Avance® Solo

Avance® Solo er et bærbart undertrykssystem til engangsbrug[1], som har til formål at fremme hurtigere heling, forbedret patientmobilitet og at reducere forekomsten af komplikationer såsom kirurgiske infektioner. Det er indiceret til brug på lukkede kirurgiske incisioner (ciNPT) og åbne sår (dNPWT).

1. Pumpe

- Regulerer trykket med henblik på at levere et kontinuerligt undertryk på -125 mmHg[2].
- Visuelle og hørbare alarmer for lækage, blokering og lavt batteriniveau advarer straks om eventuelle problemer[2,3].
- Bærbar og let – sikrer patientmobilitet[2,4].

2. 50 ml-beholder

- Overskydende væske kan overføres til beholderen[5].
- Har til formål at reducere risikoen for, at bandagen bliver helt mættet[5].
- Beholderen kan udskiftes af en kliniker, en ikke-faguddannet plejepersonale eller af patienten selv[6,7].

3. CFM Technology™

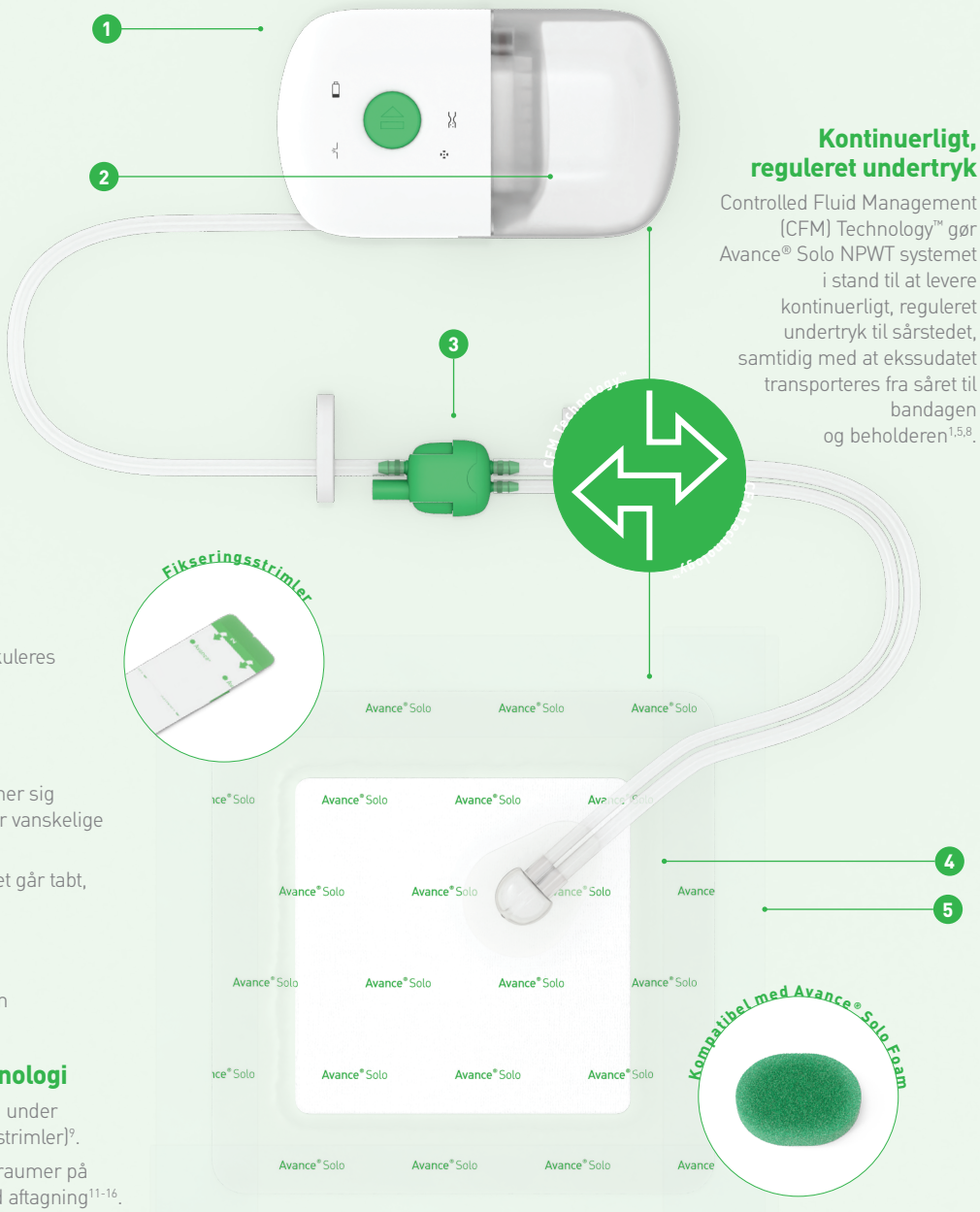
- Kontrolleret luftindtag sikrer, at der leveres kompromisløst kontinuerligt undertryk til sårbunden[5,8].
- Gentagen pumpeaktivering sikrer, at undertrykket opretholdes, mens der cirkuleres luft, så overskydende væske transporteres til beholderen[2,5,9].

