



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 3300755 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
A61M 15/00 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(21)	Translation Published	2019.04.15
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2018.11.14
(86)	European Application Nr.	17196944.7
(86)	European Filing Date	2008.07.07
(87)	The European Application's Publication Date	2018.04.04
(30)	Priority	2007.07.06, EP, 07111998 2007.07.27, US, 881582 2007.08.13, WO, PCT/EP07/058368
(84)	Designated Contracting States:	AT ; BE ; BG ; CH ; CY ; CZ ; DE ; DK ; EE ; ES ; FI ; FR ; GB ; GR ; HR ; HU ; IE ; IS ; IT ; LI ; LT ; LU ; LV ; MC ; MT ; NL ; NO ; PL ; PT ; RO ; SE ; SI ; SK ; TR
(73)	Proprietor	Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia
(72)	Inventor	EASON, Stephen William, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia SARKAR, Matthew Neil, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia GIBBINS, Graham Roger, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, SN14 6FH, Storbritannia CAMPLING, Nicholas John, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia BIDDLE, Howard William, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia THORNHILL, Tristian Roger, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia BRADLEY, Duncan James, c/o Vectura Delivery Devices Limited One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, Storbritannia
(74)	Agent or Attorney	TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
(54)	Title	INHALER
(56)	References Cited:	WO-A-2005/037353, WO-A1-2006/079746, WO-A1-03/061743

Enclosed is a translation of the patent claims in Norwegian. Please note that as per the Norwegian Patents Acts, section 66i the patent will receive protection in Norway only as far as there is agreement between the translation and the language of the application/patent granted at the EPO. In matters concerning the validity of the patent, language of the application/patent granted at the EPO will be used as the basis for the decision. The patent documents published by the EPO are available through Espacenet (<http://worldwide.espacenet.com>) or via the search engine on our website here: <https://search.patentstyret.no/>

Patentkrav

- 5 **1.** Inhalator (1) som omfatter et hus (2) for å motta en strimmel av blistere (3) som hver inneholder en dose medikament og en indekseringsmekanisme (4) for sekvensielt å bevege hver blister til innretning med organ (8) for å åpne en blister (3a) for å gjøre det mulig for en bruker å inhalere dosen, indekseringsmekanismen (4) inkluderer et hjul rundt hvilke tomme blistere mates og som roterer som respons på bevegelse av en aktuator (5) for å trekke blisterstrimmelen (3) gjennom inhalatoren (1), huset (2)
- 10 inkluderer et kammer for å motta anvendte blistere, **karakterisert ved at** hjulet er posisjonert i forhold til en vegg av huset (2) slik at anvendte blisterhulrom delvis klemmes mellom indekseringshjulet og veggen når de passerer rundt indekseringshjulet.
- 15 **2.** Inhalator ifølge krav 1, hvori indekseringshjulet omfatter en flerhet av lommer for å motta blisterhulrom, den maksimale dybden til hver lomme er mindre enn den maksimale dybden til et blisterhulrom, slik at hulrommene stikker ut av lommene med en avstand som er større enn et mellomrom mellom en topp av lommene og veggen, slik at hulrommene knuses når de passerer gjennom mellomrommet.