

Model C708 & C716

Varmebehandling Softice fryser Sammenfattet manual

Brugervejledning

059061DM



1/03/05

Udfyld denne side til hurtigt opslag, når der skal foretages service:

Taylor Forhandler: _____

Adresse: _____

Telefon: _____

Service: _____

Dele: _____

Monteringsdato: _____

Informationer fundet på datamærkatet:

Modelnummer: _____

Serienummer _____

Elektriske specifikationer: Elektrisk spænding _____ Periode _____

Fase _____

Maks. sikringstørrelse: _____ A

Min. ledningskapacitet i ampere: _____ A

© Januar, 2005 Taylor Company
Alle rettigheder forbeholdt.
059061DM



*Ordet Taylor og designet Crown
er registrerede varemærker i USA
og visse andre lande.*

Taylor Company
750 N. Blackhawk Blvd.
Rockton, IL 61072

Indlægsseddel til Taylor® brugervejledning

Føj efter behov følgende trin til procedurerne i brugervejledningen til det aktuelle udstyr.

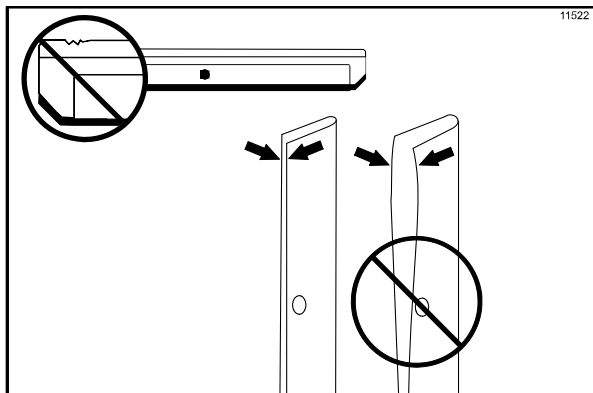
Piskersamling

Trin 1

Undersøg tilstanden af skraberbladene og skinnerne før montering af piskersamlingen.

Efterse skraberbladene for tegn på slid eller skade. Hvis et skraberblad har hak eller er slidt, skal begge blade udskiftes.

Efterse skraberbladeskinnerne for at sikre, at de ikke er bøjeede, og at sprækken er ensartet langs hele skinnen. Udskift beskadigede skinner.



Figur 1

Trin 2

Undersøg skoene for hak, revner eller tegn på slid før montering af piskerskoene. Hvis der er defekter, skal piskerskoene udskiftes.

Fryserdørssamling

Trin 2

Før montering af fryserdøren skal følgende undersøges for hak, revner eller tegn på slid: dørleje, dørpakning, aftapningsventil, o-ringe og alle sider af dørmonteringen, inklusive aftapningsventilens indvendige hul diameter. Udskift beskadigede dele.

Mixpumpesamling

Hvis enheden er udstyret med en mixpumpe, skal følgende trin udføres:

Trin 1

Undersøg pumpedelev af gummi og plastik. O-ringene, kontrolringene og pakningerne skal være i 100 % god tilstand, for at pumpen og hele maskinen kan fungere korrekt. De kan ikke bruges til den tilsluttede funktion, hvis der er hak, snit eller huller i materialet.

Undersøg pumpedelev af plastik for revner, slid og delaminering.

Udskift øjeblikkeligt defekte dele, og kasser de gamle dele.

Desinfektions- og primingprocedurer

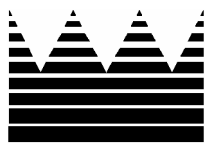
VIGTIGT. Enheden må IKKE indstilles til AUTO, før alle desinfektionsopløsninger er blevet fjernet fra frysercylinderen, og de korrekte primingprocedurer er blevet foretaget. Hvis ikke disse retningslinjer følges, kan det resultere i beskadigelse af frysecylinderen.

© 2015 Taylor Company

Uautoriseret reproduktion, offentliggørelse eller distribution af kopier af nogen person eller nogen del af dette arbejde, kan krænke copyright-loven i USA og andre lande, kan resultere i udbetaling af lovmæssig erstatning på op til USD250.000,00 (17 USC 504) for overtrædelse og kan resultere i yderligere civile og kriminelle bødestrafte. Alle rettigheder forbeholdes.



Taylor Company
750 N. Blackhawk Blvd.
Rockton, IL 61072



Indholdsfortegnelse

Afsnit 1	Til montøren	1
	Vandforsyning (kun vandkølede enheder).....	1
	Luftkølede enheder	1
	Elektriske forbindelser	1
Afsnit 2	Til brugeren	2
	Ansvarsfraskrivelse for kompressorgaranti	2
Afsnit 3	Sikkerhed	3
Afsnit 4	Operatørens reservedelsklassificering	4
	Model C708.....	4
	Model C716.....	5
	Model C708 enkelt tappehane og rørsneglemodul.....	6
	Model C716 tappehane og rørsneglemodul	7
	X57029-XX Pump A. – Enklere mixpumpekonstruktion (Model C708).....	8
	X57029-XX Pump A. – Enklere mixpumpekonstruktion (Model C716).....	9
	Tilbehør	10
	Børstesætmodul X44127.....	11
Afsnit 5	Vigtigt! Til brugeren	12
	Symboldefinitioner.....	13
	Betjening af skærmeddelelser	14
	Manager's menuen.....	18
Afsnit 6	Driftsanvisninger	26
	Samling af frysecylinderen	26
	Samling af fryserdøren	28
	Mixpumpe.....	31
	Desinficering	34
	Priming.....	36
	Daglige lukkeprocedurer	37
	Daglige åbningsprocedurer	38
	Manuel rengøring med børste	39
	Tømme produktet fra frysecylinderen.....	39
	Skylning.....	40
	Beholderrengøring.....	40
	Adskillelse	41
	Rengøring med børste	42

Afsnit 7	Vigtigt! Operatørens checkliste	43
	Under rengøring og desinficering	43
	Fejlfinding af bakterietæller	43
	Jævnlig vedligeholdelseeftersyn.....	43
	Opbevaring om vinteren	44
Afsnit 8	Fejlfindingsvejledning	45
Afsnit 9	Skema for udskiftning af reservedele	49

Bemærk! Løbende forskningsresultater og forbedringer forekommer, derfor kan oplysningerne i denne manual ændres uden varsel.

Disse maskiner er kun beregnet til indendørsbrug.



MONTER IKKE disse maskiner i et område, hvor der bruges åben vandstråle. Hvis disse anvisninger ikke følges, risikerer man at få elektrisk stød.

Vandforsyning

(kun vandkølede enheder)

Der skal være adgang til koldt vandforsyning med manuel lukkeventil. På undersiden af bundkaret eller i højre side er der etableret to 3/8 I.P.S. vandledninger til indgang og udgang med nem tilslutning. maskinen skal tilsluttes vandledninger med 1/2" indvendig diameter. (fleksible ledninger anbefales, hvis de lokale forskrifter tillader det). Afhængigt af vandforholdene kan det være tilrådeligt at montere et vandfilter, der forhindrer fremmedlegemer i at blokere den automatiske vandventil. Der vil kun være en "indløbsforbindelse" og en "udløbsforbindelse" for vand. **MONTER IKKE** en manuel spærreventil på "vandudløbsledningen"! Vandet skal altid flyde i denne rækkefølge: for det første gennem den automatiske vandventil, for det andet gennem kondensatoren og - for det tredje - gennem udløbsinstallationen til et **åbent afløb**.

Luftkølede enheder

Model C708: Kræver minimalt 152 mm (6") i begge sider og 0" i bagenden af enheden.

Model C716: Kræver minimalt 76 mm (3") spillerum i alle sider.

Dette vil tillade en tilstrækkelig luftstrøm på tværs af kondensatoren. Hvis der ikke etableres tilstrækkeligt spillerum, kan det reducere fryserens køleevne og muligvis forårsage permanent beskadigelse af kompressorerne.

Elektriske forbindelser

Hver fryser kræver én strømforsyning for hvert typeskilt. Kontrollér typeskiltet på fryseren for sikring, strømbelastningsevne og elektriske specifikationer. Se om strømforbindelserne er i orden på strømskemaet inden i kontaktskabet.

I USA skal dette udstyr monteres i henhold til National Electrical Code (NEC), ANSI/NFPA 70-1987. Formålet med NEC-koden er praktisk beskyttelse af personer og ejendom mod farene som følge af at bruge elektricitet. Disse forskrifter indeholder de bestemmelser, der anses for at være nødvendige af hensyn til sikkerheden. Overholdelse af disse og ordentlig vedligeholdelse vil medføre en installation, der stort set er uden risiko!

I andre områder af verden skal udstyr monteres i henhold til de lokale regler og forskrifter. Kontakt de lokale myndigheder i dit område.

Stationære enheder uden elkabel og stikkontakt eller indvendig afbryder skal i den eksterne installation være forsynet med en særlig anordning (kontaktafstand min. 3 mm), hvormed strømmen kan afbrydes på alle poler.



FORSIGTIG: Dette udstyr skal have ordentlig jordforbindelse! Har det ikke det, kan det medføre alvorlig personlig kvæstelse som følge af elektrisk stød!

Rørsneglen skal rotere i urets retning, når man kigger ned i frysecylindren.



Bemærk! Følgende procedurer skal udføres af en uddannet og erfaren servicetekniker.

Hvis rotationen skal korrigeres på en trefaset enhed, skal der kun byttes om på hver anden indgående strømledning på fryserens primære klemrække.

Hvis rotationen skal korrigeres på en enkeltfaset enhed, skal ledningerne skiftes inden i rørsneglens motor. (Følg diagrammet, der er påtrykt motoren).

Der er etableret elektriske forbindelser direkte til klemrækken i den primære kontrolboks, der er placeret: C708 - bag bagpanelet.

C716 - bag det nederste frontpanel.

Dine fryserer er udviklet og fremstillet omhyggeligt til at give dig en driftssikker kørsel.

Disse enheder vil, hvis de betjenes og vedligeholdes ordentligt, levere et gennemført kvalitetsprodukt. Som alle mekaniske produkter vil de kræve rengøring og vedligeholdelse. Der skal kun foretages en minimal vedligeholdelse, hvis driftsprocedurerne anført i brugsvejledningen følges nøje.

Brugsvejledningen skal læses før ibrugtagning, eller før der foretages nogen vedligeholdelse af udstyret.

Din Taylor-fryser vil IKKE løbende korrigere vilkårlige fejl sket under opsætning eller opfyldning. Derfor er det ekstremt vigtigt at følge de indledende samlings- og priming-procedurer. Vi insisterer på, at de medarbejdere, der er ansvarlige for driften af udstyret gennemgår de nødvendige procedurer sammen, f.eks. i forbindelse med adskillelse og samling, så de konstant holder sig uddannede og således sørger for, at der ikke hersker forvirring.

Hvis du skulle have brug for teknisk assistance, bedes du kontakte din lokale Taylor-distributør.



Hvis det overkrydsede hjulbeholdersymbol er påklæbet produktet, angiver det, at produktet overholder EU-direktivet såvel som andre lignende love trådt i kraft efter 13. august, 2005. Derfor skal det indsamles separat efter brug og må ikke sorteres som usorteret offentligt affald.

Brugeren er ansvarlig for at returnere produktet til det ansvarlige deponeringssted, som dikteres af de lokale regler og forskrifter.

Yderligere oplysninger angående gældende love fås ved at kontakte det offentlige anlæg og/eller den lokale distributør.

Ansvarsfraskrivelse for kompressorgaranti

Kølekompressorerne på denne maskine er dækket af garantien i den periode, der er anført på maskines garantibevis. I henhold til Montrealprotokollen (Montreal Protocol) og lovændringerne til den amerikanske "US Clean Air Act" (lov vedr. frisk luft) fra 1990, er der ved at blive udviklet mange nye kølemidler med henblik på lancering i serviceindustrien. Nogle af disse nye kølemidler lanceres som universelle erstatninger for adskillige applikationer. Det skal nævnes, at det ved almindeligt servicearbejde på denne maskines kølesystem, **kun er tilladt at bruge den kølevæske, der er angivet på typeskiltet.** Uautoriseret brug af alternative kølevæsker vil medføre, at garantien bortfalder. Det er ejerens ansvar at informere alle sine ansatte og teknikere om dette faktum.

Det skal også bemærkes, at Taylor ikke garanterer for kølemidlet anvendt i virksomhedens udstyr. Hvis systemet f.eks. har tabt kølevæske under den normale drift, er Taylor på ingen måde forpligtet til at yde erstatning, hverken på fakturerbare eller ikke fakturerbare vilkår. Taylor er forpligtet til at anbefale passende erstatning, hvis det gamle kølevæskemærke forældes eller går ud af produktion inden for den 5 årige garantiperiode for kompressoren.

Taylor Company holder sig konstant ajourført om udviklingen i inden for denne industri og tester løbende nye alternativer, efterhånden som de bliver udviklet. Hvis et nyt kvalificeret alternativ via vores tests viser, at det pågældende alternativ kan bruges som drop-in erstatning, så bliver ovennævnte ansvarsfraskrivelse ugyldig. Kontakt din lokale Taylorforhandler for at få oplyst den aktuelle status er for et vilkårligt alternativt kølemiddel i forhold til vores kompressorgarantidækning. Hav modellens fabrikations/serienummer klar, når du henvender dig.

Vi, der arbejder hos Taylor, interesserer os for brugerens sikkerhed i forbindelse med, at han/hun kommer i kontakt med fryseren eller fryserens dele. Taylor har gjort sig ekstreme anstrengelser for at designe og fremstille indbyggede sikkerhedsforanstaltninger, der beskytter både dig og serviceteknikeren. F.eks. er advarselsetiketter sat fast på fryseren for at påpege de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger for operatøren.

VIGTIGT - Undlader man at følge nærværende sikkerhedsforanstaltninger, kan det medføre alvorlig personskade. Overholdes disse advarsler ikke, kan det beskadige maskinen og maskinens komponenter. Komponentbeskadigelse vil medføre udgifter til udskiftning af dele og servicereparation.

At arbejde sikkert:



BETJEN IKKE fryseren uden at læse denne brugsvejledning. Hvis denne anvisning ikke følges, kan det medføre materielle skader, dårlig frysekapacitet samt fare for helbred, ulykker og legemsbeskadigelse.



- **BETJEN IKKE** fryseren, medmindre den er ordentlig jordforbundet.
- **BETJEN IKKE** fryseren med større sikringer end angivet på fryserens typeskilt..
- **FORSØG IKKE** at reparere noget, medmindre strømforsyningen til fryseren er afbrudt.

Hvis denne anvisning ikke følges, kan man få stød, eller maskinen kan blive beskadiget. Rådfør dig med din elektriker.



BRUG IKKE vandstråle til rengøring eller rensning af fryseren. Hvis disse anvisninger ikke følges, risikerer man at få elektrisk stød.



- **TILLAD IKKE** uuddannet mandskab at betjene maskinen.
- **BETJEN IKKE** fryseren, medmindre samtlige servicepaneler og adgangsdøre er spændt ordentlig fast med skruer.
- **FJERN IKKE** døren, rørsneglen og bladene eller drivakslen, medmindre styrekontakten er afbrudt.
- **STIK IKKE** genstande eller fingrene i tappehanen.

Hvis denne anvisning ikke følges, kan produktet forurennes eller personer kan blive kvæstet som følge af farlige bevægelige dele.

Fryseren skal stå på en plan overflade. Hvis den ikke gør det, kan det medføre personskade eller materielle skader.



VÆR YDERST FORSIGTIG ved afmontering af rørsneglen. Skraberbladene er meget skarpe og kan forårsage personskade.

SPÆR IKKE luftindtaget og udgangsåbningerne.

C708: Kræver minimalt 152 mm (6") i begge sider og 0" i bagenden af enheden.

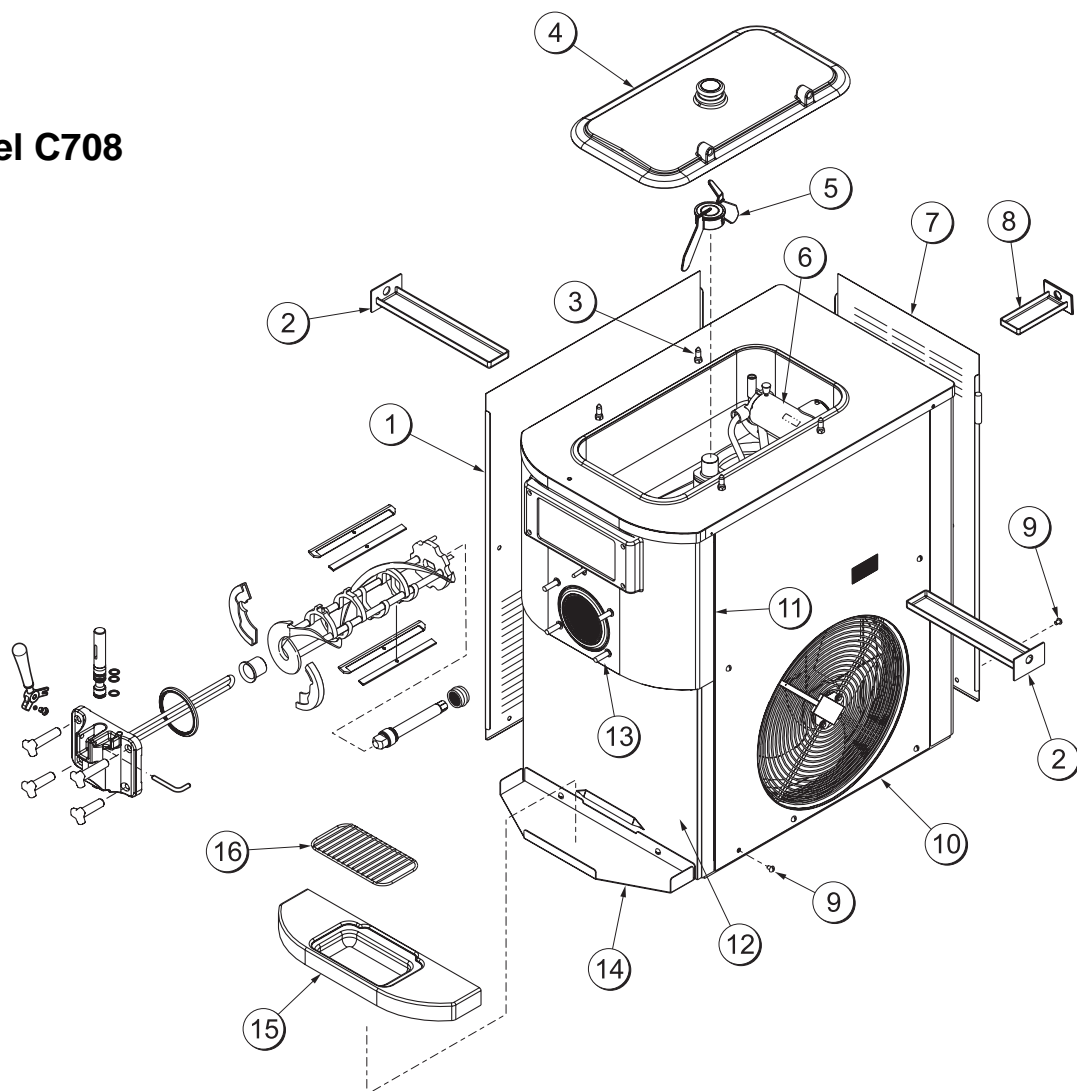
C716: Kræver minimalt 76 mm (3") spillerum i alle sider.

Hvis denne anvisning ikke følges, kan frysekapaciteten være nedsat og maskinen blive beskadiget.

Denne fryser er designet til indendørsdrift ved normaltemperaturer på 21° -24°C. Denne fryser har fungeret fint ved høje omgivende temperaturer på 40°C (104°F) ved nedsat driftskapacitet.

STØJNIVEAU: Støjmission overstiger ikke 78 dB(A) målt i en afstand af 1 m meter fra maskinens overflade og 1,6 m fra jorden.

