



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20191380 T1

HR P20191380 T1

(12) **PRIJEVOD PATENTNIH ZAHTJEVA
EUROPSKOG PATENTA**

(51) MKP:
B65D 85/10 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 15.11.2019.

(21) Broj predmeta: P20191380T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 31.07.2019.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/EP2013003484
Datum podnošenja međunarodne prijave: 19.11.2013.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 13792599.6
Datum podnošenja europske prijave patenta: 19.11.2013.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2014082717
Datum međunarodne objave: 05.06.2014.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2925636 A1
Datum objave europske prijave patenta: 07.10.2015.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2925636 B1
Datum objave europskog patenta: 24.07.2019.

(31) Broj prve prijave: 12008041

(32) Datum podnošenja prve prijave: 30.11.2012.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: EP

(73) Nositelj patenta:

(72) Izumitelj:

(74) Zastupnik:

Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
Arjen Hamilcar Slooff, Chemin des Sauges 28A, 1018 Lausanne, CH
Hraste & Partneri odvjetničko društvo, 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

SPREMNIK S ELEMENTOM ZA NAVOĐENJE LJEPILA

HR P20191380 T1

PATENTNI ZAHTEJEVI

1. Spremnik (1), koji sadrži artikle za pušenje,
 koji ima stijenke spremnika, gdje je spremnik načinjen od blankete,
 5 gdje je spremnik (1) spremnik s uzglobljenim poklopcem, koji ima kutiju (3) i poklopac (4),
 gdje je prednja stijenka (9) poklopca (4) načinjena od panela blankete,
 gdje je prednja stijenka poklopca (9) pričvršćena ljepilom na daljnja komponentu spremnika (1),
 gdje je daljnja komponenta unutarnja obloga, koja obuhvaća snop artikala za pušenje (2) i nalazi se između artikala
 10 za pušenje (2) i stijenki spremnika,
 gdje unutarnja obloga ima pokrovni zaklopac (13), koji pokriva predviđeni otvor unutarnje obloge, a pokrovni
 zaklopac (13) je pričvršćen na unutrašnju stranu prednje stijenke poklopca (9), gdje je pokrovni zaklopac (13)
 unutarnje obloge pričvršćen ljepilom na unutrašnju stranu prednje stijenke poklopca (9), te gdje se ljepilo
 primjenjuje u obliku nekoliko ljepljivih točaka,
naznačen time što
 15 prednja stijenka poklopca (9) ima element za navođenje fluida (16, 17, 18), gdje se element za navođenje fluida
 (16, 17, 18) nalazi na unutrašnjoj strani prednje stijenke poklopca (9), a ljepilo se nalazi u elementu za navođenje
 fluida (16, 17, 18), gdje je element za navođenje fluida (16, 17, 18) prilagođen za poticanje napredovanja ljepila u
 zadanom smjeru.
2. Spremnik u skladu s patentnim zahtjevom 1, **naznačen time** se što ljepilo u najmanju ruku djelomično nalazi u
 20 udubljenju koje čini element za navođenje fluida (16, 17, 18).
3. Spremnik u skladu s patentnim zahtjevom 1 ili 2, **naznačen time** što je element za navođenje fluida (16, 17, 18)
 lokalno udubljenje, načinjeno urezivanjem.
4. Spremnik u skladu s bilo kojim od prethodnih patentnih zahtjeva, **naznačen time** što je prednja stijenka poklopca
 (9) u najmanju ruku lokalno načinjena iz vanjskog panela (28) i unutarnjeg panela (29), smještenih paralelno i
 25 jedan uz drugog, gdje je element za navođenje fluida (16, 17, 18) načinjen u unutarnjem panelu (29).
5. Spremnik u skladu s bilo kojim od prethodnih patentnih zahtjeva, **naznačen time** što je element za navođenje
 fluida (16, 17, 18) u obliku linije.
6. Spremnik u skladu s bilo kojim od prethodnih patentnih zahtjeva, **naznačen time** što je element za navođenje
 fluida (16, 17, 18) prisutan u obliku više paralelnih linija.
- 30 7. Spremnik u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1 do 5, **naznačen time** što element za navođenje fluida ima
 nekoliko lokalnih nelinearnih udubljenja.
8. Postupak oblikovanja spremnika (1) za artikle za pušenje (2), **naznačen time** što se sastoji u sljedećim koracima:
 i) osiguravanja blankete koja ima vanjski panel prednje stijenke poklopca (28) i unutarnji panel prednje
 stijenke poklopca (29), koji čine prednju stijenku poklopca (9), gdje se element za navođenje fluida (16, 17, 18)
 35 nalazi na unutarnjem panelu prednje stijenke poklopca (29),
 ii) lokalne primjene ljepilo u obliku nekoliko ljepljivih točaka u području elementa za navođenje fluida (16,
 17, 18), i
 iii) pričvršćivanja daljnje komponente spremnika na unutarnji panel prednje stijenke poklopca (29) ljepilom, i
 to pričvršćivanja pokrovnog zaklopca (13) ljepilom na unutarnju stranu donjeg kraja prednje stijenke poklopca
 40 (9), gdje element za navođenje fluida (16, 17, 18) potiče napredovanje ljepila u zadanom smjeru.
9. Postupak u skladu s patentnim zahtjevom 8, **naznačen time** što se korak i) sastoji u oblikovanju elementa za
 navođenje fluida (16, 17, 18) kao udubljenja u unutarnjem panelu prednje stijenke poklopca (29).
10. Postupak u skladu s patentnim zahtjevom 8 ili 9, **naznačen time** što se element za navođenje fluida (16, 17, 18)
 načini urezivanjem, nabiranjem, rezanjem ili ispupčivanjem.