



BRUKSANVISNING

BEAUTY LINE

Filtersystem

FOR BETTER WORKBENCH ENVIRONMENT



FILTRONIC AB
Hissgatan 2, Box 2284, 531 02 LIDKÖPING
Tel: 0510-208 10, Fax: 0510-201 40
e-mail: office@filtronic.se
www.filtronic.se

Version 1
2008.05.20



Innehållsförteckning

1.	Introduktion	2
2.	Innehåll	2-3
3.	Säkerhetsanvisning	4
4.	Idrifttagande	4-5
5.	Handhavande	6
6.	Felsökning	7
7.	Underhåll och service	8
8.	Tekniska data	9
9.	Beställningsnummer	9
10.	Tillbehör	10
11.	Garanti	11

1. Introduktion

Filtronic's Beauty Line är ett mobilt filtersystem för eliminering av partiklar och gaser i nagelsalonger.

2. Innehåll

- 1 Anslutningsrör
- 2 Huvudfilter
- 3 Front
- 4 Nätintag med säkring och strömbrytare



Manöverpanel:

- 5 Tryckknapp - minska fläkthastighet
- 6 LED indikator - lågt flöde
- 7 LED indikator - filtertid överskriden
- 8 LED indikator - drift
- 9 Tryckknapp - öka fläkthastighet/
kvittera larm
- 10 Uttag för fjärrkontroll

11. Garanti

Generella villkor enligt ORGALIME S 2000.

Garantin gäller i två (2) år från inköpsdatum, dock ej på förbrukningsmaterial. För att produktens garanti ska gälla får endast reservdelar från Filtronic AB användas. Reparationer får endast utföras av Filtronic AB utbildad personal.

Informationen i bruksanvisningen är inte bindande och fräntar inte användaren ansvaret att kontrollera utrustningen innan användning.

Filtronic AB reserverar sig för rätten att löpande göra tekniska förändringar.

Kontakta alltid leverantören av produkten innan retur sker. Inköpsfaktura ska uppvisas vid reklamationstillfället.

10. Tillbehör



700-3057
Fjärrkontroll



950-3202-ESD
Vagn med armfäste
(aggregat och arm ingår ej)



599E0-0000-0F07
Sugarm 3046



Alfa-T
Transparent Alfa-munstycke

Anslutningsdetaljer Beauty Line No1:

- B Sugarm 0F10
- C Munstycke N
- D Extra huvudfilter
- F Lock
- G Snabbkoppling x 2
- H Nätkabel



Anslutningsdetaljer Beauty Line No2:

- B Sugarm 0F10 x 2
- C Munstycke N x 2
- D Extra huvudfilter
- F Lock
- G Snabbkoppling x 2
- H Nätkabel



Anslutningsdetaljer Beauty Line No 3:

- A Sugarm 3415
- C Munstycke N
- D Extra huvudfilter
- E Anslutningsslang
- F Lock
- G Snabbkoppling x 2
- H Nätkabel



Anslutningsdetaljer Beauty Line No 4:

- A Sugarm 3415 x 2
- C Munstycke N x 2
- D Extra huvudfilter
- E Anslutningsslang x 2
- F Lock
- G Snabbkoppling x 2
- H Nätkabel



3. Säkerhetsanvisning

Aggregatet bör inte utsättas för temperaturer över 50° C, öppen låga eller kondenserat lösningsmedel.

Stäng av aggregatet vid filterbyte.

4. Idrifttagande

Beauty Line No 1:

Montera en snabbkoppling (G) på valfritt anslutningsrör (1) och montera därefter sugarmen (B) på aggregatet. Fäst munstycket (C) på sugarmen. På det andra anslutningsröret placeras ett lock (F). En snabbkoppling blir över och sparas för ev. anslutning av ytterligare arm. Anslut nätkabeln (H) på aggregatet (4).



OBS! Gasfiltermediet kan damma något efter transport. Igångkörning bör ske i lämplig lokal.

Placera sugarmen på arbetsbordet. Det är viktigt att sugarmen placeras i rätt position på bordet, se punkt 5 - Handhavande.

Starta aggregatet på strömbrytaren (4). Fjärrkontroll för start/stopp-funktion samt reglering av fläkthastighet finns som tillbehör.

Beauty Line No 2:

Montering lika No 1 men snabbkopplingar monteras på båda anslutningsrören. Locket blir över och används för att täcka över ett anslutningsrör om endast en sugarm är monterad på aggregatet.



Beauty Line No 1

8. Tekniska data - Beauty Line

Bredd x höjd x djup	460 x 621 x 227 mm
Vikt	19 kg
Ljudnivå, vid 1 m	38 - 49 dB(A), beroende på fläkthastighet
Spänning	100/240V, 50/60Hz
Effekt	100 watt
Glasrörssäkring	2 x 6,3 AT, 250 V
Max sugeffekt	100 m ³ /h
Mikrofilter - Filtreringsgrad, DOP	>99,97 %
Gasfilter - Filtreringsgrad	>95 %
Filterövervakningssystem	Ja
Garanti (gäller ej filter)	2 år
ESD-godkännande, SP Dnr	230-05-0189
CE-direktiv	73/23, 89/336, 89/392, 91/368, 92/31, 93/44, 93/68
RoHS	Ja fr.o.m. 2006-07-01

