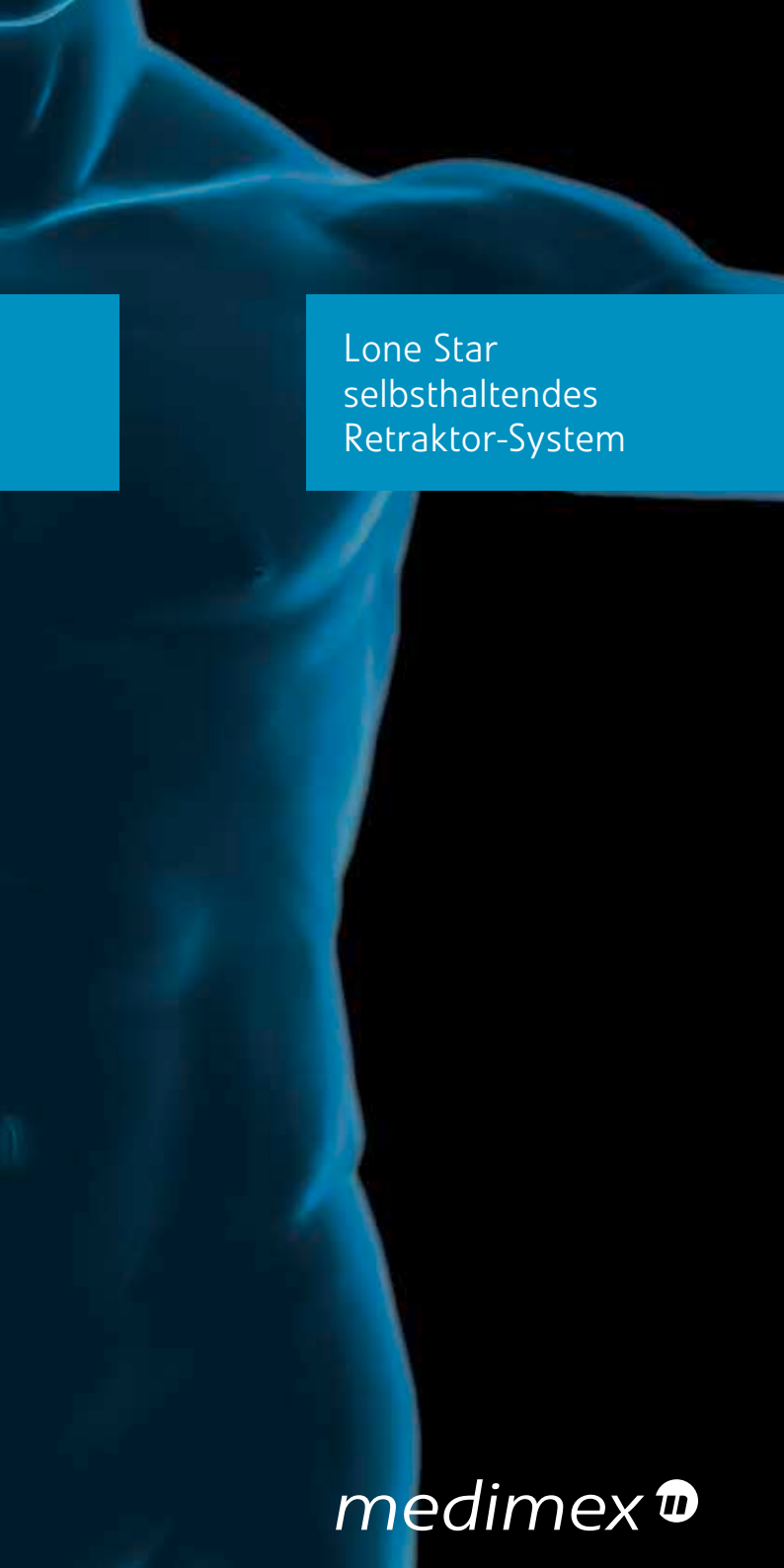




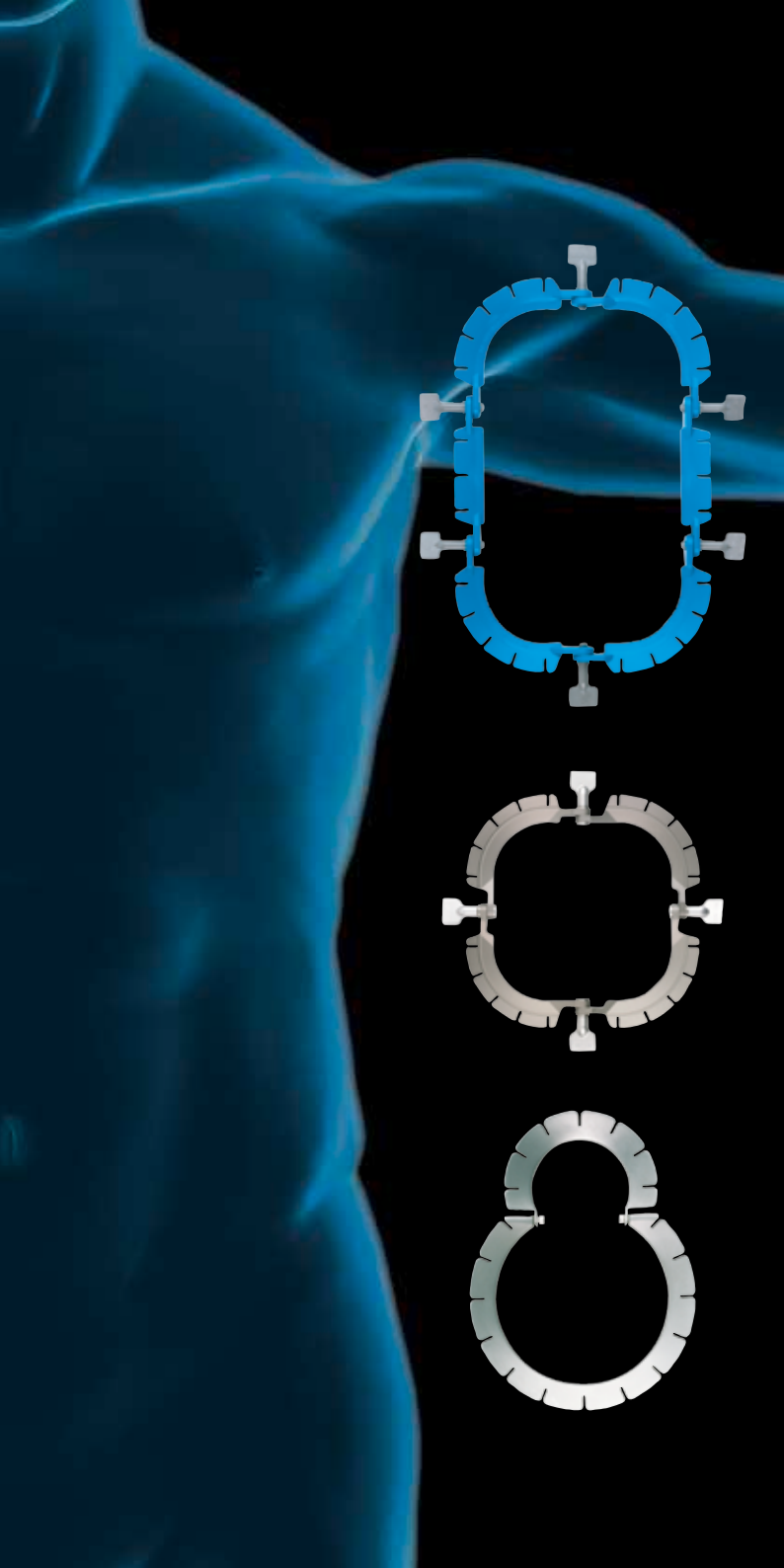
Lone Star
selbsthaltendes
Retraktor-System

medimex 



Lone Star Retraktor-System – alle Vorteile auf einen Blick.

- *Selbsthaltend*
- *Beste Sicht auf das OP-Feld*
- *Körper- und indikationsgerechte Anpassung der Rahmen durch Gelenke und verschiedene Formen*
- *Einfache Adaption des Systems an die individuelle Anatomie*
- *Sofortiger Einsatz nach dem Hautschnitt mit schrittweiser Retraktion der Gewebeschichten*
- *Stufenlose und zuggenaue Fixierung der Wundhaken durch Klemmkerven am Retraktorrahmen*
- *Hervorragender Gewebszug aus jeder Halterichtung*
- *Jederzeit einfach veränderbarer Gewebszug*
- *Keine Verklebungen zwischen Hakenflächen und Gewebe*
- *Optimale Sicht auf die Wundschnittränder (Sickerblutungen)*
- *Einfacher schichtweiser Wundverschluss bei Nutzung vorgespannter Gewebeataption*

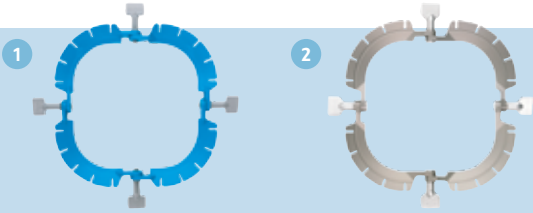


Das Lone Star Retraktor-System ist eine durchdachte und konzeptionell schlüssige Entwicklung, die sich für operative Eingriffe in unterschiedlichen Bereichen eignet. Verschiedene Retraktoren mit ihren flexiblen Einsatzmöglichkeiten bieten dem Chirurgen mehr Freiheit aber auch mehr Sicherheit. Die mit bis zu acht Gelenken ausgestatteten Rahmen liefern beste Voraussetzungen, um den optimalen Überblick bei einer Operation zu behalten. Durch die Veränderung des Retraktors kann auf nahezu jede anatomische Gegebenheit des Körpers individuell reagiert werden.

