BRUKSANVISNING

EPILATOR EP300S / EP400S

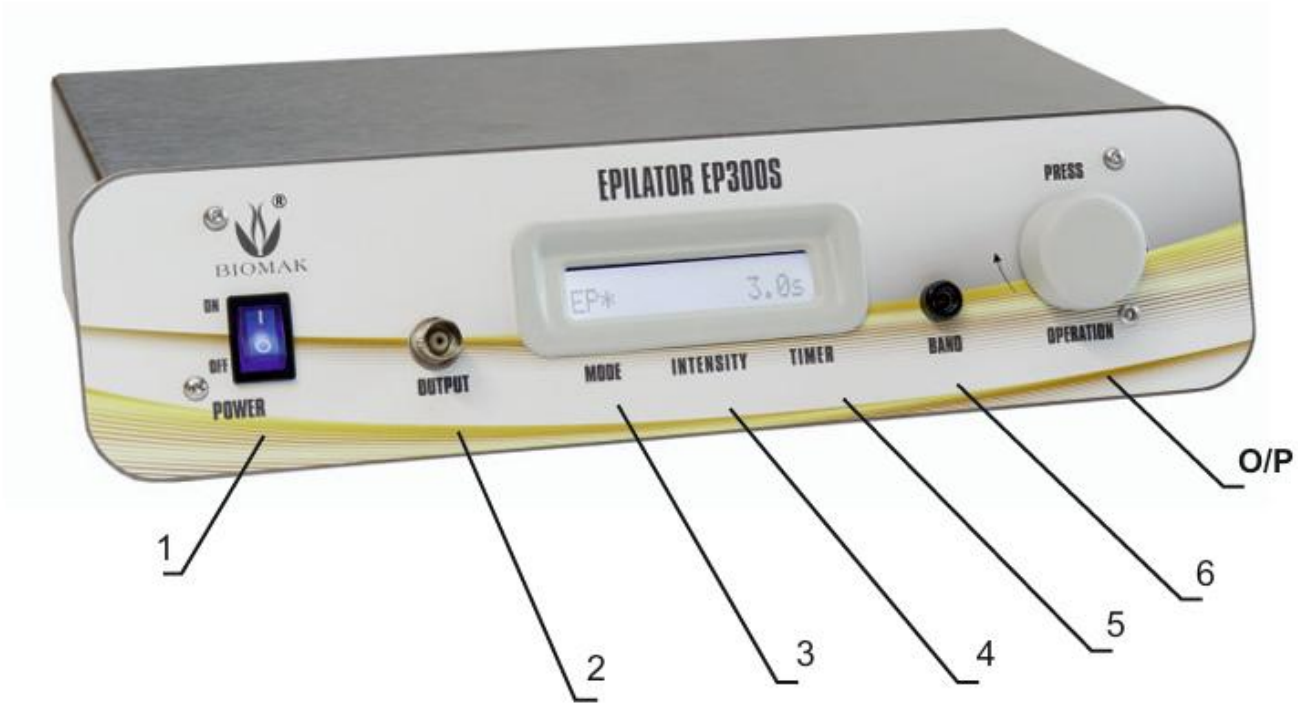
EPILATOR EP300S

EPILATOR EP400S

Epilator EP300S/EP400S är en apparat för permanent hårborttagning med hjälp av högfrekvent ström. Den använda metoden gör behandlingen aseptisk och relativt smärtfri.

Originalmanual: EPILATOR EP300S / EP400S v1.0, 2025-11.

