

# Patientguide

# Avance® Solo

Några saker att tänka på om du får sårbehandling med Avance® Solo undertryck.





# Innehåll

## Introduktion till sårbehandling med undertryck (NPWT)

Bekanta dig med NPWT och Avance® Solo

04–05

## Att tänka på vid användning av Avance® Solo

Läs mer om vad du ska göra och vad du ska undvika när du får behandling med Avance® Solo (NPWT)

06–07

## Skötsel av Avance® Solo

Information om rengöring och skötsel av din medicintekniska produkt och vad de audiovisuella signalerna betyder

08–11

## Besök Avance Solo patientweb!

Skanna QR koden med kameran i din mobiltelefon för att besöka Avance Solo patient websida. Här hittar du instruktionsfilmer och annat användbart material.



**Observera:** Kontakta omedelbart din vårdgivare om du får problem. Detta inkluderar blödning, förhöjt blodtryck eller problem med enheten. Kontakta din vårdgivare om du har några frågor:

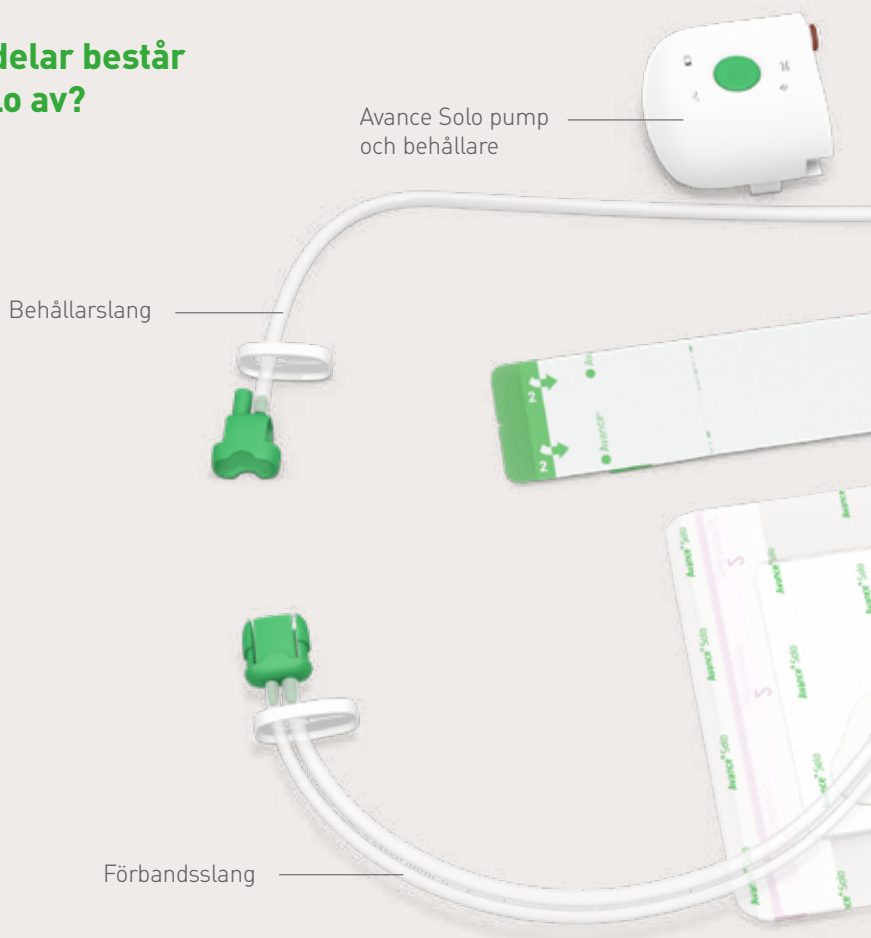
Namn: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

E-postadress: \_\_\_\_\_

Du får behandling med Avance® Solo undertryckspump från Mölnlycke®. I den här broschyren får du information om hur du använder och sköter enheten. Läs igenom den noggrant.

