast Cup®, Sure Immersion®, Sure Tamp® og andre – 1 års ret til reservedele og 1 års vedligeholdelsesgaranti. Besøg commercial.bunn.com/support/warranty-lookup for at se flere oplysninger.
- 3) Alt andet udstyr – 2 års ret til reservedele og 1 års vedligeholdelsesgaranti samt yderligere garantier, som fastlagt nedenfor:
 - a) Elektroniske kredsløbskort og/eller kontrolltavler – 3 års ret til reservedele og vedligeholdelsesgaranti.
 - b) Kompressorer på køleudstyr – 5 års ret til reservedele og 1 års vedligeholdelsesgaranti.
 - c) Kværnblade eller udstyr til maling af kaffe i 4 år eller efter 18.144 kg kaffe afhængigt af, hvad der forekommer først.

Disse garantiperioder gælder fra monteringsdatoen. BUNN garanterer, at udstyr, der er fremstillet af virksomheden, er fri for defekter i materialer eller forarbejdning på fremstillingstidspunktet og defekter, der opstår indenfor den gældende garantiperiode. Denne garanti gælder ikke noget udstyr, komponent eller nogen dele, der ikke er fremstillet af BUNN, eller som, efter BUNNs skøn, er blevet udsat for forkert brug, forsømmelse, modifikationer, forkert montering eller betjening, forsømt vedligeholdelse eller reparation, uregelmæssig rengøring og afkalkning, udstyrsfejl som følge af lav vandkvalitet, skader eller ulykke. Ydermere, så gælder garantien ikke for udskiftning af dele, der er genstand for almindeligt slid ved brug, herunder uden begrænsning dele, der kan udskiftes af brugeren såsom tætninger og pakninger. Denne garanti er betinget af, at brugeren 1) giver BUNN øjeblikkeligt besked om krav, der fremsættes under denne garanti, via telefon på (217) 529-6601 eller ved at skrive til postboks 3227, Springfield, Illinois 62708-3227, 2) på anmodning fra BUNN sender det defekte udstyr med forudbetalt post til en autoriseret BUNN-serviceplacering og 3) modtager forudgående godkendelse fra BUNN om, at det defekte udstyr er dækket af garantien.

FORANSTÅENDE GARANTI ER EKSKLUSIV OG TRÆDER I STEDET FOR ENHVER ANDEN GARANTI, SKRIFTLIG ELLER MUNDTLIG, EKSPPLICIT ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER UDEN BEGRÆNSNING ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI FOR ENTEN SALGBARHED ELLER EGNELSE TIL SPECIFIKKE FORMÅL. Repræsentanter, forhandlere eller medarbejdere hos BUNN er ikke autoriserede til at foretage ændringer af denne garanti eller til at stille yderligere garantier, der er bindende for BUNN. I overensstemmelse hermed, så udgør garantier af sådanne individer, hvad enten de er mundtlige eller skriftlige, ikke garantier, og man kan ikke henholde sig til dem.

Hvis BUNN efter eget skøn finder, at udstyret ikke er i overensstemmelse med garantien, skal BUNN efter eget valg under udstyrets garantiperiode enten 1) uden omkostninger tilvejebringe reservedele og/eller vedligeholdelsesarbejde (under de gældende garantiperioder for dele og vedligeholdelsesarbejde fastlagt ovenfor) til at reparere de defekte komponenter, forudsat at reparation udføres af en autoriseret BUNN-servicerepræsentant, eller 2) erstatte udstyret eller refundere udstyrets købspris.

KØBERS RETSMIDLER OVERFOR BUNN VED BRUD PÅ FORPLIGTELSE, SOM FØLGER AF SALGET AF DETTE UDSTYR, UANSET OM DET UDLEDES FRA GARANTIE ELLER PÅ ANDEN VIS, ER BEGRÆNSET TIL REPARATION, ERSTATNING ELLER REFUNDERING EFTER BUNNS EGET VALG, SOM SPECIFICERET HERI.

BUNN holdes under ingen omstændigheder ansvarlig for nogen skade eller noget tab, herunder uden begrænsning tab af fortjeneste, tab af salg, mistet brug af udstyr, krav fremsat af købers kunder, anlægsomkostninger, omkostninger i forbindelse med nedetid, omkostninger i forbindelse med erstatningsudstyr, faciliteter eller tjenester eller nogen særlige, tilfældige skader eller følgeskader.

