

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 643 627**

51 Int. Cl.:

A45D 40/00 (2006.01)

B65D 83/08 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE REIVINDICACIONES DE SOLICITUD DE
PATENTE EUROPEA

T1

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **09.10.2015 E 15189070 (4)**

97 Fecha y número de publicación de la solicitud europea: **16.11.2016 EP 3092916**

30 Prioridad:

12.05.2015 BR 102015010856

46 Fecha de publicación y mención en BOPI de la
traducción de las reivindicaciones de la solicitud:
23.11.2017

71 Solicitantes:

**ADHESPACK INDUSTRIA E COMERCIO
IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. (100.0%)
Rua dos Inocentes, 292 - Socorro
CEP 04764-050 Sao Paulo - SP, BR**

72 Inventor/es:

OLIVATO DE CAMARGO, VOLNEY

74 Agente/Representante:

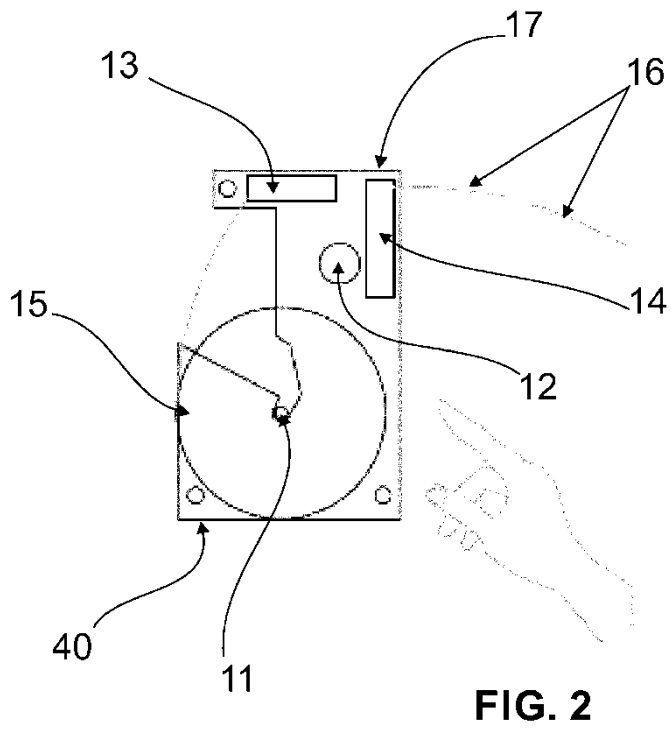
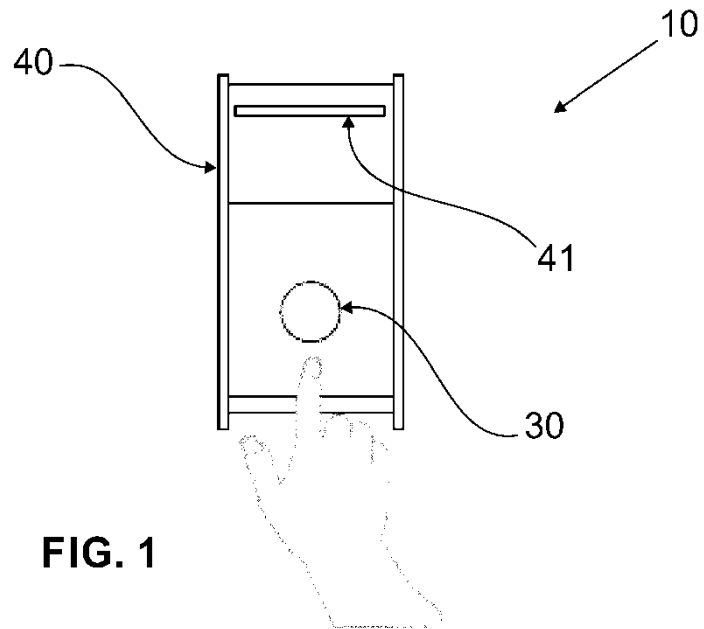
CURELL AGUILÁ, Mireia

