

# Avance® Solo

Avance Solo er et bærbart undertrykkssystem til engangsbruk<sup>1</sup>, som har til formål å fremme hurtigere healing, forbedret pasientmobilitet og å redusere forekomsten av komplikasjoner som postoperative infeksjoner. Til bruk på lukkede kirurgiske snitt (ciNPT) og åpne sår (dNPWT).

## Kontinuerlig og effektiv undertrykksbehandling. Uten kompromiss.

### 1) Pumpe

- Regulerer trykket med henblikk på å levere et kontinuerlig undertrykk på -125 mmHg<sup>2</sup>.
- Visuelle og hørbare alarmer for lekkasje, blokkering og lavt batterinivå varsler om eventuelle problemer<sup>2,3</sup>.
- Bærbar og lett – liten påvirkning på pasientens mobilitet<sup>2,4</sup>.

### 2) 50 ml kanister

- Overflødig væske overføres til kanisteret<sup>5</sup>.
- Har som mål å redusere risikoen for at bandasjen blir helt mettet<sup>5</sup>.
- Kanisteret kan skiftes av kliniker, omsorgsperson eller pasienten selv<sup>6,7</sup>.

### 3) CFM-teknologi™

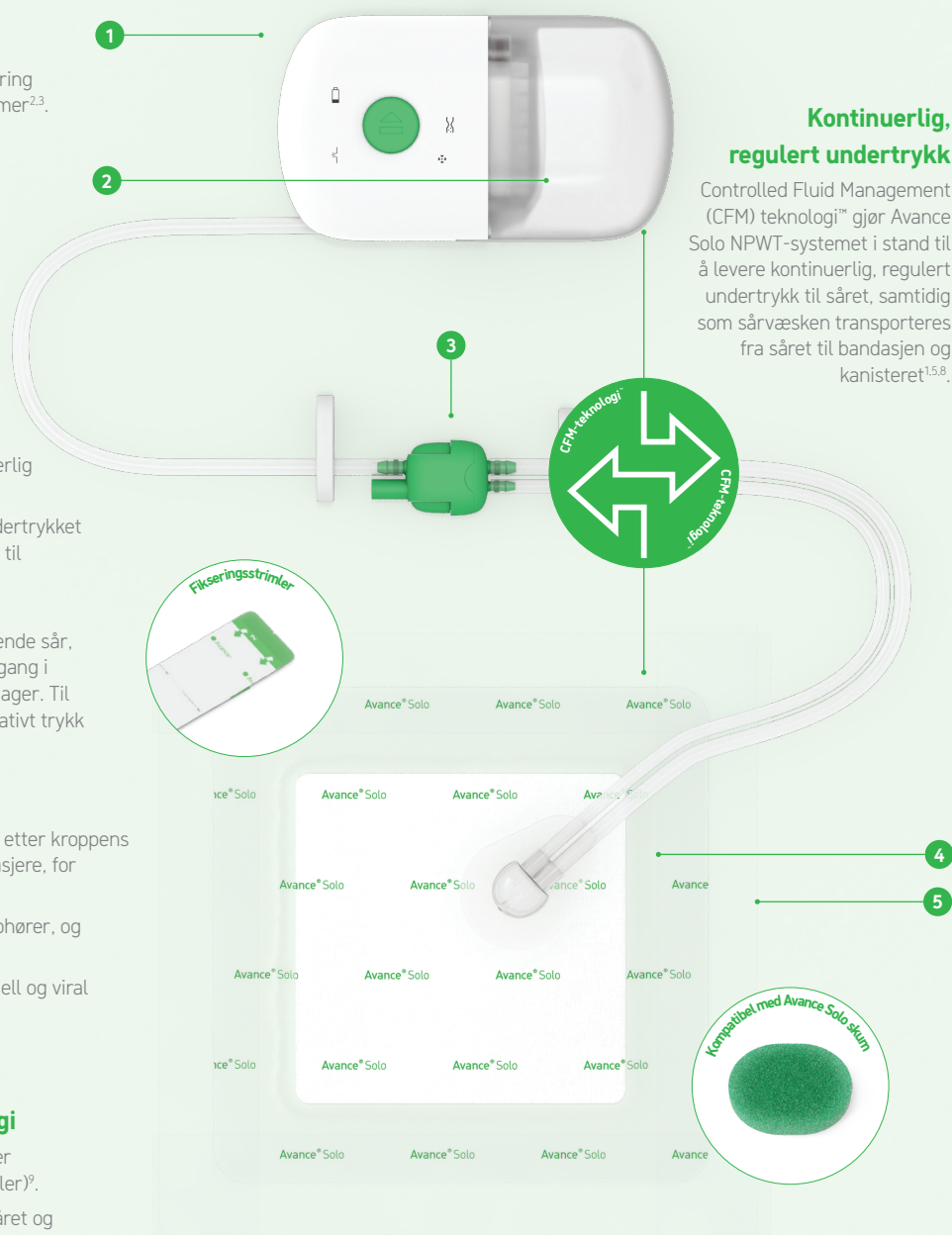
- Kontrollert luftinntak sikrer levering av kontinuerlig undertrykk til sårsengen<sup>5,8</sup>.
- Gjentakende aktivisering av pumpen sikrer at undertrykket opprettholdes mens overflødig væske overføres til kanisteret for å sikre kontinuerlig og effektiv behandling<sup>2,5,9</sup>.
- I en sårmodell, som simulerte et moderat væskende sår, viste kanisterløse systemer for suNPWT en nedgang i levering av tiltenkt negativt trykk etter 1,5–2,5 dager. Til sammenligning leverte Avance Solo tiltenkt negativt trykk i opptil 7 dager<sup>10-12</sup>.