Model C708

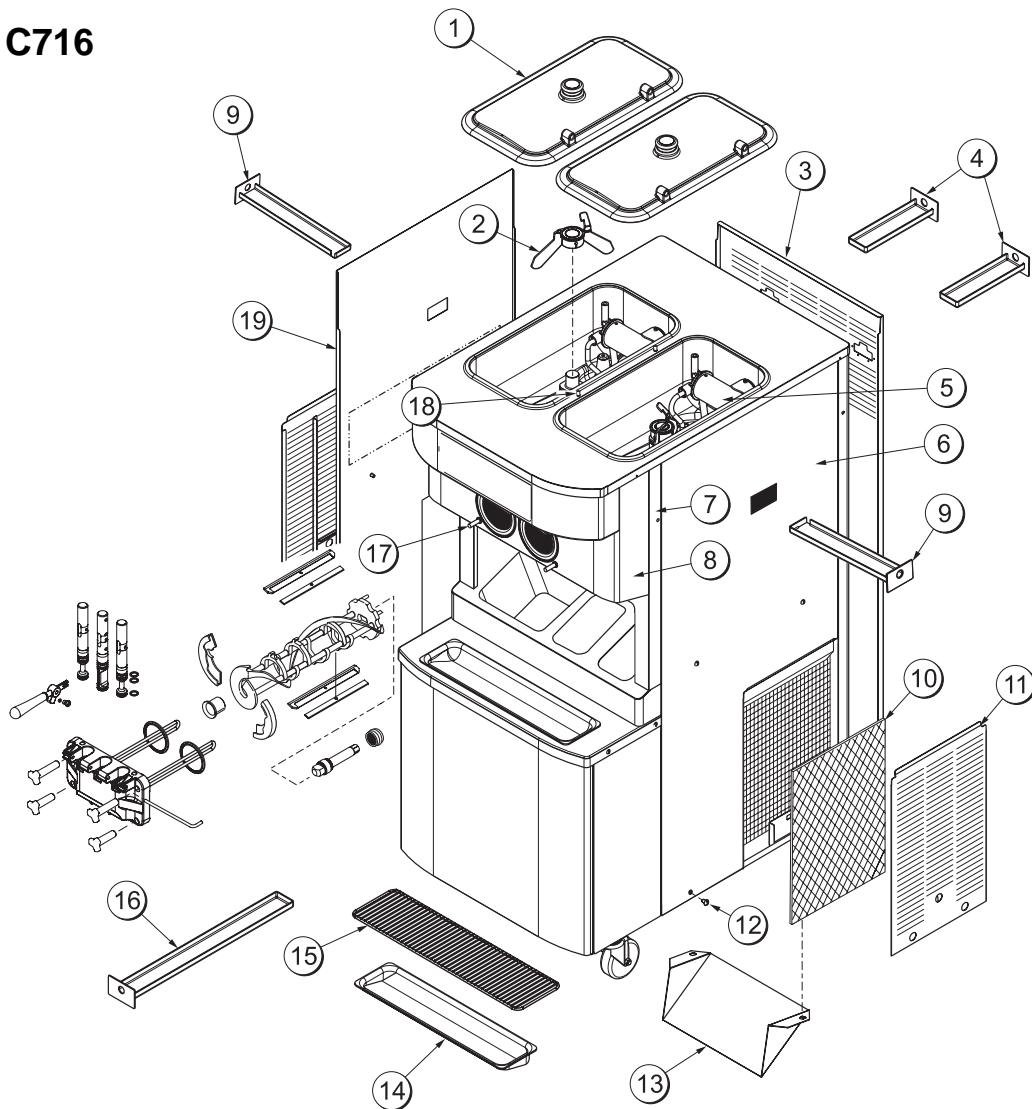


Figur 1

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1	PANELSIDE VENSTRE	056963
2	KAR-DRYP 11-5/8 LANG	027503
3	TAP-LÅSE-BEHOLDER CVR	043934
4	DÆKSEL-BEHOLDER *SORT	053809-1
5	BLAD A-OMRØRER	X56591
6	PUMPE A-MIX SIMPLIFICERET S.S.	X57029-14
7	PANEL-BAG	056077
8	KAR A.-DRYP 5 1/2" LANG	X56074

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
9	SKRUE-1/4-20X3/8 RHM-STNLS	011694
10	PANEL A-SIDE HØJRE	X57871
11	PANEL A-FRONT-ØVERST	X59423
12	PANEL A-FRONT-NEDERST	X58955
13	SKRUE-NÆSE SNEGL	055987
14	HYLDE-BAKKE-DRYP	056076
15	BAKKE-DRYP	056858
16	SKÆRMPLADE-SKVULP	049203

Model C716

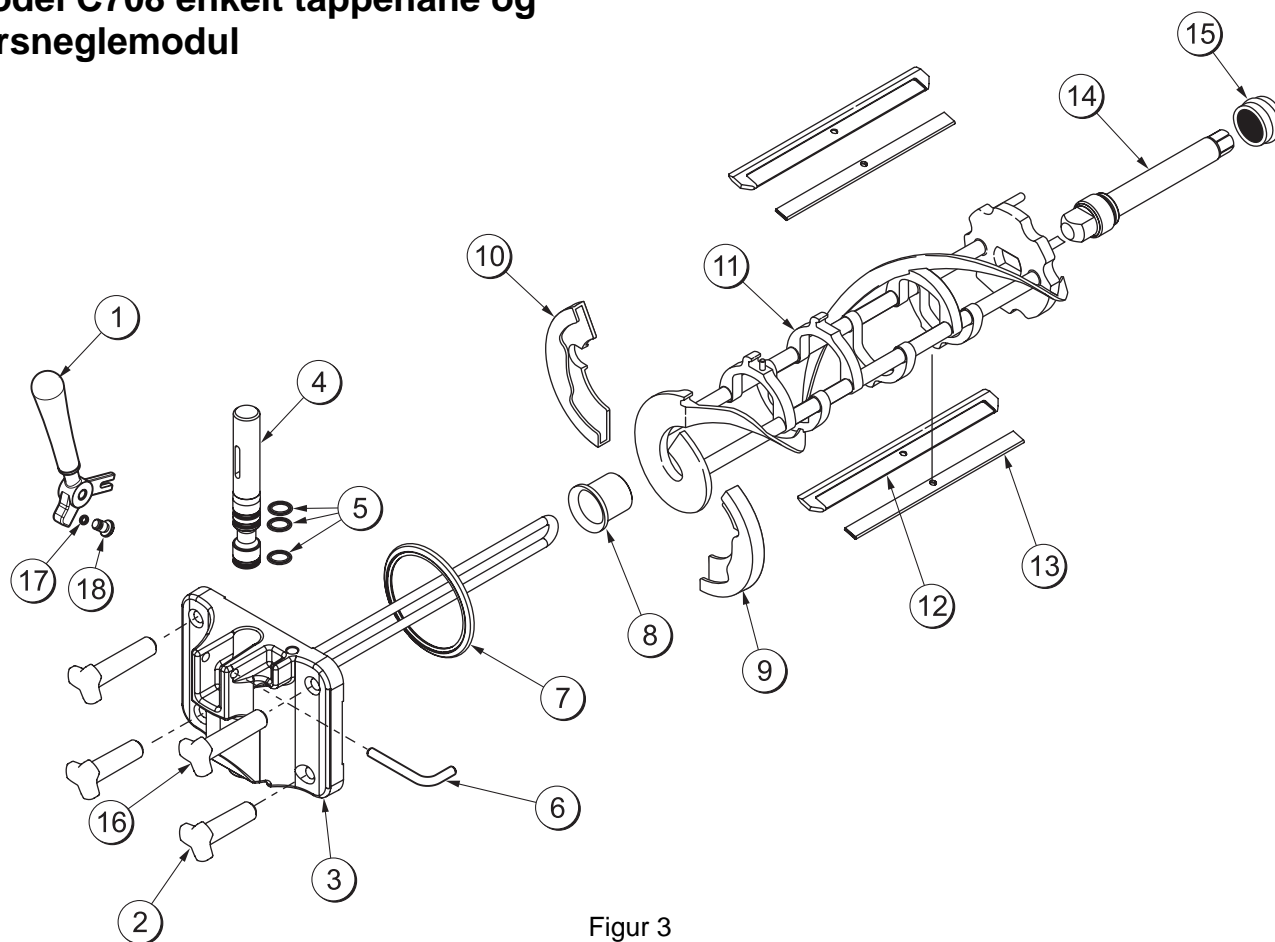


Figur 2

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1	DÆKSEL-BEHOLDER *SORT	053809-1
2	BLAD A-OMRØRER	X56591
3	PANEL-BAG	059916
4	PAN-DRIP 7.875	059737
5	PUMPE A-MIX SIMPLIFICERET	X57029-14
6	PANELSIDE HØJRE	059907
7	PANEL A-FRONT	X59920
8	PANEL A-FRONT	X59836
9	PAN-DRIP 12.5	059736
10	FILTERLUFT POLY FLO	052779-11

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
11	PANEL A-FRONT-NEDERST	X59928
12	SKRUE-1/4-20X3/8 RHM-SS	011694
13	DEFLEKTOR	059929
14	BAKKE DRYP-19-5/8 L X 4-7/8	033812
15	PLADE-SKVULP-LEDNING-19-3/4 L	033813
16	KAR-DRYP 19-1/2 LANG	035034
17	SKRUE-NÆSE SNEGL	055987
18	TAP-LÅSE-BEHOLDER CVR	043934
19	PANELSIDE VENSTRE	059906

Model C708 enkelt tappehane og rørsneglemodul

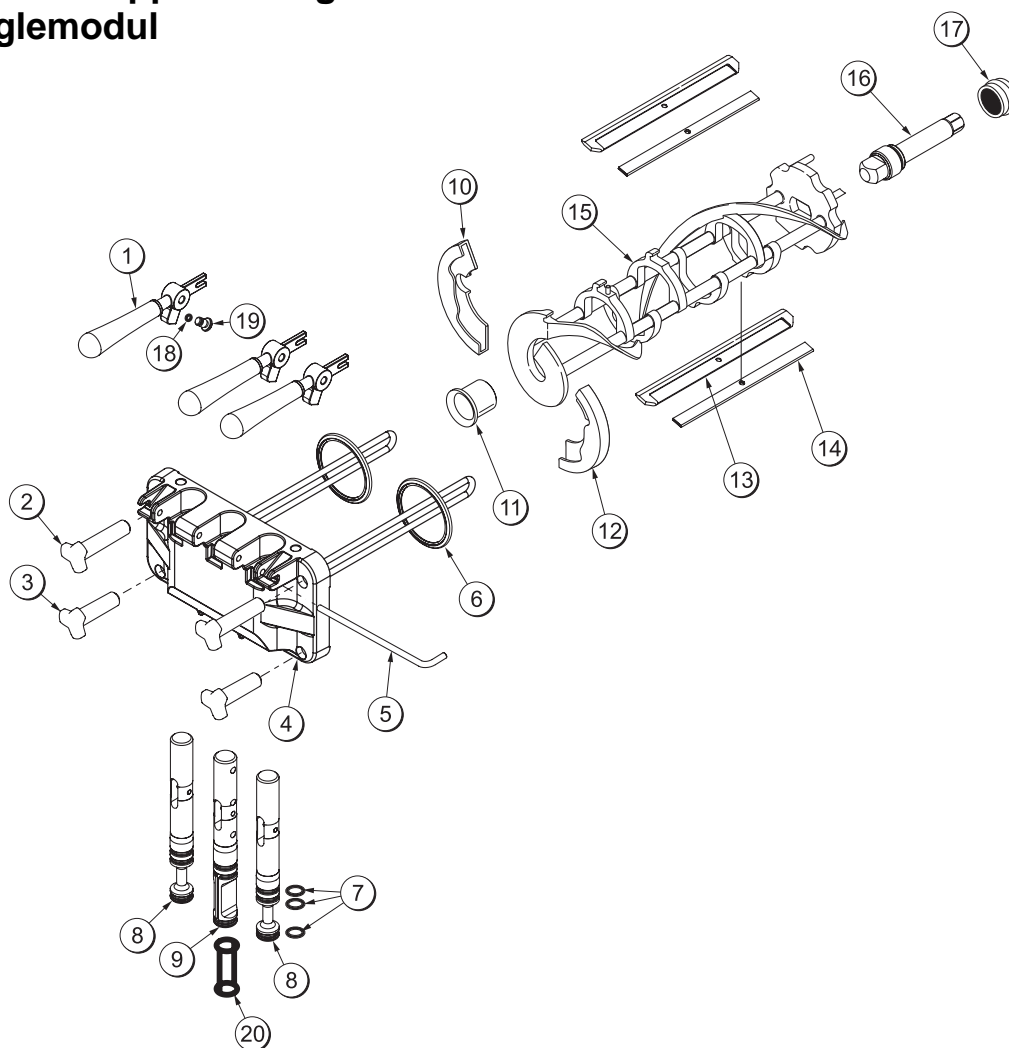


Figur 3

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1	HÅNDTAG A-HANE-SVEJSET	X56246
2	MØTRIK-SKRUE-SORT2.563"	058764
3	DØR A-M/TAP	X57332-SER
4	VENTIL A-HANE	X55820
5	O-RING-TAPPEHANE-VENTIL S.S.	014402
6	PINDGREB-SS	055819
7	PAKNING DØR 4"-DBL	048926
8	LEJE-FRONT-SKO	050348
9	SKO FRONT HELIX "BAG"	050346

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
10	SKO FRONT HELIX "FRONT"	050347
11	RØRSNEGL.-3.4QT-1.-BOLT	X46231
12	BLADSKRABER PLASTIK	046235
13	KLIPSKRABERBLAD 7.00	046236
14	AKSEL-RØRSNEGL	056078
15	PAKNING-DRIVAKSEL	032560
16	NY SKRUE SORT 3.250"	058765
17	O-RING-1/4 UD X .070W 50	015872
18	SKRUE-JUSTERINGMT-5/16-24	056332

Model C716 tappehane og rørsneglemodul

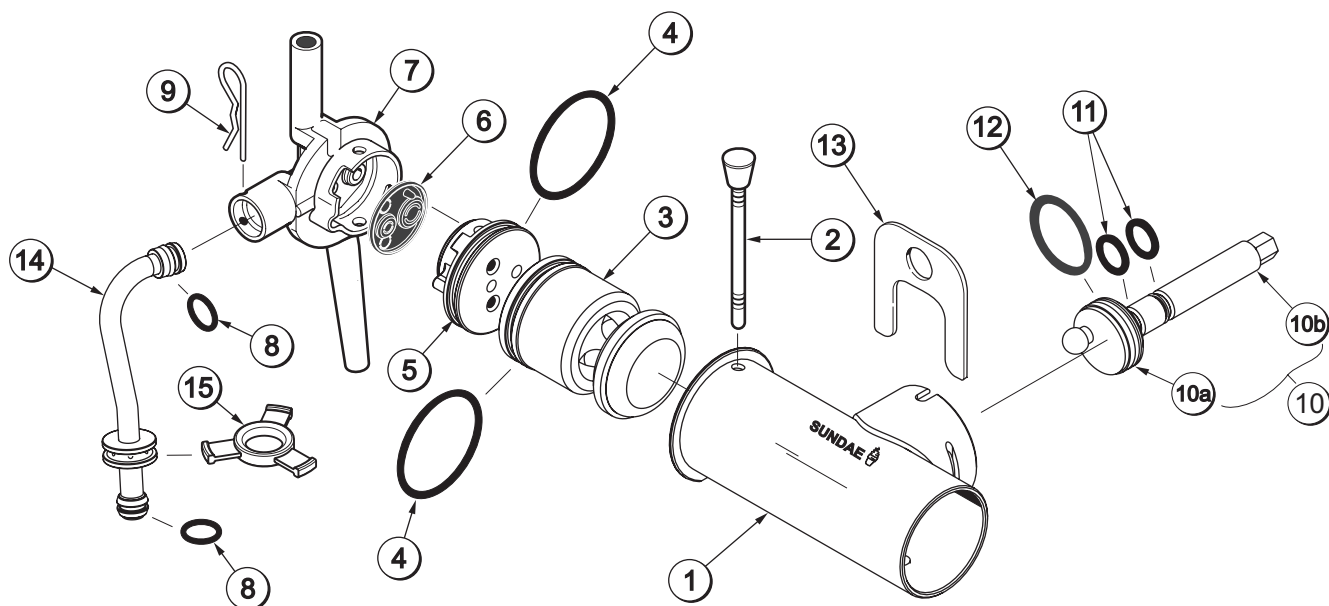


Figur 4

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1	HÅNDTAG A-HANE-SVEJSET	X56421-1
2	NY SKRUE SORT 3.250" LANG	058765
3	MØTRIK SKURE*SORT 2.563 LANG	058764
4	DØR A--3SPT*HT*LG BAF	X59923-SER
5	PINDGREB-TVILLING	059894
6	PAKNINGDØR HT 4"-DOBBELT	048926-1
7	O-RING--7/8 UD X .103W	014402
8	VENTIL A-HANE	X59888
9	VENTIL A-HANE*CENTER	X59890
10	SKO FRONT HELIX "FRONT"	050347

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
11	LEJE-FRONT-SKO	050348
12	SKO FRONT HELIX "BAG"	050346
13	BLADE-SKRABER-PLAS 8-1/8L	046235
14	KLIPSKRABERBLAD 7.00	046236
15	RØRSNEGL.-3.4QT-1.-BOLT	X46231
16	AKSEL-RØRSNEGL	032564
17	PAKNING-DRIVAKSEL	032560
18	O-RING-1/4 UD X .070W 50	015872
19	SKRUE-JUSTERING-5/16-24	056332

X57029-XX Pump A. – Enklere mixpumpekonstruktion (Model C708)



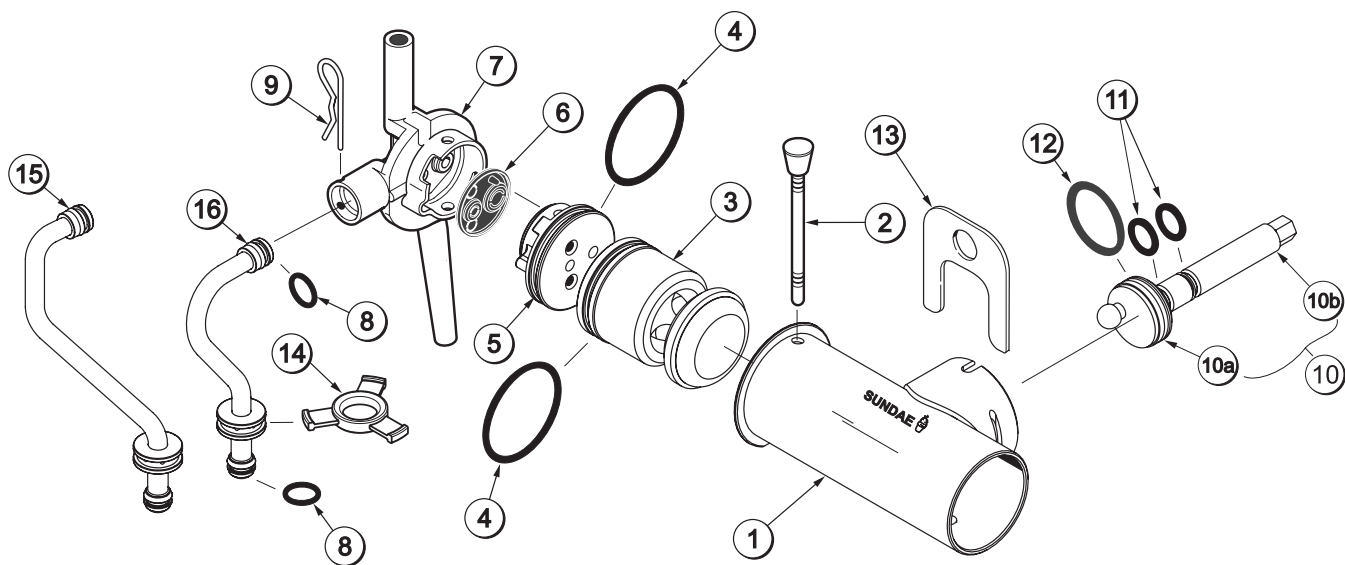
Figur 5

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1 - 7	PUMPEENHED – ENKLERE PUMPEENHED TIL SOFTICE	X57029-14*
1	CYLINDER-PUMPE- BEHOLDER- SOFTICE	057943
2	PIND A.-HOLDER	X55450
3	STÉMPSEL	053526
4	O-RING 2-1/8" UD (Udvendig diameter) - RØD	020051
5	DÆKSEL-VENTIL	056874-14*
6	PAKNING – ENKLERE PUMPEVENTIL	053527
7	ADAPTOR - MIXINDGANG	054825
8	O-RING -11/16 - UD - RØD	016132

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
9	PIND - LÅSETAP	044731
10	AKSEL A.-DREV-MIXPUMPE- BEHOLDER	X41947
10a	KRUMTAP-DREV	039235
10b	AKSEL-DREV	041948
11	O-RING - DRIVAKSEL	048632
12	O-RING 1-3/4	008904
13	CLIPS-MIXPUMPEHOLDER	044641
14	SLANGE A.-FØDEENHED- BEHOLDER SOFTICE	X56521
15	RING-KONTROL.120 UD	056524

***BEMÆRK!** STANDARDPUMPEN X57029-XX ER A – 14. OVERLØBET KAN GØRES STØRRE ELLER MINDRE VED AT ERSTATTE DÆKSLERNE (056874-XX) MED DÆKSLER –1 TIL –20. JO STØRRE TALLET ER EFTER BINDESTREGEN (-), DESTO STØRRE ER OVERLØBET.

