

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 250 136 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2016/122937 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2016/122937 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2016/122937 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	自调节气动密封套管针		
公开(公告)号	EP3250136A1	公开(公告)日	2017-12-06
申请号	EP2016704298	申请日	2016-01-20
[标]申请(专利权)人(译)	瑟吉奎斯特公司		
申请(专利权)人(译)	SURGIQUEST INC.		
当前申请(专利权)人(译)	SURGIQUEST INC.		
[标]发明人	MASTRI DOMINICK		
发明人	MASTRI, DOMINICK		
IPC分类号	A61B17/34		
CPC分类号	A61B17/0218 A61B17/3423 A61B17/3431 A61B17/3474 A61B2017/00557 A61B2017/3419 A61B2017/3443 A61B2017/3484 A61B2017/3488 A61M13/003 A61M2205/3344		
优先权	62/110084 2015-01-30 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种外科进入装置，包括具有喷嘴组件，气体供应增压室，气体返回增压室和压力感应增压室的壳体，以及从壳体部分延伸并限定与喷嘴连通的中央内腔的细长管状主体组件和气体返回增压室，与管状主体相关联的伸缩套管组件，包括同轴地布置在管状主体内的近端部分和同轴支撑在近端部分内的远端部分，并且安装成用于相对于近端部分在缩回和伸展之间移动弹性护套与伸缩式套管组件相关联，并具有远端锚固部分，用于在腹腔镜外科手术过程中固定外科进入装置。