

making a difference



**SICHER IST
SICHER**

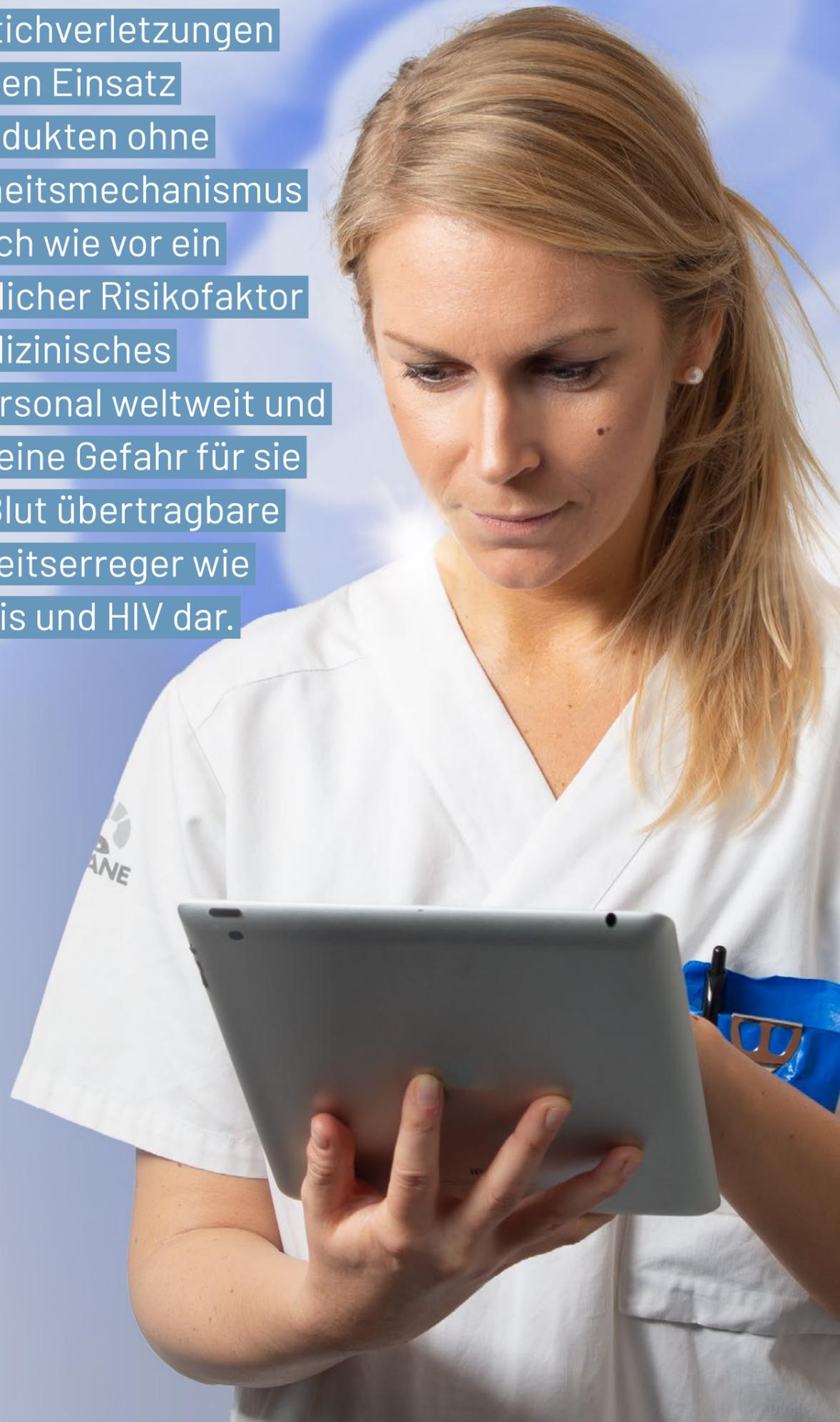
CLiP® & SWiTCH

IV- und arterielle Katheter
mit Sicherheitsautomatik

Für eine sichere und erfolgreiche Punktion


greiner
BIO-ONE

Nadelstichverletzungen durch den Einsatz von Produkten ohne Sicherheitsmechanismus sind nach wie vor ein wesentlicher Risikofaktor für medizinisches Fachpersonal weltweit und stellen eine Gefahr für sie durch Blut übertragbare Krankheitserreger wie Hepatitis und HIV dar.



