

Pro 600

Instruktionsmanual

Kære kaffeentusiaster,

Med PRO 600 har du købt en espressomaskine af højeste kvalitet.

Vi takker for dit valg og ønsker dig en masse fornøjelse med at tilberede perfekt espresso og cappuccino med din espressomaskine.

Læs venligst brugsanvisningen omhyggeligt, før du tager din nye maskine i brug.

Hvis du har yderligere spørgsmål, eller hvis du har brug for yderligere information, bedes du kontakte din lokale specialforhandler, før du starter espressomaskinen.

Hold venligst brugsanvisningen inden for rækkevidde til fremtidig reference.



Profitec GmbH
Profi-tekniske produkter



Industriestraße 57 - 61
D-69245 Bammatal/Heidelberg
Tyskland/Tyskland

Tlf.: +49 (0) 6223 9205-0 Fax:
+49 (0) 6223 9205-50

E-mail: info@profitec-espresso.com
Internet: www.profitec-espresso.com

(Stempel des Fachhändlers/forhandlerens mærke)

Brugte symboler

	<p>Advarsel!!!! Vigtige meddelelser om sikkerhed for brugeren. Vær opmærksom på disse meddelelser for at undgå skader.</p>
	<p>Opmærksomhed! Vigtig meddelelse om korrekt brug af maskinen.</p>



1 INKLUDERT MED LEVERING

1 portafilter 1 tud 1
portafilter 2 tud 1
filter 1 kop 1
filter 2 kopper
1 blindfilter

1 rengøringsbørste
1 brugervejledning

2 GENERELLE RÅD 2.1

Generelle sikkerhedsanvisninger

 	<ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at den lokale netspænding svarer til oplysningerne på typeskilt på espressomaskinens frontpanel.• Tilslut kun maskinen til en jordet stikkontakt, og efterlad den ikke uden opsyn.• Rul eller bøj ikke netledningen.• Brug ikke en forlængerledning/brug ikke en multistikdåse.• Placer maskinen på en jævn og stabil overflade. Brug kun maskinen på en vandafvisende overflade.• Anbring aldrig maskinen på varme overflader.• Nedsenk aldrig maskinen i vand; betjen ikke maskinen med våde hænder.• Maskinen må kun bruges af erfarne voksne personer.• Maskinen er ikke beregnet til brug af personer (inklusive børn) med nedsat fysisk, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og viden, medmindre de har fået opsyn eller instruktion i brugen af apparatet af en person ansvarlige for deres sikkerhed.• Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.• Udsæt ikke maskinen for dårligt vejr (frost, sne, regn) og brug den ikke udendørs.• Opbevar emballagen utilgængeligt for børn.• Brug kun originale reservedele.• Betjen ikke maskinen med kulsyreholdigt vand, men med blødt drikkevand.• Betjen ikke maskinen uden vand.
--	---


Hvis du har yderligere spørgsmål, eller hvis du har brug for yderligere information, bedes du kontakte din specialforhandler, før du starter espressomaskinen.

Vores maskiner overholder de relevante sikkerhedsforskrifter.

Enhver reparation eller ændring af enkelte komponenter skal udføres af en autoriseret specialforhandler.

I tilfælde af manglende overholdelse påtager producenten sig intet ansvar og er ikke ansvarlig for regres.


Spørg efter autoriserede servicesteder uden for Europa. Hvis forsyningsledningen er beskadiget, skal den udskiftes af en serviceagent eller lignende kvalificerede personer for at undgå fare.

	<p>Vigtigt Du bør bruge vand med en hårdhed på max. 4° dH for at beskytte din maskine mod kalkskader. Brug om nødvendigt et blødgøringsmiddel for at opnå et passende hårdhedsniveau.</p> <p>En tilkalket maskine må kun afkalkes af din specialforhandler, fordi en delvis adskillelse af kedlen og slangerne kan være nødvendig for at forhindre, at systemet blokeres af kalkrester. En sen afkalkning kan forårsage betydelig skade på maskinen.</p>
---	---

2.2 Korrekt brug

PRO 600 må kun bruges til tilberedning af kaffe, varmt vand og damp. Maskinen er ikke beregnet til kommerciel brug.

