

97-0331

Rezumat:

Invenția se referă la industria tutunului, și anume la dozatoarele de tutun tăiat.

Dozatorul conține un buncăr 1, în care sunt montate un transportor cu bandă 3 și un transportor cu bandă dințată 12 suplimentar dotată cu dinți alungiți, amplasați de-a lungul benzii transportorului la o distanță între ei egală cu lungimea circumferinței tobei de acționare.

Toba de acționare a transportorului cu bandă dințată 12 este unită cu toba de acționare a transportorului cu bandă 3 prin două biele-manivele 4, 5 și două ambreiaje de mers liber 6.

Capetele arborelui tobei de acționare a transportorului cu bandă 3 sunt montate în plăci de sprijin 8 cu console 9, instalate în ghidajele 10 ale buncărului 1. Pârghiile ambreiajelor de mers liber 6 au posibilitatea de contactare cu consolele 9 ale plăcilor de sprijin 8 pentru avansarea lor periodică în sus împreună cu toba de acționare a transportorului cu bandă 3.

Sub transportorul cu bandă 3, pe flanșa conductei de absorbție 23, este instalat un dispozitiv de absorbție 18 cu ușițe cu acționare de rotație de la o transmisie cu lanț.

Rezultatul tehnic constă în preîntâmpinarea îngrămădirii tutunului în ghemuri și fărâmițării lui sub toba de acționare a transportorului cu bandă dințată.

Revendicări: 5

Figuri: 6

