



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20161343 T1

HR P20161343 T1

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

(51) MKP:

B65D 19/12 (2006.01)
B65D 19/44 (2006.01)
B65D 21/08 (2006.01)
B65D 85/48 (2006.01)
B65G 49/06 (2006.01)
B65D 21/032 (2006.01)
B65D 81/05 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 02.12.2016.

(21) Broj predmeta: P20161343T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 13.10.2016.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/GB2011050993
Datum podnošenja međunarodne prijave: 26.05.2011.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 11723195.1
Datum podnošenja europske prijave patenta: 26.05.2011.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2011148180
Datum međunarodne objave: 01.12.2011.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2576368 A2
Datum objave europske prijave patenta: 10.04.2013.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2576368 B1
Datum objave europskog patenta: 20.07.2016.

(31) Broj prve prijave: 201008929

(32) Datum podnošenja prve prijave: 28.05.2010.

(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: GB

(73) Nositelj patenta:

(72) Izumitelji:

Belron Hungary Kft - Zug branch, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
Richard Glover, 1333 Michael Scott Drive, Rocky Mount, 27803 NC, US
Dino Lanno, 2689 Skelton Lane, Blacklick, 43004 OH, US
Ronald Price, 404 Colon Drive, Rocky Mount, 27804 NC, US
Evan Taylor, 12147 Hwy 158, Conway, 27820 NC, US
Al Hoag, 3708 Gloucester Road, Rocky Mount, 27803 NC, US
William F Howard, 111 Horseshoe Road, Halifax, 27839 NC, US
Andrew P Scott, 106 Frog Level Drive, Roanoke Rapids, 27870 NC, US
Richard Rudyk, 211-28 William Carson Crescent, Toronto, ON, CA
Richard Cooke, 45 Oadby Road, LE18 3RP Wigston Leicestershire, GB
Markus Schmidt, 297 Kings Road, KT2 5JJ Kingston Upon Thames
Surrey, GB

(74) Zastupnik:

PRODUCTA d.o.o., 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

PALETNI SPREMNIK

HR P20161343 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

- 5 1. Paletni spremnik za držanje vjetrobrana za vozila radi skladištenja, prijevoza ili za drugu namjenu, te paletni spremnik (100) sadrži strukturu okvira koja definira osnovicu, te obod, pri čemu je struktura okvira sklopiva, iz konfiguracije kada sadrži vjetrobransko u složenoj konfiguraciji i može se također proširiti iz konfiguracije minimalnih dimenzija kada sadrži vjetrobransko staklo do maksimalnih dimenzija kada sadrži vjetrobransko staklo; pri čemu je u konfiguraciji maksimalnih dimenzija kada sadrži vjetrobransko staklo paletni spremnik proširen u obje
- 10 dimenzije po visini i duljini u odnosu na konfiguraciju minimalnih dimenzija; paletni spremnik ima nasuprotne bočne okvire (112, 118) koji se mogu produljiti radi mijenjanja visine bočnih okvira i koji su šarkom ili zakretno pričvršćeni na osnovicu radi preklapanja iz uspravnog stanja u sklopljeno stanje; naznačen time da paletni spremnik ima spojni okvir (290) koji se pruža između nasuprotnih bočnih okvira (112, 118), te je spojni okvir podesiv po visini i spojni okvir se može teleskopski istegnuti na djelotvornu duljinu i zakrenuti prema osnovici radi preklapanja
- 15 iz uspravnog stanja u sklopljeno stanje.
2. Paletni spremnik prema zahtjevu 1, naznačen time da su u sklopljenom stanju nasuprotni bočni okviri postavljeni da leže neposredno uz osnovicu paletnog spremnika.
3. Paletni spremnik prema zahtjevu 1 ili zahtjevu 2 naznačen time da paleta uključuje slaganje dijelova (80, 82), koji omogućavaju da se slične palete slažu jedna na drugu.
- 20 4. Paletni spremnik u skladu s bilo kojim od patentnih zahtjeva 1 ili 3, naznačen time da je predviđeno jedno ili više bočnih uporišta (700) postavljenih na paleti radi sprječavanja kretanja vjetrobrana s unutarnje strane paletnog spremnika, pri čemu navedeno bočno uporište sadrži uređaj koji sadrži fleksibilnu tekućinu.