1. APPARATENS UTFORMNING



Beteckning	Funktion
POWER (1)	Nätströmbrytare
OUTPUT (2)	Uttag för kabel till nålhållaren
MODE (3)	Behandlingsläge: EPILERING eller TERMOLYS – EP eller TE
INTENSITY (4)	Effektnivå för högfrekvent ström (HF-ström)
TIME (5)	Tid som HF-strömmen är aktiv, i sekunder – kontinuerligt eller pulserande
BAND (6)	Uttag för armbandet / den passiva elektroden
OPERATION (O/P)	Ställa in parametrar genom att vrida O/P-ratten
PRESS (O/P)	Gå till olika funktioner genom att trycka på O/P-ratten

Tekniska data

- Strömförsörjning: 230 V, 50 Hz
- Effektförbrukning: 40 W EP300S / 50 W EP400S
- Arbetsfrekvens: 0,88 MHz och 1,66 MHz
- Mått: 300 × 160 × 75 mm
- Vikt: cirka 2,0 kg

2. UTRUSTNING SOM MEDFÖLJER

- Nätkabel 230 V
- Nålhållare för nålar och elektroder (art.nr 00302)
- Kabel som ansluter nålhållaren till apparaten
- Fotpedal (art.nr 00301)
- Passiv elektrod (armband)

3. FÖRBEREDELSE AV APPARATEN

1. Sätt i kontakten i ett jordat nätuttag, 230 V, 50 Hz.
2. Anslut fotpedalens kontakt till uttaget på apparatens baksida.
3. Anslut kabelns (D) banankontakt till nålhållaren (C).
4. Anslut kabelns (D) kontakt till apparatens OUTPUT-uttag (2).
5. Lossa nålhållaren (C) genom att skruva dess ändstycke moturs.
6. Skruva in nålens skaft i hålet i hållaren medan du håller i nålens skydd.
7. Anslut armbandets kabel (F) i ena änden till apparatens BAND-uttag (6) och den andra änden till armbandet. Sätt armbandet på armen på en plats som har fuktats med kranvatten.

4. VAL AV BEHANDLING

1. När apparaten slås på visas först meddelandet

2. Sedan visas parametrarna från den senast använda behandlingen. Vid första (fabriks-)starten är parametrarna slumpmässiga.

3. Om behandlingsparametrarna stämmer med dina inställningar kan du börja behandlingen eller ändra parametrarna enligt avsnittet om apparatinställningar.

4. För att växla mellan EPILERING och TERMOLYS håller du OPERATION/PRESS-ratten nedtryckt tills valbilden visas. Välj önskad behandling genom att vrida O/P-ratten och bekräfta genom att trycka på O/P-ratten.

5. APPARATINSTÄLLNINGAR – EPILERING

1. När behandlingen EPILERING har valts visas:

Välj genom att vrida O/P-ratten och bekräfta genom att trycka på O/P-ratten.

2. Apparaten har en automatisk funktion som gör det möjligt att genomföra behandling utan fotpedal samt att ställa in en fördröjningstid från det att nålen förs in i hårkanalen tills strömmen automatiskt aktiveras.

3. När automatiken bekräftas visas fördröjningstiden. Den kan ändras från 0,5 s till 2,0 s. Bekräfta valet genom att trycka kort på O/P-ratten.

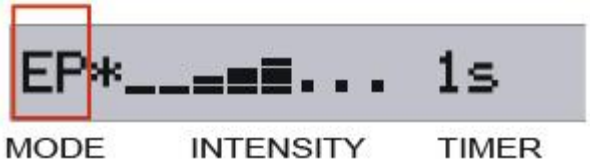
```
FÖRDRÖJNING 1,5 s
```

Fördröjningstiden justeras genom att vrida OPERATION/O/P-ratten. Bekräfta genom ett kort tryck på PRESS/O/P.

4. MODE visar vald behandling:

EP – EPILERING

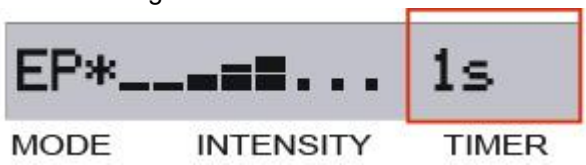
5. En asterisk (*) visar att automatisk drift utan fotpedal är vald.



6. De pulserande staplarna under INTENSITY visar effektnivån för högfrekvent ström. Vrid O/P-ratten för att ställa in effekten. Tryck kort på O/P för att gå vidare till nästa parameter.

