

# RENASYS TOUCH

## Snabbguide

(fullständig information om RENASYS TOUCH  
finns i användarhandboken)





1. Installera kanister
2. Slå på enheten
3. Stänga av enheten
4. Växla mellan kontinuerlig och intermittert behandling
5. Påbörja behandling – kontinuerlig
6. Påbörja behandling – intermittert
7. Kontrollera att förbandet är tätt
8. Låsa skärmen
9. Patientövervakning
10. Enhetens placering under behandlingen
11. Val av sårfillnadsmaterial
12. Byta kanister
13. Ta bort/byta kanister
14. Förbandsbyten
15. RENASYS<sup>®</sup> TOUCH-gasväv med Soft Port-applicering
16. RENASYS TOUCH-skum med Soft Port-applicering
17. Beställningsnummer

## 1. Installera kanister

- Ta bort papperstejpen runt kanisterns slang och rulla ut slangen till full längd
- Öppna de båda orange klämmorna
- Rikta in kanistern så att volymmärkningarna är vända framåt
- Skjut försiktigt in kanistern över enhetens ingångsport
- Haka fast de båda orange klämmorna (klämmorna klickar till när de hamnar rätt)



## 2. Slå på enheten

- Tryck på och håll ned strömknappen i 2 sekunder. Pekskärmen tänds och enheten startas enligt förloppet nedan:



1. Smith & Nephew Display

2. Status indikatorn blinkar gult och sen grönt

3. Larmet ljuder

4. Välkommen display

C Startsidan visas vid avslut



### 3. Stänga av enheten

- Tryck på och håll ned strömknappen i 2 sekunder. Pekskärmen tänds och enheten stängs av enligt förloppet nedan:



1 Grön cirkel lyser i 2 sekunder

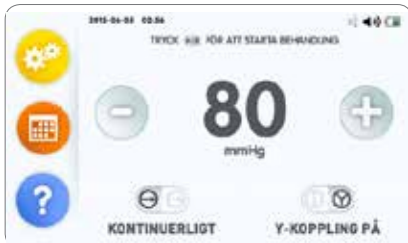
2 Strömmen stängs av

3 Enheten är avstängd



### 4. Växla mellan kontinuerlig och intermittent behandling

- När du vill växla mellan kontinuerlig och intermittent behandling ser du till att behandlingen har pausats och trycker på omkopplaren för behandlingsläge på startskärmen.



Startskärm för kontinuerlig behandling



Startskärm för intermittent behandling

## 5. Påbörja behandling – kontinuerlig

**Steg 1:** Kontrollera att enheten är påslagen och att startskärmen för kontinuerlig behandling visas.

**Steg 2:** Använd knapparna + och – för att välja ordinerad tryckinställning.

**Steg 3:** Tryck på startknappen för att starta behandlingen.

När behandlingen är aktiv lyser statusindikatorn upp till på enheten grönt och behandlingsindikatorn högst upp på skärmen är orange och roterar.



## 6. Påbörja behandling – intermittent

**Steg 1:** Kontrollera att enheten är påslagen och att startskärmen för kontinuerlig behandling visas.

**Steg 2:** Ändra inställningarna för behandling med högt och lågt tryck och cykeltiderna genom att välja inställningen och använda knappen + eller – för att ställa in tryck/tid som ordinerats.

**Steg 3:** Tryck på startknappen för att starta behandlingen.

När behandlingen är aktiv lyser statusindikatorn ovanpå enheten grönt och behandlingsindikatorn högst upp på skärmen är orange och roterar.

Alla de fyra inställningarna kan justeras inom följande områden:

**Behandling med högt tryck**

25, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mmHg

Cykeltider för högt tryck: 3, 5, 8, 10 minuter

**Behandling med lågt tryck**

0, 25, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 140, 160, 180 mmHg

Cykeltider för lågt tryck: 2, 3, 5, 8, 10 minuter



## 7. Kontrollera att förbandet är tätt

Följ instruktionerna på skärmen för att kontrollera att förbandet är tätt. När undertryck uppnåtts visar skärmen "Undertryck uppnått" och därefter "Aktiv behandling".

**Håll utkik** efter ett "russinliknande" utseende

**Lyssna** efter ett väsende ljud, vilket är ett tecken på läckage

**Känn** på förbandet – det ska kännas hårt

**Ställen där läckage kan uppstå**

- rynkor eller veck
- hudveck eller springor
- där dränet kommer ut ur filmen (i förekommande fall).