## Vilka olika delar består Avance® Solo av?



## Vad är sårbehandling med undertryck (NPWT)?

Sårbehandling med undertryck (NPWT) är en metod för behandling av kirurgiska snitt och svårläkta sår via undertryck. Förbandet är lufttätt och pumpen skapar ett subatmosfäriskt tryck som rensar såret från sårvätskor och andra vätskor.

## Vilka är fördelarna med NPWT?

- Det underlättar läkning av komplexa sår, som läker långsamt<sup>1</sup>
- Det förbättrar sårbäddens förutsättningar, vilket främjar läkning<sup>1</sup>
- Det bidrar till att minska svullnad och skyddar såret från extern kontaminering<sup>2</sup>



Avance Solo behållare 50 ml



Fixeringsremсор



Avance Solo förband med kant

# Att tänka på vid användning av Avance® Solo

Avance® Solo är en medicinteknisk produkt och det är viktigt att du sköter den på rätt sätt. Informationen nedan är hämtad från användarhandboken för patient. För fullständiga instruktioner, varningar och försiktighetsåtgärder, se användarhandboken som medföljer i produktförpackningen.

## Tänk på att inte göra följande:

- Byta förbandet själv
- Utsätta förbandet, enheten, behållaren eller slangen för vattenstrålar, kyla eller värme (arbetstemperatur 5–40 °C)
- Sänka ned förbandet, pumpen, behållaren eller slangen i vatten
- Använda enheten på flygplan. Ta ur batterierna under flygresan
- Demontera eller manipulera enheten
- Låta barn eller husdjur komma åt enheten

## Viktiga funktioner:

- Se till att du är medveten om de visuella och hörbara larmen för läckage, blockering och låg batterinivå som avges av Avance Solo Pump. På sidan 11 hittar du en lista över signaler och larm
- Den regelbundna pulseringen från pumpen är en bekräftelse på att systemet är i drift och konstant avlägsnar sårvätska för att önskat tryck ska bibehållas, på samma sätt som hos ett större stationärt system
- Kontrollera att förbandet är sammandraget och fäster helt mot huden. Om inte, kontakta vårdpersonal

## Se till att använda och placera enheten på ett sätt så att följande undviks:

- Klämskada eller strypning (dvs. slang virad runt en kroppsdel)
- Knytning eller blockering av slang
- När du använder bältesklämman ska du se till att den är placerad på endera sida av midjan. Om du av komfort- eller bekvämlighetskäl placerar bältesklämman på främre sidan av midjan, ta bort klämman innan du sätter dig ned för att undvika att pumpen trycks ut ur bältesklämman.

## Hantering av dagliga hygienrutiner

Du kan ta en lätt dusch under tiden som du får behandling med Avance® Solo, men det är viktigt att du inte utsätter förbandet, enheten, behållaren eller slangen för vattenstrålar. Följ anvisningarna nedan om hur du hanterar enheten på rätt sätt under hygienrutiner för att undvika kontaminering.

### Följ dessa steg när du tar en lätt dusch:



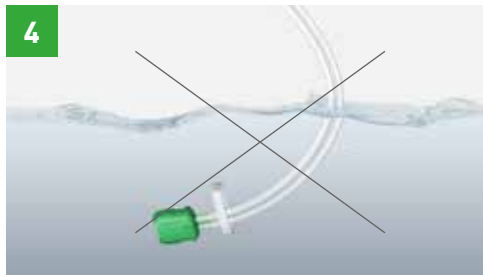
1 Pausa behandlingen genom att trycka på den gröna startknappen och släpp den sedan efter två (2) sekunder.



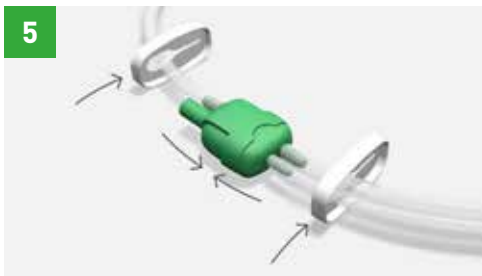
2 Kläm ihop behållarslangen och förbands-slangen genom att placera glidklämmorna bredvid de gröna anslutningarna och dra dem över slangarna tills de sitter säkert.