7. TIMER – tiden som HF-strömmen är aktiv efter att nålen förts in:

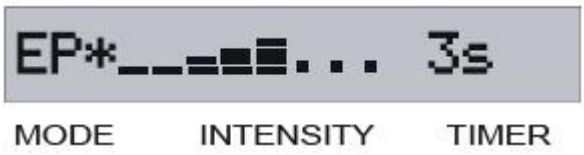
- 0,1–0,7 s i steg om 0,1 s
- 1–7 s i steg om 1 s



För att ändra tiden trycker du kort på PRESS/O/P tills tidsvärdet börjar blinka. Ändra därefter tiden genom att vrida O/P-ratten.

7. PÅBÖRJA BEHANDLING – EPILERING

1. Rengör och desinficera huden före behandlingen. För att lättare bedöma inställningarna och undvika obehag för kunden bör behandlingen börja på medelnivåer.



2. När önskade parametrar har ställts in förs nålen in i hårkanalen. Tryck på fotpedalen för att starta behandlingen. Om patientens elektriska krets inte är sluten, dvs. om nålen inte är införd i hårkanalen eller om den passiva elektroden (armbandet) inte har kontakt, flyter ingen HF-ström och meddelandet visas:

CHECK CABLES

Meddelandet ”CHECK CABLES” visas endast när apparaten är inställd på ”AUTOMATIC OFF”.

3. När hårborttagningen är klar hörs en kort ljudsignal, förutsatt att ljudsignalen är aktiverad (se avsnittet om ljud).

Räknare för instick och senaste behandlingens behandlingstid

1. För att kontrollera antalet instick och behandlingstiden för den senaste behandlingen avslutar du behandlingen genom att trycka på O/P-ratten tills följande visas:

TREATMENT END

Tryck därefter på fotpedalen och håll den nedtryckt medan kretsen är frånkopplad. Först visas ”CHECK CABLES” och därefter behandlingstiden och antalet utförda instick.

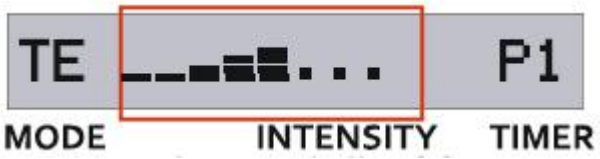
CHECK CABLES → 0:02:12 16

8. APPARATINSTÄLLNINGAR – TERMOLYS

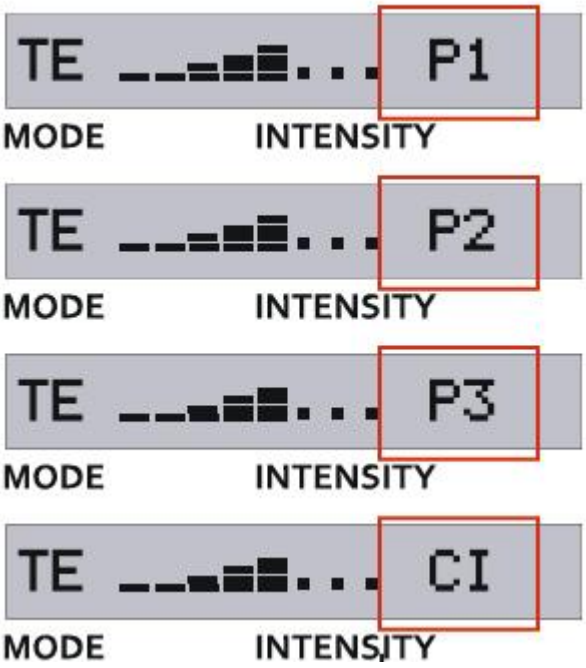
1. När behandlingen TERMOLYS har valts (se avsnitt 4, Val av behandling) visas:

2. MODE visar vald behandling:

3. De pulserande staplarna under INTENSITY visar effektnivån för högfrekvent ström. Vrid O/P-ratten för att ställa in effekten. Tryck kort på O/P för att gå vidare till nästa parameter.



4. Val av typ av ström och behandlingstid. Programmet startas genom att trycka på fotpedalen. En enskild cykel får inte pågå längre än 7 sekunder. Apparaten begränsar automatiskt tiden.



