

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 364 855 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/068464 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/068464 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/068464 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于呼吸力学参数估计的异常检测装置和方法		
公开(公告)号	<a href="#">EP3364855A1</a>	公开(公告)日	2018-08-29
申请号	EP2016790705	申请日	2016-10-13
[标]申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦电子股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
当前申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
[标]发明人	VICARIO FRANCESCO ALBANESE ANTONIO WANG DONG CHBAT NICOLAS WADIH		
发明人	VICARIO, FRANCESCO ALBANESE, ANTONIO WANG, DONG CHBAT, NICOLAS WADIH		
IPC分类号	A61B5/00		
CPC分类号	A61B5/087 A61B5/4836 A61B5/7239 A61B5/7264 A61B5/7282 A61M16/0051 A61M16/026 A61M2016/0027 A61M2016/0036 A61M2205/18 A61M2205/502 A61M2205/581 A61M2205/583 A61M2230/06 A61M2230/30 A61M2230/42 A61M2230/46 G16H50/20 A61M16/024		
代理机构(译)	穆勒, FRANK		
优先权	62/243174 2015-10-19 US		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

机械通气装置 ( 10 ) 包括机械通气机。至少一个气道传感器 ( 24,26 ) 被配置为测量作为机械呼吸机上的患者的时间的函数的气道压力和气道气流中的至少一个。至少一个微处理器 ( 28,30 ) 被编程以分析由气道传感器测量的气道压力和气道气流中的至少一个, 以检测呼吸肌压力中的自发呼吸异常, 作为患者在机械上产生的时间的函数。呼吸机。显示组件 ( 22 ) 被配置为显示由异常检测组件检测到的自发呼吸异常的指示。