

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 316 790 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/062371 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/062371 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/062371 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	具有手动拉回装置的血管内超声系统，导管和方法		
公开(公告)号	EP3316790A1	公开(公告)日	2018-05-09
申请号	EP2016781968	申请日	2016-10-04
[标]申请(专利权)人(译)	波士顿科学西美德公司		
申请(专利权)人(译)	BOSTON SCIENTIFIC SCIMED , INC.		
当前申请(专利权)人(译)	BOSTON SCIENTIFIC SCIMED , INC.		
[标]发明人	MARSHALL JOHN D THORNTON PETER THOMAS LEWIS J ZACHARIAS ISSAC J YEE GAYLIN MILDRED		
发明人	MARSHALL, JOHN, D. THORNTON, PETER THOMAS, LEWIS, J. ZACHARIAS, ISSAC, J. YEE, GAYLIN, MILDRED		
IPC分类号	A61B8/08 A61B8/12 A61B8/00		
CPC分类号	A61B8/0891 A61B8/12 A61B8/4245 A61B8/445 A61B8/4483 A61B5/0402 A61B8/14		
优先权	62/239736 2015-10-09 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

用于超声系统的导管组件可包括集成的回拉装置。例如，导管组件可包括伸缩式回拉部分，其具有第一望远镜，第二望远镜，将第一或第二望远镜中的一个连接到远端部分的远端护套的远端把手，以及连接到远端部分的另一个的近端把手。第一或第二望远镜使得第一望远镜可以缩回到第二望远镜和传感器中以确定第一望远镜的位置。另一个例子包括传感器和回拉滑动装置，其具有有限狭缝的壳体，设置在壳体内的耦合器，以及延伸通过狭缝并连接到耦合器的滑动手柄。在另一个例子中，联接器和壳体可以被夹紧并相对于彼此滑动。