

+ Kvikguide

Smith+Nephew

PICO[◇] 14

Engangssystem til
sårbehandling med negativt
tryk (NPWT)

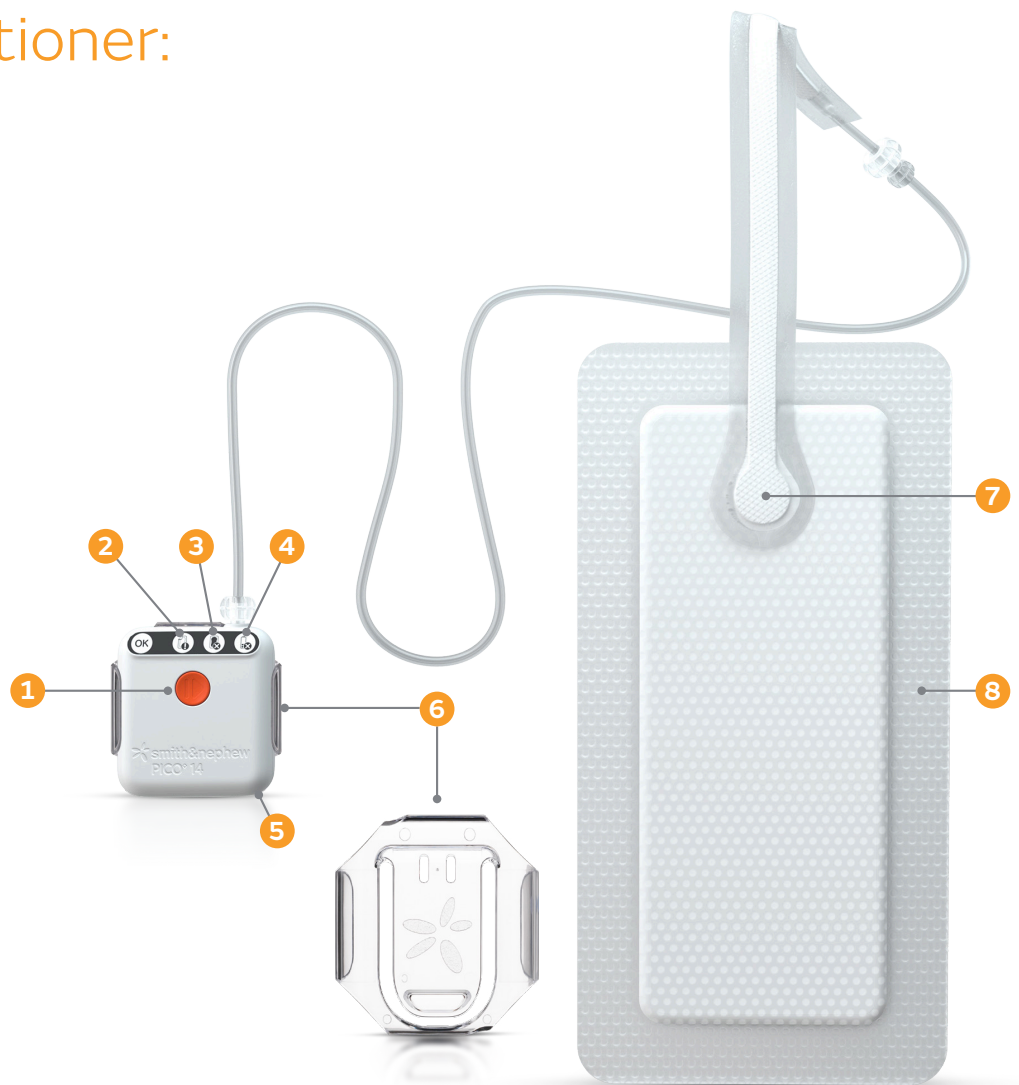


Hjælper dig til **CLOSER TO ZERO**[◇] forsinkelse i sårheling^{1,2}

smith-nephew.com/pico

PICO[◇] 14 funktioner:

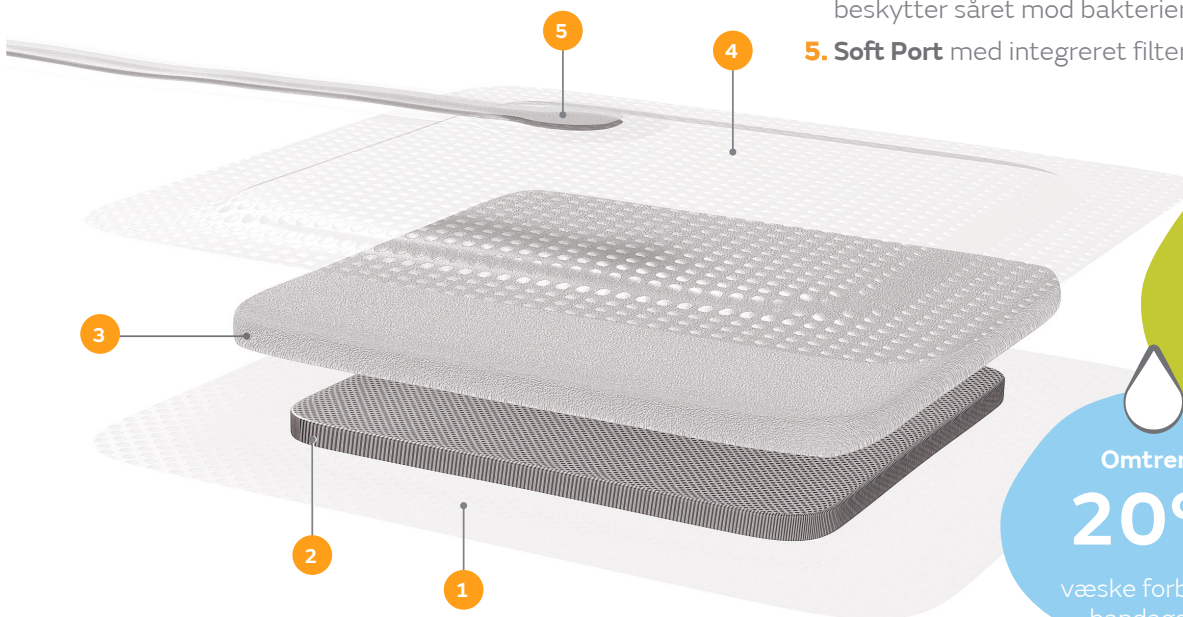
1. Betjening med en enkelt knap for ultimativ enkelhed
2. Indikator for luft lækage
3. Indikator for bandageskift
4. Indikator for lavt batteri
5. Bruger 2 x alkaline AA batterier
6. Bælteclips
7. Soft port med integreret filter
8. Skånsom bandage³⁻⁷



AIRLOCK[◇] Teknologi til effektive resultater

Kun PICO[◇] sNPWT har et AIRLOCK* Teknologi lag

1. Silikone klæbende lag minimerer smerte når bandagen fjernes⁸
2. Banebrydende AIRLOCK Teknologi fordeler det negative tryk jævnt over hele såret og den omgivende hud^{†3}
3. Super absorberende lag indkapsler ekssudat og holder det væk fra såret^{†3}
4. Topfilm med høj fordampningsevne (MVTR) og som beskytter såret mod bakterier^{†3}
5. Soft Port med integreret filter



I gennemsnit,

80%

af ekssudat
fordamper væk^{3†}

Omtrent,

20%

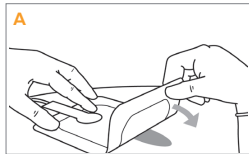
væske forbliver i
bandagen^{3†}

PICO^o 14 sNPWT pumpen har visuelle indikatorer, der fortæller brugeren, hvis der opstår problemer. PICO 14 pumpen er støjsvag. PICO 14 pumpen skal kontrolleres rutinemæssigt i tilfælde af en advarsel eller fejl.