INDHOLD

Brugerbemærkninger	3
Elektriske krav	3
CE-KRAV	4
Betjeningselementer	4
Indledende opsætning	4
Rengøring	6
Forebyggende vedligeholdelse	6
Maling af kaffe	7
Justeringer	7
Timerjustering (kontrolltavle)	8

BRUGERBEMÆRKNINGER

Læs og følg alle vejledningerne på kværnen og i denne vejledning nøje. De er skrevet for din beskyttelse. Alle vejledninger på kværnen skal holdes i god stand. Erstat ulæselige eller beskadigede mærkater.



37881.0000

ADVARSEL

Undlad at fjerne eller åbne dækslet for at mindske risikoen for elektrisk stød. Indeholder ingen dele, der kan vedligeholdes af brugere. Kun autoriseret servicepersonale. Skal kobles fra strømmen inden vedligeholdelse.



00824.0002

JORD GRUND



20545.0000

ADVARSEL

- Brug kun på et korrekt beskyttet kredsløb, som er i stand til at håndtere den klassificerede belastning.
- Forbind til stellet jord.
- Følg nationale/lokale elektriske bestemmelser.
- Må ikke bruges i nærheden af brændbart materiale.

En eventuel forlængerledning skal være kortere end 6 meter, hvis ledningen er str. 16 (1,291 mm) og har tre ledere, eller kortere end 3 meter, hvis ledningen er str. 18 (1,024 mm) og har tre ledere.

Manglende overholdelse af dette medfører fare for skade, brand eller stød.

Læs hele betjeningsvejledningen, herunder garanti- og ansvarsbegrænsninger, inden du køber eller bruger dette produkt



05876.0000

FORSIGTIG

Fare for personskade

Hold fingre og fremmedlegemer ude af bønnebeholderen og skaktåbningen.

ELEKTRISKE KRAV

Denne kværn har et ledningssæt tilsluttet og kræver jordtilslutning med to ledninger med følgende klassificering:

120 volt vekselstrøm, 15 ampere, enkeltfaset, 60 Hz for kværne til hjemmebrug.

230 volt vekselstrøm, 10 ampere, enkeltfaset, 50 Hz for de fleste internationale kværne.

100 volt vekselstrøm, 15 ampere, enkeltfaset for nogle internationale kværne.

CE-KRAV

- Dette apparat skal installeres på placeringer, hvor det kan være under tilsyn af kvalificeret personale.
- Apparatet skal installeres på placeringer med en temperatur mellem 5 °C og 35 °C for korrekt drift.
- Apparatet må ikke hælde mere end 10° af sikkerhedsmæssige årsager.
- Al elektrisk service på apparatet skal udføres af en elektriker i henhold til alle lokale og nationale bestemmelser.
- Dette apparat må ikke spules med vand under rengøring.
- Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn) med reduceret fysisk, sansemæssig eller mental kapacitet, eller som mangler tilstrækkelig erfaring eller viden, medmindre de er blevet vejledt i brugen af apparatet af en person med ansvar for dets sikkerhed.
- Dette apparat er beregnet til kommercielle anvendelser, eksempelvis i køkkener i restauranter, kantiner, hospitaler og i virksomheder som bagerier, slagtere osv. men ikke til kontinuerlig massefremstilling af fødevarer.
- Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
- For at undgå fare skal strømledningen, hvis den beskadiges, udskiftes af producenten eller autoriseret servicepersonale med en særlig ledning, der kan fås hos producenten eller dennes autoriserede servicepersonale.
- Maskinen må ikke nedsænkes i vand i forbindelse med rengøring.
- Maskine med IX P1-klassificering.

BETJENINGSELEMENTER (ÆLDRE MODELLER)

Malingsknap (a)

Tryk på GRIND (kværn) igangsætter en tidsbestemt kværncyklus.

Stopknap (b)

Tryk på STOP stopper kværnen.

®-knap (c)

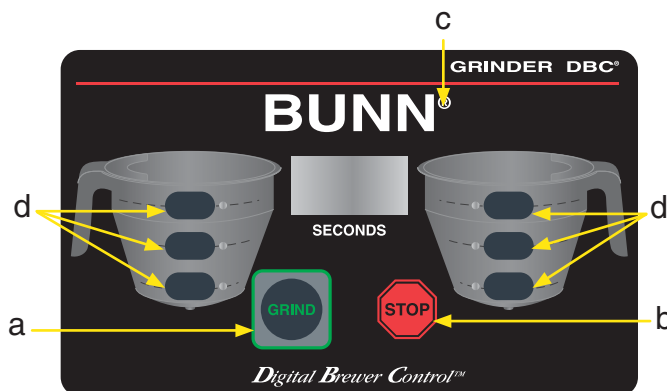
Tryk på ®-knappen giver adgang til programmering (se side 8).

