Zastrzeżenie patentowe

Dozownik mimośrodowy wyposażony w lej zasypowy oraz pionowy ślimak podający **znamienny tym, że** wewnątrz leja zasypowego (6) znajduje się ślimak pionowy (1) z osadzonym na nim w za pomocą połączenia przenoszącego moment obrotowy mieszadłem (2), **przy czym** ślimak pionowy (1) sprzężony jest z silnikiem napędowym (3), **natomiast** pod lejem zasypowym (6) znajduje się obudowa tulei (8), wewnątrz której znajduje się tuleja obrotowa (7) wyposażona w uzębienie (7.2) na jej zewnętrznym obwodzie i otwór mimośrodowy (7.1) o średnicy większej niż średnica znajdującej się w niej części ślimaka pionowego (1), **jak też** uzębienie (7.2) tulei obrotowej (7) sprzężone jest z drugim silnikiem napędowym (13) przekładni, **tudzież** w części końcowej ślimak pionowy (1) przechodzi w sposób styczny przez otwór mimośrodowy (7.1) tulei obrotowej (7) **oraz** znajduje się w otworze zasypowym (14.1) układu uplastyczniającego (14) a jego koniec znajduje się bezpośrednio nad ślimakiem przetwórczym (14.2).

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