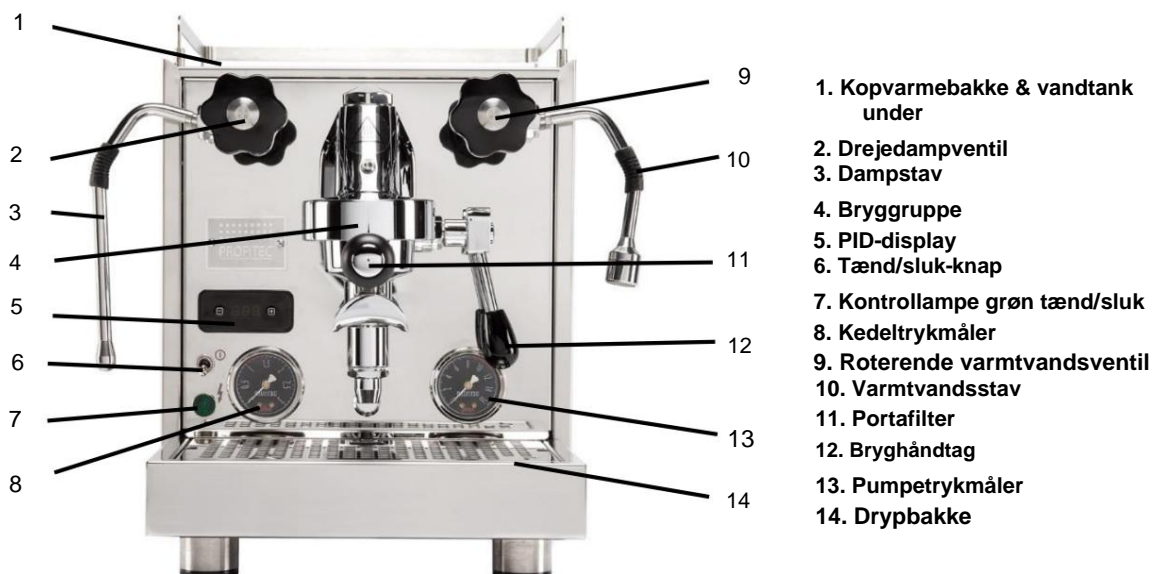
Brug af maskinen til andet end ovennævnte formål er forbudt. Producenten kan ikke holdes ansvarlig for skader som følge af uheldig brug af maskinen og er ikke ansvarlig for regres.

	<p>Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende applikationer, såsom:</p> <ul style="list-style-type: none">• personalekøkkenområder i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer• gårdhuse• af kunder i hoteller, moteller og andre boligmiljøer• miljøer af typen bed and breakfast
---	--

3 MASKINBESKRIVELSE

3.1 Maskindele

PRO 600



3.2 Tekniske data

Spændinger:

EU: 230 V
UK: 230 V
New Zealand: 240 V
Australien: 240 V
USA: 115

Strøm:

V Japan: 100
V 2.000 W

Vandtank:

ca. 2,8 l

Mål:

B x T x H / 340 mm x 445 mm x 395 mm B x T
x H / 340 mm x 555 mm x 395 mm

Mål med portafilter:

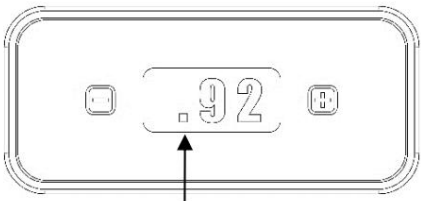
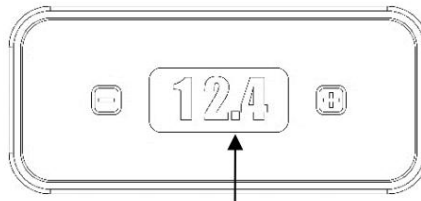
Vægt:


24 kg

3.3 PID-temperaturstyring


Funktionen af en PID-temperaturstyring er at regulere temperaturen på begge kedler. Kedlernes temperatur kan programmeres og styres uafhængigt af hinanden. Du har mulighed for at udvinde kaffe ved varierende temperaturer og dampning med forskelligt tryk. PID står for "proportional integral-derivative" Temperaturen spiller en integreret rolle i kaffetilberedningen.

PID-styringen viser skiftevis temperaturen på kaffekedlen og dampkedlen. Periodens position angiver, hvilken kedeltemperatur, der aktuelt vises.


 <p>Temperatur kaffekedel (t1, her 92°C) -periode i 1. position</p>	 <p>Temperatur dampkedel (t2, her 124°C) -periode i 2. position</p>
--	---

	<p>Advarsel!!!!</p> <p>Fare for kvæstelser: Følgende dele er varme eller kan blive varme: •</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ventilernes område • Damprør og varmtvandsrør • Bryggruppe • Portafilter • Krop (overdel og siderammer)
---	--



4 MASKININSTALLATION

	<p>Installationen skal udelukkende udføres af kvalificerede specialister i henhold til følgende instruktioner og i overensstemmelse med gældende love og lokale bestemmelser.</p>
---	---

4.1 Forberedelse til installation


	<ul style="list-style-type: none"> • Placer maskinen på en jævn og stabil overflade. • Anbring aldrig maskinen på varme overflader. • Placer maskinen på en vandtæt overflade, da maskinen på et tidspunkt kan lække vand.
---	---

4.2 El-tilslutning

 	<ul style="list-style-type: none"> • Sørg for, at den lokale netspændingsforsyning svarer til oplysningerne på typeskilt på espressomaskinens frontpanel. • Tilslut kun maskinen til en jordet stikkontakt, og efterlad den ikke uden opsyn. • Rul eller bøj ikke netledningen. • Brug ikke en forlængerledning/brug ikke en multistikdåse.
---	---

5 FØRSTE BRUG

Læs brugsanvisningen omhyggeligt, inden maskinen tages i brug.