Inställning	Funktion
P1	Serie pulser, en puls per sekund
P2	2 serier pulser, en puls per sekund
P3	3 serier pulser, en puls per sekund
CI	Strömmen flyter kontinuerligt (pulsen får inte vara längre än 7 sekunder)

5. När termolysen är klar hörs en kort ljudsignal, förutsatt att ljudsignalen är aktiverad.

9. SLÅ PÅ / STÄNGA AV LJUDSIGNALEN

När du befinner dig i behandlingsläget EPILERING eller TERMOLYS:

Exempel med vald behandling EPILERING. Håll O/P-ratten nedtryckt för att lämna behandlingen. Håll därefter O/P nedtryckt för att lämna automatiksvalet och sedan för att lämna behandlingsvalet.

```
AUTOMATIC

EPILERING

SOUND ON        eller        SOUND OFF
```

”SOUND ON” = ljudsignalen är aktiverad.
”SOUND OFF” = ljudsignalen är avstängd.

Vrid O/P-ratten för att välja önskat alternativ. Bekräfta valet genom att trycka kort på O/P-ratten.

10. BYTE AV SPRÅK

När du befinner dig i behandlingsläget EPILERING eller TERMOLYS kan du gå till ljudinställningen och därefter språkvalet.

Håll O/P-ratten nedtryckt för att lämna behandlingen, automatiken och behandlingsvalet enligt stegen i föregående avsnitt.

```
SOUND ON        eller        SOUND OFF
```

Håll O/P-ratten nedtryckt för att lämna ljudvalet. På skärmen visas det språk som är valt för närvarande.

```
polski → english → deutsch → русский
```

Vrid O/P-ratten för att välja önskat språk.

Bekräfta valet genom att trycka kort två gånger på O/P-ratten.

11. SÄKER ANVÄNDNING, UNDERHÅLL OCH KONTRAINDIKATIONER

Försiktighetsåtgärder

För att undvika hudskador ska du:

- anpassa strömstyrka och behandlingstid efter kundens individuella förutsättningar och upplevelse
- föra in nålen mycket försiktigt för att undvika ytliga brännskador på huden
- undvika att utsätta det behandlade området för sol under 24 timmar efter behandlingen

Anmärkningar om säker användning

- Anslut nätkontakten till ett uttag med jordningskontakt.
- Om apparaten utsätts för en kraftig stöt, exempelvis fall eller slag, ska den skickas till tillverkaren för kontroll.
- Om nätkabeln skadas ska den bytas ut mot en ny av samma typ av en serviceverkstad.
- Det är förbjudet att själv göra omkopplingar i apparaten eller ändra dess elektriska krets.
- Om apparaten öppnas eller plomberingen bryts upphör garantin att gälla. Tillverkaren ansvarar då inte för att apparaten fungerar korrekt och säkert.

Underhåll

- Rengör apparatens hölje med en lätt fuktad, mjuk trasa utan starka eller frätande rengöringsmedel.
- Rengör elektroderna med tillgängliga desinfektionsmedel.

VARNING! KONTRAINDIKATIONER FÖR ANVÄNDNING

- graviditet
- hudcancer
- allvarliga hudallergier
- pacemaker
- behandling får inte utföras nära ögonen. Den ska utföras cirka 1 cm från det nedre ögonlocket och ovanför det övre ögonlocket – ALDRIG på själva ögonlocket
- vid osäkerhet kring någon sjukdom eller något hälsotillstånd – kontakta läkare

KONTAKT OCH PRODUKTINFORMATION

EPILATOR EP300S / EP400S

Tillverkare:

BIOMAK Sp.J.
05-820 Piastów
ul. Słońskiego 13
Polen

Manual: INSTRUKCJA EPILATOR EP300S / EP400S v1 2025-11

Distributör på den Svenska marknaden:
Comet Norden AB
www.comet.nu

Detta dokument är en svensk översättning av den polska originalmanualen. Tekniska beteckningar och apparatens displaytexter har behållits eller återgivits på svenska för att göra instruktionerna begripliga.