Die Verwendung eines automatischen Sicherheitsmechanismus trägt dazu bei, das Risiko von Nadelstichverletzungen zu minimieren.

MEDIZINISCHES FACHPERSONAL IST VIELEN VERSCHIEDENEN RISIKEN AUSGESETZT

Beschäftigte im Gesundheitswesen führen eine Vielzahl von Aufgaben aus und sind vielen verschiedenen Risiken ausgesetzt. Bei der Arbeit mit scharfen Gegenständen wie Kanülen sind sie einem besonderen Verletzungs- und Infektionsrisiko ausgesetzt.

Zurzeit sind bereits mehr als 20 hämatogene Krankheitserreger bekannt. Zu den gefährlichsten zählen HBV, HCV und HIV. Neueste Studien zeigen, dass die Wahrschein-

lichkeit von Infektionen im Krankenhaus bis zu zehnmal höher als außerhalb dieser Umgebung ist.

Die Folgen einer Infektion können weitreichende Auswirkungen auf die berufliche und persönliche Situation des/der Betroffenen und seiner/ihrer Familie haben und soziale sowie finanzielle Folgen nach sich ziehen. Dieses Risiko kann durch den Einsatz vollautomatischer Sicherheitsmechanismen erheblich verringert werden.

SICHER IST SICHER

- / Automatische Sicherheit
- / Hervorragende Punktioneigenschaften
- / Umfassendes Sortiment



Unser Sicherheitsclip hilft, Nadelstichverletzungen zu vermeiden und ist so leichtgewichtig, dass er die Handhabung nicht beeinträchtigt.

FÜR EINE SICHERE UND ERFOLGREICHE PUNKTION

Unsere venösen und arteriellen Katheter wurden unter Berücksichtigung des Arbeitsumfelds von medizinischem Fachpersonal entwickelt. Unser Fokus liegt darauf, Produkte anzubieten, die benutzerfreundlich, sicher, scharf und von gleichbleibender Qualität sind, sodass Sie sich weniger um Nadelstichverletzungen sorgen müssen und sich mehr auf die bestmögliche Versorgung Ihrer Patienten konzentrieren können.

Die intravenöse und arterielle Kanülierung wird in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen häufig als Standardverfahren angesehen. Dennoch handelt es sich um ein Verfahren, das Schulung und Erfahrung erfordert. Wir bieten kostenlose Online-Schulungen für medizinisches Fachpersonal an, das mit CLiP® IV-Kathetern mit Sicherheitsautomatik und SWITCH Arterienkathetern mit Sicherheitsautomatik arbeitet.

SICHER IST SICHER

CLiP® & SWITCH

IV- und arterielle Katheter mit Sicherheitsautomatik



ONLINE
TRAINING FÜR
MEDIZINISCHE
FACHLEUTE

E-Learning ist
verfügbar unter
stick-to-safety.com



SICHERHEITSAUTOMATIK

Automatischer Schutz vor Nadelstichverletzungen.
Keine zusätzlichen Maßnahmen erforderlich.
Tastaktivierung nach ISO23908.
Farbcodierung für gute Sichtbarkeit nach ISO10555-5.



HERVORRAGENDE PUNKTIONSEIGENSCHAFTEN

Scharfe Nadeln für eine effektive und schonende Punktion.
Schnelle Blutanzeige.
Zuverlässig – jedes Produkt funktioniert identisch.
Flexible Grifftechniken.



UMFASSENDES ANGEBOT

Vielfalt an Stärken und Längen für unterschiedliche klinische Anforderungen.
Stabilisierende Flügel für eine sichere Fixierung.
Ausführung mit Zuspritzport.
Katheter aus Polyurethan (PUR) und Fluorethylen-Propylen (FEP) erhältlich.
Zu den Anwendungsgebieten gehören venöse Blutentnahmen.



GERINGE UMWELTBELASTUNG

Kompaktes Produkt- und Verpackungsdesign bedeutet:
Geringer Materialverbrauch
Geringes Transportvolumen
Geringes Umschlags- und Lagervolumen
Geringe Abfallmenge

DIE MEISTEN
BLUTPROBEN,
DIE ÜBER EINEN
PERIPHEREN
VENENKATHETER
(PIVC) ENTNOM-
MEN WERDEN,
LIEFERN EINE
GENAUE PROBE
FÜR DIE ANALY-
SE UND MACHEN
KEINE ZWEITE
VENENPUNKTION
ERFORDERLICH.¹

Referenz: 1.
Braniff H, et al., Pediatric blood
sample collection from a preexisting
peripheral intravenous (PIV) catheter.
J Pediatr Nurs. 2014 Sep-Oct.