Display/indikator status	Mulig årsag	Kommentarer/fejlfinding
<p>Alle indikatorer er slukket</p> 	<p>Pumpen er i standby.</p> <p>Pumpen har afsluttet sin behandling med NPWT.</p> <p>Batterierne er opbrugt.</p>	<p>NPWT er stoppet. Tryk på den orange knap for at genstarte NPWT behandlingen.</p> <p>Hvis NPWT ikke genstartes ved tryk på den orange knap, skal sundhedspersonalet anvende en ny pumpe og ny bandage, hvis yderligere NPWT behandling er nødvendig.</p> <p>Hvis pumpen ikke har afsluttet sin behandling med NPWT, skal batterierne skiftes</p>
<p>Grøn 'OK' og orange 'lækage' indikator blinker</p> 	<p>Pumpen arbejder på at opnå negativt tryk, men har endnu ikke nået det tilsigtede tryk.</p>	<p>Vent i op til 100 sekunder. Vurder om der er opnået NPWT.</p>
<p>Grøn 'OK' indikator blinker</p> 	<p>Systemet fungerer korrekt. Ingen problemer.</p>	<p>Pumpens drift er indimellem hørbar, når den opretholder det negative tryk. Dette er normalt.</p>
<p>Grøn 'OK' og orange 'batteri lavt' indikator blinker</p> 	<p>Systemet fungerer korrekt, men batterierne er ved at løbe tør for strøm.</p>	<p>Udskift batterierne, og tryk på den orange knap for at genstarte behandlingen.</p>
<p>Orange 'lækage' indikator blinker</p> 	<p>Der er registreret en høj luftlækage. Der bliver ikke leveret negativt tryk. (Bemærk: Pumpen vil automatisk prøve at genstarte behandlingen med NPWT for hver 60 min.).</p>	<p>Udglat bandagen og strimlerne for at fjerne eventuelle folder. Tryk på den orange knap for at genstarte behandlingen. Hvis der fortsat er luftlækage, begynder den orange lækageindikator at blinke efter cirka 100 sekunder. Sørg for at slangekoblingerne er drejet korrekt sammen.</p>
<p>Orange 'lækage' and orange 'batteri lavt' indikator blinker</p> 	<p>Der er registreret en høj luftlækage, og batterierne er ved at løbe tør for strøm. Der bliver ikke leveret negativt tryk. (Bemærk: Pumpen vil automatisk prøve at genstarte behandlingen med NPWT for hver 60. min.).</p>	<p>Løs problemet med luftlækagen i henhold til ovenstående vejledning. Udskift også batterierne, og tryk på den orange knap for at genstarte behandlingen.</p>
<p>Orange 'fyldt bandage' indikator blinker</p> 	<p>Bandagen er helt fyldt eller filteret er tilstoppet. Der bliver ikke leveret negativt tryk. (Bemærk: Pumpen vil automatisk prøve at genstarte behandlingen med NPWT for hver 60. min.).</p>	<p>Sundhedspersonalet skal udskifte bandagen med en ny og trykke på den orange knap for at genstarte behandlingen.</p>
<p>Orange 'fyldt bandage' og orange 'batteri lavt' indikator blinker</p> 	<p>Bandagen er helt fyldt eller filteret er tilstoppet, og batterierne er ved at løbe tør for strøm. Der bliver ikke leveret negativt tryk. (Bemærk: Pumpen vil automatisk prøve at genstarte behandlingen med NPWT for hver 60. min.).</p>	<p>Sundhedspersonalet skal udskifte bandagen med en ny. Udskift også batterierne, og tryk på den orange knap for at genstarte behandlingen.</p>
<p>All indikatorer lyser konstant</p> 	<p>Der er registreret en fejl på pumpen. Pumpen kan ikke længere levere negativt tryk.</p>	<p>Sundhedspersonalet skal applicere ny pumpe og ny bandage.</p>

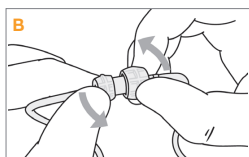
Appliceringsvejledning

1. Rens og klargør såret i henhold til lokale kliniske retningslinier.

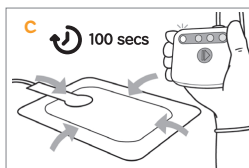


2. Fjern den midterste beskyttelsesfilm og placer bandagen centralt over såret. Soft porten skal placeres i proximal retning og aldrig direkte over såret. Dette for at undgå sårveske direkte under soft porten, da dette kan blokere for levering af negativt tryk. (Figure A)

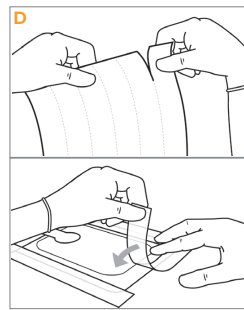
3. Fjern de to andre stykker beskyttelsesfilm, og udglat bandagen omkring såret for at forhindre folder.