	<p>Inden du starter maskinen, skal du kontrollere om: • maskinen er slukket. (Strømafbryder i lodret position.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • netledningen er frakoblet. • drypbakken er sat præcist i. • damp- og varmtvandsventilerne er lukkede. • maskinen er placeret på en vandtæt overflade.
---	--

Nu kan du starte din maskine:




1. Tag kopvarmebakken ned. Tag vandbeholderen ud og skyl den grundigt.
2. Fyld vandtanken med ferskvand med mangel på kalk, sæt den tilbage i maskinen og sæt koppen tilbage varmebakke.
3. Sæt maskinen i en stikkontakt.
4. Tænd for maskinen ved at placere metalkontakten i den øverste position. Den grønne kontrollampe og PID-displayet tændes, og der høres en pumpestøj. Damp/varmtvandskedlen er nu fyldt med vand samtidigt.

5.1 Fyld

tilstand På PID-displayet vil der stå "Fyld". Dette er til påfyldning af kaffekedlen. For at fylde kaffekedlen skal du placere bryggehåndtaget opad i mindst 30 sekunder ad gangen. Kaffekedlen og damp-/varmtvandskedlen er nu fyldt. Tegnet "Fyld" skal udløbe efter udfyldning 30 sekunder. Hvis der stadig er pumpestøj, er påfyldningen af damp-/varmtvandskedlen stadig færdig.

1. Hvis pumpen stopper, og PID-displayet slukker, mens kedlerne er fyldt, skal du genopfylde ferskvand i vandtanken.
2. Hvis der er nok vand i vandtanken igen, begynder pumpen at køre igen.
3. Så snart begge kedler er fyldt med vand, bliver pumpen stille. Begge kedler bliver nu opvarmes i rækkefølge, hvorved kaffekedlen har fortrinsret.
4. PID-displayet vil skiftevis vise de aktuelle temperaturer for begge kedler (se kapitel 3.3).
5. Maskinen er klar til kaffetilberedning, så snart PID-displayet viser det forudindstillede nominelle temperatur på 93°C (199,4°F fabriksindstilling). Maskinen er klar til udtømning af damp/varmt vand så snart PID-displayet viser den forudindstillede nominelle temperatur på 129°C (264,2°F fra fabrikken) indstilling) eller kedeltrykmåleren angiver en værdi på ca. 1,5 bar.
6. Manuel kedeludluftning er ikke nødvendig, fordi PRO 600 indeholder en professionel anti-vakuum ventil, som automatisk udlufter kedlen under opvarmningsfasen.
7. Maskinen er nu klar til brug.

Vær opmærksom på, at proceduren beskrevet i ovenstående trin er den samme, hvis damp-/varmtvandskedlen er deaktiveret: også i dette tilfælde vil damp-/varmtvandskedlen blive fyldt, og PID-displayet viser temperaturen i damp-/varmtvandskedlen .

	Før du tilbereder den første kaffe, bedes du rengøre maskinen ved at trække ca. 2-3 vandtankfyldninger ud af bryggegruppen og varmtvandsstaven.
	PRO 600 har en sikring, der forhindrer maskinen i at overfylde. Det er muligt, at maskinen ikke bliver varm, når den tages i brug for første gang, eller når der doseres store mængder vand gennem varmtvandsventilen. I dette tilfælde skal du slukke og tænde for maskinen igen.
	Portafilter, drypbakke og vandtank er ikke egnet til opvaskemaskinen.

6 BRUG AF MASKINEN

6.1 Klargøring af maskinen

Den slukkede maskine skal sættes i drift som følger:

1. Fyld vandbeholderen evt.
2. Tænd nu maskinen (metalkontakten i øverste position)
3. For at bruge dampfunktionen skal du indstille dampkedlen i PID-displayet "ON" (mere information i kapitel 6.2.2).
4. Vent venligst, indtil den ønskede kaffe-, dvs. dampetemperatur, er nået (værdien angivet på PID-display). Maskinen er klar til udtømning af damp/varmt vand, så snart PID-displayet viser den forudindstillede nominelle temperatur på 129°C (fabriksindstilling) eller kedeltrykmåleren angiver en værdi på omkring 1,5 bar. Generelt vil maskinen blive varmet op på cirka 15 minutter, afhængigt af omgivelsestemperatur.
5. Maskinen er nu klar til brug.



Det anbefales at lade portafilteret blive i bryggegruppen og holde det varmt for at opnå den optimale temperatur til kaffedispensering.

6.2 Manuel justering af bryggetrykket

Du kan individuelt justere og ændre bryggetrykket ved at dreje på justeringsskruen og vælge en værdi mellem ca. 8,5 og 12 bar.

For at justere bryggetrykket, fortsæt som følger:

1. Fjern drypbakken.
2. Placer portafilteret med blindfilteret (filter uden huller) i bryggegruppen.
3. Betjen gruppehåndtaget og aflæs trykket på pumpens trykmåler.
4. Vælg det ønskede bryggetryk ved at dreje justeringsskruen med en mønt eller en flad skruetrækker.
Du kan reducere bryggetrykket ved at dreje skruen mod uret og øge det ved at dreje det med uret.
5. Du kan aflæse det programmerede pumpetryk på pumpens trykmåler.
6. Udskift drypbakken. Sæt nu gruppehåndtaget tilbage i den nederste position for at stoppe brygningen. Afspænd portafilteret og udskift blindfilteret med et kaffefilter.
7. Nu er maskinen klar til brug igen.