Bønnebeholder-/portionsvælgerknapper (d)

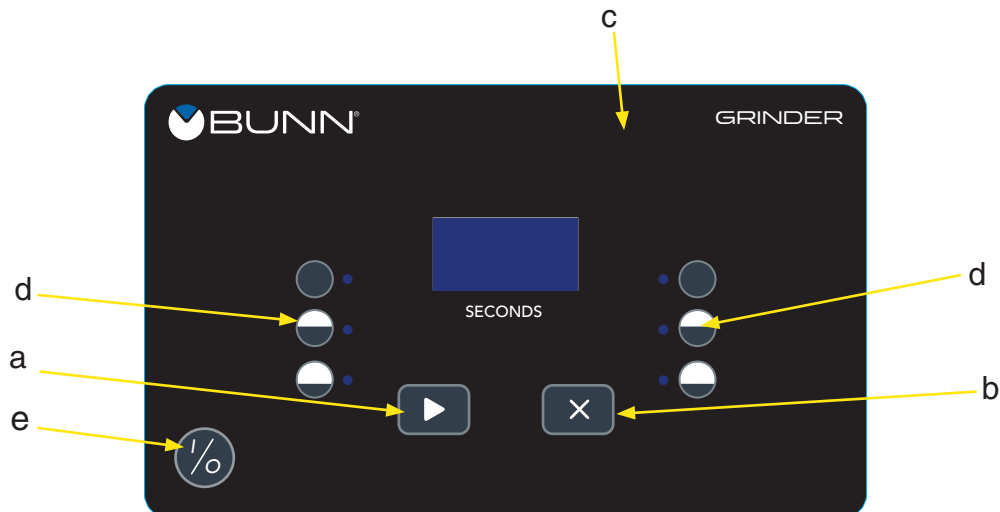
Disse knapper findes på tragtbillederne på hver side af kværnen, og der er seks knapper i alt. Tryk på hver af disse knapper vælger mængden, der skal kværnes, og hvilken side, der kværnes fra. Eksempel: Hvis den nederste knap på venstre side vælges, kværnes der nok kaffebønner fra venstre side af kværnen til at brygge den mængde kaffe, som kværnen er programmeret til.

Kontroltavle

Kontroltavlen bestemmer mængden af kaffebønner, der afgives fra bønnebeholderen i en kværncyklus. Timerportionen kan justeres til at dosere en anden mængde fra hver bønnebeholder og for alle portionsstørrelser. Skalaen er fra 0,4 til 99,9 sekunder. Se afsnittet Justeringer for et skema til timerindstilling (side 5).



BETJENINGSELEMENTER



Malingsknap (a)

Tryk på knappen GRIND (kværn) igangsætter en tidsbestemt kværncyklus.

Stopknap (a)

Tryk på knappen STOP stopper kværnen.

KNAP (c)

Tryk på den skjulte knap giver adgang til programmering (se side 8)

Bønnebeholder-/portionsvælgerknapper (d)

Disse knapper findes på tragtbillederne på hver side af kværnen, og der er seks knapper i alt. Tryk på hver af disse knapper vælger mængden, der skal kværnes, og hvilken side, der kværnes fra.

Eksempel: Hvis den nederste knap på venstre side vælges, kværnes der nok kaffebønner fra venstre side af kværnen til at brygge den mængde kaffe, som kværnen er programmeret til.

TIL/FRA-knap (e) (100 V-modeller)

Kværnen tændes og slukkes ved tryk på til/fra-knappen.

Kontroltavle

Kontroltavlen bestemmer mængden af kaffebønner, der afgives fra bønnebeholderen i en kværncyklus. Timerportionen kan justeres til at dosere en anden mængde fra hver bønnebeholder og for alle portionsstørrelser. Skalaen er fra 0,4 til 99,9 sekunder for softwareversion XX.41 og lavere og 0,4 til 60 sekunder for softwareversion XX.42 og nyere. Se afsnittet Justeringer for et skema til timerindstilling (side 8).