54 Título: **Dispositivo dispensador automático de muestras**

ES 2 643 627 T1

REIVINDICACIONES

- 5 1. Dispositivo dispensador automático de muestras (10), caracterizado por que comprende por lo menos un soporte para muestras (11) que recibe por lo menos una bobina de muestras (15), por lo menos un soporte para muestras (11) activado por al menos un motor (12);
- por lo menos un módulo electrónico (13) que controla intermitentemente por lo menos un motor (12); y
- 10 un elemento de corte (14) situado en una región de corte (17), por lo menos un motor (12) que activa rotativamente por lo menos un soporte para muestras (11) y que coloca por lo menos una muestra (16) en la región de corte (17), siendo por lo menos una muestra (16) automáticamente separada de la bobina de muestras (15) por el elemento de corte (14).
- 15 2. Dispositivo, según la reivindicación 1, caracterizado por que la bobina de muestras (15) comprende una pluralidad de muestras (16) impresas equidistantes, estando cada una de ellas provista de una película base (20) sobre la cual está prevista una región para la colocación del producto (21) cubierto por una película de cobertura (22).
- 20 3. Dispositivo, según la reivindicación 2, caracterizado por que la región de colocación del producto (21) recibe productos de entre fragancias, cosméticos o maquillaje.
4. Dispositivo, según la reivindicación 2, caracterizado por que la bobina de muestras (15) comprende una pluralidad de zonas de corte (23), estando cada zona de corte (23) situada entre dos muestras (16) consecutivas.
- 25 5. Dispositivo, según la reivindicación 1, caracterizado por que el módulo electrónico (13) comprende un sensor táctil asociado con un botón de activación (30) y conectado con un circuito eléctrico, siendo el módulo electrónico (13) activado por el circuito eléctrico al tocar el botón de activación (3).
- 30 6. Dispositivo, según la reivindicación 1, caracterizado por que por lo menos un módulo electrónico (13) activa por lo menos un motor (12) durante un tiempo predeterminado.
7. Dispositivo, según la reivindicación 1, caracterizado por que el módulo electrónico (13) comprende por lo menos un sensor de fotocélula que es activado por medio de unas marcas en la bobina de muestras (15).
- 35 8. Dispositivo, según las reivindicaciones 4 y 7, caracterizado por que el módulo electrónico (13) recibe señales del sensor de fotocélula cuando la zona de corte (23) de la muestra (16) coincide con la región de corte (17).
9. Dispositivo, según la reivindicación 1, caracterizado por que el elemento de corte consiste en una guillotina (14).
- 40 10. Dispositivo, según la reivindicación 9, caracterizado por que la guillotina (14) es activada por el módulo electrónico (13).
- 45 11. Dispositivo, según las reivindicaciones 1 a 10, caracterizado por que comprende una caja rígida (40) dentro de la cual están insertados por lo menos un soporte para muestras (11) que recibe por lo menos una bobina de muestras (15), por lo menos un módulo electrónico (13), por lo menos un motor (12), la región de corte (17) y el elemento de corte (14).
- 50 12. Dispositivo, según la reivindicación 11, caracterizado por que la caja rígida (40) comprende una rendija horizontal (41) a través de la cual la muestra (15) es dispensada, estando la rendija horizontal (41) situada junto a la región de corte (17).



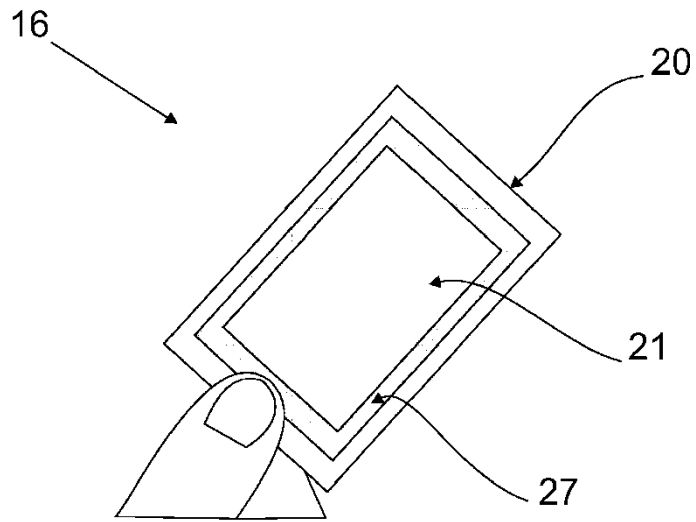


FIG. 3A

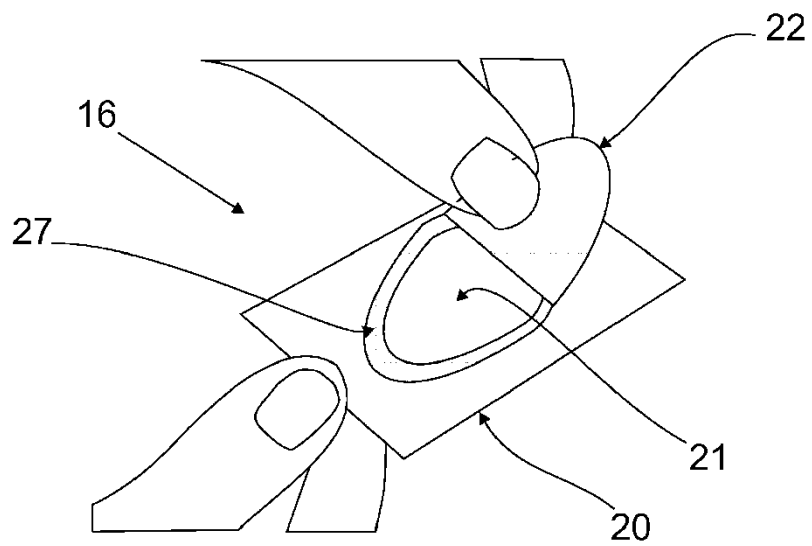


FIG. 3B