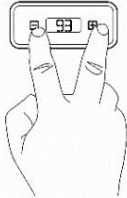
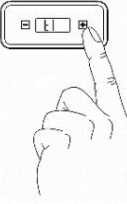
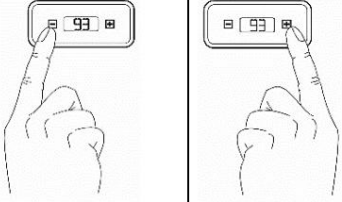
6.3 PID-display funktioner


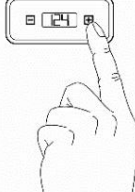
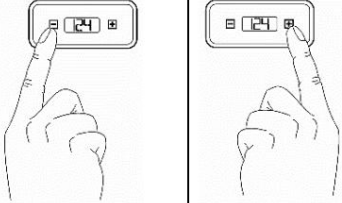
Det følgende forklarer de forskellige programmeringsmuligheder for PID-styring.

6.3.1 Programmering af temperaturen på begge kedler

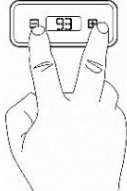
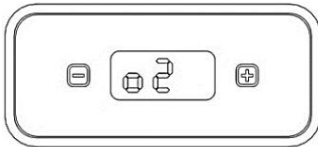

Under normal drift vises temperaturerne på kaffekedlen (t1, periode i 1. position) og dampkedlen (t2, periode i 2. position) skiftevis.

Styringen er fabriksindstillet, så begge kedler opvarmes fortløbende, hvorved kaffekedlen (t1) har prioritet. Det betyder, at dampkedlen (t2) først aktiveres, efter at kaffekedlens programmerede temperatur er nået.

<p>1. Tænd for maskinen for at aktivere begge kedler (tilkoble position "2"). Temperaturen på begge kedler er uden betydning ved programmering. Begge varmelegemer er inaktive under programmering.</p>	
<p>2. Tryk på +og – samtidig, indtil 't1' (kaffekedel) vises tændt displayet,</p>	
<p>3. Tryk på +for at komme videre til undermenuen for 't1' og for at ændre temperaturværdi. Den nominelle temperaturværdi vises.</p>	
<p>4. Tryk hurtigt på -at formindske +for at øge den nominelle temperaturværdi.</p>	

<p>5. Vent venligst et øjeblik efter at have indstillet den nominelle temperaturværdi; 't1' vil blive vist</p>	
<p>6. Tryk på –for at vise 't2' (dampkedel). Hvis du har lyst skift blot 't2' og lad 't1' være uændret, tryk på – efter trin 2 for at gå direkte til 't2' og springe 't1' over. Fortsæt med trin 7.</p>	
<p>7. Tryk på +for at komme videre til undermenuen af 't2' og for at ændre temperaturværdien. Den nominelle temperaturværdi vises.</p>	
<p>8. Tryk hurtigt på -at formindske +for at øge den nominelle temperaturværdi.</p>	
<p>9. Vent venligst et øjeblik efter at have indstillet den nominelle temperaturværdi; Menuen forlades automatisk. De nyprogrammerede nominelle temperaturer er nu gemt. Begge varmelegemer aktiveres nu successivt.</p>	

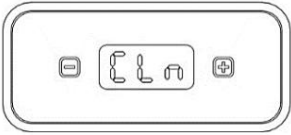
6.3.2 Tænd/sluk for dampkogerens


<p>1. Tænd for maskinen.</p>	
<p>2. Tryk på + og – på samme tid, og "t1" vises på displayet.</p>	
<p>3. Tryk på – knappen, indtil du når "o2".</p>	
<p>4. Tryk på + for at åbne o2-menuen.</p>	
<p>5. Nu kan du tænde eller slukke for kedlen ved at trykke på +.</p>	
<p>6. For at forlade programmeringstilstanden, vent et kort øjeblik, hvorefter menuen forlades automatisk.</p>	

6.3.3 Programmering af CLN gruppe rengøringstilstand

Med PRO 600 har du mulighed for at programmere en påmindelse til næste grupperengøring på PID-displayet. Maskinen er indstillet til 0 på leveringstidspunktet, så der er endnu ikke programmeret påmindelse.