**Åtgärd**

Täta förbandskanterna med självhäftande transparent film.

Om det finns hål i den i transparenta filmen tätar du dem med självhäftande transparent film. Nyp fast filmen runt dränet (om du använder ett RENASYS®-drän).



## 8. Låsa skärmen

Låsfunktionen låser pekskärmen och ikonen starta/pausa behandling – strömikonen är inte låst. Statusindikatorn fortsätter att lysa grönt för att visa att enheten fortfarande ger behandling.



Om ett larm inträffar låses enheten automatiskt upp och larmet visas.

Enheten låses automatiskt och försätts i viloläge efter 5 minuter utan användarinteraktion.

## 9. Patientövervakning

RENASYS° TOUCH-enheterna för sårbehandling med negativt tryck (NPWT) är inte utformade för att direkt detektera blödning eller ansamling av vätska under förbandet. Dessa förhållanden kan endast upptäckas genom regelbunden övervakning.

**Övervaka patienten, enheten och förbandet noggrant och ofta för att avgöra om det finns några tecken på:**

- blödning
- ansamling av sårvätska
- infektion
- maceration
- att det negativa trycket inte bibehålls.

Övervakningsfrekvensen ska fastställas av läkaren utifrån patientens och sårets individuella egenskaper.

**SPECIELL UPPMÄRKSAMHET SKA ÖVERVÄGAS GÄLLANDE RISKER FÖR BLÖDNING ELLER FÖRLUST AV NEGATIVT TRYCK(NPWT) NÄR BEHANDLINGEN ORDINERAS FÖR ANVÄNDNING I HEMSJUKVÅRD.**

NPWT kan påverkas av olika förhållanden relaterade till systemkonfiguration, inställningar och individuella egenskaper hos patienten och såret.

**Avlägsnandet av vätska och NPWT-undertryck vid sårbädden kan påverkas av:**

- portens justering mot sårfilmens öppning
- överbryggnings teknik
- val av sårfillnads material
- sårvätskans volym, viskositet och konsistens
- full kanister
- felaktig placering av enheten.

Exsudatansamling i såret kan leda till maceration och infektion eller oidentifierad blödning.

Övervaka såret för att upptäcka tecken på infektion och säkerställa att allt sårfillnads material tas bort vid varje förbandsbyte.

Hudtransplantat bör övervakas noga för att säkerställa att NPWT utförs.



## 10. Enhetens placering under behandlingen

Enheten är utformad för att användas i upprätt läge. Drift i upprätt läge optimerar behållarens volym och larmfunktioner.

Correct orientation:



300ml canisters only



300ml canisters only



300ml or 800ml canisters with carry strap

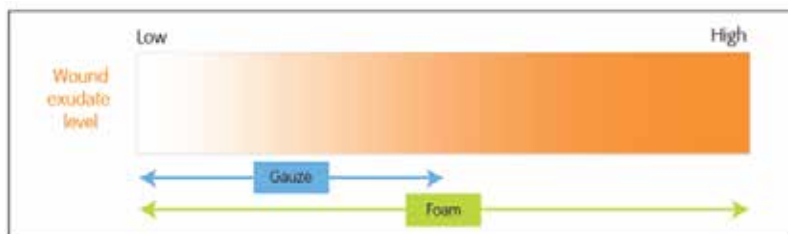


300ml or 800ml canisters

Om enheten används i ett nedåtvänt läge kan enheten skadas och behandlingsinställningarna kan ändras oavsiktligt. Om enheten används i omvänt läge kan filtret bli tilltäppt och ett blockeringslarm kan utlösas, vilket kräver att kanistern byts ut.

## 11. Val av sårfillnadsmaterial

Val av sårfillnadsmaterial påverkas av exsudatets mängd och konsistens.



Om gasväv används som sårfillnad i sår som finns på en **vikt bärande plats** som är måttligt till kraftigt vätskande, kan det vara svårt att dränera vätska och bibehålla undertrycket. I denna typ av sår rekommenderas skum som sårfillnad.

RENASYS<sup>®</sup> **skum- och gasväv kan kombineras** i samma sår när fistelbildning eller underminering förekommer. Gasväv kan användas i områden med underminering eller fistlar, medan skum placeras i resten av sårhålan.

Om det är nödvändigt att använda **gasväv i sår med tungt eller trögflytande exsudat, ska en tillbehörssats för platt RENASYS-drän väljas**. Se till att dränet placeras nära sårbedden över ett enkelt gasvävsskikt.