X57029-XX Pump A. – Enklere mixpumpekonstruktion (Model C716)



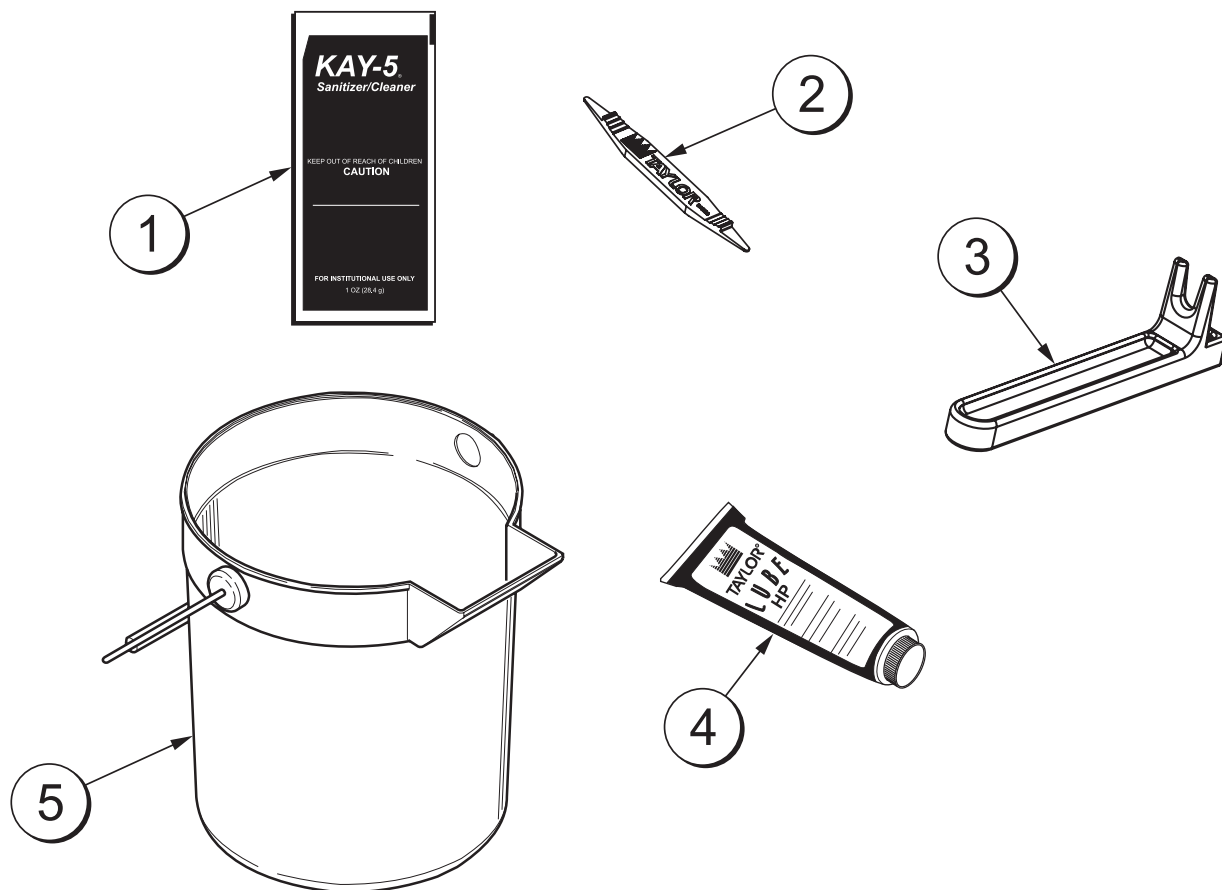
Figur 6

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1 - 7	PUMPEENHED – ENKLERE PUMPEENHED TIL SOFTICE	X57029-14*
1	CYLINDER-PUMPE-BEHOLDER- SOFTICE	057943
2	PIND A.-HOLDER	X55450
3	STÉMPEL	053526
4	O-RING 2-1/8" UD (Udvendig diameter) - RØD	020051
5	DÆKSEL-VENTIL	056874-14*
6	PAKNING – ENKLERE PUMPEVENTIL	053527
7	ADAPTOR - MIXINDGANG	054825
8	O-RING -11/16 - UD - RØD	016132

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
9	PIND - LÅSETAP	044731
10	AKSEL A.-DREV-MIXPUMPE-BEHOLDER	X41947
10a	KRUMTAP-DREV	039235
10b	AKSEL-DREV	041948
11	O-RING - DRIVAKSEL	048632
12	O-RING 1-3/4	008904
13	CLIPS-MIXPUMPEHOLDER	044641
14	RING-KONTROL.120 UD	056524
15	SLANGE A.-FØDNING-VENTRE-	X59808
16	SLANGE A.-FØDE-HØJRE-	X59890

***BEMÆRK!** STANDARDPUMPEN X57029-XX IS A – 14. OVERLØB KAN ÆNDRES TIL HØJERE ELLER LAVERE VED AT ERSTATTE KAPPE (056874-XX) MED KAPPERNE –1 TIL –20. JO HØJERE BINDESTREG (-) NUMBER, DESTO HØJRE OVERLØB.

Tilbehør



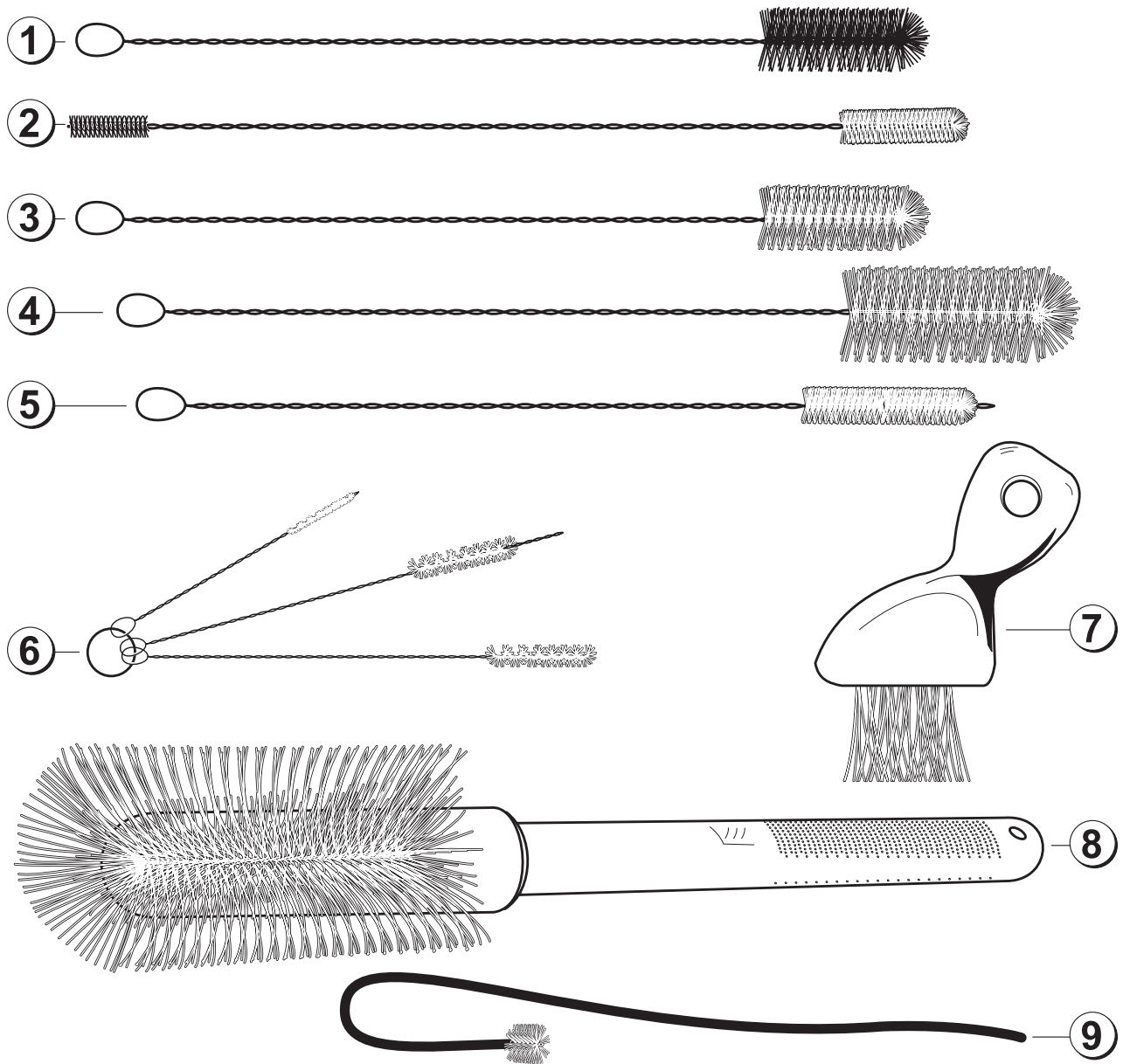
Figur 7

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1	DESINFICERING-KAY 5 SAG 125	041082
2	FJERNELSE AF VÆRKTØJSØRING	048260-WHT
3	VÆRKTØJ AKSEL DRIVPUMPE-BEHOLDER	057167
4	SMØRING TAYLOR HØJ YDELSE	048232

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
5	SPAND-MIX 10 Qt.	013163
*	SÆT A-TUNSÆT (708)	X56085
*	SÆT A-TUNSÆT (C716)	X49463-82
*	SÆT A-RESERVEDELSBAKKE (C708)	X57797
*	SÆT A-RESERVEDELSBAKKE (C716)	X58449

*IKKE VIST

Børstesætmodul X44127

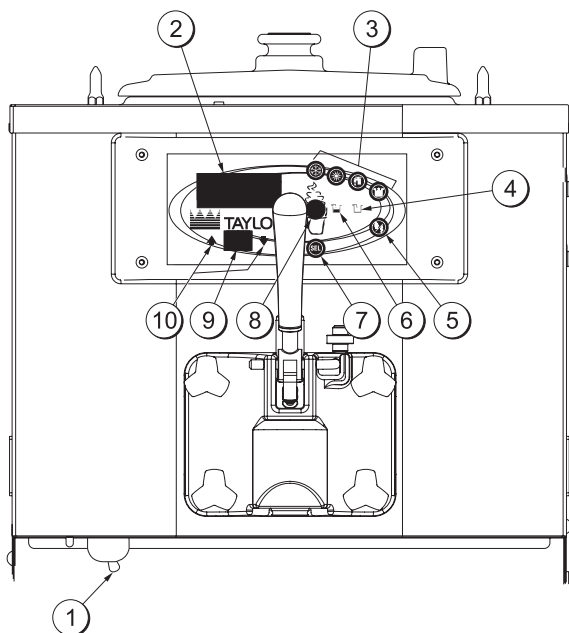


Figur 8

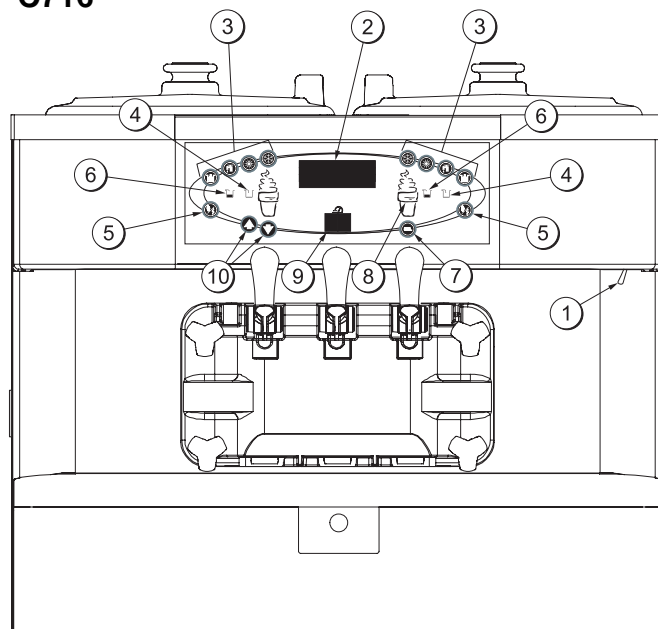
VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
1	SORT STIV BØRSTE	013071
2	DOBBELTBØRSTE	013072
3	HVID STIV BØRSTE 1" x 2"	013073
4	HVID STIV BØRSTE 1-1/2" x 3"	014753

VARE	BESKRIVELSE	DEL.-NR.
5	HVID STIV BØRSTE -1/2" x 3"	033059
6	BØRSTESÆT (3)	050103
7	GUL STIV BØRSTE	039719
8	HVID STIV BØRSTE 3" x 7"	023316
9	PUMPEHANE BØRSTE	054068

C708



C716



Figur 9

VARE	BESKRIVELSE
1	STRØMKONTAKT
2	FLYDENDE KRYSTALDISPLAY
3	TASTATUR
4	MIX TOM INDIKATOR
5	STANDBY INDIKATOR
6	MIX LAV INDIKATOR
7	VÆLG TAST
8	SERVICEMENUTAST
9	BØRST REN CYKLUS
10	PILTAST (S)

Symboldefinitioner

For bedre at være i stand til at kommunikere internationalt har symboler erstattet ord på mange operatørkontakter, funktions- og fejlindikatorer. Dit Taylor-udstyr er designet med disse internationale symboler.

På følgende oversigt identificeres symboldefinitionerne.




Strømafbyder



Når strømafbyderen er tændt (ON), kan betjeningspanelet betjenes.


Fluorescesdisplay

VDF-displayet er placeret på betjeningspanelet foran. Under normal drift er displayet tomt. På skærmen vises diverse menuer, og brugeren underrettes om konstaterede fejl. På internationale modeller angives temperaturen på mix på displayet i hver beholder.

Indikatorlamper


MIX LOW – miksbeholdning lav. Når MIX LOW-symbolet  lyser, er miksbeholdningen meget lav, og beholderen bør fyldes op igen så hurtigt som muligt.

MIX OUT - Mixbeholder tom . Lyser, når miksbeholderen er næsten helt tom og beholdningen er for lav til at opretholde fryserens drift. Nu deaktiveres AUTO-indstillingen, og maskinen sættes på STANDBY. Fyld mix i kølesystemet, tilføj mix til miksbeholderen, og berør AUTO-symbolet . Fryseren begynder automatisk driften.

VARMEFUNKTION – Når VARMECYKLETSYMBOL  lyser, er fryseren i færd med at afvikle en varmecyklus.



BØRSTETÆLLER – Hvis skærmen – BØRSTERENGØRINGSTÆLLER har talt ned til has "1", skal maskine skilles ad og børstes ren inden for 24 timer.

Nulstillingsfunktion (reset)

Nulstillingsknappen er anbragt på servicepanelet i venstre side af. Nulstillingsknapperne sidder på bagpanelet af C716. Nulstillingsknappen beskytter rørsneglens motor mod overbelastning. Hvis der skulle ske overbelastning, afbrydes systemet. Hvis fryseren skal nulstilles, skal der slukkes for strømafbyderen. Tryk på nulstillingsknappen. Drej strømafbyderen over på ON (tændt). Berør VASKESYMBOL , og bemærk fryserens ydelse.



ADVARSEL: Undgå at trykke på nulstillingsknappen med metalgenstande. Hvis du alligevel vælger at gøre det, kan det medføre alvorlig personskade eller dødsulykker.

Hvis rørsneglens motor drejer rigtigt, skal VASKESYMBOLT  berøres for at afbryde cyklusen. Berør AUTO-symbolt  for at genoprette den normale drift. Hvis fryseren kobler fra igen, skal du kontakte din autoriserede serviceteknikker.

Nulstilling af luft-/mixpumpe

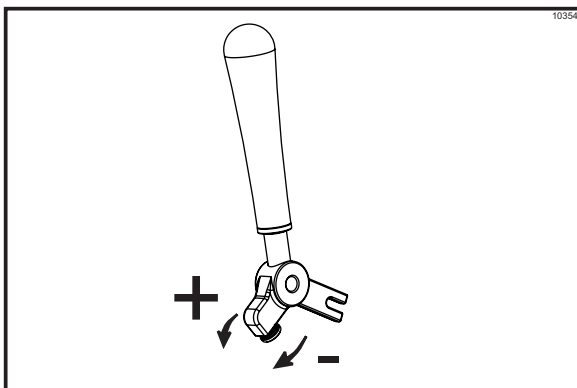
Denne nulstillingstast beskytter rørsneglens motor mod overbelastning. Hvis der skulle ske overbelastning, afbrydes systemet. Hvis pumpen skal nulstilles, så tryk på knappen med et fast tryk.



ADVARSEL: Undgå at trykke på nulstillingsknappen med metalgenstande. Hvis du alligevel vælger at gøre det, kan det medføre alvorlig personskade eller dødsulykker.

Indstilleligt tappehåndtag

Denne model er forsynet med et justerbart tappehåndtag til opnåelse af den bedste portionsregulering, hvilket giver et ensartet omkostningsbevidst produkt. Tappehåndtaget skal justeres til en flowhastighed på 142-213 g (7-½ oz.) produktvægt hvert 10. sekund. Hvis flowhastigheden skal ØGES, skal justeringsskruen drejes MED URET. Hvis flowhastigheden skal SÆNKES, skal justeringsskruen drejes MOD URET. (Se figur 10).



Figur 10

Betjening af skærmmeddelelser

VFD-skærme (vacuum fluorescent display) placeret midt i betjeningspanelet er normalt tomt under den daglige drift af maskinen. Displayet aktiveres, når SEL-symbolt eller Manager's menuen vælges. Brugeren vil også på skærmen blive underrettet om specifikke fejl, som styreprogrammet opdager.

Bemærk! Displayet illustreret i dette afsnit er identiske med displayene på model C708/C709. Model C716/C717 versionerne varierer en smule.

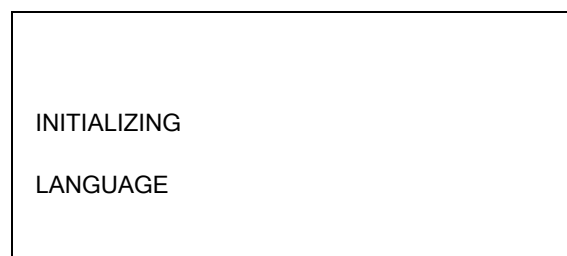
Slå memoryn til (Initialiser)

Syv-segmentdisplayet skal vise "00" under den indledende sekvens.

Når der tændes for maskinen, initialiseres systemet til foretagelse af systemkontrol. På skærmen vises "INITIALIZING" (initialiserer). Systemet kontrollerer fire datatyper: SPROG, SYSTEMDATA, CONFIGDATA OG LOCKOUTDATA

Sproginitialisering

UVC-plattformen understøtter adskillige sprog ved at specifikke strenge i batteriet handler ikke om RAK. Efter Aktivering og en CPU-nulstilling, testes strengene for at se, om sprogstrengene er synlige og ikke ødelagt. Hvis strengene forefindes og ikke er i stykker, forsætter initialiseringen. Ellers anmodes operatøren om at skifte sprog. Mens sprogstrengene får opbakning, vises følgende skærm (initializing language=initialiserer sprog).



Bemærk! Hvis der er sproginitialiseringsfejl, forsøger maskinen at tvinge et sprogvvalg før initialiseringssekvensen. Standardmenuens LED'er skal lyse, som om det var en menu. Hvis der er valgt et sprog, er enheden slukket, maskine skal ikke bede om et sprog, medmindre der er en anden sproginitialiseringsfejl. Engelsk er fabrikkets sprogindstilling.

Systemdata

Systemdata er beskyttet adskilt fra resten af dataene i hukommelsen. Systemdata omfatter variabler, som ændres hyppigt, f.eks. maskinens aktuelle tilstand, lockout status, serveringstæller, fejlkoder og andre. Mens systemdata bliver kontrolleret, vises følgende skærm.

```
Initializing
System Data
```

Hvis systemdataene er ødelagt, stilles maskinen på OFF, serverings counteren indstilles til nul, og fejlene rettes. "SYSTEM CRC ERR" fejl indstilles og vises på VFD. Der kræves en godkendelse (SEL-tast).

Datakonfigurering

Systemdata er adskilt fra resten af dataene i hukommelsen. Konfigurationsdata er information indtastet af operatøren og servicemenuerne. Mens konfigurationsdata bliver kontrolleret, vises følgende skærm

```
Initializing
Config Data
```

Hvis konfigurationsdataene ødelægges, indstilles alle bruger- og serviceindstillinger til standardværdierne. Der indstilles en "SYSTEM CRC ERR" fejl, som vises på VFD. Systemet fortsætter med at køre i den foregående tilstand, men i overensstemmelse med standardindstillingerne.

Lockoutdata

Systemdata er beskyttet adskilt fra resten af dataene i hukommelsen. Mens lockoutdata bliver kontrolleret, vises følgende skærm.

```
Initializing
Lockout Data
```

Hvis lockoutdataene ødelægges, slettes alle historikdataene. A "LOCKOUT CRC ERR" fejl vises.

Når hukommelsesintegriteten er testet, vises sikkerhedstimeout-skærmen.

Varmecyklusdata

Systemdata er beskyttet adskilt fra resten af dataene i hukommelsen. Hver individuel varmecyklusprotokol registreres enkeltvist for skader. I starten af varmecyklisten slettes den næste varmecyklusdataprotokol og data for varmecyklisten, der er skrevet til den. De aktuelle varmecyklusdata vises som den første varmecyklusdataprotokol i under menuvalget HEAT CYCLE DATA (varmecyklusdata).

Varmecyklusdataprotokollerne kontrolleres for integritet, når protokollerne vurderes - for øjeblikket kun via menuvalget HEAT CYCLE DATA.

(Yderligere oplysninger om varmecyklusdata findes på side 24.)

Når systemet er initialiseret, er antallet af dage før næste børsterensning angivet på kontrolpanelet. Skærmen SAFETY TIMEOUT (sikkerhedstimeout) vises med alarmen tændt i 60 sekunder, eller indtil kontrolsymbolet berøres.

```
SAFETY TIMEOUT
ANY KEY ABORTS
```

Strømknap slukket (off)

Når sikkerhedstimeout er afsluttet, og strømkontakten er slukket (OFF), vises følgende skærm.

```
POWER SWITCH OFF
- - - - -
UNIT CLEANED
- - - - -
```

Strømkontakt tændt (ON)

Når strømafbryderen er tændt (ON), aktiveres berøringspanelets knapper. VFD-skærmen er enten tom eller angiver, at enheden er rengjort.

UNIT CLEANED

Kun international modeller:

På visse internationale modeller vises temperaturen for hver mixbeholder konstant, når strømkontakten er tændt (ON).

HOPPER 21.0
UNIT CLEANED

Hvis kontrollen sættes til international konfiguration, vises følgende skærm, når varmesymbolet berøres.

ARE YOU SURE
> Yes
No

Brug pil op eller pilned-symbolet itl at flytte markøren til "YES". Berør SEL symbolet for at starte en varmecyklus straks.

Bemærk! Maskinen skal være i AUTO eller på STANDBY og have mix nok i beholderen, før maskinen kan køre i driftstilstanden HEAT (varme).

Varmecyklus

VARMESYMBOLER på betjeningspanelet lyser under hele varmebehandlingscyklusen. To advarselsmeddelelser vises på skærmen. "DO NOT DRAW" (undlad at tappe) vises, når mixtemperaturen er under 54,4°C (130°F).

DO NOT DRAW

Når mixtemperaturen er over 54,4°C (130°F) vises en meddelelse på skærmen, der angiver et HOT PRODUCT (varmt produkt) i maskinen.

HOT PRODUCT



FORSØG IKKE at tappe produktet eller skille maskinen ad under VARMECYKLUSEN. Produktet er varmt og under ekstremt tryk.

Under varmecykusen skal mixtemperaturerne i beholderne og frysecylindrene hæves til 66,1°C (151°F) inden for 90 minutter.