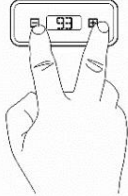
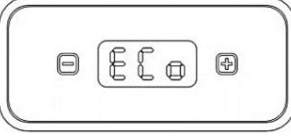
Udfør venligst følgende trin for at programmere rengøringspåmindelsen:

<p>Tryk på + og – på samme tid, og "t1" vises på displayet. Tryk på knappen – indtil du når "CLn". Tryk på + for at åbne CLN-menuen. Nu kan du udføre programmeringen i trin på 10 (0-200) ved at trykke på + og –. For at forlade programmeringstilstanden, vent et kort stykke tid og menuen forlades automatisk.</p> <p>For eksempel, hvis du har programmeret 90, vil du blive bedt om med et "CLn" på displayet om at rense bryggegruppen efter 90 brygningscykluser. Rengør bryggegruppen på en sådan måde, at bryggegruppen skylles med mindst 10 bryggecykluser, indtil temperaturindikationen igen vises på displayet (se 7.2 Rengøring af bryggegruppe, side 28).</p>	
---	---

	<p>Vi anbefaler en rengøring af bryggegruppen efter ca. 90 til 140 bryggecykluser. Som en bryggecyklus tælles kun en bryg over 15 sekunder.</p>
---	---

6.3.4 Programmering af ECO-tilstand

ECO-tilstanden giver dig mulighed for at indstille en automatisk slukning efter en forudindstillet tid. Efter den sidste brygningsproces starter maskinen en nedtælling af den forudindstillede tid. Nedtællingen kører i baggrunden. Når nedtællingen er færdig, slukker maskinen automatisk. For at genaktivere maskinen skal du flytte bryggehåndtaget til den øverste position, hvorefter maskinen varmes op igen. Du kan også slå hovedafbryderen fra og til igen.

<p>1. Tænd for maskinen.</p>	
<p>2. Tryk på + og – på samme tid, og "t1" vises på displayet.</p>	
<p>3. Tryk på – knappen, indtil du når "Eco". Tryk på + for at åbne Eco-menuen.</p>	
<p>4. Nu kan du udføre programmeringen i trin på 30 min ved at trykke på + og –. For at forlade programmeringstilstanden, vent et kort stykke tid og menuen forlades automatisk.</p>	
<p>5. Efter en kort periode vil indstillingen blive tilpasset og gemt.</p>	

6.4 Slå PID-visningsfunktionen fra

Der er mulighed for at slukke for PID-displayet: Tryk på + -knappen, indtil displayet slukker. Der vises en prik på displayet, som indikerer, at maskinen stadig er tændt. Displayet tændes igen ved at trykke på + knappen endnu en gang.

6.5 Tilberedning af kaffe

Brug portafilteret med 1 tud og det tilsvarende filter (1 kop) til tilberedning af 1 kop. Brug portafilteret med 2 tude og det store filter (2 kopper) til tilberedning af 2 kopper. Sørg for, at filteret er fast låst i portafilteret. Fyld den fintmalede kaffe i filteret.

Fyld den malede kaffe med den respektive maling til espresso i filteret (ca. 7 g – 9 g).



Komprimer den malede kaffe med tamperen. Et stampetryk på ca. 20 kg anbefales. Således komprimeres den malede kaffe jævnt. Klem portafilteret godt fast i bryggegruppen.

Placer koppen under tuden på portafilteret (til tilberedning af 2 kopper, sæt 1 kop under hver tud).

Flyt nu bryggehåndtaget til den øverste position for at starte bryggeprocessen. Timeren på PID-displayet viser bryggetiden i sekunder. Generelt bør bryggetiden være omkring 20 til 25 sekunder.



Volumen for en enkelt espresso er omkring 20 til 30 ml. Sæt bryggehåndtaget tilbage i den oprindelige position, når den ønskede volumen er nået.

Det resterende tryk/vand vil blive udledt i drypbakken ved den nederste del af bryggegruppecylinderen.

	<p>Advarsel!!!!</p> <p>Hvis gruppehåndtaget ikke flyttes til den nederste position korrekt, vil varmt vand og grums sprøjte ud af bryggegruppen, mens portafilteret tages ud. Dette kan forårsage skader.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Kun friskmalet kaffe giver et optimalt kafferesultat. Brug derfor en professionel kaffekværn. I vores sortiment finder du flere professionelle og kompakte kaffekværne. • Vi anbefaler at bruge en sabotage i rustfrit stål med en diameter på 58 mm for optimalt stampning.

6.6 Udlevering af varmt vand

1. For at dispensere varmt vand skal dampkedlen være tændt. Indstil dampkedlen til "ON" i PID Skærm. Vent venligst, indtil den ønskede damptemperatur er nået.
2. Placer en passende beholder (med varmeisoleret greb) under varmtvandsrøret. Nu kan du dispensere varmt vand (f.eks. til te). Ved udtømning af store mængder vand tilrådes det at slukke for maskinen så der ikke pumpes koldt vand længere.
3. Efter at have udtømt varmt vand, tændes maskinen igen. Kedlen bliver automatisk genopfyldt med frisk vand.

	<p>Når maskinen er slukket, kan der udtømmes mere varmt vand. Man behøver dog ikke nødvendigvis at slukke for maskinen for udtømning af varmt vand.</p>
	<p>Risiko for personskade Hold altid varmtvandsdysen under vandoverfladen under opvarmningen for at undgå sprøjt.</p>

6.7 Dispensering af damp

PRO 600 gør det muligt at generere store mængder damp for at opvarme eller skumme drikkevarer, f.eks. mælk eller punch. Det er en professionel og kompakt espressomaskine med et enormt dampvolumen.

