

GlideRite styv mandräng

Drift- och underhållshandbok

GlideRite
verathon

GlideRite styv mandräng

Drift- och underhållshandbok

Gäller från: den 7 oktober 2022

Försiktighet: Enligt federal lag (i USA) får denna enhet endast säljas av eller på order av läkare.

Kontaktinformation

Om du behöver ytterligare information om ditt GlideScope-system eller GlideRite styv mandräng, kontakta Verathon kundservice eller gå till verathon.com/service-and-support.

Verathon Inc.

20001 North Creek Parkway
Bothell, WA 98011 USA
Tel: +1 800 331 2313 (USA/Kanada)
Tel: +1 425 867 1348
Fax: +1 425 883 2896
verathon.com



Verathon Medical (Kanada) ULC

2227 Douglas Road
Burnaby, BC V5C 5A9
Kanada
Tel: +1 604 439 3009
Fax: +1 604 439 3039



EC REP

EU

Verathon Medical (Europa) B.V.

Willem Fenengastraat 13
1096 BL Amsterdam
Nederländerna
Tel: +31 (0) 20 210 30 91
Fax : +31 (0) 20 210 30 92

Verathon Medical (Australien) Pty Limited

Unit 9, 39 Herbert Street
St Leonards NSW 2065
Australien
Inom Australien: 1800 613 603 Tel. / 1800 657 970 Fax
Internationellt: +61 2 9431 2000 Tel. /
+61 2 9475 1201 Fax

CH REP

MDSS CH GmbH

Laurenzenvorstadt 61
5000 Aarau
Schweiz

UK REP

MDSS-UK RP Ltd.

6 Wilmslow Road, Rusholme
Manchester M14 5TP
Storbritannien
Tel: +44 (0)7898 375115



CH

Anandic Medical Systems AG

Stadtweg 24
8245 Feuerthalen
Schweiz



Copyright © 2022 av Verathon Inc. Med ensamrätt.

GlideScope, GlideScope-symbolen, GlideRite, Verathon och Verathon Torch-symbolen är varumärken som tillhör Verathon Inc. Övriga märken och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive ägare.

Alla produkter från Verathon Inc. som visas eller beskrivs i denna manual kanske inte är tillgängliga för kommersiell försäljning i alla länder.

Informationen i denna handbok kan ändras när som helst, utan föregående meddelande. Den senaste informationen hittar du i dokumentationen på verathon.com/service-and-support.

Innehållsförteckning

VIKTIG INFORMATION	1
Produktbeskrivning.....	1
Avsedd användning.....	1
Meddelande om ordination	1
Meddelande till alla användare	1
Varningar och föreskrifter	2
INLEDNING	4
ANVÄND MANDRÄNGEN	5
<i>Procedur 1. Använd GlideRite styv mandräng</i>	5
UPPARBETNING	6
PRODUKTSPECIFIKATIONER	7
Specifikationer	7
Dimensioner	8
ORDLISTA	9

Viktig information

Produktbeskrivning

GlideRite styv mandräng har utformats för att hjälpa till vid placering av en endotrakealtub (även kallad *ETT* eller *ET-tub*). Den återanvändbara mandrängens styvhet hjälper användaren att styra tuben så att intubering kan genomföras. Mandrängen ska användas med endotrakealtuber som är 6,0 mm eller större.

Avsedd användning

Att ge stöd till en endotrakealtub under intubering.

Meddelande om ordination

Försiktighet: Enligt federal lag (i USA) får denna enhet endast säljas av eller på order av läkare.

Meddelande till alla användare

Verathon rekommenderar alla användare att läsa denna handbok innan användning av GlideRite styv mandräng. Underlåtenhet att göra detta kan resultera i skada på patienten, äventyra mandrängens prestanda, och leda till att garantin ogiltigförklaras. Verathon rekommenderar att nya användare:

- får anvisningar av en kvalificerad person
- övar sig i att använda mandrängen på en docka före klinisk användning
- förvärvar klinisk utbildningserfarenhet på patienter utan luftvägsavvikelse

Varningar och föreskrifter

Varningar visar att personskada, dödsfall eller allvarliga biverkningar kan bero på användning eller felaktig användning av enheten. *Försiktighet* indikerar att användning eller felaktig användning av produkten kan orsaka problem som till exempel funktionsfel, fel eller skada på produkten. Alltigenom handboken ska du vara uppmärksam på avsnitt märkta med *Viktigt*, eftersom dessa innehåller påminnelser eller sammanfattningar av följande försiktighetsanvisningar när de kan tillämpas på en specifik komponent eller användningssituation. Iaktta dessa varningar och försiktighetsanvisningar.