Elin Johnsson,
Fachkrankenschwester

Bei der Arbeit mit sehr jungen Menschen – Neugeborenen, Kleinkindern – oder älteren Menschen, ist es wichtig, sanft und gleichzeitig effizient zu sein. Die Punktion muss beim ersten Mal erfolgreich sein. Neugeborene, Kinder und ältere Patienten haben dünne Venen und benötigen daher einen besonders kleinen Katheter.

SOFORTIGE BLUTANZEIGE MIT CLiP® NEO

- / Geeignete kleine Größen: 24G und 26G
- / Unsere Katheter sind aus FEP gefertigt, das praktisch reibungslos ist.
- / Entwickelt, um den Erfolg bei der Erstpunktion zu erhöhen.

CLiP® Neo ist ein IV-Katheter mit Sicherheitsmechanismus, der speziell für dünne und schwache Venen entwickelt wurde, die hauptsächlich bei Neugeborenen, Kindern oder älteren Patientengruppen vorkommen. Dünne Venen weisen keine Toleranz für eine Fehlpunktion

auf. Deshalb zeigt die speziell entwickelte Kerbe schnell die Position der Nadelspitze an. Die Kerbe erleichtert den Flashback und beschleunigt die visuelle Anzeige, indem Blut zwischen Katheter und Nadel erscheint, sobald sich die Spitze der Nadel in der Vene befindet.



PRÄZISE UND SICHER

Das Kathetergehäuse mit Flügelhalter bietet eine stabile Plattform zum Greifen während des Einführens und bietet mehrere Greifmöglichkeiten.

Unabhängig von den Bedingungen in der Klinik oder im Krankenhaus, sollte die Einführung eines Venenkatheters beim ersten Versuch erfolgreich verlaufen. Dafür sind scharfe Nadeln erforderlich. Es ist außerdem einfacher, wenn der Katheter individuell gesteuert werden kann und mehrere Stärkegrößen zur Auswahl stehen. Wenn Sie die vollständige Kontrolle haben, fühlen Sie sich selbstsicherer und die Patienten fühlen sich entspannter und sicherer.

SICHER UND BESTÄNDIG MIT CLiP® WINGED & CLiP® PORTED

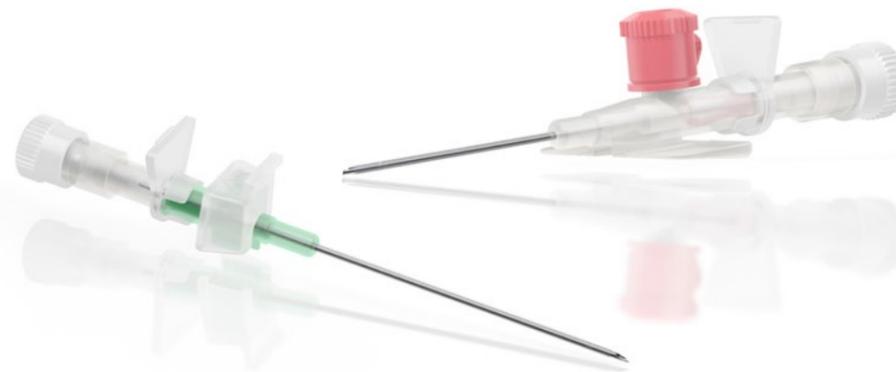
CLiP® Winged und CLiP® Ported sind IV-Katheter mit Sicherheitsautomatik mit einem umfassenden Sortiment, das anspruchsvollen physischen Bedingungen und unterschiedlichen klinischen Anforderungen gerecht wird. Unsere IV-Katheter sind in einer Vielzahl von Stärkegrößen (14-24 Gauge), Längen und Materialien erhältlich, um Ihnen die Kontrolle über verschiedene klinische Situationen zu ermöglichen.

