

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 313 588 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2016/207041 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2016/207041 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2016/207041 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	传感器转移堆栈		
公开(公告)号	EP3313588A1	公开(公告)日	2018-05-02
申请号	EP2016732546	申请日	2016-06-15
[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	DE WIJS WILLEM JAN AREND WEEKAMP JOHANNES WILHELMUS VISSER CORNELIS GERARDUS		
发明人	DE WIJS, WILLEM-JAN AREND WEEKAMP, JOHANNES WILHELMUS VISSER, CORNELIS GERARDUS		
IPC分类号	B06B1/00 A61B5/00 B31D1/02 G09F3/10		
CPC分类号	A61B2562/125 B06B1/00 B06B2201/76 B31D1/028 A61B17/3403 A61B2017/00526 A61B2017/3413 B06B1/0688 B06B2201/56 G01N29/2437		
代理机构(译)	费尔利, PETER DOUGLAS		
优先权	2015173652 2015-06-24 EP		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

本发明涉及一种用于将包括换能器 (T) 的周边 (P) 内的箔的一部分转移到诸如医疗装置或医用针的物品 (A) 的转移叠层 (TS)。转移堆叠包括载体衬底 (CS)，其中结合有换能器 (T) 的箔 (F)，并且换能器被周边 (P) 横向围绕。通过克服第一剥离保持力 (PRF1)，箔 (F) 可与载体基底 (CS) 分离。粘合剂层 (AL) 也附接到箔。粘合剂层 (AL) 被配置为在箔 (F) 和制品 (A) 之间提供粘合，使得当制品 (A) 经由粘合剂层 (AL) 附着到箔时，箔 (F) 通过克服第二剥离保持力 (PRF2) 从制品 (A) 的表面移除。第二剥离保持力 (PRF2) 大于第一剥离保持力 (PRF1)。