Varningar



VARNING

Låt inte mandrängen komma förbi stämbanden. Ventilationstubens ska föras av mandrängen och in i luftvägen. Mandrängen får inte under några omständigheter komma in i glottis.



VARNING

Under användning ska inte mandrängen sticka ut utanför endotrakealtubens spets.



VARNING

Använd inte produkten om den verkar vara skadad. Inspektera produkten före varje användning.



VARNING

Denna produkt levereras inte i sterilt skick. Rengör samt desinficera eller sterilisera den innan den används för första gången. Om man inte gör detta ökar risken för infektion.



VARNING

Mandrängen är att betrakta som en halvkritisk enhet som kan komma i kontakt med luftvägen. Den måste rengöras noga och genomgå högnivådesinficering eller sterilisering efter varje användning.



VARNING

Eftersom produkten kan komma att kontamineras med blod eller kroppsvätskor som kan överföra patogener måste alla rengöringsanläggningar vara i överensstämmelse med amerikanska OSHA Standard 29 CFR 1910.1030 "Bloodborne Pathogens" (blodburna patogener), eller likvärdig standard.



VARNING

Denna produkt får endast rengöras, desinficeras eller steriliseras med godkända processer som anges i GlideScope- och GlideRite-produkternas upparbetningsmanual (artikelnummer 0900-5032). De rengörings-, desinficerings- och steriliseringsmetoder som anges rekommenderas av Verathon, på grundval av effektivitet eller kompatibilitet med komponentmaterial.



VARNING

För att minska risken för cytotoxiska rester vid rengöring med Metrex CaviCide ska komponenten sköljas noggrant enligt anvisningarna i GlideScope- och GlideRite-produkternas upparbetningsmanual (artikelnummer 0900-5032).



VARNING

Verathon har inte genomfört en analys för att fastställa produktens kompatibilitet med miljöer där magnetisk resonanstomografiutrustning (MR) är installerad. På grund av detta bör ägaren hålla produkten borta från miljöer med magnetisk resonans (MR).

Försiktighet



FÖRSIKTIGHET

Endast EU: Om en allvarlig incident uppstår vid användandet av denna produkt måste du omedelbart meddela antingen Verathon (eller dess behöriga representant), lämplig myndighet i den medlemsstat där incidenten inträffade, eller bägge.

Inledning

GlideRite styv mandräng är specifikt utformad för att användas tillsammans med GlideScope-videolaryngoskop. GlideRite-mandrängens vinkel passar tillsammans GlideScope-instrumentets unika vinkel vilket underlättar snabb placering av en endotrakealtub och minskar patientens trauma.

Bild 1. GlideRite styv mandräng och GlideScope Titanium återanvändbart videolaryngoskop



FUNKTIONER

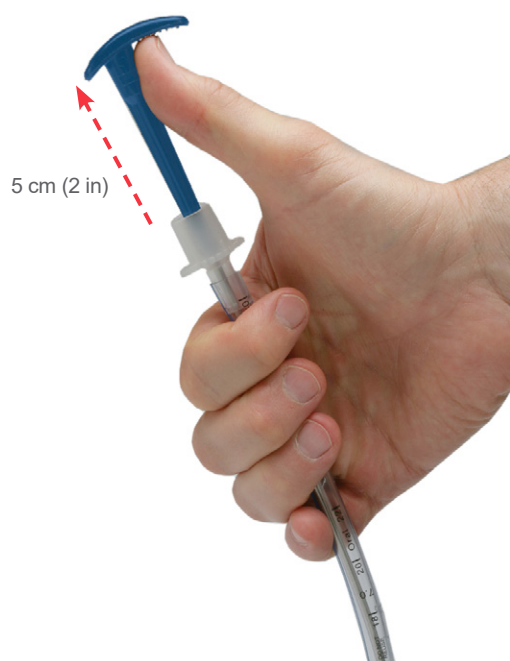
- Hjälper med manövrering vid placering av endotrakealtub
- Tillverkad i hållbart, återanvändbart rostfritt stål
- Lätt att högnivådesinficera eller sterilisera i autoklav
- Utformad för användning med endotrakealtuber som är 6,0 mm eller större
- Smidig och kostnadseffektiv
- Lätt använda, lära sig och lära ut

Använd mandrängen

Procedur 1. Använd GlideRite styv mandräng

Försök inte bocka eller ändra form på mandrängen. Mandrängens form är konstruerad för att fungera tillsammans med formen på GlideScope-videolaryngoskop.

