

Invenția se referă la industria constructoare de mașini agricole, în particular la dispozitivele pentru prepararea nutrețurilor.

Extruderul pentru prepararea nutrețurilor conține un corp (1), în care este amplasat un șneț de presare (2), dotat cu un vârf conic (6) cu o parte cilindrică (7) la baza lui, un capac (4) cu suprafața internă conică și cu o gaură centrală, și un formator (5) cu un orificiu conic la intrare și cilindric la ieșire. Suprafețele conice ale vârfului (6) șnețului, capacului (4) și orificiului formatorului (5) sunt executate cu același unghi de con. Formatorul (5) este executat în formă de șurub de reglare, instalat în gaura centrală a capacului (4). Vârful conic (6) al șnețului este instalat cu posibilitatea reglării poziției lui axiale față de șneț (2), iar pe partea lui cilindrică (7) sunt executate niște caneluri pentru antrenare la reglare.

Rezultatul constă în simplificarea construcției extruderului, simplificarea deservirii lui, precum și în posibilitatea reglării în procesul de lucru.

Revendicări: 2

Figuri: 7