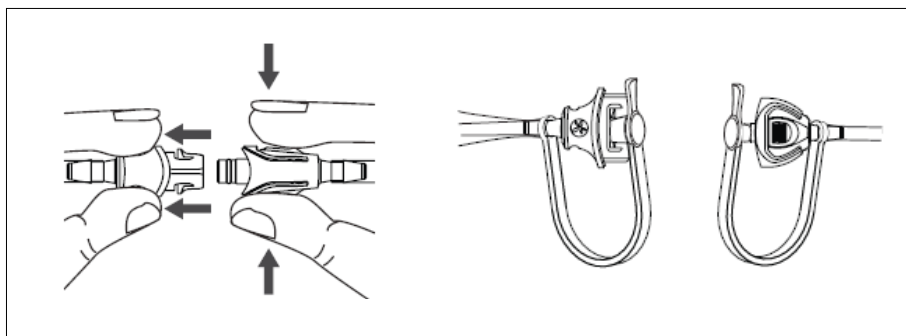
## 12. Byta kanister

Kanistern ska bytas minst en gång i veckan, vid byte av patient eller när kanistern är synbart full. Kanisterna kan behöva bytas regelbundet under behandling av samma patient om exsudatnivåerna är höga. Kanisterna är avsedda för engångsbruk. De får inte återanvändas.



## 13. Ta bort/byta kanister

1. Pausa behandlingen eller stäng av enheten.
2. Håll snabbklickkopplingarna över såret för att se till att exsudat inte läcker från slangarna.
3. Koppla loss kanisterns slang från förbandsslangen genom att trycka på kanisterns snabbklickkoppling och försiktigt dra isär kopplingarna.
4. Stäng de vidhängande locken på båda snabbklickkopplingarna för att skydda slangens båda sidor och förhindra läckage.
5. Lossa kanisterns klämmor på båda sidor av enheten och dra försiktigt bort kanistern från enheten.



## 14. Förbandsbyten

1. Skumförband ska bytas 48–72 timmar efter att behandlingen påbörjats. Om det inte förekommer läckage och patienten inte har obehag, bör förbandsbyte ske minst 3 gånger per vecka.
2. Gasväv ska bytas 48 timmar efter att behandlingen påbörjats. Om det inte förekommer läckage och patienten inte har obehag, bör förbandsbyte ske 2–3 gånger per vecka.
3. Om såret är starkt vätskande, om exsudatet innehåller sediment eller vid förekomst av blod kan det krävas regelbunden övervakning och tätare förbandsbyten.
4. När du lägger förband på ett sår där anatomin gör det svårt att uppnå tätning eller där förbandet utsätts för fukt utifrån, bör förbandet inspekteras ofta för att tätningen ska bibehållas. Kontrollera att sårförbandet är helt komprimerat och känns fast vid beröring.
5. Se till att allt sårfillnadsmaterial som placerats i såret har tagits bort innan såret läggs om. Om ett skumförband fastnar i såret appliceras vanlig koksaltlösning på sårförbandet. Låt det sitta i 15–30 minuter innan skummet försiktigt tas bort. Kassera använda sårförband på lämpligt sätt enligt sjukhusets rutiner för hantering av medicinskt avfall.
6. Som med alla häftmaterial ska du vara försiktig när du applicerar och avlägsnar förband på känslig eller ömtålig hud för att undvika att huden flagnar av, i synnerhet efter byte av förband. Hudförsegling kan användas för att skydda huden omkring såret.
7. Kontrollera förbandet regelbundet. Övervaka patienten för att upptäcka eventuella tecken på lokal eller systemisk infektion. Infekterade sår kan kräva tätare byten av förband. Om det finns tecken på systemisk infektion eller förvärrad infektion i sårområdet ska läkare kontaktas omedelbart.

## 15. RENASYS® TOUCH-gasväv med Soft Port-applicering



- 1** Debridera eventuell devitaliserad eller nekrotisk vävnad. Rengör sårbedden och klappa den torr enligt lokala rutiner.



- 2** Om så önskas kan huden runt såret skyddas från exponering för fukt och självhäftande material med ett hudförelingsmedel. Låt hudförelingsmedlet torka helt innan den transparenta filmen appliceras.



- 3** Om så önskas kan ett icke vidhäftande förband appliceras. Klipp till ett skikt av icke vidhäftande gasväv och lägg det över sårbedden.