Das Kathetergehäuse bietet eine stabile Plattform zum Greifen während des Einführens und bietet mehrere Griffmöglichkeiten. Bei den CLiP®-IV Venenkathetern mit Sicherheitsmechanismus ist eine Blutentnahme als Anwendungsindikation vorgesehen. Dies trägt dazu bei, Schmerzen und Stress für die Patienten zu reduzieren, da eine zweite Venenpunktion vermieden werden kann.



Anna Karlsson,
Fachkrankenschwester

- / Flexibilität für Ihre Bedürfnisse.
- / Große Auswahl an Stärkegrößen, Längen und Materialien.
- / Hochdruckinjektion.
- / Blutentnahme.



HOCHDRUCK-INJEKTION

Unsere IV-Katheter können zur Injektion von Kontrastmitteln verwendet werden und sind für Hochdruckinjektionen mit bis zu 305 psi geeignet.

UMFASSENDES ANGEBOT

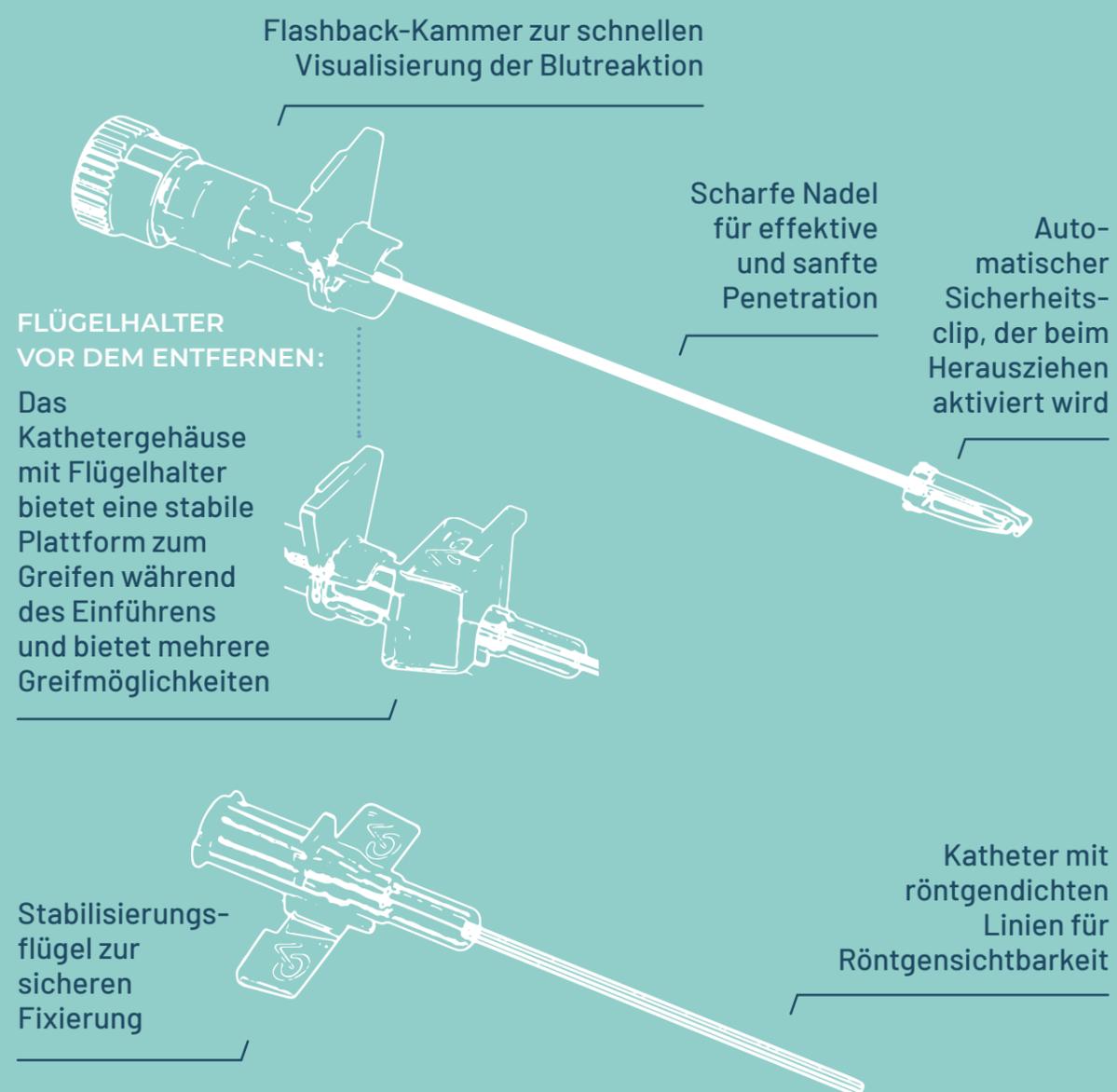
um anspruchsvolle Bedingungen und unterschiedliche klinische Anforderungen zu erfüllen.