Derfor kan du inden for få sekunder tilberede mælkeskum. Vær opmærksom på instruktionerne nedenfor.

Bring ikke mælken i kog, ellers er det ikke muligt at skumme mælk.

1. For at dispensere damp skal dampkedlen være tændt. Indstil dampkedlen til "ON" i PID-displayet (mere information i kapitel 6.2.2). Vent venligst, indtil den ønskede damptemperatur er nået.
2. Vigtigt: For at få det bedste resultat ved opskumning af mælk skal du åbne dampventilen i ca. 5 sekunder for at frigive kondensvandet i røret. Dette forhindrer også mælk i at komme ind i kedel.
3. Nedsænk dampdysen (for enden af dampbeholderen) i væsken.
4. Åbn damphåndtaget igen.
5. Opvarm og/eller skum væsken op.
6. Efter opskumning eller opvarmning frigives lidt damp for at holde hullerne i dampdysen rene.

	<p>Risiko for kvæstelser Hold altid dampdysen under væskeoverfladen under opvarmning eller opskumning for at undgå sprøjt.</p>
	<p>Undgå hudkontakt med dampbeholderen under rengøring!</p> <p>Vigtigt Efter hver påføring skal du rengøre dampdysen og dampbeholderen med en ikke-slibende, fugtig klud; Dette fjerner eventuelle væskerester.</p>

7 RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

En regelmæssig og nøjagtig pleje er meget vigtig for din maskines ydeevne, levetid og sikkerhed.

	<p>Advarsel!!!!</p> <p>Sluk altid maskinen (strømafbryder i nederste position), tag netledningen ud og lad maskinen køle ned til stuetemperatur før rengøring.</p>
--	--

7.1 Generel rengøring

Daglig rengøring:

Portafilter, filtre, vandtank, drypbakke, drypplade på drypbakken kræver daglig rengøring. Rengør med varmt vand og/eller med et fødevarer sikkert rengøringsmiddel.

	<p>Portafilter, drypbakke, drypgitter og vandtank er ikke egnet til opvaskemaskinen.</p>
--	--

Rengør bruseafskærmningen og gruppepakningen i den nederste del af gruppen og fjern synligt snavs uden at skille delene ad.

Rengøring efter behov:

Rengør damp- og varmtvandsventilen efter hver brug.

Rengør karosseriet, når maskinen er slukket og kold.

Afhængigt af brugen skal du genopfriske dampkedel vandet hver 1-2 uge ved at dispensere varmt vand.

	<p>Brug en blød, fugtig klud til rengøring.</p> <p>Brug aldrig slibende eller klorholdige rengøringsmidler!</p>
--	---

7.2 Bryggruppe rengøring og affedtning



En bryggrupperens (i pulver- eller tabletform) fås hos din specialiserede forhandler. En rengøring bør foretages efter ca. 90 - 140 gange. Rengøringen udføres ved brug af det medfølgende blindfilter. Følg instruktionerne som angivet nedenfor:

1. Varm maskinen op. Det er ikke nødvendigt at tænde for dampkedlen.
2. Placer blindfilteret i portafilteret.
3. Sæt et rensmiddel (i pulver- eller tabletform) i portafilteret.
4. Klem portafilteret ind i bryggegruppen.
5. Betjen gruppehåndtaget i ca. 20 sekunder. Blindfilteret fyldes med vand.
6. Lad vaskemidlet reagere ved at flytte gruppehåndtaget til midterposition, ca. 45°. (Flyt den ikke ind den nederste position.)
7. Flyt håndtaget til den nederste position efter ca. et halvt minut. På denne måde kan fedtstoffer og olier være udledes af infusionscylinderen.
8. Gentag punkt 5-7, indtil kun klart vand udledes af infusionscylinderen.
9. Skyl porta-filteret og blindfilteret med frisk vand. Udskift derefter blindfilteret med filteret til kaffe.


10. Betjen gruppehåndtaget i ca. 20-30 sekunder. Flyt den derefter tilbage til den nederste position.

11. Skyl portafilteret igen og gentag punkt 10. Herefter er bryggegruppen klar til brug.

12. Udskift blindfilteret med kaffefilteret

	Hvis du har programmeret rengøringstilstanden, forsvinder "CLn" på displayet efter at have betjent bryggegrubehåndtaget 10 gange. Tælleren vil derefter genstarte indtil næste rengøringsråd.
	Hvis du renser bryggegruppen for ofte med rensmiddel, kan den begynde at knirke. Rengør det ikke for ofte med rengøringsmiddel, du vil affedte alle de bevægelige dele, og de vil hurtigt blive slidt. Det er bedre, hvis du rengør bryggegruppen fra tid til anden uden rengøringsmiddel.

Se mere information om, hvordan du programmerer grupperengøringstilstanden i kapitel 6.2.