4. Sæt batterierne i pumpen. Alle fire indikatorer vil lyse i 3 sekunder.
5. Kobl pumpen til bandagen ved at dreje slangekoblingerne sammen. Den medfølgende slange kan tilkobles hvis nødvendigt. (Figure B)



6. Tryk på den orange knap for at starte behandlingen med negativt tryk. Den grønne "OK" indikator og den orange "luftlækage" indikator vil blinke. Når den grønne "OK" lampe blinker, efter ca. 100 sek, indikeres, at vakuumbehandlingen er etableret. (Figure C)



7. Sæt fikseringsstrimlerne på hver af bandagens fire sider. (Figure D)

Hvornår skal PICO 14 bandagen skiftes

PICO 14 pumpen har en levetid på 14 dage. PICO bandagen kan blive siddende i op til 7 dage afhængig af mængden af eksudat. Undersøg PICO bandagen regelmæssigt. Hvis bandagen skal skiftes (se figur E) trykkes på den orange knap og pumpen frakobles. Fikseringsstrimlerne strækkes væk fra bandagen, hvorved de løsner sig fra huden. Herefter kan bandagen løftes fra et hjørne og trækkes bagud til den er fjernet fra såret.



PICO og sårfyldningsmateriale

PICO bandagen kan bruges med en NPWT gaze og/eller sort svamp under, hvor det skønnes klinisk nødvendigt. Når der bruges sårfyldningsmateriale skal PICO bandagen og sårfyldningsmaterialet skiftes 2 til 3 gange om ugen.

Bestillingsoplysninger

Bandage størrelser	PICO 14 kit med 2 bandager		Bandagepakker med 5 bandager	
		Varenr.		Varenr.
	Multisite small 15cm x 20cm	66802040		66802020
	Multisite large 20cm x 25cm	66802041		66802021
	10cm x 20cm	66802042		66802022
	10cm x 30cm	66802043		66802023
	10cm x 40cm	66802044		66802024
	15cm x 15cm	66802045		66802025
	15cm x 20cm	66802046		66802026
	15cm x 30cm	66802047		66802027
	20cm x 20cm	66802048		66802028
	25cm x 25cm	66802049		66802029

Bandage størrelser	PICO 14 kit med 2 bandager		Multipack med 5 bandager	
		Varenr.		Varenr.
	15cm x 20cm	66802046		66802026
	15cm x 30cm	66802047		66802027
	20cm x 20cm	66802048		66802028
	25cm x 25cm	66802049		66802029

Sårfyldningsmateriale		Varenr.	
	Sort svamp (5 stk.)	10cm x 12.5cm	66801021
	Gaze ruller (5 stk.) +	11.4cm x 3.7m	66802127

Wound Management
Smith & Nephew
Slotsmarken 14
2970 Hørsholm

www.smith-nephew.com
T 45 80 61 00
F 45 80 61 51

All Trademarks acknowledged
*Trademark of Smith+Nephew
©January 2020 Smith+Nephew
22195

For detaljerede produktoplysninger, herunder indikationer for anvendelse, kontraindikationer, virkninger, forholdsregler, advarsler og vigtig sikkerhedsinformation henvises til produktets brugervejledning (IFU) før brug.

References

1. Dowsett C, et al. Use of PICO to improve clinical and economic outcomes in hard-to-heal wounds. *Wounds International*. 2017;8, p53–58. 2. Kirsner R, et al. A Prospective, Randomized, Controlled Clinical Trial on the Efficacy of a Single-use Negative Pressure Wound Therapy System, Compared to Traditional Negative Pressure Wound Therapy in the Treatment of Chronic Ulcers of the Lower Extremities. *Journal of woundcare and regeneration*. May 2019. 3. Malmsoj M, et al. Biological effects of a disposable, canisterless negative pressure wound therapy system. *ePlasty*. 2014;14:113-127. 4. Payne C, Edwards D. Application of the Single Use Negative Pressure Wound Therapy Device (PICO) on a Heterogeneous Group of Surgical and Traumatic Wounds. *ePlasty*. 2014:152-166. 5. Smith & Nephew May 2015. A prospective, open, non-comparative, multi-centre study to evaluate the functionality and dressing performance of a new negative pressure enhanced dressing (NPED) in acute wounds (CT09/02). Internal Report. ST865 CT09/02. 6. Sharp E. Single use NPWT for the treatment of complex orthopaedic surgical and trauma wounds. *Journal of Wound Care*. 2013;22(10):S5-S9. 7. Stryja J, Staffa R, Riha D, Stryjova K, Nicielnikova K. Cost-effectiveness of negative pressure wound therapy in outpatient setting. *Prolekare*. 2015. 7. Stryja J, Staffa R, Riha D, Stryjova K, Nicielnikova K. Cost-effectiveness of negative pressure wound therapy in outpatient setting. *Prolekare*. 2015. 8. Hudson DA, et al. Simplified negative pressure wound therapy: clinical evaluation of an ultraportable, no-canister system. *Int Wound J*. 2015;12(2):195-201.