Zastrzeżenia patentowe

1. Drukarka 3D do zadrukowywania słupów, posiadająca głowicę drukującą prowadnice i siłowniki **znamienna tym, że** składa się z prowadnicy (1) o okrężnym torze jazdy, na którym z górnej albo dolnej strony znajduje się wózek (2) z umieszczonym na nim mechanizmem ustalającym (3) ustawienie kątowe, odległością i przemieszczeniem zamocowanej na nim głowicą drukującą (4), **zaś** na wózku (2) znajduje się zbiornik filamentu (5), **tudzież** do przeciwległej strony prowadnicy (1) zamocowane są co najmniej trzy koła (6) połączone ze sobą przegubowo (7) i poprzez siłowniki (8) w ten sposób, że tworzą one zamknięte obramowanie słupa (9), **przy czym** koła (6) wyposażone są w mechanizmy napędowe (10).
2. Drukarka według zastrz. 1, **znamienny tym, że** na kołach (6) znajduje się warstwa gumy wykonana z kauczuku.
3. Drukarka według zastrz. 1, **znamienny tym, że** na kołach (6) znajduje się przyssawki.
4. Drukarka według zastrz. 1, **znamienny tym, że** na kołach (6) znajduje się kolce.

RZECZNIK PATENTOWY
Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476