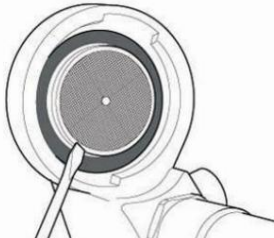
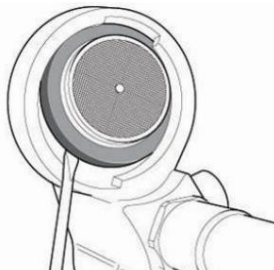
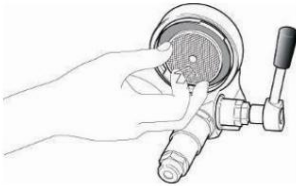

	<p>Advarsel!!!!</p> <p>Pas på, at der sprøjter varmt vand under rengøring af gruppen.</p>
---	--




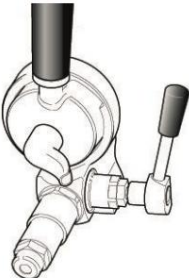
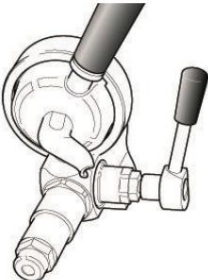

Tøm vanddrypbakken regelmæssigt og vent ikke til den er fuld, hvis maskinen ikke er direkte tilsluttet et vandafløb.

7.3 Vedligeholdelse

Udskiftning af gruppepakning og bruseskærm Sluk for maskinen, tag netledningen ud og lad maskinen køle af.

Følg trinene som angivet nedenfor:

<p>1 Bryggegruppe i begyndelsen, set nedefra.</p> 	<p>2 Brug en flad skruetrækker til at løkke bruseskærmen og gruppepakningen ud.</p> 	<p>3 Bruseskærmen og pakningen er nu næsten fjernet.</p> 
<p>4 Fjern bruseskærmen og pakningen helt.</p> 	<p>5 Hold de nye reservedele klar ved hånden (den afrundede side af gruppepakningen med ECM-print vender opad mod bryggegruppen).</p> 	<p>6 Rengør gruppen med en børste. Lås bruseskærmen godt fast i pakningen.</p> 

<p>7 Indsæt bruseafskærmningen i bryggegruppen.</p> 	<p>8 Tag portafilteret uden filter.</p> 	<p>9 Klem portafilteret ind i bryggegruppen.</p> 
<p>10 Flyt derefter portafilteret, indtil bruseafskærmningen er låst fast i pakningen.</p> 	<p>11 Nu kan du nemt låse portafilteret med filter på plads.</p> 	<p>12 Gruppen er klar til brug.</p> 

Maskinen kan bruges igen, som beskrevet i kapitel 6 i brugsanvisningen.

Dampdysen er blokeret



Rengør forsigtigt hullerne i dampdysen med en nål eller med en papirclips. Til dette formål kan dampdysen også skrues af.

Udskift derefter dampdysen.


8 TRANSPORT OG LAGER

8.1 Pakning


PRO 600 leveres i en speciel karton og beskyttet af et plastikbetræk og skum.

	<p>Advarsel!!!! Opbevar emballagen utilgængeligt for børn!</p>
	<p>Vigtig Behold emballage og pakkemateriale for eventuel transport! Smid det ikke væk!</p>

8.2 Transport

	<ul style="list-style-type: none"> • Transporter kun maskinen stående, hvis det er muligt på en palle. • Vip eller vend ikke maskinen. • Stable ikke mere end tre enheder oven på hinanden. • Anbring ikke andre tunge genstande på emballagen.
---	---

8.3 Opbevaring

	<ul style="list-style-type: none"> • Opbevar maskinen pakket på et tørt sted. • Stable ikke mere end tre enheder oven på hinanden. • Anbring ikke andre tunge genstande på emballagen.
---	---

9 BORTSKAFFELSE

WEEE Reg.-Nr.: DE 97592029

Dette produkt overholder EU-direktiv 2012/19/EU og er registreret i henhold til WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

10 CE-OVERENSSTEMMELSE

Overensstemmelse

Produktet overholder følgende EU-direktiver:

Maskine: 2006/42/EF

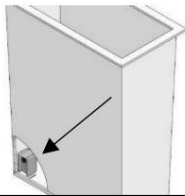
Lav spænding: 2014/35/EU

EMC: 2014/30/EU

PED: 2014/68/EU

EN-direktiver: EN 292-1, EN 292-2, EN 60335-1, EN 60335-2-15 eller EN 60335-2-75,
EN 55014, EN 61000-3, EN 61000-4, ENV 50141, EN 55104

