



CODAN

SWAN-LOCK®

Das nadelfreie Zugangssystem

The decisive connection



Sichere Arbeitspraxis

Unter Berücksichtigung der Bedenken hinsichtlich Nadelstichverletzungen bietet CODAN das nadelfreie SWAN-LOCK® System an. Dies ist ein weiteres CODAN-Produkt, welches zur erhöhten Sicherheit für Patienten und medizinisches Personal beiträgt.

Der SWAN-LOCK® ermöglicht eine einfache Zugabe und Entnahme von Flüssigkeiten, ist einfach zu handhaben und bietet eine sichere, effektive Infektionsbarriere, die das Infektionsrisiko für den Patienten oder das medizinische Personal reduziert. Vor jedem Gebrauch muss die Oberfläche des SWAN-LOCK® gemäß Krankenhausprotokoll desinfiziert werden. Die mikrobielle Barriere ist für 140 Aktivierungen über einen Zeitraum von 7 Tagen getestet. Eine Schutzkappe ist nicht erforderlich. Bei langfristiger Anwendung am Patienten sollte der SWAN-LOCK® dem Krankenhausprotokoll folgend ausgetauscht werden.

Universelle Verbindung

Der SWAN-LOCK® ist mit mehreren Male Luer-Lock und Luer-Slip Spritzen, Übertragungsleitungen und

SWabable Adapter Needle-free

anderen Transfersystemen kompatibel. Obwohl der SWAN-LOCK® problemlos Luer-Slip-Anschlüsse aufnimmt, wird empfohlen, Luer-Lock-Anschlüsse für zusätzliche Sicherheit zu verwenden, falls der Patient von der Pflegekraft unbeaufsichtigt bleibt. Es ist zu beachten, dass der SWAN-LOCK® nicht mit Nadeln verwendet werden darf.

SWAN-LOCK® Produktlinie

Wir bieten auch eine verkürzte SWAN-LOCK® Komponente zur Kombination mit CODAN-Systemen wie ein-, doppel-, und dreilumige Übertragungsleitungen, Drip SWAN® oder anderen CODAN Komponenten wie 3-Wege-Hähne oder Y-Stücke an.

Alle SWAN-LOCK® Komponenten sind metallfrei. Das Design erlaubt multiple Aktivierungen, die diese zur kosteneffektiven Alternative für alle Krankenhausabteilungen macht. In Zusammenarbeit mit Medizinern entwickelt CODAN laufend neue Produkte, um den sich ändernden Anforderungen des Gesundheitsmarktes gerecht zu werden.

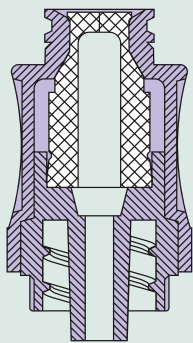


Ventilmechanismus

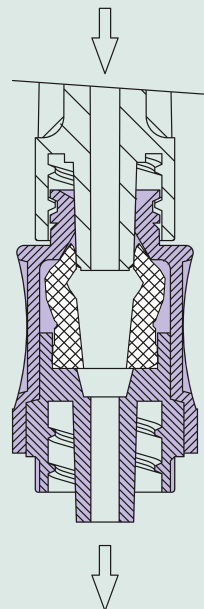
Der Ventilmechanismus des SWAN-LOCK® öffnet sich automatisch, wenn eine Spritze angeschlossen wird. Beim Entfernen der Spritze wird die Verbindung automatisch geschlossen. So entsteht ein geschlossenes System, welches das Austreten von Blut und Flüssigkeit oder den Eintritt von Luft verhindert. Der männliche Anschluss am Adapter garantiert eine sichere Verbindung mit Kathetern, 3-Wegehähnen oder anderen weiblichen Luer-Lock-Adaptern.

Minimales Füllvolumen

Die kurze SWAN-LOCK®-Version hat ein Füllvolumen von nur 0,07 ml.