Når varmefasen er afsluttet, går fryseren ind i holdefasen i varmecykusen. I holdefasen holdes temperaturen over 66,1°C (151°F) i mindst 35 minutter.

Den endelige fase i varmecykusen er kølefasen. Fryseren skal køle mixet ned til under 5°C (41°F) inden for 90 minutter.

Når hele varmecykusen er afsluttet, vil VARMESYMBOLERNE ikke længere lyse. Maskinen går på STANDBY (STANDBY-symbolet lyser). Maskinen kan sættes i AUTO eller til venstre på STANDBY.

For at overholde sundhedsbestemmelserne **skal** frysemaskiner med varmebehandlingssystemer gennemføre en varmebehandlingscyklus dagligt, og **skal** skilles ad og børstes rent mindst en gang hver 14. dag. Rengøring med børste er den normale rengørings- og adskillellesprocedure, der beskrives i denne vejledning. Hvis disse retningslinjer ikke følges omhyggeligt, vil AUTO-funktionen blive spærret af styreprogrammet via en systemlockout.

Hvis varmebehandlingscyklussen mislykkes, vises en fejlmeddelelse på skærmen, og fryseren vender tilbage til STANDBY.

Overhold altid lokalt gældende bestemmelser for det maks. tilladte antal dage mellem børsterengøring. (Se Manager's menuen for at indstille Brush Clean intervallet).

Fryser blokeres

Der er to typer af systemlockout: Hardlock (komplet systemspærring) eller Softlock (let systemspærring). En Hardlock kræver, at maskinen skilles ad og børstes ren. En Softlock kan ophæves ved enten at skille maskinen ad eller rengøre den med børste eller ved at starte en anden varmecyklus.

Hardlock

Der er to årsager til hardlockfejl. Fryseren blokeres (hardlock), hvis enten børsterensningstimeren er udløbet, eller der opstår en termistor-fejl (frysecylinder eller beholder) efter en varmecyklus.

1. Følgende skærm vises, hvis der er indtruffet en børsterengøringsfase.

```
BRUSH CLEAN TIMEOUT  
FREEZER LOCKED  
CLEANING REQ'D  
> BRUSH CLEAN
```

Berør SEL symbolet for at få vist følgende skærm.

```
FREEZER LOCKED
```

2. Følgende skærm vises, hvis der har været en termistorfejl (frysecylinder eller beholder) under varmeprocessen.

```
SYSTEM FAULT  
FREEZER LOCKED  
SERVICE REQ'D  
> BRUSH CLEAN
```

Hvis SEL symbolet vælges, får du oplyst, hvilken termistor, der forårsagede hardlock.

```
HOPPER THERM BAD  
FREEZER LOCKED
```

Hvis maskinen får hardlock, og du forsøger at vælge AUTO, går maskinen på STANDBY, og følgende besked vises:

```
FREEZER LOCKED
```

For at gendanne beskeden, som oplyser årsagen til hardlock-tilstanden, skal strømkontakten drejes til OFF (slukket) i fem sekunder og derefter stilles tilbage på ON (tændt). Den oprindelige besked med grunden til Hardlock-tilstanden vises.

Beskeden FREEZER LOCKED (fryser spærret) forbliver på displayet, indtil kravene vedr. børsterengøring er opfyldt. Fryseren skal skilles ad for at aktivere fem minutters timeren på displayet. Når timeren tæller ned til nul, ophæves lockout-tilstanden.

Softlock

Hvis varmecyklopen ikke er startet inden for de sidste 24 timer, vil der ske softlock-fejl. En softlock giver brugeren mulighed for at korrigere årsagen til softlock-tilstanden. Brugeren har mulighed for enten at starte en anden varmecyklus eller børste maskinen ren. Når der sker softlock, går maskinen på STANDBY. Følgende meddelelse vises på skærmen. Grunden til softlocken står på anden linje.

```

NO HEAT CYCLE START
REASON
> HEAT CYCLE
BRUSH CLEAN

```

Hvis grunden til softlock-tilstanden er afhjulpet, vil berøring af VARMESYMBOLT øjeblikkeligt starte en varmecyklus. Hvis BRUSH CLEAN vælges, mens ovennævnte besked vises, foretager systemet en hardlock af maskinen, og der skal foretages børsterengøring.

Her følger de forskellige softlock-fejlbeskeder, som vises i anden linje af skærmen.

POWER SWITCH OFF	Strømkontakten stod på OFF (slukket).
MIX OUT PRESENT	Mixbeholdningen var tom (mixout-tilstand)
AUTO OR STANDBY OFF	Maskinen var ikke i AUTO-tilstand eller på STANDBY.
NO HEAT CYCLE TRIED	Der er ikke gjort forsøg på varmebehandling i de sidste 24 timer. (AUTO HEAT TIME fremskyndet, eller der var strømsvigt, da varmecyklen skulle køres).

Hvis følgende skærm vises, er der sket softlock under varmebehandlingscyklussen.

```

HEAT TREAT FAILURE
FREEZER LOCKED
> HEAT CYCLE
BRUSH CLEAN

```

Softlock kan også forekomme på et vilkårligt tidspunkt under driften, når beholderen eller frysecylindertemperaturen stiger til over 15°C (59°F), eller temperaturen stiger og forbliver over 45°C (45°F) i over en time, eller temperaturen stiger og forbliver over 5°C (41°F) i over fire timer..

Hvis der indtræffer en PRODUCT OVER TEMPERATURE tilstand under driften, vises følgende skærm.

```

PRODUCT OVER TEMP
> HEAT CYCLE
BRUSH CLEAN

```

Når en af disse beskeder vises, kan den automatiske fryserdrift ikke fungere, før fryseren skilles ad og renses med en børste, eller før der er foretaget en varmebehandling.

Når fryseren låses op ved at starte en varmecyklus, lyser VARMESYMBOLT, og følgende besked vises på skærmen.

```

DO NOT DRAW

```

Hvis BØRSTERENGØRING vælges for at ophæve systemlockout ved at børsterengøre maskinen, forbliver beskeden FREEZER LOCKED på skærmen, til kravene for børsterengøring er opfyldt. Fryseren skal skilles ad for at aktivere fem minutters timeren på displayet. Når timeren tæller ned til nul, ophæves lockout-tilstanden.

```

FREEZER LOCKED

```

For at genoprette beskeden, som oplyser årsagen til hardlock-tilstanden, skal strømkontakten drejes til OFF (slukket) i fem sekunder og derefter tilbage på ON (tændt). Den oprindelige besked med grunden til Hardlock-tilstanden vises.

```

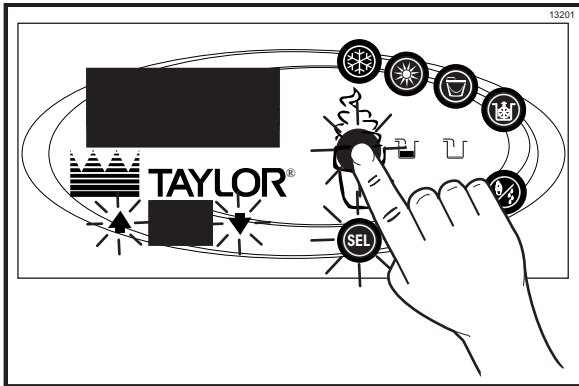
HEAT TREAT FAILURE
REASON
> HEAT CYCLE
BRUSH CLEAN

```

Bemærk! En protokol med varmedata og Lockout-historik findes i Manager's menuen.

Manager's menuen

Manager's Menu bruges til at få adgang til brugerens display. For at få adgang til menuen skal du trykke på midten af VAFFELSYMBOLET på betjeningspanelet. Pilesymbolerne, SEL symbolet og CONE (isvaffel) lyser, når skærmen ACCESS CODE (adgangskode) vises.



Figur 11

I menuprogrammet fungerer pilesymbolerne SEL symbolet som menutenutaster.

PIL OP - - øger værdien oven over markøren og bruges til at rulle opad på tekstdisplayene.

PIL NED - - sænker værdien oven over markøren og bruges til at rulle nedad på tekstdisplayene.

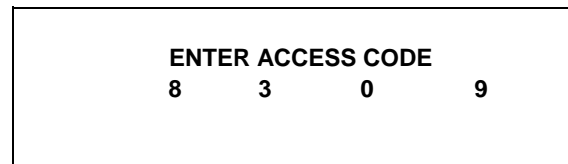
SEL - - flytter markørens position længere til højre, og bruges til valg af menupunkter.

Der er to minutters aktiv timeout i løbet af Manager's menuen. Mens man befinder sig i Manager's menuen, skiftes til hovedmenuen (main menu), hvis der ikke sker nogen aktivitet inden for to minutter. Der er én undtagelse for denne timeout, og det er Current Conditions skærmen (aktuelle tilstande).

Bemærk! maskinen fortsætter driften i den driftsindstilling, den var i, da menuen blev valgt. Men betjeningsknapperne lyser ikke og er inaktive, når Manager's menuen eller Calibration menuen vises. Kontroltasterne for begge sider er aktive i Manager's menuen, når skærmen CURRENT CONDITIONS (aktuelle tilstande) vises. (Se "CURRENT CONDITIONS" (aktuelle tilstande) på side 25).

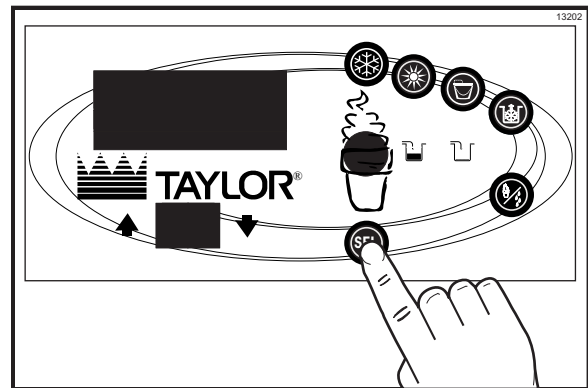
Indtastning af adgangskode

Få vist skærmen ACCESS CODE (adgangskode) på skærmen. Indsæt nu ved hjælp af SEL symbolet det første ciffer af adgangskoden på markørens position. Når det rigtige tal er valgt, skal SEL symbolet berøres for at flytte markøren til pladsen, hvor det næste ciffer skal indsættes.



Forsæt med indtastning af de korrekte cifre i adgangskoden (8309), indtil alle kodens fire cifre vises. Tryk derefter på SEL symbolet. Hvis den korrekte adgangskode er angivet, vises Manager's menuen på displayet.

Hvis der er indtastet forkert adgangskode, forlader systemet menuprogrammet, når SEL symbolet berøres.



Figur 12

Indstillinger i Manager's menuen

Berør PILE symbolerne for rulle op eller ned i menuen. Vælg en menuindstilling ved at berøre SEL symbolet. Forlad menuprogrammet ved at vælge EXIT FROM MENU (forlad menuen), eller berør VAFFELSYMBOLET.

Der er følgende menupunkter på listen i Manager's menuen.

EXIT FROM MENU (forlad menuen)

RESET DRAW COUNTER (nulstil tappetæller)

SET CLOCK (stil klokken)

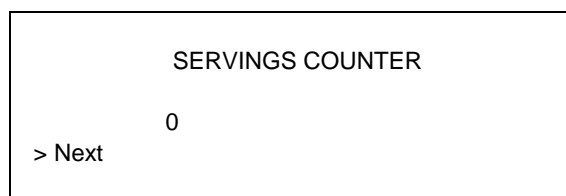
AUTO HEAT TIME (automatisk varmetidspunkt)

AUTO START TIME (automatisk starttidspunkt)

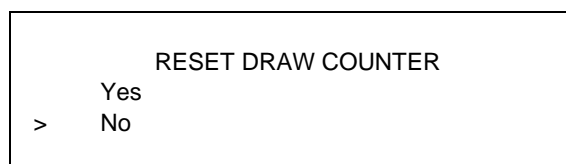
STANDBY MODE
 BRUSH CLEAN CYCLE
 MIX LEVEL AUDIBLE (akkustisk mixniveau)
 FAULT DESCRIPTION (fejlbeskrivelse)
 LOCKOUT HISTORY (lockout-historik)
 HEAT CYCLE SUMMARY
 (varmecyklusoversigt)
 HEAT CYCLE DATA (varmecyklusdata)
 SYSTEM INFORMATION
 CURRENT CONDITIONS (aktuelle tilstande)

Hvis "EXIT FROM MENU" (forlad menuen) vælges, forlades Manager's menuen, hvorefter symbolerne på betjeningspanelet vender tilbage til normal drift.

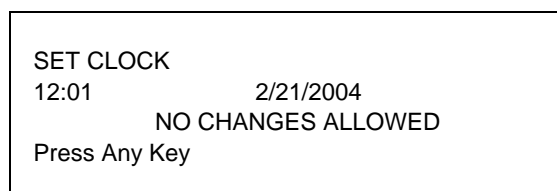
På skærmen SERVING COUNTER (portionstæller) kan du tjekke eller nulstille antallet af portioner, der tappes fra maskinen. PORTIONSTÆLLEREN nulstilles automatisk til nul, når maskinen rengøres med børste.



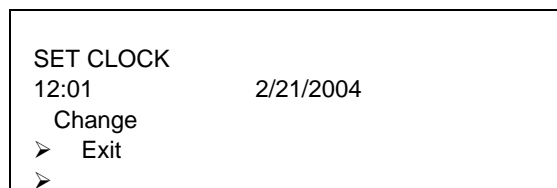
Nulstil SERVING COUNTER (portionstæller) ved at vælge SEL-symbolet for at gå videre til den næste skærm. Berør PIL OP-symbolet for at flytte pilen (>) til YES (ja), og vælg SEL symbolet. Portionstælleren nulstilles, og systemet vender tilbage til Manager's menuen.



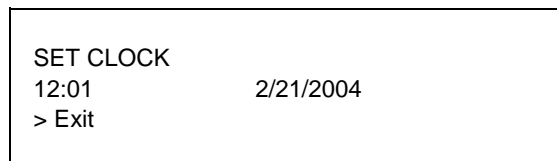
Indstillingen SET CLOCK (stil klokken) giver manageren mulighed for at kontrollere systemets dato og klokkeslæt. Datoen og klokkeslættet kan kun ændres, når fryseren er rengjort manuelt, men inden den er sat i AUTO-indstilling eller på STANDBY. Følgende meddelelse vises, hvis indstillingen SET CLOCK (stil klokken) vælges, når maskinen ikke befinder sig i en "børste-rengøringstilstand".



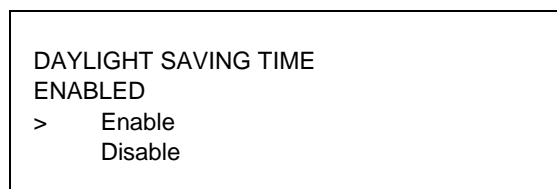
Hvis datoen eller klokkeslættet ønskes ændret, vælges funktionen SET CLOCK (stil klokken) i menuen. Berør PIL OP-symbolet for at flytte pilen fra Exit til Change (skift), og berør derefter SEL symbolet for at vælge Change (skift).



Indstil tiden ved at berøre symbolet PIL OP med markøren under timepositionen. Flyt markøren til "minutter" ved at vælge SEL symbolet. Når det korrekte antal minutter er indtastet, vælges SEL symbolet for at flytte markøren til måneden.

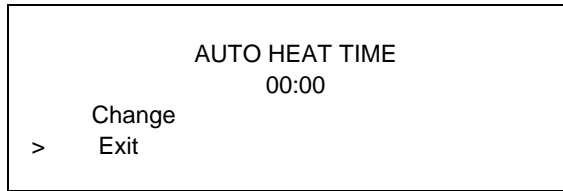


Indtast korrekt måned, dag og år. Vælg derefter SEL symbolet for at flytte til skærmen DAYLIGHT SAVING TIME (tidsbesparelse i dagslys).

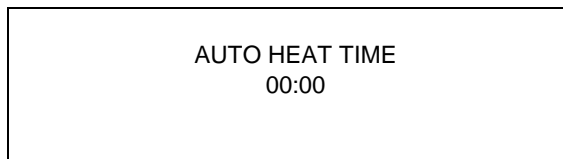


Funktionen Daylight Saving justerer automatisk kontroluret med tidsbesparelse i dagslys. Hvis funktionen DAYLIGHT SAVING TIME skal deaktiveres, berøres PIL NED symbolet for at flytte pilen til 'Disable' (deaktiver). Derefter berøres SEL symbolet for at gemme den nye indstilling.

Skærmen AUTO HEAT TIME (automatisk varmetidspunkt) giver manageren mulighed for at sætte det tidspunkt på dagen, som varmecyklen skal starte på.

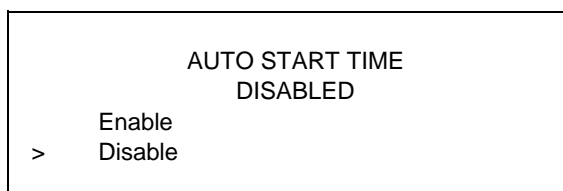


Hvis funktionen AUTO HEAT TIME (automatisk varmetidspunkt) skal indstilles, berøres PIL OP symbolet for at flytte pilen til Change (skift). Vælg derefter SEL symbolet. På skærmen vises tidspunktet sammen med markøren under timepositionen.

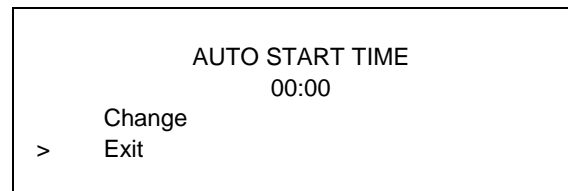


Berør pilesymbolerne for at øge eller nedsætte timerne til den ønskede indstilling. Flyt markøren til "minutter" ved at berøre SEL symbolet. Indstil tallet for minutter. Vælg derefter SEL symbolet for at gemme indstillingen og vende tilbage til skærmen AUTO HEAT TIME (automatisk varmetidspunkt). Vælg SEL symbolet for at forlade skærmen og vende tilbage til menuen.

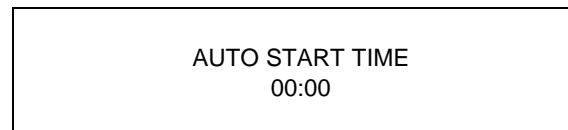
Indstillingen AUTO START TIME (automatisk starttidspunkt) giver manageren mulighed for at indstille det tidspunkt på dagen, hvor maskinen automatisk vælger AUTO-indstilling fremfor STANDBY. Maskinen skal være i STANDBY uden en "lock-tilstand" (systemblokering) for at starte automatisk på det programmerede tidspunkt. AUTO START TIME (automatisk starttidspunkt) kan også deaktiveres og kræve, at AUTO-indstillingen startes manuelt.



Aktiver AUTO START TIME ved at berøre PIL OP symbolet og flytte pil op symbolet til Enable (aktiver). Berør SEL symbolet for at gå videre til den næste skærm.



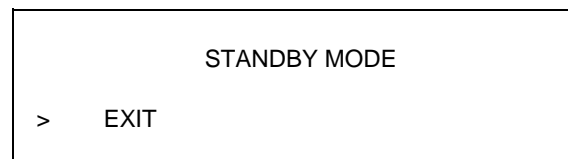
Aktiver AUTO START TIME ved at berøre PIL OP symbolet og flytte pil op symbolet til Change (skift). Berør SEL symbolet for at gå videre til den næste skærm.



Brug pilesymbolerne til at programmere AUTO START TIME (automatisk starttidspunkt) ved at hæve eller sænke timeindstillingen oven over markøren. Vælg SEL symbolet for at flytte markøren fremad og programmere minutindstillingen. Berør SEL symbolet for at vende tilbage til den forrige skærm med visning af den nye tidsindstilling. Vælg SEL symbolet for at forlade skærmen og vende tilbage til menuen.

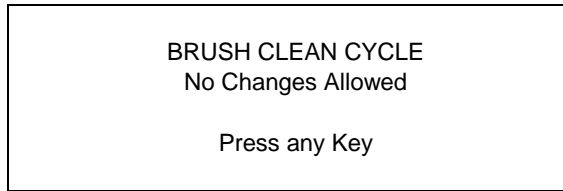
STANDBY-indstillingen bruges til at sætte højre eller venstre side på standby i lange perioder, hvor der ikke tages. Vælg STANDBY-skærmen fra Manager's menuen. Berør SEL symbolet for at aktivere Standby. Standby kan også aktiveres ved at berøre STANDBY tasten, når man befinder sig uden for Manager's menuen.

Deaktiver Standby ved at forlade Manager's menuen og vælge AUTO-tilstand.

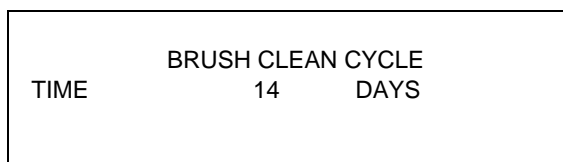


Indstillingen BRUSH CLEAN CYCLE (børsterengøringsfase) giver manageren mulighed for at vælge det maksimale antal dage mellem børsterengøring af maskinen. Datoen og klokkeslættet kan kun ændres, når fryseren er rengjort manuelt, men inden den er sat i AUTO-indstilling eller på STANDBY

Følgende meddelelse vises, hvis indstillingen BRUSH CLEAN CYCLE (børsterengøring) vælges, når maskinen ikke befinder sig i en "børsterengøringstilstand".

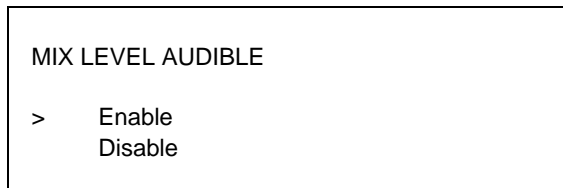


Skift antallet af dage mellem børsterengøringsintervaller ved hjælp af pilesymbolerne. Berør SEL symbolet for at gemme indstillingen og vende tilbage til menuen. Antallet af dage på børsterengøringstælleren ændres til den nye indstilling.