### 4) Bandasje med heftekant og skum

- Absorberende flerlagsbandasje som former seg etter kroppens konturer på områder som er vanskelige å bandasjere, for eksempel knær<sup>9</sup>.
- Absorberer sår væske, selv om undertrykket opphører, og væsken holdes inni bandasjen<sup>9</sup>.
- Vanntett baksidefilm gir en barriere mot bakteriell og viral kontaminering<sup>9,13</sup>.
- Skum av polyuretan til engangsbruk i kaviteter.

### 5) Sårkontaktlag med Safetac®-teknologi

- Gjør det mulig å løfte og justere bandasjen under appliseringen (før applisering av fiksingsstrimler)<sup>9</sup>.
- Dokumentert å minimere smerte og skade på såret og omkringliggende hud ved bandasjeskift<sup>14-19</sup>.



# Hva er sårbehandling med undertrykk?

Sårbehandling med undertrykk (NPWT) er en metode for behandling av sår ved hjelp av undertrykk. Bandasjen er lufttett, pumpen leverer undertrykk, og væske fjernes fra såret.

## Bruksområder



### ciNPT – Lukkede kirurgiske snitt

Sårbehandling med undertrykk (NPWT) brukes for å fjerne sår væske fra lukkede snitt etter ortopediske inngrep (primær og revisjon), kardiotorakal (CABG og sternotomi), obstettrikk og gynekologi (sectio og abdominal hysterektomi), generell/ kolateral kirurgi (laparotomi og ventralhernie-operasjon), vaskulære inngrep (lyskesnitt) og plastikkirurgi (rekonstruksjon av abdominalvegg og mastektomi).



### dNPWT – Akutte og kroniske åpne sår

Avance Solo NPWT system brukes for å fjerne lite til moderate mengder væske fra kroniske, akutte, traumatiske, subakutte og åpne sår, samt grafter og lappeplastikk.



## Avance Solo sortiment

| Art. nr | ciNPT                                  | Ant. pr. eske | Ant pr. kartong |
|---------|----------------------------------------|---------------|-----------------|
| 8881020 | Avance Solo komplett sett (10 x 20 cm) | 1             | 2               |
| 8881030 | Avance Solo komplett sett (10 x 30cm)  | 1             | 2               |
| 8881035 | Avance Solo komplett sett (10 x 35cm)  | 1             | 2               |
| 881020  | 10 cm x 20 cm bandasje med heftkant    | 2             | 4               |
| 881030  | 10 cm x 30 cm bandasje med heftkant    | 2             | 4               |
| 881035  | 10 cm x 35 cm bandasje med heftkant    | 2             | 4               |
| Art. nr | dNPWT                                  |               |                 |
| 8880050 | Pumpesett                              | 1             | 2               |
| 880050  | Kanister 50 ml                         | 4             | 8               |
| 881515  | 15 x 15 cm bandasje med heftkant       | 2             | 4               |
| 881520  | 15 x 20 cm bandasje med heftkant       | 2             | 4               |
| 881530  | 15 x 30 cm bandasje med heftkant       | 2             | 4               |
| 882020  | 20 x 20 cm bandasje med heftkant       | 2             | 4               |
| 882525  | 25 x 25 cm bandasje med heftkant       | 2             | 4               |
| 882000  | Skum-sårfiller 1,5 x 10 x 12 cm        | 4             | 8               |
| Art. nr | Avance Solo tilbehør                   |               |                 |
| 890001  | Liten bærevæske 15 x 12 x 3,5 cm       | 1             | 8               |
| 890002  | Stor bærevæske 30,5 x 14,5 x 7,5 cm    | 1             | 8               |
| 890003  | Bærevæske case 16,6 x 10,4 x 7,4 cm    | 1             | 2               |
| 5105100 | Nattboks                               | 1             | 13              |