TAST-AKTIVIERUNG

gemäß
ISO23908

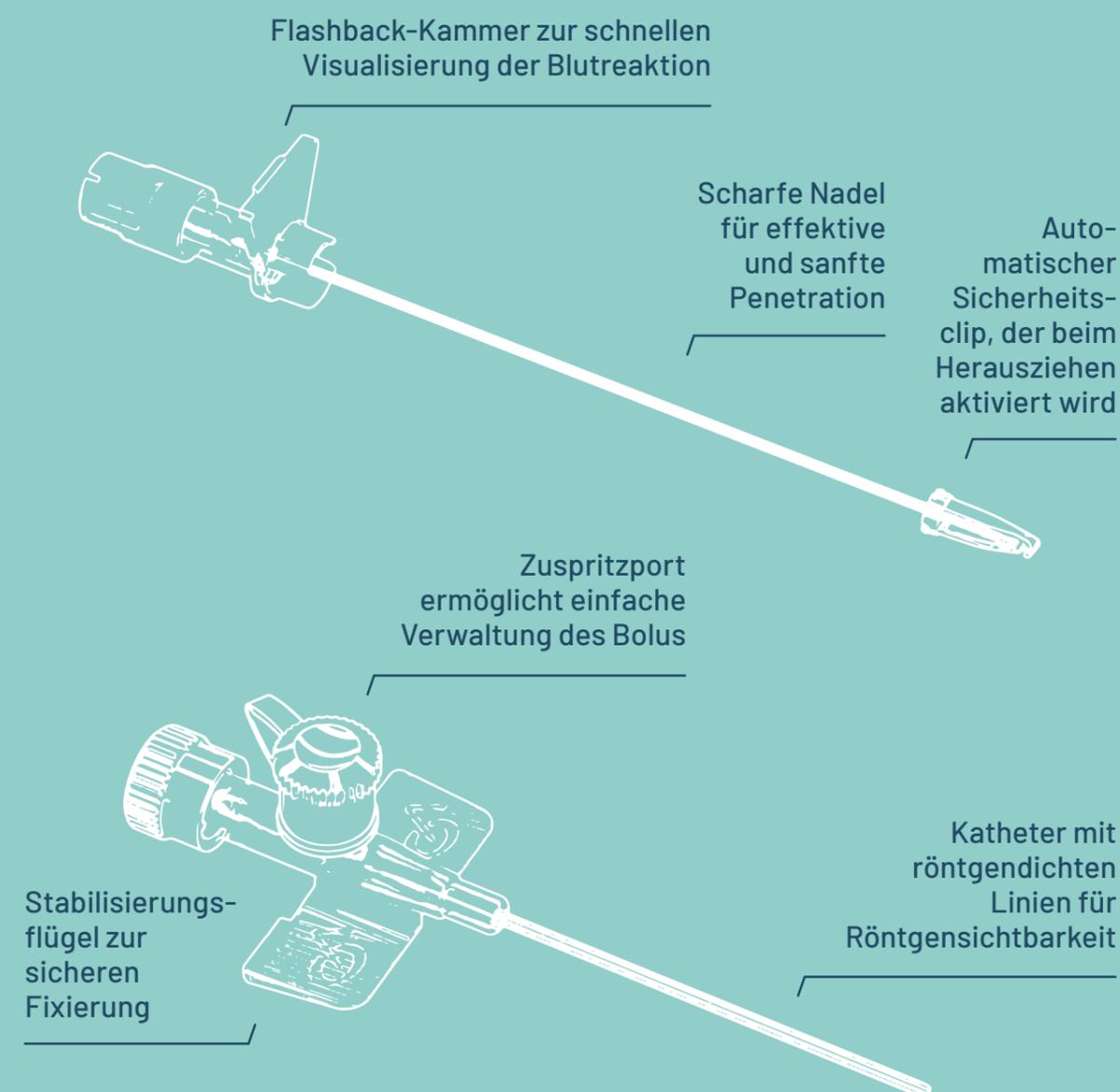
CLiP® NEO / WINGED

IV-KATHETER MIT SICHERHEITSMECHANISMUS



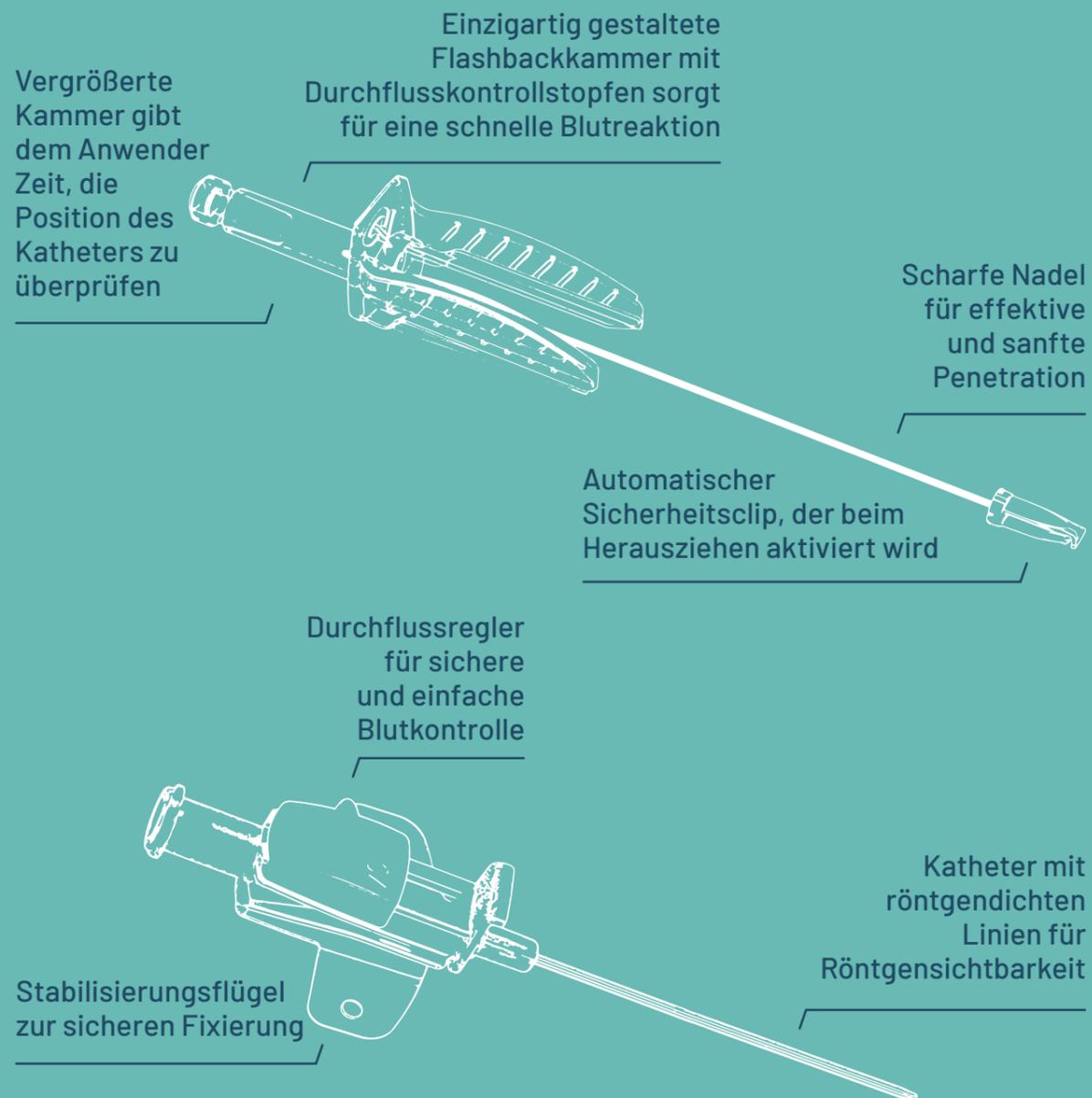
CLiP® PORTED

IV-KATHETER MIT SICHERHEITSMECHANISMUS



SWITCH

IV-ARTERIENKATHETER MIT SICHERHEITSMECHANISMUS



Maria Bengtsson Lindén,
Fachkrankenschwester

Da der Blutfluss in den Arterien viel höher als in den Venen ist, ist es sehr wichtig, dass Arterienkatheter einfach anzuwenden sind. Sie müssen einen hohen Erfolg bei der ersten Punktion vorweisen und die Blutkontrolle ist von wesentlicher Bedeutung, da das Risiko von Leckagen höher ist.