3 Koppla loss behållarslangen med pumpen från förbands-slangen och placera delen med pumpen på säkert avstånd från duschen.



4 Se till att förbands-slangen inte sänks ned i vatten när du duschar.



5 Anslut förbandet till pumpen och behållaren igen efter duschningen genom att sätta dit de gröna anslutningarna. Lossa sedan de två klämmorna.



6 Starta om behandlingen genom att trycka på den gröna startknappen och släpp den sedan efter två (2) sekunder, tills pumpen aktiveras och knappen blinkar.

# Skötsel av Avance® Solo

## Byte av behållare

Vid blockeringslarm kan du se om behållaren behöver bytas genom det genomskinliga fönstret på behållarens baksida. Följ stegen nedan när du ska byta behållare. Prova alltid att byta behållare tillsammans med vårdpersonal när du får behandling med Avance® Solo.



1 Pausa pumpen genom att trycka på den gröna startknappen och släpp den sedan efter två (2) sekunder. Pumpen avger två pip för att bekräfta att den är i pausläge.



2 Skjut fram slangklämmorna så att de hamnar nära de gröna kopplingarna och tryck båda klämmorna över slangens för att säkerställa att inget vätskeläckage förekommer vid bortkoppling.



3 Lossa slangen på baksidan av pumpen. Tryck hårt på de sidomonterade plastflikarna och dra samtidigt som du vickar försiktigt för att koppla loss behållaren. Anslut den nya behållaren. Behållaren ska sitta ordentligt fast, vilket är normalt och nödvändigt för att upprätthålla en effektiv förslutning.



4 Anslut de två gröna kopplingarna igen, lossa klämman på förbandsslangen och starta om pumpen genom att trycka ned den gröna startknappen, och släpp den sedan efter två (2) sekunder. Kontrollera att undertrycket är aktivt, förbandet ska vara sammandraget och ordentligt fäst mot huden.



## Byte av batterier

De två (2) batterierna måste bytas vid larm om svagt batteri eller efter sju dagar. Använd endast litiumbatterier AA 1,5 V GP15LF.

Följ stegen nedan när du ska byta batterier:

- Om pumpen fortfarande är aktiv, pausa den genom att trycka på den gröna startknappen och släpp den sedan efter två (2) sekunder.
- Skjut på locket och öppna batterifacket.
- Ta ur batterierna
- Sätt i nya batterier och kontrollera att pluspolen (märkt med +) och minuspolen (märkt med -) på varje batteri överensstämmer med markeringen +/- i batterifacket
- Stäng locket till batterifacket
- Starta om pumpen genom att trycka in den gröna startknappen och släpp den sedan efter två (2) sekunder. Kontrollera att undertrycket är aktivt, förbandet ska vara sammandraget och fäster helt mot huden.



## Rengöra enheten

Rengör pumpen med jämna mellanrum med en fuktig trasa eller ett icke-slipande rengöringsmedel. Placera inte pumpen under rinnande vatten.



**Missa inte att besöka Avance Solo patientsida online!**

Här hittar du bland annat instruktionsvideos kring ämnen vi berört i denna patientguide.

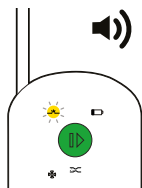


## Vad betyder signalerna från Avance® Solo?

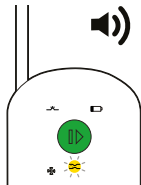
Apparaten använder olika signaler för att informera dig om att enheten fungerar som den ska eller att du behöver vidta åtgärder. Se till att signalerna är hörbara och att du förstår vad de betyder.

## Larm och felsökning

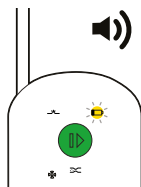
### Beskrivning av visuella indikationer och ljudindikationer



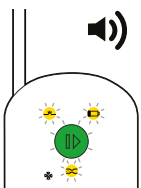
Indikatorn för **LÄCKAGE** blinkar en gång i sekunden.  
Pumpen avger ett pip upprepade gånger och pausar sedan.