4. Border bandage og skum

- Absorberende bandage i flere lag, der former sig efter kroppens konturer på områder, der er vanskelige at bandagere, f.eks. knæ[9].
- Absorberer ekssudat, selv hvis undertrykket går tabt, og binder væske i bandagen[9].
- Vandtæt bagsidefilm udgør en barriere mod bakteriel og viral kontaminering[9,10].
- Et sårfyldningsmateriale af polyuretanskum til engangsbrug til kavitetssår.

5. Sårkontaktlag med Safetac® teknologi

- Gør det muligt at løfte og justere bandagen under appliceringen (før applicering af fikseringsstrimler)[9].
- Dokumenteret minimering af smerter og traumer på sårstedet og den omkringliggende hud ved aftagning[11-16].



Kontinuerligt, reguleret undertryk

Controlled Fluid Management (CFM) Technology™ gør Avance® Solo NPWT systemet i stand til at levere kontinuerligt, reguleret undertryk til sårstedet, samtidig med at ekssudatet transporteres fra såret til bandagen og beholderen[1,5,8].

Avance® Solo

Behandling med undertryk til engangsbrug
– uden at gå på kompromis

Mölnlycke®

Hvad er sårbehandling med undertryk?

NPWT er en metode til behandling af sår ved hjælp af undertryk. Pumpen samt den lufttætte bandage giver de rette betingelser for undertryk, så væsker og ekssudat kan fjernes fra såret.

Anvendelsesområder



ciNPT – Lukkede kirurgiske incisioner

Sårbehandling med undertryk (NPWT) bruges til at fjerne ekssudat fra lukkede incisionssår efter ortopædkirurgiske (primær artroplastik og revisionsartroplastik), thoraxkirurgiske (CABG og sternotomi), gynækologiske (kejsersnit og abdominal hysterektomi), almene/kolorektale (laparotomi og ventralhernie-operation), karkirurgiske (lyskeincisioner) samt plastikkirurgiske operationer (rekonstruktion af abdominalvæggen og mastektomi).



dNPWT – Akutte og kroniske åbne sår

Avance Solo NPWT systemet er indiceret til fjernelse af let til moderate mængder ekssudat fra kroniske, akutte, traumatiske, subakutte og rumperede sår samt fra transplantater og hudlapper.



10 cm x 20 cm | 10 cm x 30 cm | 10 cm x 35 cm | 15 cm x 15 cm | 15 cm x 20 cm | 20cm x 20 cm | 15 cm x 30 cm | 25 cm x 25 cm

Avance Solo sortiment

Varenr.		Stk./trp.krt.
8881020	Avance Solo sæt (10 cm x 20 cm)	2
8881030	Avance Solo sæt (10 cm x 30 cm)	2
8881035	Avance Solo sæt (10 cm x 35 cm)	2
881020	Avance Solo Border bandage 10 cm x 20 cm	4
881030	Avance Solo Border bandage 10 cm x 30 cm	4
881035	Avance Solo Border bandage 10 cm x 35 cm	4
8880050	Avance Solo pumpe og beholder	2
880050	Avance Solo beholder 50 ml	8
881515	Avance Solo Border bandage 15 cm x 15 cm	4
881520	Avance Solo Border bandage 15 cm x 20 cm	4
881530	Avance Solo Border bandage 15 cm x 30 cm	4
882020	Avance Solo Border bandage 20 cm x 20 cm	4
882525	Avance Solo Border bandage 25 cm x 25 cm	4
882000	Avance Solo skum 1,5 x 10 x 12 cm	8
Varenr.	Avance Solo tilbehør	
890001	Lille bæretaske 15 x 12 x 3,5 cm	8
890002	Stor bæretaske 30,5 x 14,5 x 7,5 cm	8
5105100	Natboks	13

Regelmæssig pulserende lyd

Beærk at Avance Solo systemet udsender en regelmæssig pulserende lyd fra pumpens cyklus. Dette er normalt og bekræfter, at systemet fungerer[2,5,9].

Forholdsregler

Du skal kontakte sundhedspersonalet, hvis du oplever problemer. Dette omfatter blødning, forhøjet blodtryk eller problemer med udstyret. Advarsler og forholdsregler fremgår af brugervejledningen til sundhedspersonale, der følger med produktpakken.

Avance® Solo Border bandage fås i en lang række former og størrelser. **Scan QR-koden for at finde det tilgængelige sortiment www.avancesolo.dk**

Referencer: **1.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 18). **2.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 15). **3.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 16). **4.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 24). **5.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 10). **6.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 13). **7.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 14). **8.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 23). **9.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 17). **10.** Avance Solo CMM-data forefindes (ref. 11). **11.** 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. **12.** 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. **13.** Gee Kee E.L. et al. Randomized controlled trial of three burns dressings for partial thickness burns in children. Burns, 2014. **14.** 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. **15.** Patton M.L. et al. An open, prospective, randomized pilot investigation evaluating pain with the use of a soft silicone wound contact layer vs bridal veil and staples on split thickness skin grafts as a primary dressing. Journal of burn care & research, 2013. **16.** 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.

Læs mere på www.molnlycke.dk

Mölnlycke Health Care ApS, Gydevang 39, 3450 Allerød. Tlf.: + 45 80 88 68 10

Mölnlycke, Avance og Safetac varemærker, navne og logoer er registreret globalt til en eller flere virksomheder i Mölnlycke Health Care-gruppen. © 2023 Mölnlycke Health Care AB. Alle rettigheder forbeholdes. DKWC1572210

Mölnlycke®