ANWENDER-GESTEUERTER BLUTFLUSS

SWITCH ist ein Arterienkatheter mit Sicherheitsautomatik und Durchflussregler, der eine sichere und einfache Anwendung bei voller Blutkontrolle bietet. Der rote Durchflussregler ermöglicht eine einfache Blutkontrolle und bietet eine eindeutige Markierung des arteriellen Zugangs. Eine blutfreie Einführung und Handhabung werden erleichtert, sodass Sie die vollständige Kontrolle über die Situation haben.

SWITCH ist in den Größen 20G und 22G erhältlich. Die Verwendung eines 22G-Katheters weist im Vergleich zu einem 20G-Katheter beim ersten Einstich eine höhere Erfolgsrate auf.¹ Nach dem Entfernen kann ein geringeres Vorkommen von arteriellem Verschluss und ein höherer Blutfluss bei der Verwendung eines 22G-Katheters im Vergleich zu einem 20G-Katheter gemessen werden.

Referenz: 1.
Evren Eker, H. et al.
The impact of two arterial catheters, different in diameter and length, on post cannulation radial artery diameter, blood flow, and occlusion in atherosclerotic patients. Journal of Anesthesia (2009)23: 347-352.



SICHER UND EINFACH IN DER ANWENDUNG

SWITCH verfügt über einen Durchflussregler, der eine sichere und einfache Anwendung bei voller Blutkontrolle ermöglicht.

PRODUKTÜBERSICHT

CLiP® Neo Automatischer Sicherheits I.V. Katheter

Nicht aus Naturkautschuklatex hergestellt und frei von DEHP und PVC.

Art. Nr.	Katheter Material	Katheter Größe	Katheter Dimension	Farbcodierung	Katheter Durchflussmenge	Stück UVP / VP
NW241901	FEP	24 G	0,7 x 19	● gelb	22	50 / 1.000
NW261901	FEP	26 G	0,6 x 19	● violett	15	50 / 1.000

CLiP® Winged Automatischer Sicherheits I.V. Katheter

Nicht aus Naturkautschuklatex hergestellt und frei von DEHP und PVC.

Art. Nr.	Katheter Material	Katheter Größe	Katheter Dimension	Farbcodierung	Katheter Durchflussmenge	Stück UVP / VP
VW144511	PUR	14 G	2,0 x 45	● orange	290	50 / 1.000
VW164511	PUR	16 G	1,7 x 45	● grau	200	50 / 1.000
VW174511	PUR	17 G	1,5 x 45	○ weiß	140	50 / 1.000
VW183211	PUR	18 G	1,2 x 32	● grün	110	50 / 1.000
VW184511	PUR	18 G	1,2 x 45	● grün	100	50 / 1.000
VW203211	PUR	20 G	1,0 x 32	● rosa	64	50 / 1.000
VW222511	PUR	22 G	0,8 x 25	● blau	38	50 / 1.000
VW241911	PUR	24 G	0,7 x 19	● gelb	22	50 / 1.000
VW144501	FEP	14 G	2,0 x 45	● orange	290	50 / 1.000
VW164501	FEP	16 G	1,7 x 45	● grau	200	50 / 1.000
VW174501	FEP	17 G	1,5 x 45	○ weiß	140	50 / 1.000
VW183201	FEP	18 G	1,2 x 32	● grün	110	50 / 1.000
VW184501	FEP	18 G	1,2 x 45	● grün	100	50 / 1.000
VW203201	FEP	20 G	1,0 x 32	● rosa	64	50 / 1.000
VW222501	FEP	22 G	0,8 x 25	● blau	38	50 / 1.000

CLiP® Ported Automatischer Sicherheits I.V. Katheter

Nicht aus Naturkautschuklatex hergestellt und frei von DEHP und PVC.