11 FEJLFINDING

Problem	Mulig årsag	Fejlfinding
Maskinen er tændt, men maskinen virker ikke.	Vand er blevet påfyldt, PID-displayet er slukket	Sluk og tænd for maskinen. Sørg for, at flyderen i vandtanken er i den rigtige position. Siden af flyderen med magnetpunktet skal vende mod maskinens inderside. Selve flyderen skal indsættes med magnetpunktet på den øverste del af flydersiden. 
Maskinen er tændt, men maskinen virker ikke.	PID-displayet er slukket: Der er ikke nok vand i ferskvandsbeholderen	Fyld vand på igen.
	Vandbeholderen er ikke fastgjort korrekt.	Fastgør vandbeholderen korrekt.
Portafilter/bryggegruppe drypper.	Portafilter er ikke fastgjort korrekt.	Fastgør portafilteret korrekt.
	Gruppekappingen er i stykker.	Skift gruppekapping og bruseskærm.
"CLn" vises på displayet.	Rengøringstilstanden er programmeret	Rengør bryggegruppen. Efter at have betjent bryggehåndtaget 10 gange, vil "CLn" forsvinde.
Der er en prik på displayet.	Displayet er slukket.	Tryk på + for at tænde den.
Ingen damp	Dampboileren slukker	Gå ind i PID-menuen og sæt dampkedlen ON Sluk
Maskinen er hurtig kold	Eco-tilstand er ON	for Eco-Mode i PID-menuen, eller sæt sluk-nedtællingen længere

Lidt eller ingen crema på toppen af kaffen	Malingen er ikke fin nok	Brug en finere slibning. Stamp den maledede kaffe mere fast. Reducer bryggetrykket.
	Kaffen er for gammel.	Brug frisk kaffe
	Mængden af malet kaffe er ikke nok.	Brug den rigtige kaffemængde: Ca. 7 g – 9 g kaffe for hver kop.
	Bruseskærmen er beskidt.	Rengør bryggegruppen.
Sparsom kaffedlevering, kun dråbe for dråbe	Slibningen er for fin.	Sæt en grovere slibning. Tamp kun lidt malet kaffe. Øg bryggetrykket.
	Der er for meget malet kaffe.	Brug ca. 7 g – 9 g kaffe for hver kop.
Svag "krop"	Malingen er ikke fin nok.	Sæt en finere slibning..
	Kaffen er gammel.	Brug frisk kaffe.
	Mængden af malet kaffe er ikke nok.	Brug ca. 7 g – 9 g kaffe for hver kop.
	Bruseskærmen er beskidt.	Rengør bruseskærmen.
Skum i stedet for crema	Bønnerne er ukorrekte.	Brug en anden type kaffebønne.
	Indstillingen af kaffekværnen er ikke egnet til de kaffebønner, der er i brug.	Juster kaffekværnen (Når du skifter kaffebønner, kan det også være nødvendigt at ændre malingen).

11.1 Hvis maskinen ikke skal bruges i længere tid, anbefales det at

.. rengør bryggegruppen (se instruktioner i kapitel 7.2). Bagefter skal du ikke klemme portafilteret tilbage i gruppen. ...at tømme dampkedlen.

Drej kontakten på den operationelle maskine til positionen slukket. Åbn varmtvandsventilen og kedel vandet udledes nu af det resterende tryk gennem varmtvandsudløseren. Luk varmtvandsventilen, efter at vandet er frigivet. Kaffekedlen tømmes ud via bryggegruppen.

Aktiver bryggegruppens håndtag, og slip vandet ind i drypbakken. Sørg for, at der er lidt vand tilbage i kaffekedlen. Opstart af maskinen er den samme som første opstart (punkt 5.1).

11.2 Hvordan man skummer

- Brug om muligt kold, frisk mælk med et fedtindhold på ca. 1,5 % eller 3 %. Selv homogeniseret mælk er passende - hvis du foretrækker det.
- Brug en kande (lavet af metal) med et minimumsvolumen på 0,5 liter. Kandens diameter skal ikke være for bred. En smal og høj container er perfekt.
- Åbn dampventilen i ca. 5 sekunder for at frigive kondensvandet og skabe tør damp.
- Fyld 1/3 af skumbeholderen med mælk og læg den under dampdysen. Dysen skal være nedsænket i midten af skumbeholderen, lige under overfladen.
- Åbn langsomt damphåndtaget eller dampventilen. Damp gennemsyrrer mælken.
- Hold kanden stille.
- Efter et par sekunder vil du bemærke et let sug i mælkekanden. Den korrekte opskumning begynder. Flyt mælken kanden nedad, mens mælkeniveauet stiger. Dampdysen skal holdes under overfladen af opskummet mælk.
- Efter at have skummet mælken slippes dampen ud i drypbakken for at undgå blokering af dampdysen.
- Bemærk: Når den ønskede mængde mælkeskum er nået, nedsænkes hele dampdysen i skumbeholderen i kort tid og luk damphåndtaget eller dampventilen.
- Råd: Når mælkeskumningen er færdig, skal du blot ryste skumbeholderen en lille smule for at få mælkebobler stiger op til overfladen og for at få et kompakt mælkeskum.
- Hvis du ikke har brugt al mælken, kan du skumme den resterende mælk i kanden bagefter.



Mælkeproteiner "skummer" med en temperatur på op til 77°C.

Når denne temperatur er overskredet, skummer mælken ikke længere.

Ud over den standard indbyggede 2-huls dampdysse, er der en 4-huls dampdysse i Profitec produktsortimentet, som fås hos din specialforhandler.