1. Se till att mandrängen har högnivådesinficerats eller steriliserats. För mer information, se *GlideScope- och GlideRite-produkternas upparbetningsmanual* som finns tillgänglig på verathon.com/service-and-support.
2. Kontrollera att mandrängen inte är skadad. Kassera den om den är skadad och kontakta Verathon kundservice eller din lokala representant för att beställa en ny mandräng.
3. Placera endotrakealtuben på mandrängen. Se till att mandrängens distala spets inte befinner sig utanför ET-tubens distala spets.
4. För in ET-tuben bakom eller precis intill GlideScope-videolaryngoskopet.
5. Positionera ET-tuben vid stämbandens öppning. Låt inte mandrängen komma förbi stämbanden.
6. När ET-tuben sitter i den glottiska öppningen, dra ut mandrängen 5 cm (2 in) genom att trycka upp på mandrängens tumspak. Genom att dra ut mandrängen en bit från ET-tuben mjuknar spetsen så att tuben kan passera stämbanden.



7. Positionera ET-tuben i enlighet med standardförfarande.
8. Avlägsna mandrängen från ET-tuben.
9. För att förhindra att kontaminanter torkar in på mandrängens yta kan man applicera ett förrengöringsmedel. Kontaminanter från kroppen tenderar att fastna på fasta ytor när de torkat, vilket gör borttagning svår.

Upparbetning

GlideRite styv mandräng är en återanvändbar enhet som kräver rengöring och antingen desinficering på hög nivå eller sterilisering före användning och mellan användningar. För information om rengörings-, desinficerings- och steriliseringskrav för denna komponent, se *GlideScope- och GlideRite-produkternas upparbetningsmanual*, som finns tillgänglig på verathon.com/service-and-support.

Produktspecifikationer

Specifikationer

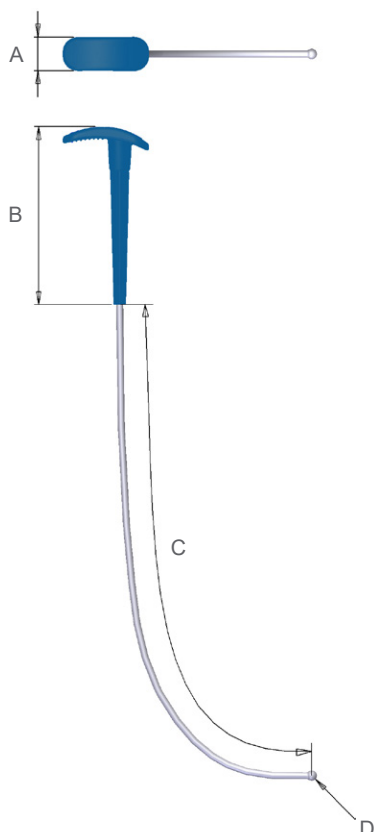
Tabell 1. Specifikationer för GlideRite styv mandräng

ALLMÄNNA SPECIFIKATIONER		
Förväntad produktlivslängd:		100 cykler
Driftsmiljö:	Temperatur:	10-40 °C (50-104 °F)
	Relativ luftfuktighet:	10-95 %
	Luftryck:	700-1 060 hPa
Transport- och förvaringsmiljö:	Temperatur:	-20-45 °C (-4-113 °F)
	Relativ luftfuktighet:	10-95 %
	Luftryck:	440-1 060 hPa

Dimensioner

Tabell 2. *GlideRite styv mandrängs dimensioner*

GLIDERITE STYV MANDRÄNG (0803-0009)	
Specifikation	Värde
Handtagsbredd (A)	16 mm (0,6 in)
Handtagslängd (B)	84 mm (3,3 in)
Mandrängstavens längd (C)	266 mm (10,5 in)
Distal spets, diameter (D)	5 mm (0,2 in)



The image shows a technical drawing of a GlideRite rigid mandrel. It consists of a blue handle and a long, thin, curved shaft. Dimension A indicates the width of the handle. Dimension B indicates the length of the handle. Dimension C indicates the length of the shaft. Dimension D indicates the diameter of the distal tip of the shaft.

Ordlista

Följande tabell innehåller definitioner av specialtermer som används i den här handboken eller på produkten. För en fullständig lista över symboler för Försiktighet, Varning och Information på denna och andra Verathon-produkter, se *Verathons symbolordlista* på verathon.com/service-and-support/symbols.

TERM	DEFINITION
AER	Automatiserad rengörare av endoskop
C	Celsius
CFR	Code of Federal Regulations (USA)
cm	Centimeter
CSA	Canadian Standards Association
ETT	Endotrakealtub
F	Fahrenheit
hPa	Hektopascal
in.	Tum
L (l)	Liter
ml	Milliliter
mm	Millimeter
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (federal myndighet i USA)
Rent vatten	Vatten som är lämpligt för desinficering enligt lokala föreskrifter och din sjukvårdsinrättning

verathon