INDLEDENDE OPSÆTNING

1. Åbn toplåget. Fjern alle fremmedlegemer og emballagemateriale fra bønnebeholderen og indgangen til kværnkammeret.
2. Slut strøm til kværnen.
3. Fyld bønnebeholderens kamre med hele kaffebønner. (Kapacitet på 2,7 kg hver). Kværnen er nu klar til brug.

UGENTLIG RENGØRING

Rengør alle ydre overflader med en fugtig klud, der har været skyllet i et mildt, ikke slibende rengøringsmiddel. Pas på, at kværnen ikke ridses med slibende materiale.

HALVÅRLIG RENGØRING

ADVARSEL – Kobl kværnen fra strømmen, inden der fjernes nogen paneler eller dele af kværnkammerhuset.

1. Tøm begge bønnebeholdere for kaffebønner.
2. Slut strøm til kværnen, og placer en tragt med filter i tragtskinnerne. Tryk sluk/tænd/start-kontakten ned til den nedre "START"-position, og slip. Kør et par kværncyklusser, indtil al kaffen i kværnkammeret er blevet doseret. og kobl kværnen fra strømkilden.
3. Fjern tragten med filter og vip forsigtigt kværnen, indtil den ligger på sin bagside.
4. Fjern de to skruer med nr. 10-32, der fastgør kværnbladhusets dækselenhed til kværnbladhuset, og fjern kværnbladhusets dækselenhed.
5. Fjern vejecellen og skub rotatoren med det nedre kværnblad, fjeder og messingbøsning af motorakslen.
6. Rengør kværnkammeret og alle delene med en tør børste med ikke-metalliske børstehår, og tør efter med en tør, ren klud.
7. Sæt messingbøsningen på igen (med den flangede ende først), fjederen og rotoren med det nederste kværnblad på motorakslen. Sæt vejecellen på igen med den flade side vendt mod rotoren, og sæt kværnbladhusets dækselenhed på kværnbladhuset igen.
8. Se afsnittet med indledende opsætning/justeringer for vejledning i ændring af grovheden eller vægten af den doserede kaffe, hvis nødvendigt.

FOREBYGGENDE VEDLIGEHOLDELSE

Bunn-O-Matic® Corporation anbefaler, at der udføres forebyggende vedligeholdelse med jævne mellemrum. Vedligeholdelse skal udføres af en kvalificeret servicetekniker. Kontakt Bunn-O-Matic Corporation på 1-800-286-6070 for at få teknisk service.

BEMÆRK: Reservedele eller service, der skyldes manglende udførelse af den påkrævede vedligeholdelse, dækkes ikke af garantien.

Halvårlig

Sæt soldenheden på igen.

20588.0000 Soldplade (2 påkrævet)

Årlig

1. Kontrollér og rengør glidepladerne på kværne med glideplader.
2. Inspicer og rengør/udskift kværnblade og kværnkammer, hvis nødvendigt.
3. Juster kværnbladene og kværntiden efter dine specifikationer for malingsgrad og nyttevægt.

MALING AF KAFFE

1. Kontrollér visuelt, at den valgte bønnebeholder indeholder en tilstrækkelig mængde hele kaffebønner.
2. Brygning i karaffel: Placer et papirfilter i bryggetragten. Indsæt tragten på skinnerne og skub ind, indtil den stopper.
3. Stempelkande: Placer stempelkanden på kværnens base, og skub den mod bagenden, indtil den stopper.
4. Vælg portionsstørrelsen og den side af kværnen, der skal bruges.
5. Tryk på **GRIND**. Maskinen stopper automatisk med at kværne, når den forudindstillede mængde kaffe er blevet fyldt i tragten.

JUSTERINGER

Maskinen kan indstilles til at kværne ved forskellige grovheder fra meget fint til meget groft. Mængden kan justeres til brug i de fleste kommercielle bryggemaskiner. Følgende procedurer skal følges i forbindelse med justeringer. Justeringer af kværnbladene medfører ændringer i mængden af kaffepulver, der doseres. Alle justeringer af kværnbladene bør følges af justeringer af timeren.

