

98-0021

Rezumat:

Invenția se referă la agricultură, în special la dispozitivele de dozare a nutrețurilor pulverulente la fermele zootehnice.

Dozatorul conține un buncăr cilindric (1) amplasat vertical, cu fund conic (5) și cu orificiu de descărcare, un capac (4) pe care este amplasat un mecanism de alimentare cu nutrețuri (13) și un mecanism de acționare (14) a închizătorului (3). În interiorul buncărului, cu posibilitatea deplasării pe verticală, este instalată o despărțitură conică (2) cu orificiu axial, deasupra căreia, coaxial, este amplasat închizătorul (3) de formă biconică. De partea de jos a închizătorului sunt întărite vertical niște cremaliere (7) ale unor mecanisme cu clichet, clichetele (8) fiind montate cu arcuire pe fundul conic al buncărului.

Rezultatul tehnic constă în majorarea preciziei de porționare și în asigurarea scurgerii complete a nutrețurilor din buncăr.

Revendicări: 2

Figuri: 1