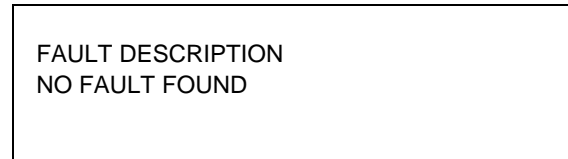
Sørg altid for at overholde de lokale bestemmelser vedr. antal tilladte dage mellem børste-/rengøringscykluser.

Indstillingen MIX LEVEL AUDIBLE advarer med et tydeligt akustisk signal om, hvornår der er mix low-tilstand eller mixout-tilstand (hhv. lav og tom mixbeholdning). Følgende skærme vises, når denne indstilling er valgt.



Deaktiver det akustiske signal ved at vælge PIL NED. Derved flyttes pilen til DISABLE (deaktiver). Berør SEL symbolet for at gemme den nye indstilling, og vend tilbage til menuen. Ikonerne på betjeningspanelet for Mix Low og Mix Out lyser, når mixbeholdningen i beholderen falder, men det akustiske signal deaktiveres.

På FEJLDISPLAYET vises, om der er fejl ved fryseren, og i hvilken side af fryseren, fejlen befinder sig. Hvis der ikke konstateres fejl, vises følgende skærm.



Berør SEL symbolet for at få vist den næste fejl eller vende tilbage til menuen, hvis der ikke er fejl. Hvis SEL symbolet vælges, når en vilkårlig fejl vises, slettes fejlen, hvis den er korrigeret efter tilbagevenden til menuskærmen.

På listen nedenfor findes de viste beskeder samt en forklaring på den korrigerende handling.

NO FAULT FOUND - ingen fejl fundet: Der blev ikke fundet fejl ved fryseren. Der vises intet på skærmen, når en besked af denne type modtages.

BEATER OVERLOAD - Overbelastet rørsnegl: Sæt strømkontakten på OFF (slukket). Tryk på rørsneglens nulstillingsknap med et fast tryk. Drej strømafbryderen over på ON (tændt), og genstart i AUTO.

HPCO COMPRESSOR - Sæt strømkontakten på OFF (slukket). Lad maskinen køle i 5 minutter. Drej strømafbryderen over på ON (tændt), og genstart i AUTO.

HOPPER THERMISTOR BAD* - – beholderens thermistor i uorden: Sluk for strømkontakten. Udskift beholderens thermistorføler.

BARREL THERMISTOR BAD* - – cylinderthermistor i uorden: Sluk for strømkontakten (OFF). Udskift beholderens thermistorføler.

***Bemærk!** Der er sat tre følere op for at hjælpe med at diagnosticere fejlbehæftede thermistorfølere. Hvis en føler er kortsluttet (modstand under 1 ohm), vises "SHRT" på skærmen for den respektive maskinplacering. Hvis føleren er åben (modstand over 1 megaohm), vises "OPEN" (åben). Hvis temperaturen i de aktuelle føleromgivelser overstiger 93°C (200 °F), angives "OVER" på den respektive skærmpads, hvilket betyder, at temperaturen er "uden for område".

COMP ON TOO LONG - Kompressorens driftstid overstiger 11 minutters timeren.

På skærmen LOCKOUT HISTORY (lockouthistorik) vises en fortegnelse over de sidste 40 softlocks, hardlocks, børsterengøringsdatoer eller afbrudte varmecykluser. Sidetallene står øverst i højre hjørne. Side 1 indeholder altid den seneste fejl.

LOCKOUT HISTORY	1
00/00/00	00:00
Reason	
> Exit	

På den anden linje på displayet vises datoen og tidspunktet for fejlsagen opstået. I tredje linje står fejlsagen, eller om der er foretaget vellykket børsterengøring. Visse fejl sker af flere forskellige årsager. Når det er tilfældet, oprettes en side for hver fejlsag.

Brug pilesymbolerne til at springe fremad og tilbage i visningen af hver skærm. Nedenfor står de forskellige beskeder, som kan forekomme.

Fejl, der sker ved aktivering af en varmecyklus.

POWER SWITCH OFF - strømafbrydelse: Strømkontakten er slukket (OFF).

AUTO OR STBY OFF - auto eller standby deaktiveret: Styrefunktionen var ikke i AUTO eller STANDBY.

MIX OUT FAILURE - mix out fejl: Fejl pga. for lav mixbeholdning.

NO HEAT CYCLE TRIED - ingen varmecyklus afprøvet: Den automatiske varmetid blev indstillet til at forsøge at køre varmecyklus på over 24 timer efter den seneste vellykkede varmecyklus.

Forekommende fejl i varmedriftstilstand

HEAT MODE FAILURE - varmeindstillingsfejl. Den maksimalt tilladte varmedriftstid oversteg 90 minutter.

COOL MODE FAILURE - Køleindstillingsfejl: Den maksimalt tilladte køledriftstid oversteg 90 minutter.

TOTAL TIME FAILURE - samlet tidsfejl: Den maksimale tilladte varmebehandlingstid oversteg 4 timer.

BRUSH CLEAN TIMEOUT - Det samlede antal driftsdage oversteg den indstillede børsterengøringsfase.

POWER SWITCH OFF - strømafbrydelse: Strømkontakten slukket under varmecykluser.

POWER FAIL IN H/C - strømsvigt i varmecyklus: Der indtraf strømsvigt under varmebehandlingscykluser.

MIX LOW FAILURE - Mixniveauet i beholderen er for lavt til veludført varmecyklus.

BEATER OVLD H/C - Overbelastningen afbrød til rørsneglens motor.

BRL THERM FAIL - Thermistorføleren til frysecylinderen svigtede.

BRL THERM FAIL - Thermistorføleren til beholderen svigtede.

(HPCO H/C) - Højtrykskontakten åbnede under varmebehandlingscykluser.

Fejl, der forekommer i AUTO-tilstand

((L/R) HPR>41F (5C) AFTER 4 HR - Mixtemperaturen i beholderen var over 5°C (41°F) i over 4 timer.

(L/R) BRL>41F (5C) AFTER 4 HR - Mixtemperaturen i frysecylinderen var over 5°C (41°F) i over 4 timer.

(L/R) HPR>41F (5C) AFTER 4 HR - Mixtemperaturen i beholderen var over 5°C (41°F) i over 4 timer efter strømfejl.

(L/R) BRL>41F (5C) AFTER 4 HR - Mixtemperaturen i frysecylinderen var over 5°C (41°F) i over 4 timer.

(L/R) HPR>45F (7C) AFTER 1 HR - Mixtemperaturen i højre eller venstre beholder var over 7°C (45°F) i over én time.

(L/R) BRL>45F (7C) AFTER 1 HR - Mixtemperaturen i højre eller venstre beholder var over 7°C (45°F) i over én time.

(L/R) HPR>59F (15C) - Mixtemperaturen i beholderen var over 15°C (59°F).

(L/R) BRL>59F (15C) - Mixtemperaturen i beholderen var over 15°C (59°F).

På skærmen HEAT CYCLE SUMMARY (oversigt over varmecyklus) vises timerne siden den sidste varmecyklus, timerne siden produkttemperaturen var over 65,6°C (150°F) og antal varmecykluser siden den sidste børsterengøringsdato.

HEAT CYCLE SUMMARY	
HRS SINCE HC	0
HRS SINCE 150	0
HC SINCE BC	0

Skærmen HEAT CYCLE DATA (varmecyklusdata) indeholder en protokol med op til 366 varmecykluser. De mest aktuelle varmecyklusdata vil blive vist først.

Hver varmecyklusprotokol har tre skærme. Den første skærm viser måneden og dagen for varmecykluken, start- og sluttiden samt en beskrivelse af fejlen. I nederste linje vises protokolnummeret og en angivelse af, om strømfejlen skete under varmecykluken (POWER FAILURE IN HC).

01/01	HEAT TREAT CYCLE		
	02:00	05:14	
	NO FAULT FOUND		1

Berør PIL OP symbolet for at gå videre gennem datasiderne. Berør PIL NED symbolet for at vende sidens retning om.

Beholder og cylindertemperaturprotokoller for hver side af fryseren vises på den anden og tredje skærm. Den anden skærm viser venstre side (L) af fryseren.

Den tredje skærm viser højre side (R) af fryseren.

Den øverste linje af disse skærme angiver temperaturerne for beholderen (h) og cylinderen (b) i slutningen af varmebehandlingscykluser samt højre og venstre side (L eller R) af fryseren.

De resterende linjer angiver følgende:

HEAT = Den samlede tid, beholderen (h) og cylinderen (b) tog om at nå 66,1°C (150.9°F).

OVER = Den samlede tid, beholderen (h) og cylinderen (b) lå over 65,6°C (150°F).

COOL = Den samlede tid, beholderen (h) og cylinderen (b) lå over 5°C (41°F) under den KØLIGE fase.

PEAK = Højeste temperaturlæsning for beholderen (h) og cylinderen (b) under varmebehandlingscykluser.

H: 40.9	B:26.3	L
HEAT OVER	COOL	PEAK
1:12	0:49 h	1:19
0:46	1:11 b	0:15
		161.0
		169.7

H: 38.0	B:23,7	R
HEAT OVER	COOL	PEAK
1:09	0:52 h	1:11
0:66	1:00 b	0:11
		161.2
		169.9

Varmetiden (H=Heat) angiver den tid, det har taget i hver zone at nå 66.1°C (150.9°F). Hver zone skal forblive over 65,6°C (150°F) i mindst 35 minutter.

Vælg PIL OP symbolet for at fortsætte til næste side eller PIL NED symbolet for at få vist den foregående side. En varmecyklusfejlkode vises på den første skærm, hvis der er sket fejl.

Nedenfor er der en liste over diverse fejlkodebeskeder, der potentielt kan forekomme på linje 2.

- HT HEAT TIME FAILURE-
varmetidsfejl: Mixtemperatur steg ikke op over 66,1°C (151°F) inden for 90 minutter.
- CL COOL MODE FAILURE-
kølefunktionsfejl: Mixtemperaturen i beholderen og frysecylinderen faldt ikke til under 55°C (41°F) inden for 90 minutter.
- TT TOTAL TIME FAILURE-
tidsfejl i alt: Varmecykluken skal være afsluttet inden for 4 timer.
- ML MIX LOW FAILURE-
mixbeholdning lav: Varmefasen eller kølefasen blev overskredet, og systemet fik "mix low"-fejl.
- MO MIX OUT FAILURE-
mixbeholdning tom: En mixout-tilstand opdaget i starten af eller under en varmecyklus.
- BO BEATER OLVD IN HC-
rørsnegl overbelastet: Rørsnegl overbelastet under varmecykluken.
- HO HPCO IN HEAT CYCLE-
afbrydelse pga. overtryk: Systemet afbrudt under en varmecyklus pga. højt tryk.
- PF POWER FAILURE IN HC-
strømsvigt: En strømfejl gjorde, at varmfefasen, kølefasen eller den samlede behandlingscyklus overskred den maksimalt tilladte behandlingstid. Hvis der sker strømsvigt/strømfejl uden afbrydelse af varmecykluken, vises en asterisk (*) på den tredje linje på displayet.
- OP OPERATOR INTERRUPT- brugerafbrydelse: Anc

- afbrudt fra OPERATOR INTERRUPT-indstillingen
- PS POWER SWITCH OFF -
strømafbrydelse: Strømkontakten var slukket
under afviklingen af varmecycleusen.
- TH THERMISTOR FAILURE -
thermistorfejl: Afbrydelse pga. defekt
thermistorføler.
- PD PRODUCT DOOR OFF-
produktør afbrudt: En produktør sidder ikke
på plads eller sidder løst.

SYSTEMOPLYSNINGER vises på tre forskellige skærme. Den første skærm indeholder styreprogrammet og softwareversionen, der er installeret på maskinen.

SOFTWARE VERSION C708 CONTROL UVC3 VERSION 1,06 > Next

Marker SEL symbolet for at fortsætte til den næste systeminfo-skærm, der indeholder softwaresprogrversionen.

Language V2.00 English 621 > Next

Marker SEL symbolet for at gå videre til den tredje systeminfo-skærm, der indeholder materialelisten (BOM) og maskinens serienummer. Vælg SEL symbolet igen for at vende tilbage til menulisten.

B.O.M. C70827C000 S/N K0000000 > Next

På skærmen CURRENT CONDITIONS (aktuelle forhold) vises viskositetsaflysninger for produktet, når siden er i gang, samt temperaturerne for hhv. beholderen og frysecylinderens i begge sider af maskinen.

VISC	0.0
HOPPER	41.0

CURRENT CONDITIONS er den eneste skærm i menuen, som stiller betjeningspanelets taster tilbage til normal drift. Menusymbolerne lyser ikke, når denne indstilling er valgt, men berøringstasterne på panelet er fuldt funktionsdygtige. Forlad CURRENT CONDITIONS-skærmen, og vend tilbage til menuen ved at berøre SEL symbolet.

C708 har mix i en beholder og er forsynet med en 3,2 liters (3,4 quart) frysecylinder med en enkelt tappehane. C716 har mix i to beholdere og er forsynet med to 3,2 liters (3,4 quart) frysecylindre med tre tappehaner.

Model C708 er valgt til illustration af den trinvis driftsbeskrivelse. Duplikér anvisningerne, hvor de finder anvendelse, for den anden frysecylinder på model C716.

Vi begynder instruktionerne på det tidspunkt, hvor vi ankommer til butikken om morgenen og finder delene skilt ad og lagt til tørre efter den foregående aftens rengøring.

Disse åbningsprocedurer viser, hvordan delene skal samles i fryseren, desinficeres og fryseren primes med frisk mix, før den første portion serveres.

Gå til side 41, hvis du er ved at skille maskinen ad for første gang eller skal have hjælp til komme til det sted, hvor instruktionerne starter.

Samling af frysecylinderen

Bemærk! Til smøring af reservedele skal der bruges et godkendt smøremiddel til brug i fødevarerindustrien (f.eks.: Taylor Lube).



FORVIS DIG OM, AT

STRØMKONTAKTEN ER SLUKKET (OFF)! Hvis denne anvisning ikke følges, kan det medføre alvorlige ulykker pga. af farlige bevægelige dele.

Trin 1

Inden rørsneglens drivaksel monteres, skal drivakslens rille smøres.

Trin 2

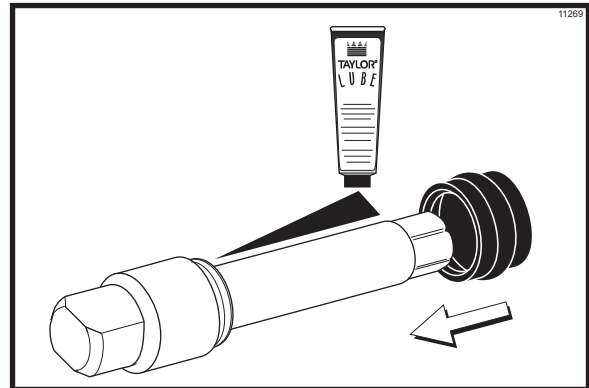
Sæt drivakslens pakning på ved at presse den ned over den smalle ende af akslen, og skub den på plads i rillen i akslen.

Step 3

Smør pakningen rigeligt indvendigt samt den flade ende af pakningen, der kommer i berøring med det bagerste leje.

Step 4

Smør et jævnt lag smøremiddel på akslen. SMØR IKKE sekskantenden. (Se figur 13).

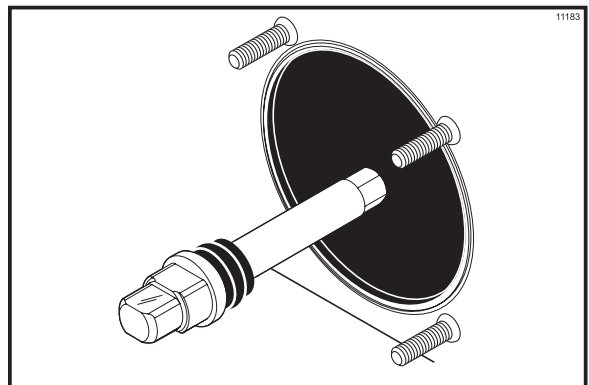


Figur 13

Bemærk! For at forhindre mixet i at løbe ud af frysecylinderens bagende skal midten af pakningen være konveks eller stikke ud fra pakningen. Hvis pakningens midtersektion er hulsleben eller når ind til pakningens midte, skal pakningen vendes om, så indersiden vender udad.

Trin 5

Stik rørsneglens drivaksel ind gennem det bagerste leje i frysecylinderen, og lås sekskantenden sammen med drevkoblingen. (Se figur 14).



Figur 14

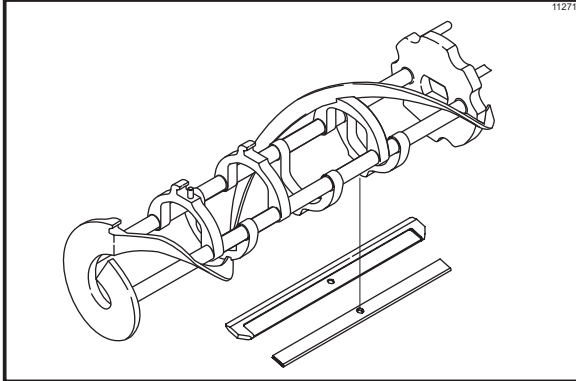


VÆR YDERST FORSIGTIG ved montering af rørsneglen. Skraberbladene er meget skarpe og kan forårsage personskade.

Step 6

Inden rørsneglen monteres, kontrolleres skraberbladene for revner eller tegn på slid. Hvis der er revner, skal bladene udskiftes.

Hvis bladene er i orden, skal clipsen monteres over skraberbladene. Anbring skraberbladene over den bagerste holdetap på rørsneglen. (Se figur 15).



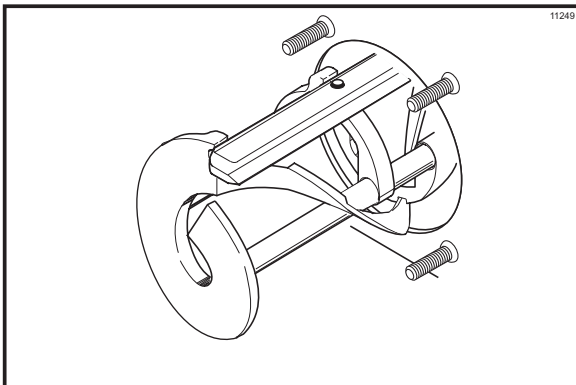
Figur 15

Note! Skraberbladene skal udskiftes hver 3 måned.

Bemærk! Hullet på skraberbladet skal passe nøjagtigt på tapperne, så de ikke anretter skader.

Trin 7

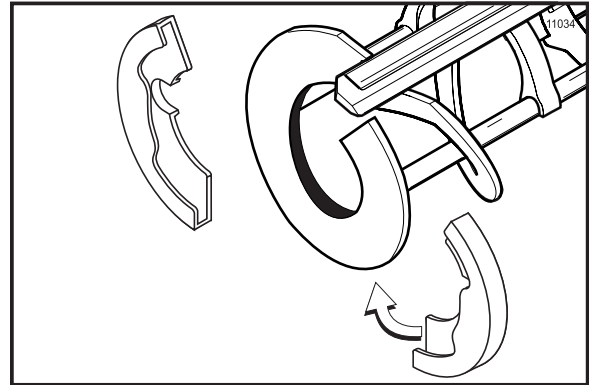
Mens du holder det bagerste blad af rørsneglen, skydes bladet halvvejs ind i fryseren. Monter frontbladet oven på den forreste holdetap. (Se figur 16).



Figur 16

Trin 8

Monter snegleskoene. (Se figur 17).

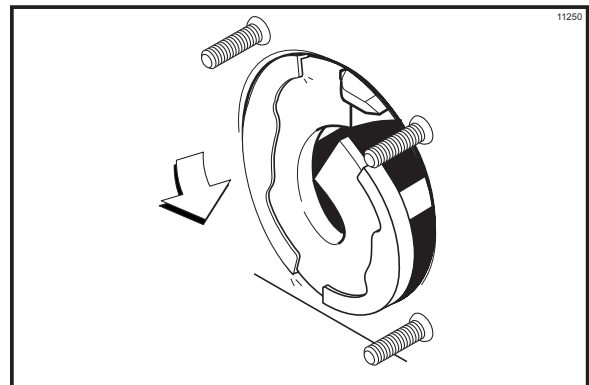


Figur 17

Trin 9

Skub nu rørsneglen resten af vejen ind i frysecylindren.

Sørg for, at rørsneglen sidder i den rigtige position over drivakslen ved at dreje sneglen en smugle, indtil den sidder på plads. Når rørsneglen sidder, som den skal, stikker den ikke ud over forenden af frysecylindren. (Se figur 18).



Figur 18

Gentag disse trin for den anden side af model C716.

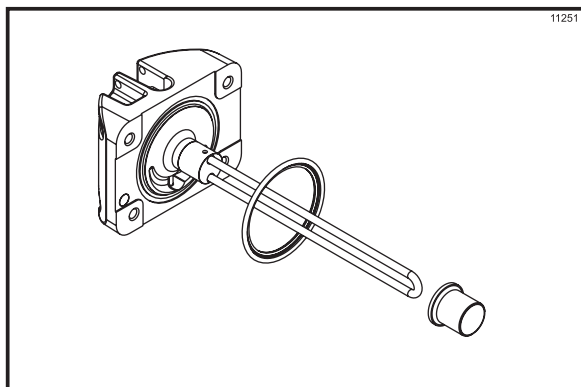
Samling af fryserdøren

Fryserdøren til C708 samles på en anden måde end fryserdøren til C716. Følg anvisningerne til din maskine.