9. Beställningsnummer

Filtersystem Beauty Line No 1	950-1021-ESD
Filtersystem Beauty Line No 2	950-1022-ESD
Filtersystem Beauty Line No 3	950-1023-ESD
Filtersystem Beauty Line No 4	950-1024-ESD
Huvudfilter Beauty Line	950-2021-ESD
Sugarm 0F10	0F10
Sugarm 3415	5A3BW-0000-AF07
Sugarm 3046	599E0-0000-0F07
Munstycke N, metall	N
Munstycke Alfa, transparent plast	Alfa-T
Anslutningsslang med snabbfäste L=1000 mm	700-3040-ESD
Vagn med hjul och armfäste	950-3202-ESD
Fjärrkontroll med sladd	700-3057

7. Underhåll och service

Byte av filter ska göras när filtret larmar eller när lukten slår igenom.

1. Slå av strömbrytaren (4).
2. Öppna fronten (3) genom att dra den rakt upp.
3. Dra anslutningsrören (1) rakt upp, ca 20 mm, tills det tar emot och hela texten på rören syns.
4. Tag bort filtret (2).
5. Montera ett nytt filter och tryck ned anslutningsrören tills hela texten försvinner.
6. **OBS!** Det nya filtret ska märkas med aktuellt datum på etiketten (15).
7. Sätt tillbaka fronten.



För att säkerställa en tillfredsställande funktion bör munstycke, sugarmar och anslutningsrör rengöras regelbundet.

När ett nytt filter monterats skall filterövervakningen nollställas.

1. Slå av strömbrytaren (4).
2. Slå på strömmen samtidigt som tryckknapparna (5) och (9) hålls intryckta. Kvittensignal hörs och indikatorerna slocknar.
3. Släpp knapparna, vänta fem sekunder och slå av strömbrytaren.
4. Vänta fem sekunder och slå på strömbrytaren.



8

Beauty Line No 3:

Montera en snabbkoppling (G) på valfritt anslutningsrör (1) och montera därefter sugarmen (A) på arbetsbordet med hjälp av medföljande tvingar. Fäst munstycket (C) på sugarmen. På det andra anslutningsröret placeras ett lock. En snabbkoppling blir över och sparas för ev. anslutning av ytterligare arm. Anslut nätkabeln (H) på aggregatet (4).



OBS! Gasfiltermediat kan damma något efter transport. Igångkörning bör ske i lämplig lokal.

Montera anslutningsslangen (E) mellan aggregat och sugarm. Placera sugarmen på arbetsbordet. Det är viktigt att sugarmen placeras i rätt position på bordet, se punkt 5 - Handhavande.

Starta aggregatet på strömbrytaren (4). Fjärrkontroll för start/stopp-funktion samt reglering av fläkthastighet finns som tillbehör.

Beauty Line No 4:

Montering lika No 3 men snabbkopplingar monteras på båda anslutningsrören. Locket blir över och används för att täcka över ett anslutningsrör om endast en sugarm är monterad på aggregatet.



Beauty Line No 3

5

5. Handhavande

Munstycket kan placeras ovanför eller längs med arbetsbordet. Filtronic rekommenderar att munstycket kommer från sidan för bästa infångning.

Vid slipning av naglar placeras munstycket så nära handen som möjligt för att hindra att partiklarna sprids i salongen.

Vid användning av vätskor placeras munstycket cirka 7-8 cm från de öppna burkarna. Om man placerar munstycket för nära burkarna avgår mer vätska än nödvändigt. Även filtret kommer att förbrukas snabbare. 7-8 cm är tillräckligt för att suga in ångor o gaser.

OBS! Tänk på att servetter, små burkar och liknande kan sugas in i armen om de placeras för nära munstycket.

Fläkthastigheten är inställd på högsta läge vid leverans. Hastigheten kan regleras via manöverpanelen på aggregatet, tryckknapp (5) och (9). Filtronic rekommenderar att filter-systemet har högsta läge inställt under drift.



6. Felsökning



Modifera inte filteraggregatet. Reparationer skall endast utföras av certifierad personal.

- Om filteraggregatet inte fungerar, kontrollera att:
 - strömförsörjningen är korrekt ansluten.
 - säkringen 6,3 AT är hel.

- Om gul indikator (7) blinkar:
Rekommenderad filterlivstid har överskridits.
Se "Byte av huvudfilter" under rubrik 7 "Underhåll och service".

- Om röd indikator (6) lyser och larmsignal hörs:
Dålig sugkapacitet.
Kvittera larmet genom att trycka på "tryckknapp öka" (9) på manöverpanelen. Slå av filteraggregatet. Kontrollera att munstycke eller sugarm inte är igentäppta. Om det efter start fortsatt larmar beror detta på uttjänt partikelfilter. Se "Byte av huvudfilter" under rubrik 7 "Underhåll och service".

Om larmet inte åtgärdas stoppas aggregatet efter fem minuter för att skydda mot överhettning.

OBS! Larmet är kopplat till partikelfiltret. Om gasfiltret förbrukas fortare än partikelfiltret, vilket är brukligt i nagelsalonger, kommer filtret inte att larma utan lukten från produkterna kommer att slå igenom och indikerar att filtret ska bytas.

Om aggregatet inte används regelbundet bör ändå huvudfiltret bytas en gång per år för att garantera separationsgraden av gaser.