



MD 4731 B1 2020.11.30

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(11) **4731** (13) **B1**
(51) Int.Cl: *F16H 55/17* (2006.01)
F16H 55/14 (2006.01)
F16H 1/32 (2006.01)

(12) BREVET DE INVENȚIE

In termen de 6 luni de la data publicării mențiunii privind hotărârea de acordare a brevetului de invenție, orice persoană poate face opoziție la acordarea brevetului

(21) Nr. depozit: a 2018 0080
(22) Data depozit: 2018.09.17

(45) Data publicării hotărârii de
acordare a brevetului:
2020.11.30, BOPI nr. 11/2020

(41) Data publicării cererii:
2020.03.31, BOPI nr. 3/2020

(71) Solicitant: UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD
(72) Inventatori: BOSTAN Ion, MD; MAZURU Sergiu, MD; LEALIN Stanislav, MD; CASIAN Maxim, MD; SCATICAILOV Serghei, MD
(73) Titular: UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD

MD 4731 B1 2020.11.30

(54) Roată-satelit

(57) Rezumat:

Invenția se referă la industria constructoare de mașini, în special la roți dințate cu dinți flexibili.

Roata-satelit conține un butuc (3), unit prin intermediul unor spițe de roată cu două coroane cu role (1), (2), în care sunt executate orificii. Totodată coroanele cu role (1), (2) sunt legate între ele printr-o membrană flexibilă (5). Orificiile coroanelor cu role (1), (2) pot fi executate în formă de trapez, triunghi sau cerc.

Revendicări: 2

Figuri: 5

