

RETRACTOR MAKER

特定产品手册

Phantom ML MIS Lumbar Surgical Access System

CERTIFIED & APPROVED

- ✓ EN ISO 13485:2016 + A11:2021
- ✓ ISO 9001:2015
- ✓ EN ISO 7153-1:2016
- ✓ cGMP Approved
- ✓ SCCI Registered since 2023
- ✓ SIMAP Approved since 2023

All procedures and processes follow FDA guidelines.



Phantom ML MIS Lumbar Surgical Access System

SKU RM-PML-1

$3,999 USD

组件列表

数量	组件	尺寸 / 描述
1	直钩 40 mm	专用窄型牵开钩
1	直钩 50 mm	专用窄型牵开钩
1	直钩 60 mm	专用窄型牵开钩
1	直钩 70 mm	专用窄型牵开钩
1	直钩 80 mm	专用窄型牵开钩
1	直钩 90 mm	专用窄型牵开钩
1	直钩 100 mm	专用窄型牵开钩
1	T 型柄摆动控制器	用于调节摆动的控制手柄
1	旋转床夹	将设备固定在手术床侧轨上
1	导光缆	标准弧度，10 ft，非无菌；将光从光源传输到牵开器
1	LED 光源	便携式台式照明单元
1	弯角关节臂	带齿条夹的多关节臂，用于连接床夹和框架
1	MIS Lumbar Base 摆动牵开器	顶装式，250 mm 齿条主框架，用于腰椎入路
1	框架连接器	将辅助框架连接到主框架

数量	组件	尺寸 / 描述
1	摆动式中央叶片保持器	顶装式，130 mm 齿条；持有带摆动控制的中央叶片
1	Counter Pivoting Step Over Retraktor	侧装式，Sure-Lock，225 mm 齿条对抗牵开臂，用于横向稳定性
1 对	斜面叶片（对）22 × 50 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 60 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 70 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 80 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 90 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 100 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 110 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1 对	斜面叶片（对）22 × 120 mm	带斜尖的配对牵开叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 40 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 50 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 60 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 70 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 80 mm	带短抓齿 of the 对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 90 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 100 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 110 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿对抗叶片 14 × 120 mm	带短抓齿的对抗叶片
1	短齿扇形叶片 18 × 50 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
1	短齿扇形叶片 18 × 60 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
2	短齿扇形叶片 18 × 70 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
2	短齿扇形叶片 18 × 80 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
2	短齿扇形叶片 18 × 90 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
2	短齿扇形叶片 18 × 100 mm	远端扩张的短齿扇形叶片

数量	组件	尺寸 / 描述
2	短齿扇形叶片 18 × 110 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
2	短齿扇形叶片 18 × 120 mm	远端扩张的短齿扇形叶片
1	扩张器 8 mm	用于分级组织扩张的器械
1	扩张器 13 mm	用于分级组织扩张的器械
1	扩张器 18 mm	用于分级组织扩张的器械
1	扩张器 22 mm	用于分级组织扩张的器械
1	Obturator 18 mm	用于初始置入和引导的器械
1	Obturator 22 mm	用于初始置入和引导的器械
1	灭菌盒	用于组织存放和再处理的容器

产品描述

Phantom ML MIS Lumbar Surgical Access System 是一款先进的台式安装平台，适用于脊柱微创手术，旨在为腰椎后路减压和融合术提供可定制的照明牵开通道。通过分级扩张结合顶装式摆动机制，该系统在最大限度地减少头尾向皮肤切口和旁脊髓肌肉去神经支配的同时，最大化椎间隙的术野显露。

专为程序适应性设计，Phantom ML MIS Lumbar Surgical Access System 包括高负荷旋转床夹、弯角关节臂、250 mm 顶装式摆动底座、130 mm 摆动式中央叶片保持器和 225 mm 侧装式跨越牵开器。该系统包含集成式台式 LED 光源和一根 10 ft 光纤电缆、4 个分级扩张器（8 mm 至 22 mm）、2 个导向闭孔器、7 个直钩、8 对斜面叶片（50–120 mm）、9 个短齿对抗叶片（40–120 mm）以及 14 个可在远端扩张的短齿扇形叶片（50–120 mm）。

该系统由优质 AISI 304/316 不锈钢（非磁性）和高强度合金制成，具有无眩光缎面处理，Retractor Maker 提供完整的 Phantom ML MIS Lumbar Surgical Access System，以非无菌状态供应，完全可高压灭菌，并配备坚固的铝制灭菌箱和专用整理托盘。

RETRACTOR MAKER

感谢垂询

我们期待与您讨论您的外科牵开器需求。

联系 RETRACTOR MAKER

电子邮箱

info@retractormaker.com

WhatsApp

+92 327 8345101

网站

retractormaker.com
retractormanufacturer.com

地址

Retractor Maker, Near FFRV+F29, Roras Road, Sialkot-51310, Pakistan

关注我们

LinkedIn · Facebook · Instagram · X (Twitter) · YouTube · Pinterest