Samling af fryserdør model C708

Trin 1

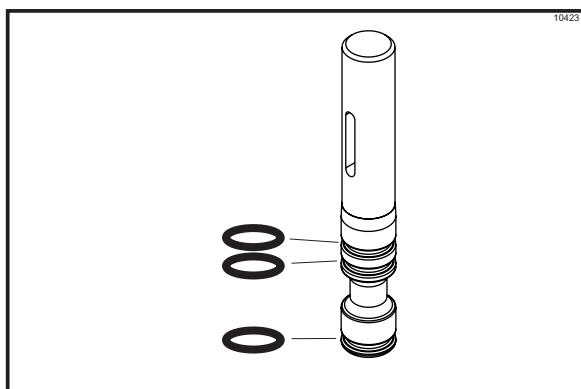
Sæt fryserdørens pakning ind i rillen på bagsiden af fryserdøren. Skub frontlejet på tappeddøren over tappen, så den flangede kant hviler mod døren. **SMØR IKKE pakningen eller lejet.** (Se figur 19).



Figur 19

Trin 2

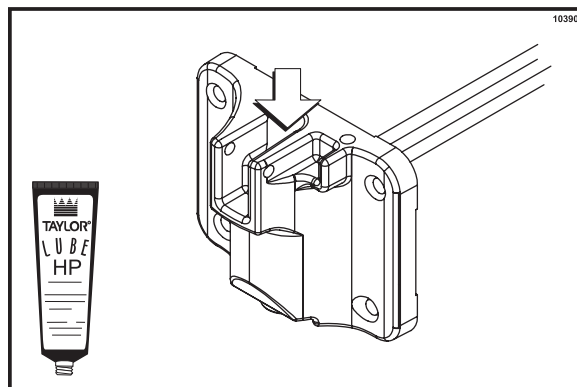
Skyd de 2 O-ringe ind i rillerne på tappeventilen, og smør dem. (Se figur 20).



Figur 20

Trin 3

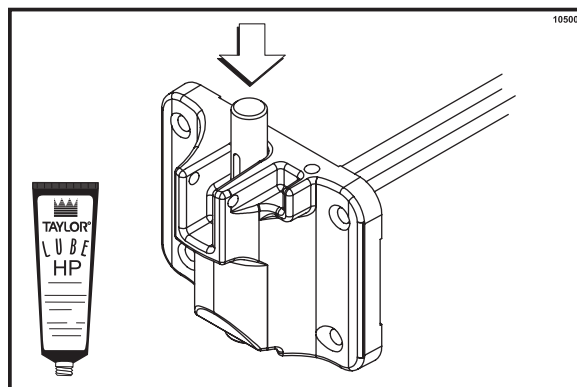
Smør den indvendige side af ventilåbningen en smule. (Se figur 21).



Figur 21

Trin 4

Monter tappeventilen ovenfra, så tappehåndtagets åbning peger fremad. (Se figur 22).

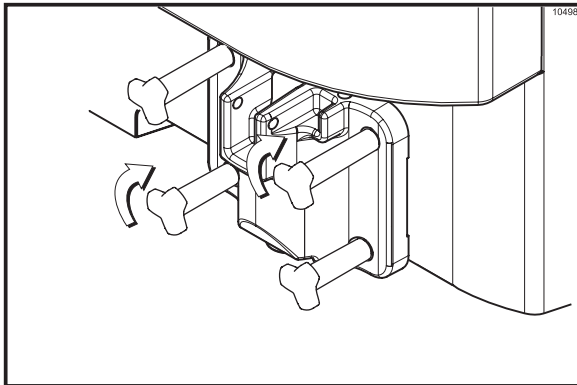


Figur 22

Samling af frysecylinderdør model C708 (fortsat)

Trin 5

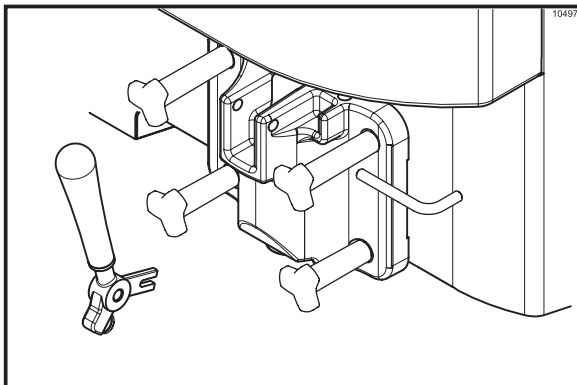
Monter baffeltappen gennem rørsneglen i frysecylinderen. Skru håndskruerne på med de længste øverst, når døren sidder, som den skal på studserne af fryseren. Stram skruerne jævnt diagonalt for at sikre, at døren sidder ordentlig fast. (Se figur 23).



Figur 23

Trin 6

Skub gafflen på tappehåndtaget ind i tappeventilåbningen. Lås med drejetappen. (Se figur 24).



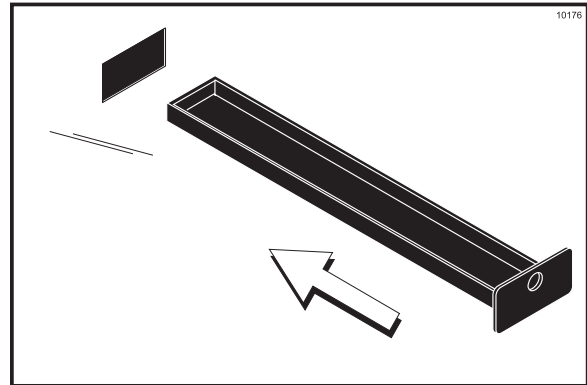
Figur 24

Bemærk! C708 er forsynet med et justerbart tappehåndtag til portionsregulering, hvilket giver et mere ensartet og omkostningsbevidst produkt.

Tappehåndtaget skal justeres til en flowhastighed på 142-213 g (7-½ oz.) produktvægt på 10 sekunder. Hvis flowhastigheden skal ØGES, skal justeringsskruen drejes MED URET. Hvis flowhastigheden skal SÆNKES, skal justeringsskruen drejes MOD URET.

Trin 7

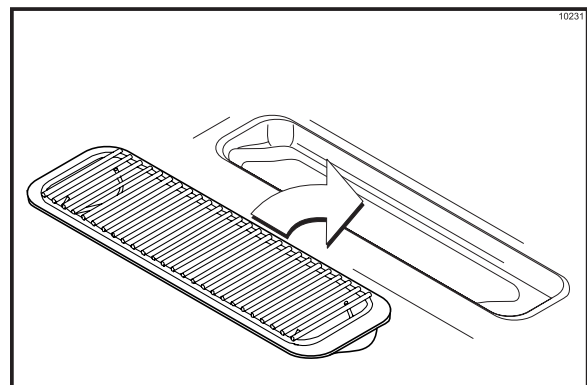
Skub de to korte drypbakker ind i hullerne i bagpanelerne. (Se figur 29).



Figur 25

Trin 8

Monter frontdrypbakken og stænkpladen under tappehanen. (Se figur 30).



Figur 26

Samling af fryserdør model C716

Trin 1

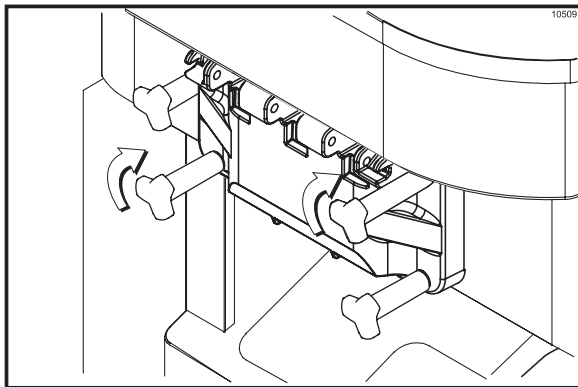
Sæt fryserdørens pakninger ind i rillerne af bagsiden af fryserdøren.

Trin 2

Skub frontlejerne ind over baffeltapperne. Flangehjørnerne skal være mod jorden. **SMØR IKKE pakningerne eller lejet.**

Trin 3

Monter baffeltapperne gennem rørsneglene i frysecylindrene. Skru håndskrueene på med de længste øverst, når døren sidder, som den skal på studserne af fryseren. Stram skrueene jævnt diagonalt for at sikre, at døren sidder ordentlig fast.



Figur 27

Trin 4

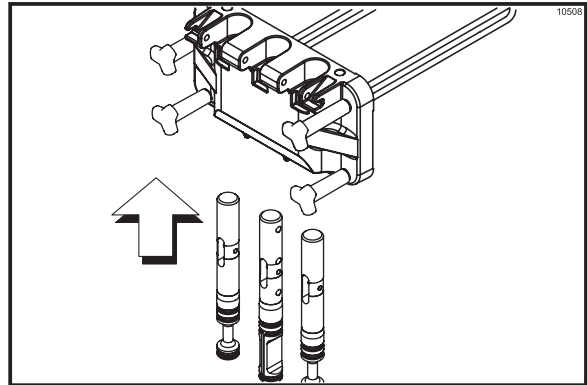
Skud de tre O-ringe ind i rillerne af hver standard tappeventil. Skud H-ringen og O-ringen ind i rillerne af den midterste tappeventil. Smør H-ringen og O-ringene.

Trin 5

Smør den indvendige side af fryserens tappehaner i toppen samt bunden.

Trin 6

Monter tappeventilerne nedefra, til åbningen i hver tappeventil bliver synlig.



Figur 28

Trin 7

Placér hvert tappehåndtag med justeringsskruen nedad. Skub gafflen på hvert tappehåndtag ind i åbningen af hver tappeventil startende fra højre.

Trin 8

Skub drejetappen gennem tappehåndtagene, mens håndtagene stikkes ind i tappeventilerne.

Bemærk! Fryseren er forsynet med justerbare tappehåndtag til portionsregulering, hvilket giver et mere ensartet og omkostningsbevidst produkt. Tappehåndtagene skal justeres til en flowhastighed på 142-213 g (7-½ oz.) produktvægt på 10 sekunder.

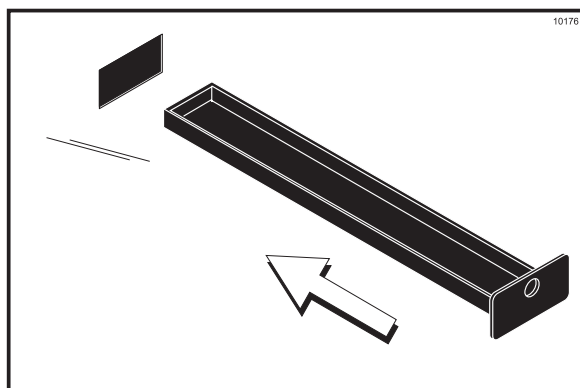
Hvis flowhastigheden skal ØGES, skal justeringsskruen drejes MED URET. Hvis flowhastigheden skal SÆNKES, skal justeringsskruen drejes MOD URET.

Trin 9

Tryk designdækslerne på over bunden af tappehanerne.

Trin 10

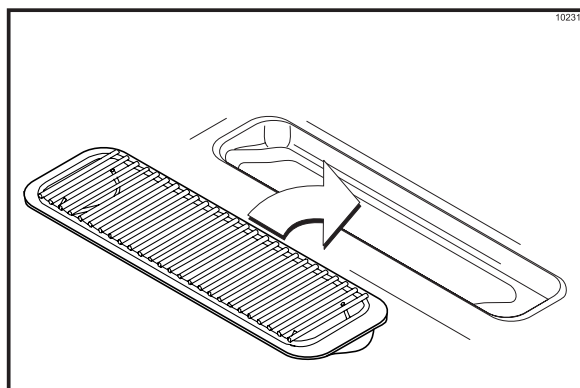
Skub de to korte drypbakker ind i hullerne i bagpanelerne. Skub de to korte drypbakker ind i hullerne i sidepanelerne. (Se figur 29).



Figur 29

Trin 11

Monter frontdrypbakken og stænkpladen under tappehanerne. (Se figur 30).



Figur 30

Mixpumpe

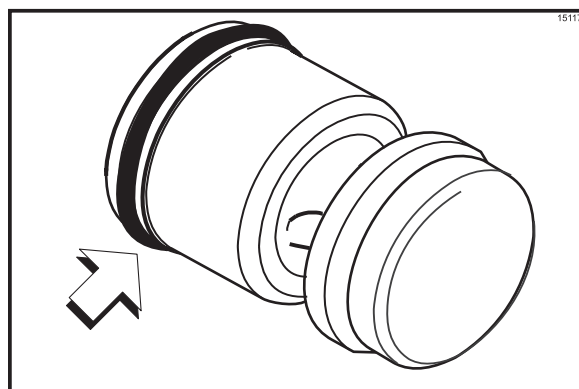
Trin 1

Efterse pumpens gummidele. O-ringe og pakninger skal være 100% i orden, for at pumpen og hele maskinen kan fungere korrekt. O-ringene og pakningen kan ikke tjene deres formål, hvis materialet har revner, ridser eller skrammer.

Skift omgående defekte dele, og smid de gamle væk.

Trin 2

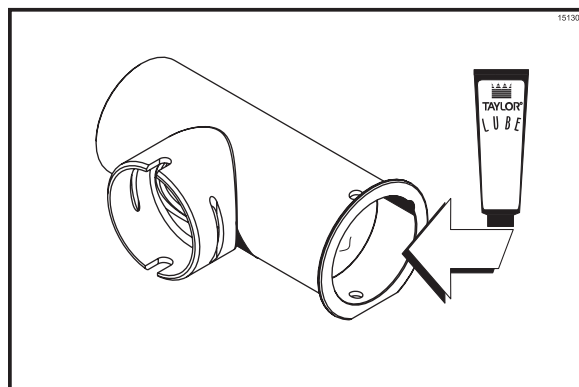
Stemplet samles. Sæt den røde O-ring ind i rillen af stemplet. SMØR IKKE O-ringene. (Se figur 31).



Figur 31

Trin 3

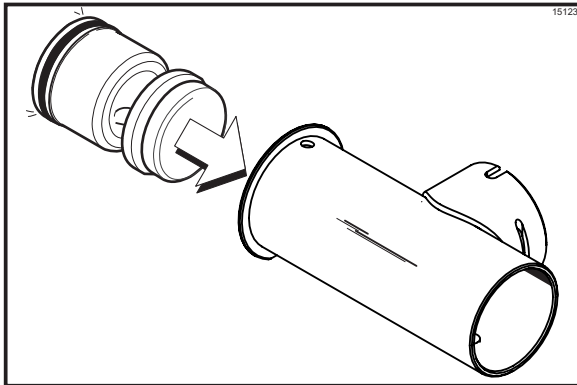
Smør et tyndt lag smøremiddel på indersiden af pumpecylinderen i låsetappens hulende. (Se figur 32).



Figur 32

Trin 4

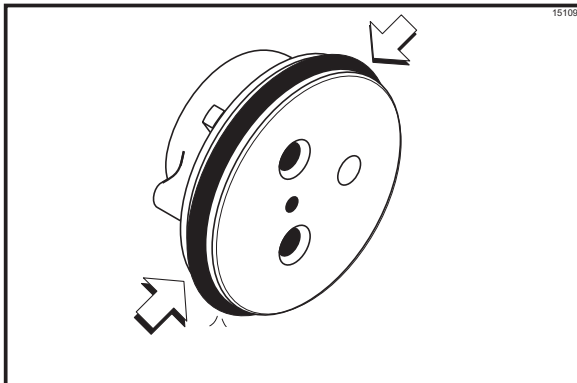
Stik stemplet ind i den ende af pumpecylindren, hvor låsetappens hul er placeret. (Se figur 33).



Figur 33

Trin 5

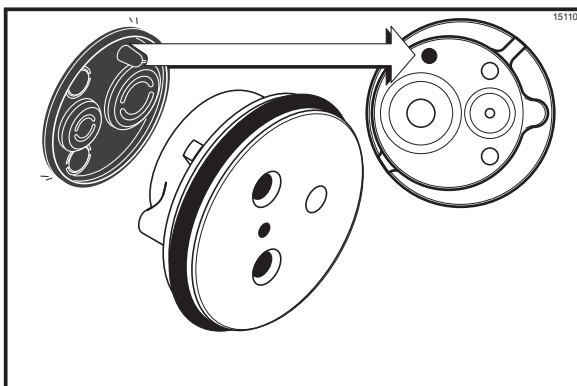
Ventildækslet samles. Tryk den røde O-ring ind i rillen af ventildækslet. SMØR IKKE O-ringen. (Se figur 34).



Figur 34

Trin 6

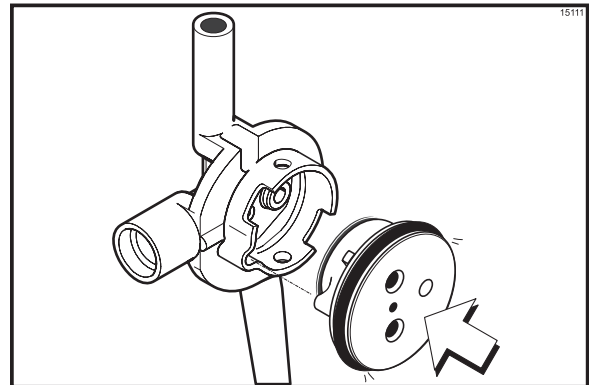
Sæt pumpeventilens pakning ind i hullerne på dækslet. SMØR IKKE pakningen. (Se figur 35).



Figur 35

Trin 7

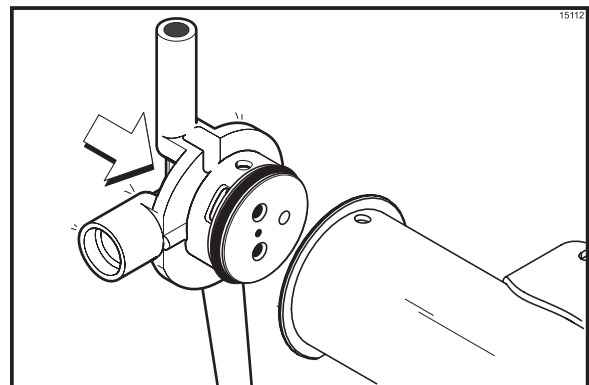
Stik ventildækslet ind i hullet af mixindgangsadapteren. (Se figur 36).



Figur 36

Trin 8

Stik mixindgangsstudsens ind i pumpecylindren. (Se figur 37).

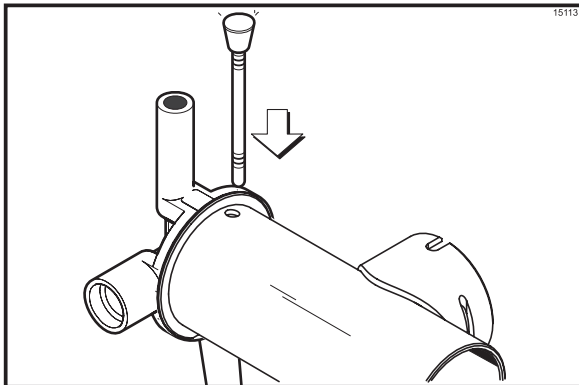


Figur 37

Adapteren skal placeres i udfræsningen i enden af pumpecylindren.

Trin 9

Lås pumpedelene på plads ved at skubbe låsepinden gennem tværhullerne i den ene ende af pumpecylinderen. (Se figur 38).

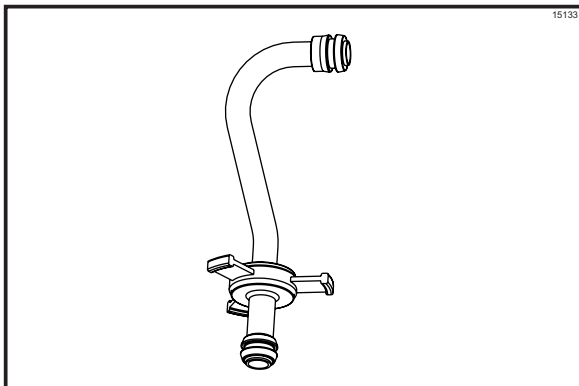


Figur 38

Bemærk! Låsetappens hoved skal være placeret på toppen af pumpen, når den er monteret.

Step 10

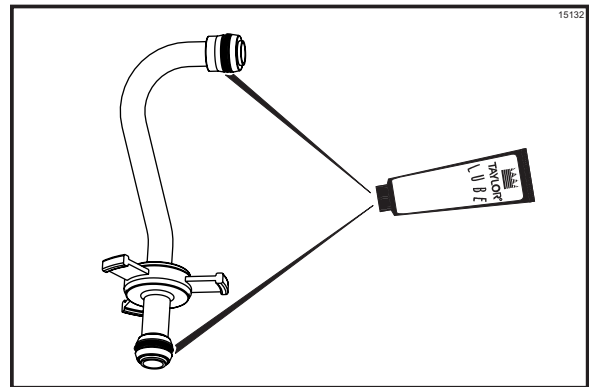
Saml føderørsamlingen. Skub kontrolringen ind i rillen af føderøret. (Se figur 39).



Figur 39

Trin 11

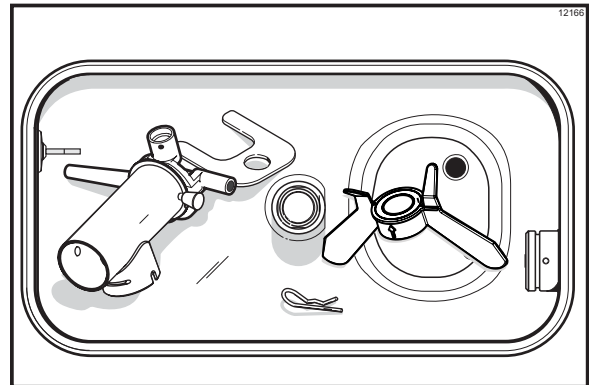
Monter en rød O-ring i hver ende af mixføderøret, og smør grundigt. (Se figur 40).