Art. Nr.	Katheter Material	Katheter Größe	Katheter Dimension	Farbcodierung	Katheter Durchflussmenge	Stück UVP / VP
VP144511	PUR	14 G	2,0 x 45	● orange	290	50 / 1.000
VP164511	PUR	16 G	1,7 x 45	● grau	200	50 / 1.000
VP174511	PUR	17 G	1,5 x 45	○ weiß	140	50 / 1.000
VP183211	PUR	18 G	1,2 x 32	● grün	110	50 / 1.000
VP184511	PUR	18 G	1,2 x 45	● grün	100	50 / 1.000
VP203211	PUR	20 G	1,0 x 32	● rosa	64	50 / 1.000
VP222511	PUR	22 G	0,8 x 25	● blau	38	50 / 1.000
VP241911	PUR	24 G	0,7 x 19	● gelb	22	50 / 1.000
VP144501	FEP	14 G	2,0 x 45	● orange	290	50 / 1.000
VP164501	FEP	16 G	1,7 x 45	● grau	200	50 / 1.000
VP174501	FEP	17 G	1,5 x 45	○ weiß	140	50 / 1.000
VP183201	FEP	18 G	1,2 x 32	● grün	110	50 / 1.000
VP184501	FEP	18 G	1,2 x 45	● grün	100	50 / 1.000
VP202501	FEP	20 G	1,0 x 25	● rosa	68	50 / 1.000
VP203201	FEP	20 G	1,0 x 32	● rosa	64	50 / 1.000
VP222501	FEP	22 G	0,8 x 25	● blau	38	50 / 1.000
VP241901	FEP	24 G	0,7 x 19	● gelb	22	50 / 1.000

SWITCH Automatischer Sicherheits-Artierienkatheter

Nicht aus Naturkautschuklatex hergestellt und frei von DEHP und PVC.

Art. Nr.	Katheter Material	Katheter Größe	Katheter Dimension	Farbcodierung	Katheter Durchflussmenge	Stück UVP / VP
SW204511	PUR	20 G	1,1 x 45	● rosa	49	25 / 250
SW223511	PUR	22 G	0,9 x 35	● blau	27	25 / 250
SW224511	PUR	22 G	0,9 x 45	● blau	27	25 / 250
SW204501	FEP	20 G	1,1 x 45	● rosa	49	25 / 250
SW223501	FEP	22 G	0,9 x 35	● blau	27	25 / 250
SW224501	FEP	22 G	0,9 x 45	● blau	27	25 / 250

making a difference

www.stick-to-safety.com

LEGAL MANUFACTURER:
VIGMED AB
A GREINER BIO-ONE COMPANY

PHONE +46 42 28 00 90
E-MAIL info@vigmed.com



GREINER BIO-ONE IS A GLOBAL PLAYER.
FIND THE CONTACT DETAILS OF YOUR
LOCAL PARTNER ON OUR WEBSITE.



Diese Produktinformationen richten sich ausschließlich an medizinisches Fachpersonal. Produkte von Greiner Bio-One dürfen nur von entsprechend geschultem medizinischem Fachpersonal in Übereinstimmung mit der entsprechenden Gebrauchsanweisung (IFU) verwendet werden. Eine Auflistung der Indikationen, Kontraindikationen, Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise finden Sie in der Gebrauchsanweisung, die jedem Produkt beiliegt oder zum Download auf unserer Webseite www.gbo.com (Download Center) abrufbar ist. Für weiterführende Informationen wenden Sie sich an Ihren lokalen Greiner Bio-One Vertriebspartner oder besuchen Sie unsere Website.

Alle Angaben erfolgen trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr. Eine Haftung, Gewährleistung oder Garantie der Greiner Bio-One GmbH ist ausgeschlossen. Alle Rechte, Irrtum und Änderungen sind vorbehalten. Sofern nicht anders angeführt, verfügt Greiner Bio-One GmbH über alle Urheberrechte und/oder sonstigen (Verwendungs-)Rechte in den vorliegenden Unterlagen, insbesondere an Kennzeichen, wie an angeführten (Wort-Bild-)Marken, Logos. Eine Verwendung, Vervielfältigung oder jeder sonstige Gebrauch der Rechte der Greiner Bio-One GmbH ist ausdrücklich untersagt.
Medieninhaber: Greiner Bio-One GmbH

MM0035 de [rev.03 08.2021]


greiner
BIO-ONE