Justering af kværnblade

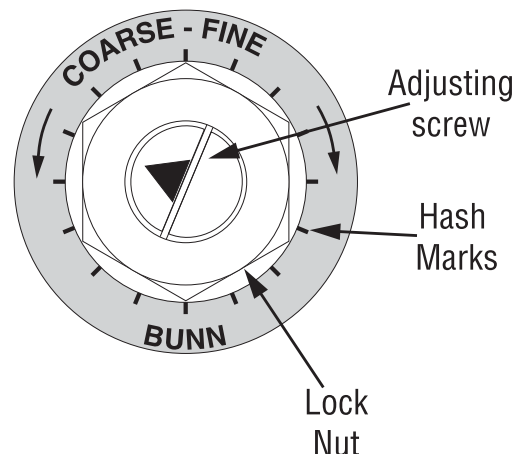
1. Kobl kværnen fra strømmen, og tøm bønnebeholderne for bønner.
2. Slut kværnen til strømmen, tryk kortvarigt på GRIND (en af bønnebeholderne skal være valgt). Kør et par kværncyklusser, indtil al kaffen i kværnkammeret er blevet brugt.
3. Fjern tragten med filter, og vip forsigtigt kværnen, indtil den ligger på sin bagside.
4. Tryk på GRIND, og drej langsomt justeringsskruen med uret, indtil du hører den hvinende metalliske lyd af kværnbladene, der rammer hinanden. (Det kan være nødvendigt at starte mere end én kværncyklus for at opnå denne lyd)
5. Noter positionen for pilen på kværnens justeringsskrue ved at lave et mærke med kuglepen på mærkatet.
6. Følgende indstillinger svarer ca. til de CBC-anerkendte kværngrovheder. Alle laves ud fra pilpositionen, der er noteret i nr. 5.

FINKVÆRNET: Drej justeringsskruen 7 mærker imod urets retning.

FILTERMALET: Drej justeringsskruen 8 mærker imod urets retning.

NORMALTKVÆRNET (GROFT): Drej justeringsskruen 10 mærker mod uret.

BEMÆRK: Den præcise justering varierer afhængigt af ristningsgrad og de tilføjede smagsstoffer.



TIMERJUSTERING (KONTROLTAVLE)

Der kan vælges tre forskellige portionsindstillinger for hver bønnebeholder. Det er muligt at justere hver enkelt portion ved at ændre længden på perioden, hvor et skydespjæld står åbent og lader bønnerne falde ned i kværnkammeret. En sekundær tidsindstilling for hver portion bestemmer, hvor længe kværnmotoren kører, efter skydespjældet lukker. Tiden er indstillet, så den er lang nok til at sikre, at alle de kaffebønner, der hældes i kværnkammeret males og doseres.

1. Bestem malingsindstillingen (Fabriksindstillingen er filtermaling. Se det forrige afsnit for at bestemme de andre indstillinger).
2. Brug skemaet nedenfor for at finde de omtrentlige timerindstillinger for den ønskede mængde kaffe.
3. Tryk og hold på den skjulte programknap for at tilgå opsætningstilstanden og foretage justeringer. En af portionsindikatorerne vil begynde at blinke. Når dette sker, skal du slippe knappen.
4. Tryk på knappen til valg af bønnebeholder/portion for den portion, der skal justeres. Bemærk, at den digitale skærm viser den aktuelle tidsindstilling for skydespjældet (i sekunder).
5. For at øge tiden skal du trykke på GRIND (kværn). For at mindske tiden skal du trykke på STOP.
6. For at ændre kammerets rensningstid skal du trykke på den samme portionsknap igen, så indikatorknappen begynder at blinke hyppigere, og skærmen viser den nuværende rensningstid.
7. For at øge tiden skal du trykke på GRIND (kværn), og for at mindske den skal du trykke på STOP.
8. Når du har angivet rensningstiden, kan du trykke på en anden portionsknap og gentage trin 4 til 7. Hvis du i stedet ønsker at forlade programmeringstilstanden, skal du trykke kortvarigt på den skjulte knap, hvilket får kværnen til at vende tilbage til almindelig driftsbetjeningstilstand med de nye indstillinger.

BEMÆRK: Hvis der ikke trykkes på nogen knapper i 60 sekunder, mens apparatet er i opsætningstilstand, vender kværnen tilbage til almindelig drift med alle de ændringer, der blev foretaget i opsætningstilstand.

<u>Omtrentlige mængde (i gram)</u>	<u>Timerindstillinger i sekunder</u>
43	2,5
57	4,5
71	7,5
85	10,5

Disse tider gælder for mellemristet, almindeligt malet kaffe.
Ristingsgrad og malingsgrad påvirker timerindstillingen.