Figur 40

Trin 12

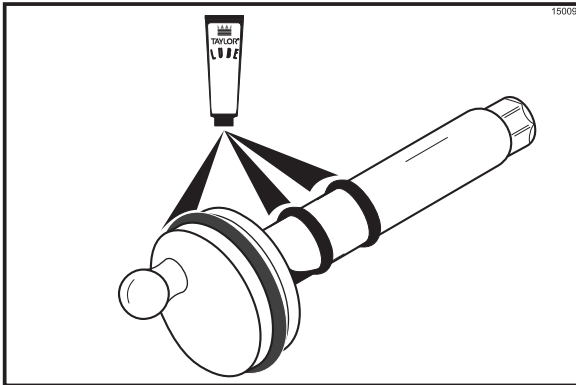
Anbring pumpen, pumpeclipsen, låsepinden og omrøreren i bunden af mixbeholderen til desinficering. (Se figur 41).



Figur 41

Step 13

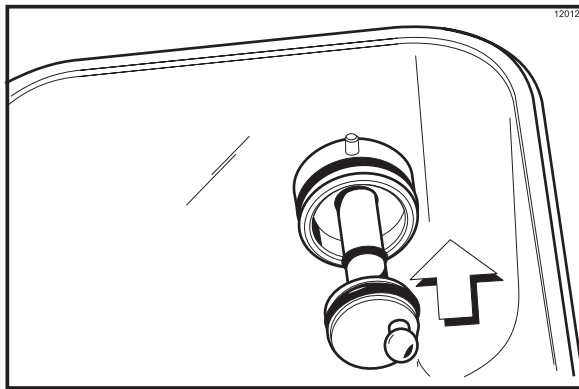
Stik den store sorte O-ring og de to mindre sorte O-ringe ind i rillerne på drivakslen. Smør O-ringene og akslen omhyggeligt. SMØR IKKE sekskantenden af akslen. (Se figur 42).



Figur 42

Trin 14

Sæt drivakslens sekskantende ind i drivnavet ved mixbeholderens bagvæg. (Se figur 43).



Figur 43

Bemærk! Pumpen kan nemmere monteres, hvis drivakslens kugleleje placeres i kl. 3 position.

Gentag disse trin for den anden side af model C716.

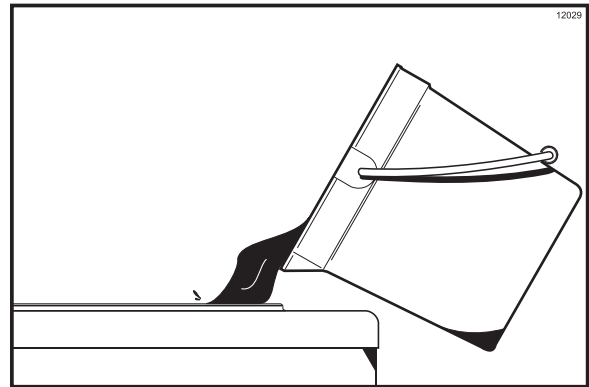
Desinficering

Trin 1

Klargør 7,6 liter (to gallon) af en godkendt 100 PPM desinficerende opløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS RETNINGSLINJER.

Trin 2

Hæld 7,6 liter (to gallon) desinficerende opløsning over alle delene i bunden af mixbeholderen, og lad opløsningen strømme ind i frysecylinderen. (Se figur 44).



Figur 44

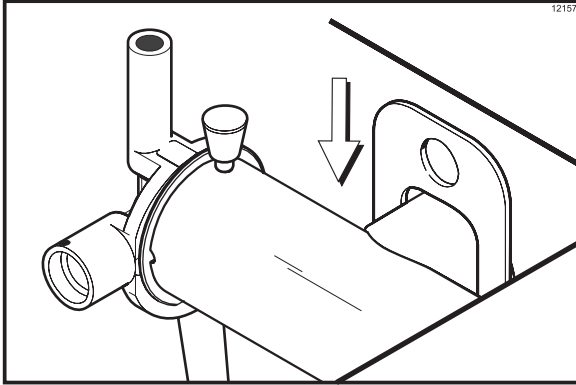
Bemærk! Du har netop desinficeret mixbeholderen og delene, derfor skal du huske at vaske og desinficere hænderne, inden proceduren fortsættes.

Trin 3

Mens opløsningen strømmer ind i frysecylinderen, skal du især huske at rengøre mixniveaufølerne i bunden af beholderen, mixbeholderen, mixåbningen, luft-/mixpumpen, pumpeclipsen, mixføderøret og låsepinden.

Trin 4

Monter pumpeenheten i bagenden af mixbeholderen. Når pumpen skal anbringes på drivnavet, skal hullet i stemplet rettes ind, så det flugter med tappen på drivakslen. Lås pumpen på plads ved at presse pumpeclipsen nedover kraven af pumpen, og forvis dig om, at clipsen passer ind i kravens riller. (Se figur 45).

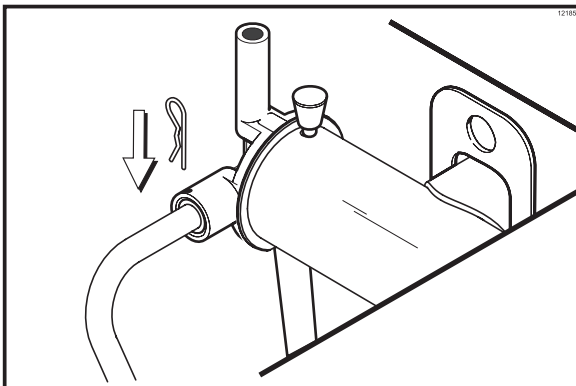


Figur 45

Trin 5



Monter den ende af pumpen, hvor mixføderøret sidder, og lås den med låsepinden. Hvis denne anvisning ikke følges, kan der sprøjte desinfektionsmiddel på brugeren. (Se figur 46).



Figur 46

Trin 6

Klargør 7,6 liter (to gallon) af en godkendt 100 PPM desinficerende opløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS RETNINGSLINJER.

Trin 7

Hæld den desinficerende opløsning ind i mixbeholderen.

Trin 8

Børst de eksponerede sider af beholderen.


Trin 9

Drej strømafbryderen over på ON (tændt).

Trin 10

Berør VASKESYMBOLT . Derved omrystes opløsningen i frysecylinderen. Vent mindst 5 minutter, inden proceduren fortsættes.



Trin 11

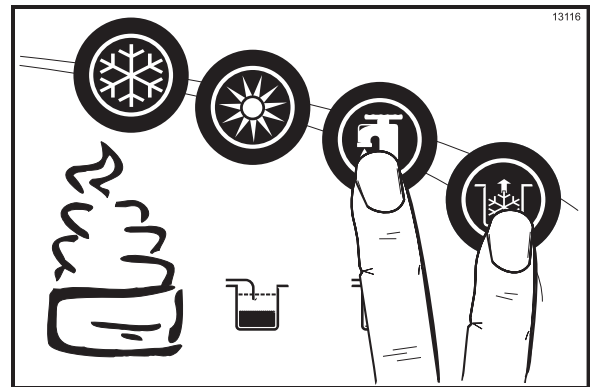
Sæt en spand under tappehanen, åbn tappeventilen, og berør PUMPESYMBOLT . Åbn og luk tappeventilen 6 gange.

Bemærk! Åbn midlertidigt midtertappeventilen for at desinficere midtertappehanen (kun C716).

Tap hele den desinficerende opløsning af.

Trin 12

Berør hhv. VASKE- og PUMPESYMBOLT  , og luk tappeventilen. (Se figur 47).

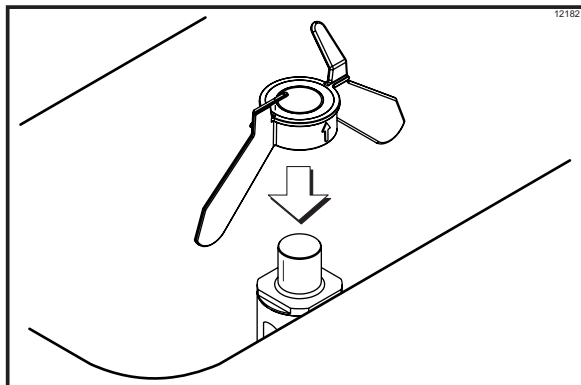


Figur 47

Bemærk! Sørg for at vaske og desinficere hænderne, inden proceduren fortsættes.

Trin 13

Placer omrøreren på drivakselhuset. (Se figur 48).

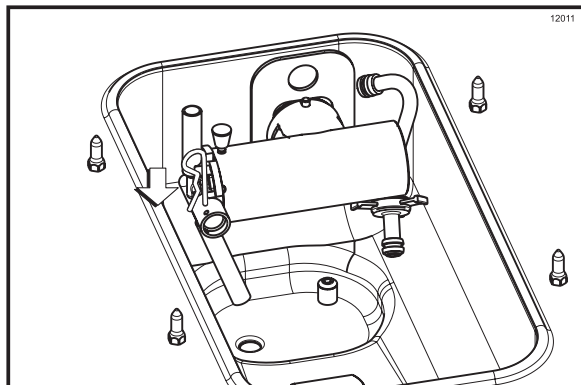


Figur 48

Bemærk! Hvis omrøreren stopper med at dreje under normal drift, skal hænderne **desinficeres**, hvorefter omrøreren fjernes fra drivakselhuset og børstes ren med en desinficerende opløsning. Sæt omrøreren tilbage på blandeproplens drivakselhus.

Trin 14

Fjern låsepinden fra pumpen. Sæt topenden af føderøret ind i pumpeenheden. Sæt låsepinden på plads op udløbsfittingen på pumpeenheden. (Se figur 49).



Figur 49

Gentag disse trin for den anden side af model C716.

Priming

Bemærk! Brug kun FRISK MIX ved priming af maskinen.

Trin 1

Sæt en tom mixspand under tappehanen(erne). Hæld 9,5 liter (2½ gallon) FRISK mix ind i mixbeholderen, og lad det flyde ind i frysecylindren.

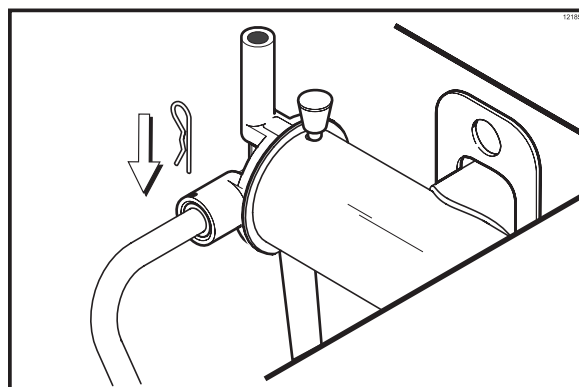
Trin 2

Åbn tappeventilen for at fjerne hele den desinficerende opløsning. Når der kun flyder frisk mix, lukkes tappeventilen.

Bemærk! Åbn midlertidigt midtertappeventilen for at fjerne desinfektionsmidlet fra midtertappehanen (kun C716).

Trin 3

Når mixet ikke længere bobler ned i frysecylindren, skal låsepinden fjernes fra mixpumpens udløbsfittig. Stik mixføderørets udgangsende ind i mixbeholderens indgangsåbning. Stik mixføderørets indgangsstuds ind i mixpumpens fitting. Lås med låsetappen.



Figur 50

Trin 4

Berør AUTOSYMBOLT ❄️.

Trin 5

Fyld beholderen med frisk mix, og sæt mixbeholderens låg på plads.

Gentag disse trin for den anden side af model C716.

Daglige lukkeprocedurer

Denne procedure skal udføres én gang dagligt!

Varmebehandlingscyklussen har til opgave at destruerer bakterier ved at hæve temperaturen af mixet i frysecylinderen og beholderen til en bestemt temperatur i et bestemt tidsrum og derefter sætte temperaturen langt nok ned igen til at hæmme nedbrydningsprocessen.

Varmebehandlingen starter på tidspunktet noteret i menuen "Auto Heat Time" (automatisk tidsindstilling).

VIGTIGT! Niveauet af mix i mixbeholderne skal ligge over mix low-niveauføleren (lav mixbeholdning). (Mix-low-lampen må ikke være tændt). **Bemærk!** Hvis BØRSTENEDTÆLLINGEN har talt ned til 1 dag på displayet, må der ikke tilsættes mix. Maskinen skal skilles ad og rengøres med børste inden for 24 timer.

Fryseren skal være i AUTO-indstilling (AUTO-symbolet ❄ lyser) eller i STANDBY (STANDBY-symbolet ⏸ lyser), inden VARMECYKLUSEN startes.

Trin 1

Tag beholderens låg af.

SØRG FOR AT VASKE OG DESINFICERE HÆNDERNE, INDEEN DU UDFØRER DE EFTERFØLGENDE TRIN.

Trin 2

Fjern omrøreren (rne) fra mixbeholderen(rne).

Trin 3

Tag designdækslerne af (kun C716).

Trin 4

Tag omrøreren(rnes) og beholderens(rnes) låg og designdækslerne med hen til vasken til yderligere rengøring og desinficering.

Trin 5

Skyl disse dele i koldt, rent vand.

Trin 6

Klargør en lille smule godkendt 100 PPM rengøringsmiddel/desinficerende opløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS RETNINGSLINJER. Børst omrøreren og beholderens låg rene.

Trin 7

Klargør en lille smule godkendt 100 PPM rengøringsmiddel/desinficerende opløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS SPECIFIKATIONER. Desinficer omrøreren og beholderens låg.

Trin 8

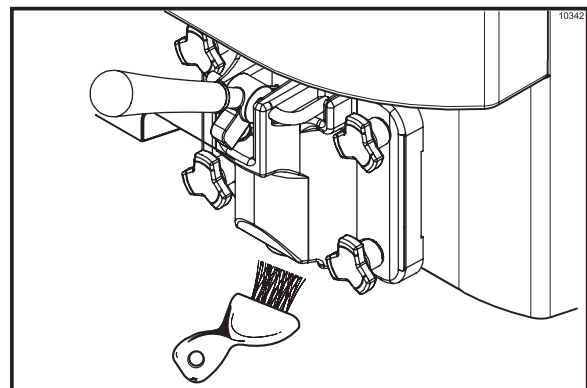
Monter omrøreren ryg på omrøreren drivakselhus. Sæt beholderens låg på igen.

VIGTIGT! Hvis omrøreren ikke monteres korrekt, vil varmecyklussen ikke blive gennemført, og der vil opstå systemlockout (blokering) om morgenen.

Trin 9

Tag en lille rengøringsopløsning med tilbage til fryseren. Dyp børsten til tappehanen i rengøringsopløsningen, og rens tappehanen og tappeventilens bund med børsten.

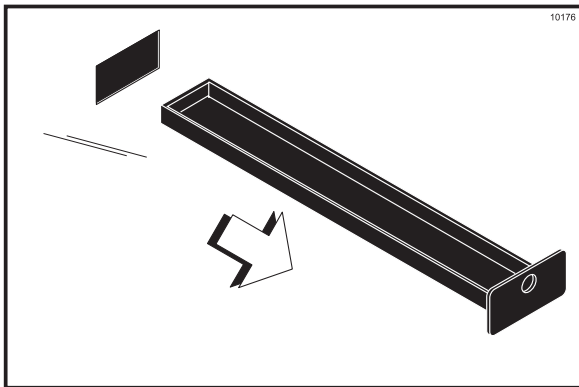
Bemærk: For at sikre vedligeholdelsen af de sanitære forhold skal hver del børstes i 60 sekunder, alt imens børsten dyppes gentagne gange i den desinficerende opløsning. (Se figur 51).



Figur 51

Trin 10

Fjern, rens og genmonter alle drypbakkerne. (Se figur 52).





Figur 52

Trin 11

Brug en ren, desinficeret klud til at aftørre fryserdøren, frontpanelet, området omkring bunden af fryserdøren og alle andre områder af med ophobede væske- eller madrester.

Varmecyklopen startes, når uret i maskinen når den automatiske opvarmningstid "AUTO HEAT TIME", der er indstillet i Manager's menuen (se side 21).


Der er 3 faser i varmecyklopen. Opvarmningsfase, holdefase og kølefase. Hver fase har en fastsat driftstid. Hvis nogen af de tre faser ikke opnår den korrekte temperatur inden for tidsgrænsen, afbrydes cyklopen automatisk, og systemet vender tilbage til STANDBY.

Der vises en fejlmeddelelse på displayet med oplysning om, at maskinen ikke har afsluttet varmecyklopen med godt resultat. Det er muligvis ikke forsvarligt at servere produktet. AUTO-indstillingen afbrydes (softlock). Brugeren kan nu vælge VARMESYMBOLT , som starter en ny varmecyklus, eller berøre VASKESYMBOLT , hvorved fryseren slukkes, så maskinen kan børstes ren.

Bemærk! Når en varmecyklus er startet, kan den ikke afbrydes. Varmecyklopen tager mindst 4 timer at afvikle med fulde beholdere.



FORSØG IKKE at tappe produktet eller skille maskinen ad under VARMECYKLOPEN. Produktet er varmt og under ekstremt tryk.

Når varmecyklopen er afsluttet, vender systemet tilbage til STANDBY. STANDBY-symbolet  lyser.

Daglige åbningsprocedurer

Inden åbningsprocedurerne udføres, kontrolleres displaypanelet for vilkårlige fejlmeddelelser. Normalt er displayet tomt, medmindre der er sket driftsfejl. Hvis der konstateres en fejl, skal årsagen undersøges, og skærminstruktionerne følges, inden åbningsprocedurerne fortsættes. (Se fejlmeddelelser, der starter på side 23).

Opsætning – Udfør følgende handlinger

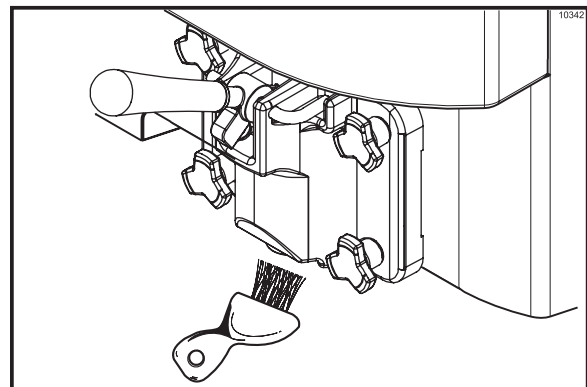
Sørg for at vaske og desinficere hænderne, inden du udfører følgende trin.

Trin 1

Klargør en lille smule godkendt 100 PPM rengøringsmiddel/desinficerende opløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS SPECIFIKATIONER.

Trin 2

Tag en lille desinficerende opløsning med tilbage til fryseren. Dyp børsten til tappehanen i den desinficerende opløsning, og rens tappehanen og tappeventilens bund med børsten. (Se figur 53).



Figur 53

Bemærk! For at sikre vedligeholdelsen af de sanitære forhold skal hver del børstes i 60 sekunder, samtidig med at børsten dyppes gentagne gange i den desinficerende opløsning.

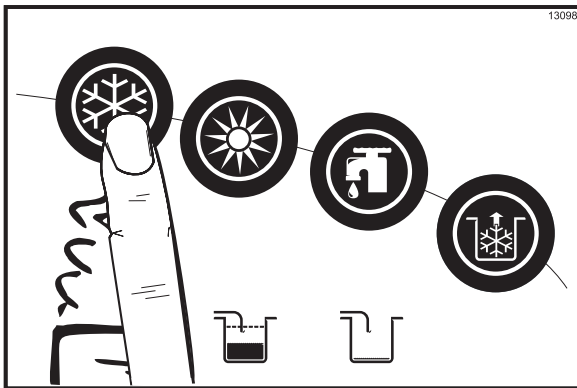
Trin 3

Brug en ren, desinficeret klud til at aftørre fryserdøren, frontpanelet, området omkring bunden af fryserdøren og alle andre områder af med ophobede væske- eller madrester. Fjern frontdrypbakken og stænkpladen.

Bemærk! Montér designdækslerne (kun C716).

Trin 4

Berør AUTO-symbolet , når du klar til at genoptage normal drift. (Se figur 54).



Figur 54

Styreprogrammet har en funktion i Manager's menuen, der gør det muligt at aktivere eller deaktivere funktionen AUTO START. Når AUTO START aktiveres, forlader maskinen automatisk STANDBY og starter maskinen i AUTO-indstilling på et bestemt tidspunkt hver dag. (Se side 21).

Bemærk! Denne procedure bør udføres ca. 15 minutter, inden produktet serveres.

Manuel rengøring med børste

Denne procedure skal udføres hver anden uge!





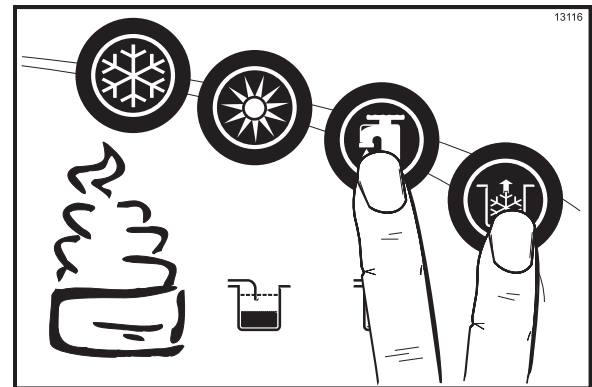
Hvis disse maskiner skal skilles ad, skal man bruge følgende komponenter:

- To rengørings og sanitetsspande
- Steriliseringsmiddel/rengøringsmiddel
- Nødvendige børster (leveret med fryseren)
- Enkelte servicehåndklæder

Tømme produktet fra frysecylinderen

Trin 1

Sæt en mixspand under tappehanen, åbn tappeventilen. Berør VASKE- og PUMPESYMBOLT , . (Se figur 55).