- 4** Applicera ett skikt med antimikrobiell gasväv som fuktats med koksaltlösning på sårbedden.



- 5** Vik ut kvarvarande gasväv som fuktats med koksaltlösning och fyll hela sårhålan löst. Undvik att överfylla såret.  
**Varning:** Om det behövs flera gasvävsbitar för att fylla sårhålan ska du räkna och anteckna hur många delar som används för att säkerställa att alla delar av sårfyllnaden tas bort vid förbandsbyte.



- 6** Håll i den transparenta filmen och frilägg den ena sidan av den självhäftande baksidan genom att ta bort en skyddsfilm och applicera filmen över såret. Täck gasväven med transparent film och täta genom att ta bort självhäftande skyddsfilm och sedan den sista stabiliseringsfilmen.

**Rekommendationer:** Filmen ska sträcka sig minst 5 cm utanför sårkanten och vara ordentligt fäst vid huden runt såret så att en god tätning upprätthålls. Låt kanterna på den transparenta filmen överlappa varandra med minst 7,5 cm när du använder flera delar av transparent film.



- 7** Klipp ut en rund öppning (minst 4 cm i diameter) i mitten av filmen, över sårfillnaden. Ta bort eventuell lös transparent film och avlägsna den från såret.



- 8** Ta bort den självhäftande filmen från RENASYS® Soft Port-förbandet.



- 9** Rikta in Soft Port-öppningen rakt över hålet i den transparenta filmen. Tryck försiktigt för att förankra Soft Port vid den transparenta filmen.



- 10** Släta ut förbandet nedåt medan du tar bort RENASYS Soft Ports övre stabiliseringsram.



- 11** Sätt fast RENASYS Soft Port på patienten enligt anvisning. Kontrollera att luftfiltret intill snabbklickkopplingen inte är täckt eller täpps till av den metod som används för att sätta fast Soft Port.



- 12** Anslut RENASYS Soft Port-slangen till kanisterslangen genom att trycka ihop snabbklickkopplingarna. Ett hörbart klick indikerar att anslutningen är säker.



- 13** Aktivera RENASYS-enheten och ställ in den ordinerade behandlingsnivån. Det rekommenderade terapeutiska trycket är 40–120 mmHg, men varje vårdgivare måste bestämma vilket tryck som är lämpligt utifrån en individuell bedömning av såret och patienten.



- 14** Det färdiga förbandet ska vara helt komprimerat, kännas fast vid beröring och vara läckagefritt.

## 16. RENASYS<sup>®</sup> TOUCH skum med Soft Port-applicering



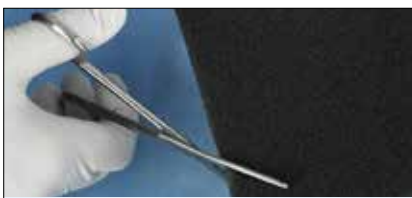
- 1 Debridera eventuell devitaliserad eller nekrotisk vävnad. Rengör sårbädden och klappa den torr enligt lokala rutiner.



- 2 Om så önskas kan huden runt såret skyddas från exponering för fukt och självhäftande material med ett hudförseglingsmedel. Låt hudförseglingsmedlet torka helt innan den transparenta filmen appliceras.



- 3 Om så önskas kan ett icke vidhäftande förband appliceras. Klipp till ett skikt av icke vidhäftande gasväv och lägg det över sårbädden.



- 4 Klipp till skumförbandet så att det passar sårets storlek och form och placera det tillklippta skummet i såret. Klipp inte till skummet direkt över sårbädden. Borsta bort eventuella skumfragment från sidorna när du klippt klart.



- 5 Undvik att packa för mycket. Skum ska fylla hela sårhålan. Det kan vara nödvändigt att lägga flera skumbitar på varandra i djupa sår.

**Varning:** Om det behövs flera sårfillnadsbitar för att fylla sårhålan ska du räkna och anteckna hur många delar som används för att säkerställa att alla delar av sårfillnaden tas bort vid förbandsbyte.



- 6 Håll i den transparenta filmen och frilägg den ena sidan av den självhäftande baksidan genom att ta bort en skyddsfilm och applicera filmen över såret. Täck skummet med transparent film och täta genom att ta bort den självhäftande skyddsfilmerna och sedan den översta stabiliseringsfilmen.

