



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO



(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20171261 T1

HR P20171261 T1

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

(51) MKP:

A45C 13/26 (2006.01)

A45C 5/14 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 20.10.2017.

(21) Broj predmeta: P20171261T

(22) Datum podnošenja zahtjeva: 17.08.2017.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 15152194.5
Datum podnošenja europske prijave patenta: 22.01.2015.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2995215 A1
Datum objave europske prijave patenta: 16.03.2016.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2995215 B1
Datum objave europskog patenta: 24.05.2017.

(31) Broj prve prijave: 14184652

(32) Datum podnošenja prve prijave: 12.09.2014.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: EP

(73) Nositelj patenta:

Jensong GmbH, Alpenstrasse 11, 6300 Zug, CH

(72) Izumitelj:

Jennifer Song Kündig, Weinbergstrasse 27b, 6300 Zug, CH

(74) Zastupnik:

Odvjetnica Danija Budimir, 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma: **KOFER**

HR P20171261 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

1. Kofer (100) s trupom (14) kofera za primanje i transport objekata i transportnim sredstvima (13), koja su raspoređena u području donje strane (U) i/ili stražnje strane trupa (14) kofera, pri čemu je na koferu (100) postavljen sklop (200) ručke, koji daje mogućnost manevriranje koferom (100) duž u osnovi vodoravne površine i koji u posebnom položaju omogućava klizno ili valjkasto manevriranje koferom (100) duž stepeništa ili kose površine, pri čemu:
- sklop (200) ručke može da se obrtnim pomjeranjem prevede iz osnovnog položaja u poseban položaj;
 - sklop (200) ručke sadrži najmanje jednu prvu bočnu šipku (202.1, 202.2, 202.3) i drugu bočnu šipku (202.1, 202.2, 202.3), pri čemu se ove šipke (202.1, 202.2, 202.3) pružaju međusobno paralelno, i pri čemu je prva bočna šipka (202.1, 202.2, 202.3) pričvršćena obrtno na jednoj strani trupa (14) kofera pomoću prvog zglobnog elementa (201), dok je druga bočna šipka (202.1, 202.2, 202.3) pričvršćena obrtno na suprotnoj strani trupa (14) kofera pomoću drugog zglobnog elementa (201) i
 - svaki od zglobnih elemenata (201) sadrži osnovnu ploču (206), koja je pričvršćena na trup (14) kofera, i poklopac (210), pri čemu je poklopac (210) spojen sa sklopom (200) ručke i pri čemu se poklopac (210) može obrtati zajedno sa sklopom (200) ručke oko osi (R) u odnosu na osnovnu ploču (206).
2. Kofer sukladno zahtjevu 1, **naznačen time što** zglobni elementi (201) tvore najmanje dva blokirajuća položaja ili kutna položaja sklopa (200) ručke u odnosu na trup (14) kofera.
3. Kofer sukladno jednom od zahtjeva 1 do 2, **naznačen time što** sklop (200) ručke sadrži mehanizam (212, 213) za aktiviranje, koji omogućava da se ručnim aktiviranjem oslobodi, prije nego se sklop (200) ručke može obrtnim pomjeranjem promijeniti iz osnovnog u posebni položaj.
4. Kofer sukladno jednom od zahtjeva 1 do 3, **naznačen time što** su zglobni elementi (201) raspoređeni koaksijalno u odnosu na obrtnu os (R), pri čemu je os prije svega izvedena kao kruta osovina.
5. Kofer sukladno jednom od zahtjeva 1 do 4, **naznačen time što** sklop (200) ručke sadrži više bočnih šipki (202.1, 202.2, 202.3), koje se mogu teleskopski uvući jedna u drugu.
6. Kofer sukladno jednom od zahtjeva 1 do 5, **naznačen time što** sklop (200) ručke sadrži gumb ili polugu za aktiviranje, koji su prilagođeni za aktiviranje, prije nego što se sklop (200) ručke može obrtnim pomjeranjem promijeniti iz osnovnog u poseban položaj.
7. Kofer sukladno jednom od zahtjeva 1 do 6, **naznačen time što** je zglobni element (201) pomjerljiv radi aktiviranja.
8. Kofer sukladno jednom od zahtjeva 1 do 7, **naznačen time što** je on u stražnjoj strani trupa (14) kofera opremljen kliznim, valjkastim ili drugim transportnim sredstvima (13), koja omogućuju klizno, povlačenje, klizanje ili kotrljanje duž stepeništa (1).
9. Kofer sukladno zahtjevu 8, **naznačen time što** je on s donje strane (U) trupa (14) kofera opremljen kliznim, valjkastim ili drugim transportnim sredstvima (13), koja omogućavaju klizno uvlačenje, klizanje ili kotrljanje duž u osnovi vodoravne površine (2).