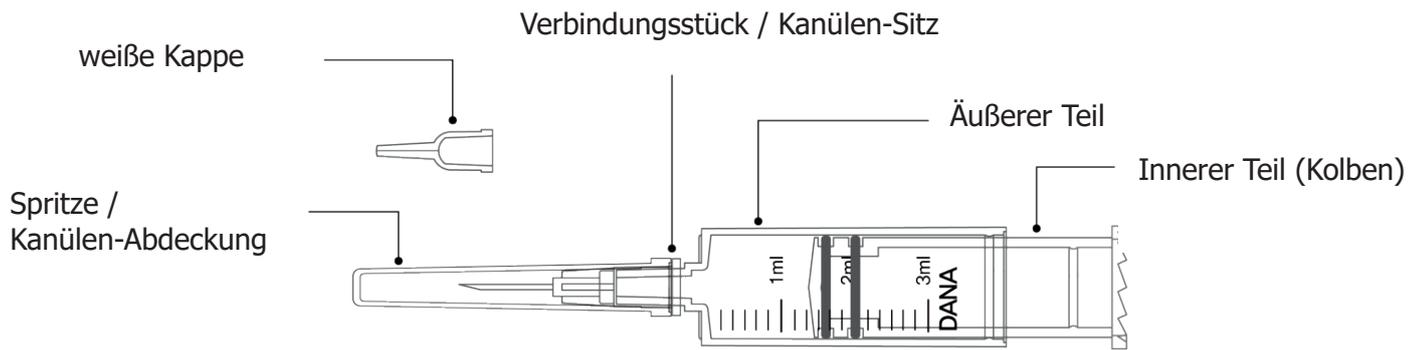


# DANA 3cc Reservoir

Zur ausschließlichen Nutzung mit DANA Insulinpumpen

## Gebrauchsanweisung



### Vorbereitung

Das Befüllen der Insulinpumpe mit Insulin ist ein technischer Prozess, an dem Medikamente (Insulin) und sterile Komponenten beteiligt sind. Es wird daher folgendes empfohlen:

1. Insulinfläschchen rechtzeitig aus dem Kühlschrank nehmen und auf Raumtemperatur erwärmen lassen....
2. Die Insulinpumpe STOPPEN und das alte Infusion-Set entfernen.
3. Das alte Reservoir entnehmen und die Gewindestange abziehen.
4. Legen Sie alle folgenden Komponenten auf eine saubere, trockene und gut beleuchtete Unterlage:
  - DANA Insulinpumpe
  - Kurz wirkendes Insulin
  - DANA Reservoir (3 ml)
  - DANA Infusion-Set
  - DANA Easy Setter / Auto Setter Dual
  - Gewindestange
  - 1 x Alkohol-Tupfer
5. Waschen Sie sich vor Öffnen der sterilen Verpackungen die Hände.
6. Stellen Sie vor dem Reservoir-Wechsel sicher, dass sich die Insulinpumpe in der Stopp-Funktion befindet.

### Achtung

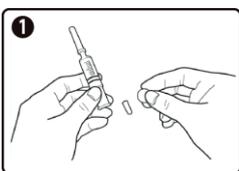
Die Nutzung von Insulin direkt aus dem Kühlschrank kann zu Luftbläschen im Reservoir und im Schlauch führen. Lassen Sie daher das Insulin auf Raumtemperatur erwärmen, bevor Sie mit dem Befüllen beginnen.

**Hinweis** Die Kapazität-Toleranz beträgt  $\pm 4\%$ .

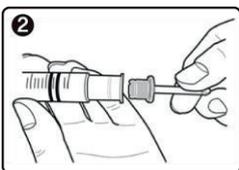
### Verwendungszweck des 3cc Reservoirs

Der Verwendungszweck des 3cc Reservoirs ist es, Insulin für 72 Stunden aufzubewahren und den Diabetikern Insulin zur Kontrolle des Blutzuckerspiegels zu liefern. Das Produkt ist nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt.

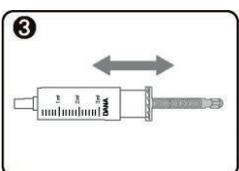
### DANA 3cc Reservoir - Anleitung



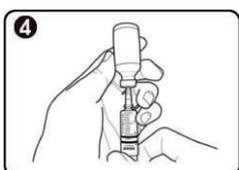
- ① Entfernen Sie die runde Verschlusskappe am Endstück des Reservoir-Kolbens und entsorgen Sie diese. Ein weiße Kappe fällt aus dem Kolben heraus. Heben Sie diese für den späteren Gebrauch auf.



- ② Drehen Sie die blaue Plastikkomponente der Gewindestange bündig auf die runde Seite der Gewindestange und stecken diese anschließend in den Hohlraum des Kolbens. Hierbei sollten die zwei gegenüberliegenden Zacken der blauen Plastikkomponente in die Vertiefungen des Kolbens greifen.



- ③ Ziehen Sie den Kolben bis zu der mit einer 3 ml markierten Linie zurück. Schieben Sie ihn 3-4 mal hoch und runter, um diesen gleitfähiger zu machen.

