

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 355 820 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/058620 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/058620 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/058620 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于基于用户意图选择手术器械的操作的方法和设备		
公开(公告)号	EP3355820A1	公开(公告)日	2018-08-08
申请号	EP2016774795	申请日	2016-09-22
[标]申请(专利权)人(译)	ETHICON , LLC		
申请(专利权)人(译)	ETHICON LLC		
当前申请(专利权)人(译)	ETHICON LLC		
[标]发明人	WIENER EITAN T YATES DAVID C ASHER RYAN M HIBNER JOHN A		
发明人	WIENER, EITAN T. YATES, DAVID C. ASHER, RYAN M. HIBNER, JOHN A.		
IPC分类号	A61B18/14 A61B18/12 A61B17/32 A61B18/00 A61B90/00		
优先权	62/235368 2015-09-30 US 15/258598 2016-09-07 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

公开了一种用于操作手术器械的方法，所述手术器械包括射频（RF）能量输出，超声能量输出，以及第一钳口和第二钳口，所述第一钳口和第二钳口构造成在闭合位置和打开位置之间枢转运动，方法包括：接收指示用户选择第一选项和第二选项之一的第一输入；接收指示第一钳口和第二钳口是处于闭合位置还是处于打开位置的第二输入；接收指示RF能量输出处的电阻抗的第三输入；并且至少部分地基于第一输入，第二输入和第三输入选择用于从多种操作模式处理组织的操作模式。