### Regelmessig pulserende lyd

Den regelmessige syklusen til Avance Solo-pumpen sikrer at væske konstant transporteres til kanisteret og at vakuemet opprettholdes på ønsket nivå<sup>2,5,9</sup>.

### Forholdsregler

Vennligst kontakt helsepersonell ved problemer som blødning, forhøyet blodtrykk eller problemer med utstyret. Advarsler og forholdsregler framgår av bruksanvisningen for helsepersonell som medfølger produktet.



Avance Solo bandasjer med heftkant leveres i flere størrelser og former. Skann QR-koden for tilgjengelig sortiment, eller gå inn på [www.avancesolo.no](http://www.avancesolo.no)

**Referanser:** 1. Avance Solo CMM Data on file (ref 18). 2. Avance Solo CMM Data on file (ref 15). 3. Avance Solo CMM Data on file (ref 16). 4. Avance Solo CMM Data on file (ref 24). 5. Avance Solo CMM Data on file (ref 10). 6. Avance Solo CMM Data on file (ref 13). 7. Avance Solo CMM Data on file (ref 14). 8. Avance Solo CMM Data on file (ref 23). 9. Avance Solo CMM Data on file (ref 17). 10. Anette Svensson Henriksson. Single use negative pressure wound therapy (suNPWT) system with controlled fluid management technology – an evaluation of performance. Wounds International 2021, Vol 12 Issue 4. 11. PICO 7 IFU Doc # 18701577 12822, Date of issue: 2018-03, PICO 14 IFU Doc # 18505254 22308, Date of issue: 2019-12. 12. Avelle IFU Doc # SI22 16F, Date of issue: 2019-01. 13. Avance Solo CMM Data on file (ref 11). 14. Van Overschelde, P. et al. A randomised controlled trial comparing two wound dressings used after elective hip and knee arthroplasty. Poster presentation at 5th Congress of the WUWHS, Florence, Italy, 2016. 15. Silverstein P. et al. An open, parallel, randomized, comparative multicenter study to evaluate the cost-effectiveness, performance, tolerance, and safety of a silver-containing soft silicone foam. Journal of Burn Care and Research, 2011. 16. Gee Kee E.L. et al. Randomized controlled trial of three burns dressings for partial thickness burns in children. Burns, 2014. 17. David F. et al. A randomised, controlled, non-inferiority trial comparing the performance of a soft silicone-coated wound contact layer (Mepitel One) with a lipidocolloid wound contact layer (UrgoTul) in the treatment of acute wounds. International Wound Journal, 2017. 18. Patton M.L. et al. An open, prospective, randomized pilot investigation evaluating pain with the use of a soft silicone wound contact layer vs. a split thickness skin grafts as a primary dressing. Journal of burn care & research, 2013. 19. Bredow J. et al. Randomised clinical trial to evaluate performance of flexible self-adherent absorbent dressing coated with silicone layer after hip, knee or spinal surgery in comparison to standard wound dressing. Poster presentation at WUWHS Congress, Italy, 2016.

Les mer på [www.molnlycke.no](http://www.molnlycke.no)

Mölnlycke Health Care AS, Postboks 6229 Etterstad, 0603 Oslo. Besøksadresse Brynsalléen 4, 0667 Oslo. Tlf. +47 22 70 63 70.  
Varemerkene, navnene og logoene til Mölnlycke, Avance, CFM-teknologi og Safetac er registrert globalt av ett eller flere av selskapene i konsernet Mölnlycke Health Care. ©2024 Mölnlycke Health Care AS. Med enerett. NOWC3512407

  
**Mölnlycke®**