SWAN-LOCK®
geschlossen



SWAN-LOCK®
öffnet bei Anschluss
automatisch

Durchflussrate

Das spezifische Design des SWAN-LOCK® ermöglicht eine geringe Durchflussminderung (16 %) und damit verbesserte Durchflussraten gegenüber ähnlichen Systemen auf dem Markt.

Material

Der SWAN-LOCK® ist ohne Latex und PVC hergestellt und kompatibel mit Alkohol, Lipid und Blut. Das transparente Gehäuse und die kompakte Bauweise machen die Bedienung einfach und ermöglichen eine visuelle Kontrolle.

SWAN-LOCK® für das Infusionsmanagement

Der SWAN-LOCK® ist universell einsetzbar und hat ein Füllvolumen von nur 0,09 ml, was eine präzise Dosierung ermöglicht. Damit ist der SWAN-LOCK® eine logische Ergänzung zu jedem Infusionsverabreichungssystem.

SWAN-LOCK® RED mit transparentem roten Gehäuse zur Farbcodierung, z.B. für die arterielle Zugangskontrolle.



SWAN-LOCK® /
SWAN-LOCK® RED

CODAN weltweit

CODAN ist international bekannt als Hersteller und Lieferant von medizinischen Übertragungssystemen. Bei den CODAN Companies sind weltweit über 1500 Mitarbeitende beschäftigt.

Der Name CODAN steht für Zuverlässigkeit, Qualität und Präzision - dafür sorgen das Know-How und die Erfahrung aus über 60 Jahren Forschung und Entwicklung. Eigene Produktionsstätten und Vertriebsfirmen weltweit garantieren eine effiziente Produktion, ein dichtes Vertriebsnetz und einen erstklassigen Service für unsere Kunden im Gesundheitswesen.

CODAN Produktpalette

- Infusionsgeräte
- Transfusionsgeräte
- Verlängerungen und Mehrfachverbinder
- Zubehör für Infusion und Transfusion
- Infusionsfilter und Filtersysteme
- Produkte für die Neonatologie/Pädiatrie
- Entnahme-, Zubereitungs- und Verabreichungssysteme
- CODAN CYTO®
- Chemoprotect® Produkte
- Einmalspritzen
- Invasive Blutdruckmesssysteme
- Infusionspumpen
- CODAN Software

CODAN Companies

CODAN Medizinische Geräte GmbH · Deutschland
CODAN pvb Critical Care GmbH · Deutschland
CODAN pvb Medical GmbH · Deutschland
CODAN II, S.A. · Portugal
CODAN US Corporation · California · USA
CODAN Inc. · California · USA
CODAN NORGE AS · Norge
CODAN TRIPLUS AB · Sverige
CODAN Limited · United Kingdom
CODAN FRANCE Sarl · France
CODAN Medical AG · Schweiz
CODAN ARGUS AG · Schweiz
CODAN BV · Nederland
CODAN s.r.l. · Italia
CODAN Medical GmbH · Österreich
CODAN Medical ApS · Danmark
CODAN DEHA ApS · Danmark
CODAN MEDITECH s.r.o. · Česká republika

Die Übereinstimmung der vorhandenen Qualitätsmanagementsysteme mit den Vorschriften der Norm EN ISO 13485, der europäischen Richtlinie 93/42/EWG und/oder der Verordnung (EU) 2017/745 wurde von den jeweils zuständigen benannten Stellen zertifiziert:

TÜV SÜD Product Service GmbH

CODAN Medizinische Geräte GmbH
23738 Lensahn, Germany

CODAN pvb Critical Care GmbH
85661 Forstinning, Germany

CODAN US Corporation
Santa Ana, CA 92704, USA

CODAN ARGUS AG
6340 Baar, Switzerland

Presafe Denmark A/S

CODAN Medical ApS
4970 Rødby, Denmark



Hersteller

CODAN Medizinische Geräte GmbH
Stig Husted-Andersen Straße 11
23738 Lensahn · DE

Tel.: +49 (0) 43 63 · 51 11 · Fax: +49 (0) 43 63 · 51 12 14

codan@codan.de

www.codancompanies.com

The decisive connection