**Rekommendationer:** Filmen ska sträcka sig minst 5 cm utanför sårkanten och vara ordentligt fäst vid huden runt såret så att en god tätning upprätthålls. Låt kanterna på den transparenta filmen överlappa varandra med minst 7,5 cm när du använder flera delar av transparent film.



- 7** Klipp ut en rund öppning (minst 4 cm i diameter) i mitten av filmen, över sårfyllnaden. Ta bort eventuell lös transparent film och avlägsna den från såret.



- 8** Ta bort den självhäftande panelen från RENASYS® Soft Port-förbandet.



- 9** Rikta in Soft Port-öppningen rakt över hålet i den transparenta filmen. Tryck försiktigt för att förankra Soft Port vid den transparenta filmen.



- 10** Släta ut förbandet nedåt medan du tar bort RENASYS Soft Ports övre stabiliseringsram.



- 11** Sätt fast RENASYS Soft Port på patienten enligt anvisning. Kontrollera att luftfiltret intill snabbklickkopplingen inte är täckt eller täpps till av den metod som används för att sätta fast Soft Port.



- 12** Anslut RENASYS Soft Port-slangen till kanisterslangen genom att trycka ihop snabbklickkopplingarna. Ett hörbart klick indikerar att anslutningen är säker.



- 13** Aktivera RENASYS-enheten och ställ in den ordinerade behandlingsnivån. Det rekommenderade terapeutiska trycket är 40–120 mmHg, men varje vårdgivare måste bestämma vilket tryck som är lämpligt utifrån en individuell bedömning av såret och patienten.







- 14** Det färdiga förbandet ska vara helt komprimerat, kännas fast vid beröring och vara läckagefritt.

## 17. Beställningsnummer

### RENASYS<sup>°</sup>-G

RENASYS-G-kit innehåller port, transparent film, SECURA NO-STING SKIN-PREP<sup>°</sup>, koksalt och en sårlinjal. Innehåller ej vidhäftande antimikrobiell gasväv.

Bild	Beskrivning	Produktkod
	RENASYS-G Small-kit 1 x antimikrobiell gasväv 10 cm x 10 cm	66800933
	RENASYS-G Medium-kit 1 x antimikrobiell gasväv 15 cm x 17 cm	66800934
	RENASYS-G Large-kit 1 x rulle med antimikrobiell gasbinda 11,4 cm x 3,7 m	66800935
	RENASYS-G Large-kit 2 x rulle med antimikrobiell gasbinda 11,4 cm x 3,7 m	66800936



### RENASYS-F

RENASYS-F-kit innehåller port, skum och transparent film.







Bild	Beskrivning	Produktkod
	RENASYS-F Small-kit 1 x skumstorlek: 10 cm x 8 cm x 3 cm	66801668
	RENASYS-F Medium-kit 1 x skumstorlek: 20 cm x 12,5 cm x 3 cm	66801669
	RENASYS-F Large-kit 1 x skumstorlek: 25 cm x 15 cm x 3 cm	66801670
	RENASYS-F X Large-kit 1 x skumstorlek: 50 cm x 63 cm x 1,5 cm	66801671
	RENASYS-F/AB 2 x skumstorlek: 43 cm x 30 cm x 2,5 cm	66801672



## Kanister

Bild	Beskrivning	Produktkod
	RENASYS® TOUCH 300 ml-kanister	66801273
	RENASYS TOUCH 800 ml-kanister	66801274

## Tillbehör

Bild	Beskrivning	Produktkod
	RENASYS soft port	66800799
	Gasväv (5-pack)	66801020
	Skum 10 cm x 12,5 cm (1-pack)	66801021
	RENASYS självhäftande silikongel (10-pack)	66801082
	Transparent film 20 cm x 30 cm (10-pack)	66800394
	RENASYS Y koppling	66800971





**Kontakta kundtjänst om du vill beställa produkter eller har frågor angående NPWT:**

Sverige

Tel: +46 31 746 58 12

Fax: +46 31 87 05 32

E-post: [orders@smith-nephew.com](mailto:orders@smith-nephew.com)

**Supporting healthcare professionals for 150 years**

**Wound Management**

Smith & Nephew AB  
Kråketorpsgatan 20  
431 22 Mölndal  
Sverige

T +46 (0) 31 746 58 00

F +46 (0) 31 87 05 31

Batteriproducentens  
registreringsnummer:  
BPRN01046

[www.smith-nephew.com](http://www.smith-nephew.com)

\*Varumärke från Smith & Nephew  
© Smith & Nephew juni 2016  
16-06547-SV