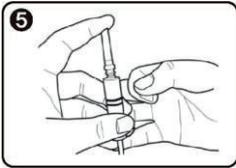


- ④ Desinfizieren Sie den Verschluss des Insulinfläschchens mit einem Alkohol-Tupfer. Entfernen Sie die durchsichtige Kanülen-Abdeckung und ziehen vorsichtig die gewünschte Menge an Insulin heraus.

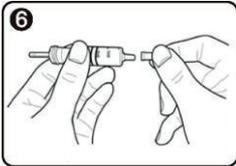
### Hinweis

Beim Befüllen aus einem 10-ml-Fläschchen ist es sinnvoll, vorher Luft (ca. 200 I.E.) einzufüllen. Durch den entstehenden Gegendruck ist das Reservoir leichter zu befüllen. Ziehen Sie hierzu den Kolben nach unten, bis die gewünschte Menge an Luft erreicht ist und drücken diese langsam zurück in das Insulinfläschchen. Ziehen Sie abschließend die gewünschte Insulinmenge in das Reservoir.

• Empfohlene Füllmengenformel: (tägliches Insulinbedarfs x 3 Tage) + zusätzliche 40 I.E.



- ⑤ Stecken Sie die Kanülen-Abdeckung zurück auf die Spritze. Durch leichtes Klopfen am äußeren Teil des Reservoirs bewegen sich die Luftblasen zum Verbindungsstück. Wenn notwendig, schieben Sie den Kolben etwas nach vorne, um größere Luftbläschen in die Kanülen-Abdeckung zu schieben.



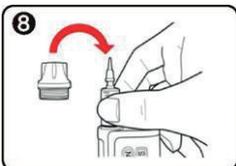
- ⑥ Entfernen Sie die Spritze inkl. Kanülen-Abdeckung vom Verbindungsstück und stecken die weiße Kappe auf. Entsorgen Sie die Spritze inkl. Kanülen-Abdeckung ordnungsgemäß.



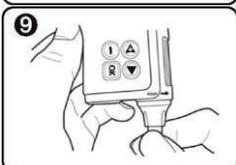
- ⑦ Geben Sie nun das Reservoir in die Justierautomatik (Abb. zeigt Easy-Setter) und justieren die Länge der Gewindestange durch gedrückt halten der Starttaste (bis dieses nicht mehr nach unten fährt).

### Hinweis

Die Justierautomatik dient als Justierhilfe zur richtigen Längeneinstellung der Gewindestange. Nach dem Einsetzen des Reservoirs in die Insulinpumpe und anschließendem Aufschrauben der Verschlusskappe, darf kein klackerndes Geräusch beim Hoch- und Runterbewegen der Pumpe zu hören sein.



- ⑧ Setzen Sie das Reservoir mit der Gewindestange voran, wie in der Abbildung gezeigt, in die Insulinpumpe ein. Wenn Sie das Reservoir einsetzen, drehen Sie das Reservoir, bis dieses durch die Einkerbungen an der Seite des Reservoir-Faches in die End-Position (Sechskant der Gewindestange sitzt passgenau in der Aufnahme des Pumpengetriebes) gleitet.



- ⑨ Schrauben Sie die Verschluss-Kappe der Pumpe gegen den Uhrzeigersinn fest, drehen die Pumpe in Position „Öffnung nach unten“ und entfernen die kleine weiße Kappe vom Verbindungsstück des Reservoirs. Schrauben Sie abschließend den Anschluss des Infusion-Sets in die Verschluss-Kappe und starten den Befüll- und Entlüftungsprozess.

### Zusätzliche Informationen zum 3cc Reservoir

#### Für das 3cc Reservoir geeignete Insuline:

Für der Verwendung von Insulinen, welche nicht in dieser Liste aufgeführt sind, kann keine Garantie bezüglich der korrekten Funktion der 3cc Reservoirs gegeben werden.

Insulintyp	Produktname	Produktlizenz
LISPRO	Humalog	EMA/477399/2014
ASPART	Novorapid	EMA/632418/2016

### Internationale Symbole



Gebrauchsanweisung beachten



Katalog-Nummer



Chargennummer



Einmalig verwendbar



Nicht pyrogen



Verfallsdatum



Vor Nässe schützen



Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist



Einzel-Sterilbarrieresystem



Vorsichtsmaßnahmen für Sicherheit und optimale Produktnutzung



Hersteller



Fertigungsdatum



CE-Kennzeichnung



In Europa autorisierter Handelsvertreter



Sterilisiert durch Ethylenoxidgas



Medizinprodukt



Verschreibungspflichtig, gilt nicht für alle Regionen

**SOOIL Development Co., Ltd.**  
62, Yonggu-dearo 2325beon-gil,  
Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do,  
16922, Republic of Korea  
Tel.: +82(2) 3463 0041  
Fax: +82(2) 3463 7707  
E-Mail: sooil@sooil.com  
www.sooil.com

**EC REP MT Promed Consulting GmbH**  
Altenhofstraße 80, 66386 St. Ingbert,  
Deutschland  
Tel.: +49 6894 581020  
Tel.: +49 6894 581021  
E-Mail: info@mt-procons.com  
www.mt-procons.com

**Importeur / Vertrieb**  
IME-DC GmbH  
Fuhrmannstr. 11  
95030 Hof, Germany  
Tel.: +49(0)9281-85016-0  
Fax: +49(0)9281-85016-100  
E-Mail: info@imedc.de  
http://www.imedc.de