Indikatorlampan för **BLOCKERING** blinkar en gång i sekunden.  
Pumpen avger ett pip upprepade gånger och pausar sedan.



Indikatorlampan för **LÅGT BATTERI** blinkar en gång var femte (5) sekund.  
När mindre än 4 timmars batteritid återstår blinkar indikatorlampan för **LÅGT BATTERI** en gång i sekunden och pumpen avger ett pip upprepade gånger.



Alla indikatorlampor blinkar samtidigt en gång i sekunden och pumpen avger ett pip upprepade gånger.

Möjlig orsak	Felsökning
<p>Ett luftläckage har upptäckts.</p>	<p><b>Åtgärda ett läckage på följande sätt:</b>  Tryck runt förbandets kant och remsorna för att förbättra kontakten med huden.  Kontrollera att behållaren är ansluten till pumpen, att behållarslangen är ansluten till behållaren och att förbandsslangen är ansluten till behållarslangen.  Tryck på den gröna startknappen för att starta om pumpen.  Om läckaget inte åtgärdas avger pumpen ett läckagelarm på nytt och pausar därefter behandlingen. Kontakta i så fall vårdpersonal.</p>
<p>Behållaren är full eller så finns en blockering i slangarna.</p>	<p><b>Åtgärda en blockering på följande sätt:</b>  Kontrollera att slangerna inte är klämda eller böjda. Om behållaren är full, byt ut den enligt anvisningarna på sidan 8 i detta dokument eller i användarhandboken (medföljer i produktpaketet) under avsnitt 7.3.  Tryck på den gröna startknappen för att starta om pumpen.  Om blockeringen inte åtgärdas avger pumpen ett larm för blockering igen och pausar därefter behandlingen. Kontakta i så fall vårdpersonal.</p>
<p>Batterierna är svaga.</p>	<p><b>Så här byter du batterier:</b>  Byt batterier enligt anvisningarna på sidan 9 i detta dokument eller i användarhandboken (medföljer i produktpaketet) under avsnitt 7.4. Använd endast litiumbatterier av den typ och modell som specificeras för denna produkt av Mölnlycke Health Care. Tryck på den gröna startknappen för att starta om pumpen.</p>
<p>Larm för INTERNT FEL, det går inte att starta pumpen.</p>	<p>Kontakta vårdpersonal eller Mölnlycke Health Care.</p>

# Proving it every day

Mölnlycke® levererar innovativa lösningar för hantering av sår, förbättrad kirurgisk säkerhet och effektivitet och för att förebygga trycksår. Våra lösningar bidrar till att uppnå bättre resultat och stöds av kliniska och hälsoekonomiska underlag.

Vi har ett övergripande mål för all vår verksamhet: att hjälpa sjukvårdspersonal prestera sitt bästa. Det är vi dedikerade att bevisa varje dag.

Referenser: 1. Apelqvist, J., Willy, C., Fagerdahl, A.M. et al. SNegative Pressure Wound Therapy – overview, challenges and perspectives. J Wound Care 2017; 26: 3, Suppl 3, S1–S113. 2. Willy C, Agarwal A, Andersen CA, Santis GD, Gabriel A, Grauhan O, Guerra OM, Lipsky BA, Malas MB, Mathiesen LL, Singh DP, Reddy VS. Closed incision negative pressure therapy: international multidisciplinary consensus recommendations. Int Wound J 2016; doi: 10.1111/iwj.12612.

Läs mer på [www.molnlycke.se](http://www.molnlycke.se)

Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080, Gamlestadsvägen 3 C, SE-402 52 Göteborg. Tel + 46 31 722 30 00.  
Varumärkena, namnen och logotyperna Mölnlycke, Avance och Safetac är globalt registrerade av ett eller flera företag i Mölnlycke Health Care Group. © 2020. Mölnlycke Health Care AB Med ensamrätt.  
2020SEWC001928