Ein weiterer, entscheidender Vorteil des Retraktor-Systems ist die Einsparung einer kompletten Assistenz. So kann das Aktionsfeld während der Operation erweitert werden und ermöglicht dem Operateur einen verbesserten Zugriff.



Lone Star Retraktorrahmen



1 Lone Star Retraktorrahmen Kunststoff, Einmalgebrauch, steril

Maße [cm]	Anwendungsbereich	Artikel-Nr. (Modell-Nr.)	
14,1 x 14,1	• Allgemeinchirurgie • Hand- und Fußchirurgie • Kolorektale Chirurgie • Plastische Chirurgie	8M020012 (3307G)	
18,6 x 8,9	• Kopfchirurgie • Pädiatrische Urologie	8M020014 (3309G)	
22,0 x 11,3	• Gynäkologie	8M020010 (3302G)	
25,3 x 11,3	• Gynäkologie • Kopfchirurgie	8M020009 (3301G)	
25,0 x 25,0	• Allgemeinchirurgie • Plastische Chirurgie	8M020015 (3310G)	
28,3 x 18,3	• Gynäkologie • Urologie	8M020013* (3308G)	
32,5 x 18,3	• Gynäkologie • Urologie	8M020011* (3304G)	
16,6 x 16,6	• Gynäkologie • Urologie	8M020016* (3715)	

*enthält 2 Katheter-Clips

2 Lone Star Retraktorrahmen Aluminium mit Gelenk, wiederverwendbar

Maße [cm]	Anwendungsbereich	Artikel-Nr. (Modell-Nr.)	
14,5 x 14,5	• Allgemeinchirurgie • Hand- und Fußchirurgie • Kolorektale Chirurgie • Plastische Chirurgie	8M020006 (1107)	

Weitere wiederverwendbare Retraktorrahmen aus Aluminium oder Edelstahl finden Sie unter: www.medimex.de

Wundhaken für Lone Star Retraktorrahmen

3



3

Wundhaken für Lone Star Retraktorrahmen, Einmalgebrauch, steril

Ausführung	Maße [mm]	Stück/ VE	Artikel-Nr. (Modell-Nr.)	
2-zinkig, stumpf	12	4**	8M020045 (3384-4)	
extra groß, stumpf, Doppelstrang	12	50*	8M020048 (3550-1G)	
extra groß, stumpf	12	50*	8M020041 (3350-1G)	
extra groß, stumpf	12	8**	8M020042 (3350-8G)	
glattes Blatt	13 x 16	4**	8M020034 (3330-4G)	
glattes Blatt	13 x 20	4**	8M020035 (3331-4G)	
2-zinkig, stumpf	16 x 16	4**	8M020036 (3332-4G)	
2-zinkig, stumpf	16 x 20	4**	8M020037 (3333-4G)	
4-zinkig, stumpf	20 x 16	4**	8M020038 (3334-4G)	
3-zinkig, stumpf	20 x 20	4**	8M020039 (3335-4G)	
klein, scharf	3	50*	8M020027 (3314-1G)	
klein, scharf	3	8**	8M020028 (3314-8G)	
2-zinkig	5	4**	8M020031 (3325-4G)	
groß, scharf	5	50*	8M020025 (3311-1G)	
groß, scharf	5	8**	8M020026 (3311-8G)	
groß, stumpf	5	50*	8M020029 (3316-1G)	
groß, stumpf	5	8**	8M020030 (3316-8G)	
glattes Blatt	6,5 x 16	4**	8M020040 (3338-4G)	
2-zinkig	7	4**	8M020032 (3327-4G)	
2-zinkig	9	4**	8M020033 (3329-4G)	
röntgendurchlässig, halbstumpf	5	8**	8M020024 (3205-8G)	

*einzeln, steril verpackt / **VE steril verpackt

Lone Star bietet mit Abstand das umfangreichste Programm an Retraktor-Systemhaken. Je nach den Anforderungen an Zugkraft und Kraftansatz sowie Operationsart und Gewebe findet der Chirurg die passende Konfiguration:

- ***Klein oder groß***
- ***Scharf oder stumpf***
- ***Einfach- oder Mehrfachzinken***

So eignen sich die spitzen Standardhaken für die Epidermis, ohne diese zu verletzen. Stumpfe Haken dagegen geben dem Chirurgen mehr Sicherheit, da sie die Handschuhe nicht durchdringen. Alle weiteren Auswahlkriterien richten sich nach Vorlieben und Erfahrungen des Operateurs.

Wundhaken für Lone Star Retraktorrahmen sind Einmal-Artikel und werden steril geliefert. Das reduziert die Kosten und vermeidet unnötige Verzögerungen durch eine eventuelle Wiederaufbereitung.

Die elastischen Bänder lassen sich in die Kerben der Retraktorrahmen einklemmen, so dass sie sicher verankert sind, sich aber jederzeit wieder verändern lassen. Zugkraft und Positionierung können somit permanent an den Operationsablauf angepasst werden.





Überreicht durch:



9102-3 Alle Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. www.medimex.de