Figur 55

Bemærk! Lad ikke pumpen løbe, når der lukkes for tappeventilen. Der vil dannes overdrevent tryk, hvilket får produktet til at strømme ud, når tappeventilen åbnes.

Trin 2

Tør produktet af frysecylinderen og mixbeholderen.

Trin 3

Når produktflowet stopper, så tryk på hhv. VASKE- og PUMPESYMBOLT ,  for at annullere VASKE-tilstand og PUMPE-tilstand. Luk tappeventilen.

Trin 4

Fjern låseclipsen, mixføderøret, pumpeclipsen og den samlede luft-/mixpumpe.

Gentag disse trin for den anden side af model C716.

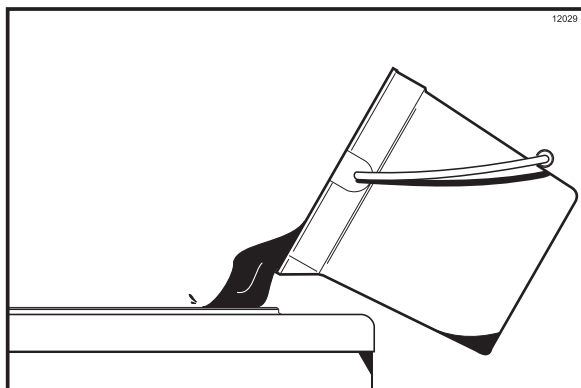


Figur 57

Skylning

Trin 1

Hæld 7,6 liter (2 gallon) koldt, rent vand i mixbeholderen. Tag den hvide børste, og skrub mixbeholderen, mixniveaufølerne og omrørerens drivakselhus udvendigt. Børst mixindgangsåbningen ren med den dobbelte børste. (Se figur 56).



Figur 56

Bemærk! Undgå at børste mixindgangsåbningen, når maskinen er i VASKE-indstilling (wash mode).

Trin 2

Sæt en spand under tappehanen, åbn tappeventilen, og berør PUMPESYMBOLT. (Se figur 57).

Trin 3

Tap alt skyllevandet fra tappehanen. Luk tappeventilen og berør VASKE-symbolet og annuller derefter VASKE-tilstand.

Trin 4

Gentag denne procedure ved hjælp af rent, varmt vand, indtil vandet, der kommer ud, er rent.

Gentag disse trin for den anden side af model C716.

Beholderrensning

Trin 1

Klargør 7,6 liter (to gallon) af et godkendt 100 PPM rengøringsopløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS SPECIFIKATIONER.

Trin 2

Hæld opløsningen i mixbeholderen, og lad den flyde ind i frysecylinderen.

Trin 3

Tag den hvide børste, og skrub mixbeholderen, mixniveaufølerne og ydersiden af omrørerens drivakselhus. Børst mixindgangsåbningen ren med den dobbelte børste. (**Bemærk!** Undgå at børste mixindgangsåbningen, når maskinen er i VASKE-indstilling (wash mode).

Trin 4

Berør VASKESYMBOLT . Derved kommer den desinficerende opløsning i frysercylinderen ud i alle afkroge af frysecylinderen.


Trin 5

Sæt en tom mixspand under tappehanen(erne).

Trin 6

Åbn tappeventilen på fryserdøren, og tap hele opløsningen af systemet.

Trin 7

Når rengøringsopløsningen stopper med at flyde fra tappehanen, lukkes tappeventilen, og VASKESYMBOLT  berøres for at annullere vasketilstand.

Gentag disse trin på den anden side af model C716.

Adskillelse

Bemærk! Hvis de nedenfor angivne dele ikke afmonteres med henblik på børsterengøring og smøring, kan maskinen blive beskadiget. Disse dele skal afmonteres hver 14 dag, ellers spærres maskinen af systemlockout, og går i stå.



FORVIS DIG OM, AT

STRØMKONTAKTEN ER SLUKKET (OFF)! Hvis denne anvisning ikke følges, kan det medføre alvorlige ulykker pga. af farlige bevægelige dele.

Trin 1

Fjern håndskrueene, fryserdøren, rørsneglen, skraberbladene og drivakslen inkl. akselpakning fra frysecylinderen.

Trin 2

Fjern skraberbladets clips fra skraberplade.lipsene fra skraberbladene.

trin 3

Fjern drivakselpakningen fra drivakslen.

Trin 4

Fra milkshake pumpecylinderen fjernes låsetappen, mixadaptoren, ventildækslet, pumpepakningen og stemplet. Fjern O-ringeen fra stemplet og ventildækslet.

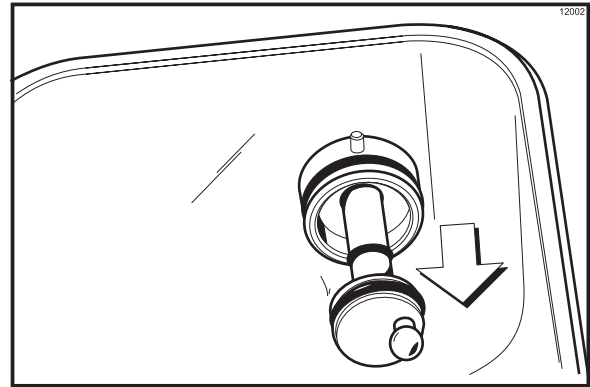
Trin 5

Fjern fryserdørens pakning, frontleje, drejetap, tappehåndtag og tappeventil. Fjern de tre O-ringe fra tappeventilen.

Bemærk! Montér designdækslerne (kun C716).

Trin 6

Fjern pumpedrivakslen fra drivnavet i mixbeholderens bagvæg. (Se figur 58).



Figur 58

Trin 7

Fjern de to små O-ringe og en stor O-ring fra sirupspumpens drivaksel.

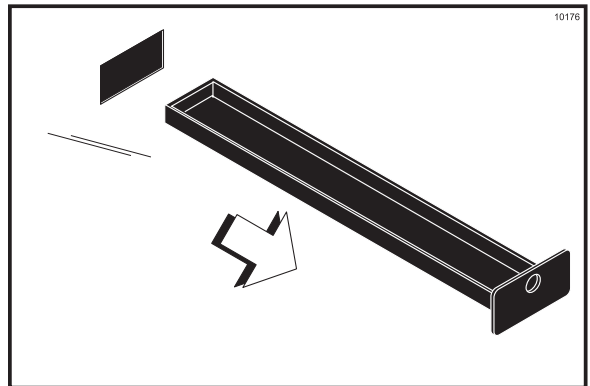
Gentag disse trin på den anden side af model C716.

Trin 8

Fjern frontdrypbakken og stænkpladen.

Trin 9

Fjern alle drypbakkerne. Tag dem med hen til vasken til rengøring. (Se figur 59).



Figur 59

Bemærk! Hvis drypbakkerne er overfyldt med mix, er det tegn på, at drivakselpakningen (erne) eller O-ringene bør skiftes ud eller smøres.

Rengøring med børste

Trin 1

Klargør 7,6 liter (to gallon) af en godkendt 100 PPM rengørings-/desinficerende opløsning (Eksempel: Kay-5r). BRUG VARMT VAND OG FØLG PRODUCENTENS RETNINGSLINJER. Sørg for, at alle børsterne, der er leveret sammen med fryserne, er tilgængelige til børsterengøring.

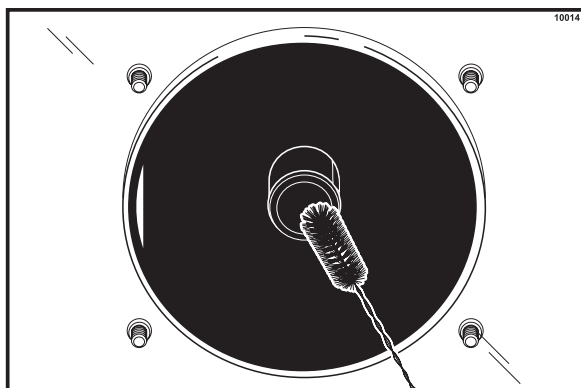
Trin 2

Børst alle adskilte dele og reservedelsbakker i rengøringsopløsningen, og se efter, om alle smøremiddelrester og al mixfilm er fjernet. Børst alle overflader og huller, især hullerne i pumpekomponenterne og de små tappeventilhuller i fryserens dør.

Skyl alle dele i rent, varmt vand. Anbring delene på en ren, tør overflade, så de kan lufttørre natten over.

Trin 3

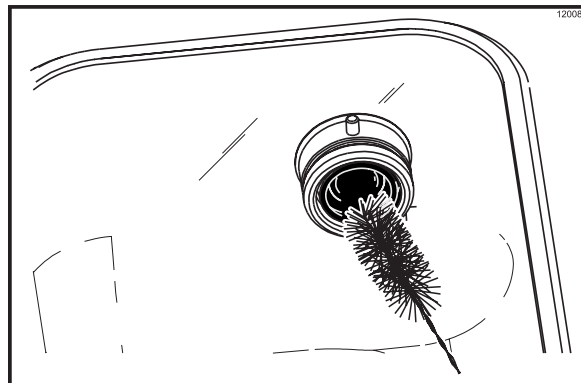
Tag en lille rengøringsopløsning med tilbage til fryseren. Tag en sort børste, rengør de bagmonterede lejeskåle i bagenden af frysecylindrene. (Se figur 60).



Figur 60

Trin 4

Tag den sorte børste, rengør drivnavets åbninger i mixbeholderens bagvæg. (Se figur 61).



Figur 61

Gentag disse trin på den anden side af model C716.

Trin 5

Tør alle fryserens udvendige overflader af med en ren, desinficeret klud.

Under rengøring og desinficering



Rengørings- og desinficeringsplaner reguleres af statslige eller lokale myndigheder og skal følges til punkt og prikke. Følgende tjekpunkter skal betjenes under rengøring og desinficering.



Fejlfinding af bakterietæller

- 1. Rengør og deisinficér omhyggeligt maskinen med jævne mellemrum, herunder skille maskinen ad og rengøre med børste.
- 2. Brug alle børsterne leveret til grundig rengøring. Børsterne er fremstillet specielt til alle mixpassagerne.
- 3. Brug den hvide stive børste til at børste mixindgangshullet, som løber fra mixbeholderen til bagenden af frysecylinderen.
- 4. Brug den sorte stive børste til at rengøre det bagerste kugleleje i bagenden af frysecylinderen og drivnavåbningen i bagvæggen af mixbeholderen. Sørg for, at der er rigeligt rengøringsopløsning på børsten.
- 5. Klargør rengørings- og desinfektionsopløsningerne. Læs og følg instruktionerne på mærkaterne omhyggeligt. For stærke opløsninger kan beskadige delene og for svage opløsninger kan ikke rense og desinficere komponenterne tilstrækkeligt.
- 6. Temperaturen i mixet og mixbeholderen og walk-in-køleren skal være under 4,4_C (40_F).
- 7. Discard remaining mix from the freezer during "Cleaning Procedures".

Jævnlig vedligeholdelseeftersyn

- 1. Udskift skraberblade, der er bøjedede eller beskadigede. Før rørsneglen monteres, skal man forvise sig om, at skraberbladene er sat ordentlig fast i helixen.
- 2. Efterse det bagmonterede lejbøsning for tegn på slid (mixlække i bagerste drypbakke), og sørg for at rense den ordentligt.
- 3. Ved hjælp af en skruetrækker og en tørreklud holdes den bagmonterede lejbøsning og akselbøsning ren og fri for smøremiddel og mixaflejringer.
- 4. Kassér O-ringe og pakninger, hvis de er slidte, revnede eller sidder for løst, og skift dem.
- 5. Følg alle smøreanvisninger, som anført under "Samling".
- 6. Hvis din maskine er luftkølet, skal kondensatorerne efterses for smudsansamlinger og fnug. Snavsede kondensatorer nedsætter maskinens effektivitet og kapacitet. Kondensatorer skal renses en gang om **måneden** med en blød børste. **Brug aldrig** skruetrækkere eller andre metalgenstande til rengøring af ribberne. **Bemærk!** Maskiner, der er udstyret med luftfilter, skal have filtrene vakuumpulveret en gang om måneden.



Forsigtig: Slå altid strømmen fra, før kondensatoren renses. Hvis denne anvisning ikke følges, risikerer man at få elektrisk stød.

- 7. Hvis din maskine er vandkølet, skal vandledningerne efterses for knæk og utætheder. Der kan forekomme knæk, når maskinen flyttes frem og tilbage med henblik på rengøring eller vedligeholdelse. Nedbrudte eller knækkede vandledninger må kun skiftes af en autoriseret Taylor distributør.

Opbevaring om vinteren

Hvis forretningsstedet skal lukkes i løbet af vintermånederne, er det vigtigt at beskytte fryseren vha. visse forholdsregler, især hvis bygningen er udsat for frost.

Slå fryseren fra strømforsyningen for at hindre elektricitetsskader.

På vandkølede frysere skal vandforsyningen afbrydes. Let trykket på fjederen i vandventilen. Brug trykluft på udgangssiden for at blæse vandrester i kondensatoren ud, og fyld så efter med en afdoseret mængde permanent antifrostvæske. **Det er ekstremt vigtigt.** Hvis denne anvisning ikke følges, kan der ske stærke frostskafer, og kølesystemet kan blive beskadiget.

Den lokale Taylor forhandler kan foretage det nødvendige vintereftersyn for dig.

Pak aftagelige fryserdele som rørsnegl, blade, drivaksel og fryserdøren ind, og anbring dem et tørt og beskyttet sted. Gummitrimdele og pakninger kan beskyttes ved at pakke dem ind i vandtæt papir. Alle dele skal renses grundigt for tørt mix og smøremiddel, som tiltrækker mus og andre skadedyr.

Det anbefales, at en autoriseret servicetekniker tapper maskinen for vand til vinteropbevaring for at sikre, at alt vandet er fjernet. Dette vil beskytte delene mod brud eller fryseskader.

PROBLEM	SANDSYNLIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING	SIDE HENV.
1. Softlock-besked vises på display	a. Mere end 24 timer siden sidste VARMECYKLUS	a. Fryseren skal udføre en VARMECYKLUS en gang i døgnet. Nu skal maskinen skilles ad og renses med børste eller gennemgå en varmecyklus.	17
	b. Strømkontakten er slukket (OFF).	b. Strømkontakten skal være tændt (ON). Nu skal maskinen skilles ad og renses med børste eller gennemgå en varmecyklus.	18
	c. Maskinen var ikke i AUTO-tilstand eller STANDBY, da varmecyklu sen blev programmeret til at starte.	c. Maskinen skal være i AUTO-indstilling eller på STANDBY. Nu skal maskinen skilles ad og renses med børste eller gennemgå en varmecyklus.	18
	d. Mixout- eller mix low-fejl (lav eller ingen mixbeholdning)	d. Niveaue t af mix i beholderen skal ligge over mix low-niveaufø leren (lav mixbeholdning). Nu skal maskinen skilles ad og renses med børste eller gennemgå en varmecyklus.	18
	e. Omrø rerer en er ikke monteret.	e. Omrø rerer en skal renses og monteres inden VARMECYKLUSEN startes. Nu skal maskinen skilles ad og renses med børste eller gennemgå en varmecyklus.	37
	f. Der var strømfejl.	f. Kontrollér fejlbeskeder og produkttemperatur. Skil ad og børst ren, eller start en varmebehandling.	23

PROBLEM	SANDSYNLIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING	SIDE HENV.
2. Hardlock-besked vises på displayet	a. Børsterengøringsinterval overskredet. (Programmerbar fra 2 - 14 dage).	a. Maskinen skal skilles ad og rengøres med børste inden for 24 timer, når tælleren angiver, at der er en dag tilbage.	17
	b. Cylinder eller beholderthermistor er defekt.	b. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
3. Betjeningspanelets funktioner inaktive, selvom strømmen er tændt (ON).	a. Maskinen koblet fra.	a. Sæt stikket i stikkontakten.	---
	b. Hovedafbryder slukket eller sikring sprunget.	b. Tænd for afbryderen eller skift sikringen.	---
4. Maskinen laver hvinelyd.	a. Svækket cylinder.	a. Fjern, rens og genmonter pumpen.	31, 34, 41
5. Der tappes ikke noget produkt	a. Lav mixbeholdning. MIX OUT-lyset tændt	a. Kom mix i mixbeholderen. Vend tilbage til AUTO-indstilling.	36
	b. Strømkontakten er slukket (OFF).	b. Drej strømafbryderen over på ON (tændt), og vælg AUTO.	35
	c. Maskinen er ikke i AUTO-indstilling.	c. Vælg AUTO og lad maskinen afslutte cyklusen, inden produktet tappes.	36
	d. Blandeprellens motor er standset efter nulstilling. Meddelelsen BEATER OVERLOAD (blandepropel overbelastet) vises.	d. Sluk for maskinen. Tryk på nulstillingsknappen (reset). Genstart maskinen i AUTO.	---
	e. Pumpens motor kan ikke køre i AUTO-indstilling.	e. Tryk på pumpens nulstillingsknop. Tjek, om pumpemotoren kører, når tappeventilen hæves.	14
	f. Frostphobning i mixindgangsåbningen.	f. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	g. Mixpumpens kugletap er gået i stykker.	g. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	h. Føderøret eller kontrolringen er ikke rigtig monteret.	h. Sørg for at montere føderøret eller kontrolringen rigtigt.	33, 36

PROBLEM	SANDSYNLIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING	SIDE HENV.
6. Produktet er for blødt	a. Tappehastighed for høj.	a. Tappehåndtaget skal justeres til en flowhastighed på 142-213 g (5 - 7½ oz.) produktvægt på 10 sekunder.	14
7. Produktet er for tykt.	a. Frysecylinder ikke primet korrekt.	a. Tør frysecylinderen af, og foretag priming af maskinen igen.	36
	b. Luft-/mixpumpe samlet forkert.	b. Følg samleinstruktionerne nøje.	31
	c. Viskositetsreguleringen er indstillet for koldt.	c. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	d. Frostphobning i mixindgangsåbningen.	d. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	e. Der er smørfedt i pumpen.	e. Fjern, rens og genmonter pumpen.	31, 34, 41
8. Mixet i beholderen er for varmt.	a. Beholderdækslet ikke på plads.	a. Rens og desinficer beholderdækslet, og sæt det rigtigt på.	37
	b. Omrøreren er ikke monteret.	b. Rens og desinficer omrøreren, og monter den.	37
	c. Beholdertemperaturen ligger uden for temperaturområdet.	c. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
9. Mixet i beholderen er for koldt.	a. Beholdertemperaturen ligger uden for temperaturområdet.	a. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
10. Niveaufølterne Mix Low og Mix Out er i stykker.	a. Kalkophobninger i beholderen.	a. Rengør beholderne grundigt.	42
11. Produktet ophobes i toppen af fryserdøren.	a. Den øverste O-ring på tappehanen er utilstrækkelig smurt eller slidt.	a. Smør omhyggeligt eller skift O-ringen.	30
12. Stor utæthed i bunden af tappehanen.	a. Den nederste O-ring på tappehanen er utilstrækkelig smurt eller slidt.	a. Smør omhyggeligt eller skift O-ringen.	30

PROBLEM	SANDSYNLIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING	SIDE HENV.
13. Stort mixspild i den lange drypbakke.	a. Pakningen på drivakslen slidt eller utilstrækkeligt smurt.	a. Smør omhyggeligt eller skift pakningen.	26
	b. Pakningen er monteret med indersiden ud på drivakslen.	b. Monter rigtigt.	26
	c. Utilstrækkeligt smøremiddel på drivakslen.	c. Smør omhyggeligt.	26
	d. Drivakslen og omrøreren arbejder sig fremad.	d. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	e. Slidt legebøsning bag.	e. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	f. Gearkasse ikke i vinkel.	f. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
14. Drivakslen sidder fast i drevkoblingen.	a. Mix- og smøremiddel ophobet i drevkobling.	a. Børst legebøsningen ren med jævne mellemrum.	42
	b. Afrundede hjørner på drivaksel, kobling eller begge.	b. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
	c. Gearkasse ikke i vinkel.	c. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
15. Frysecylindervægge ridsede.	a. Manglende eller slidt frontleje og sneglesko.	a. Monter eller udskift frontlejet og snegleskoene.	27, 30
	b. Dørtap til fryserdør knækket.	b. Skift fryserdøren.	30
	c. Snegletapper knækket.	c. Udskift rørsneglen.	27
	d. Rørsneglen bøjet.	d. Udskift rørsneglen.	27
	e. Gearkasse ikke i vinkel.	e. Ring efter en autoriseret servicetekniker.	---
16. Produktet laver en smældelyd, når det tappes.	a. Tappehastighed for høj.	a. Tappehåndtaget skal justeres til en flowhastighed på 142-213 g (5 - 7½ oz.) produktvægt på 10 sekunder.	14
	b. Pumpe samlet forkert	b. Pumpen samles og smøres efter anvisningerne i brugsvejledningen.	31
	c. Frysecylinder ikke primet korrekt.	c. Tør frysecylinderen af, og foretag priming af maskinen igen.	36

Afsnit 9

Skema for udskiftning af reservedele

RESERVEDELSBESKRIVELSE	HVER 3 MÅNED	HVER 6 MÅNED	1 GANG PR. ÅR
Skraberblad	X		
Drivakselpakning	X		
Pakning til fryserdør	X		
Fronleje	X		
Frontmonterede rørsneglesko	X		
Tappeventilens O-ring	X		
Mixføderørets O-ring	X		
Pumpens O-ring	X		
Pumpens ventilpakning	X		
Mixføderørets kontrolring	X		
Pumpedrivakslens O-ring	X		
Hvid stiv børste, 3" x 7"		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Hvid stiv børste, 3" x ½"		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Hvid stiv børste, 1-1/2" x 3"		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Hvid stiv børste, 1" x 2"		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Sort stiv børste, 1" x 2"		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Dobbelt børste		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Gul stiv børste		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt
Børstesæt (3)		Inspicer & skift om nødvendigt	Minimalt