

95-0024

Rezumat:

Invenția se referă la producția tutunului, în particular, la prelucrarea posterioară recoltării a frunzelor de tutun.

Esența procedeei propus constă în faptul că două straturi de frunze de tutun sunt aranjate strâns unul de altul prin suprapunere, la o mărime de $1/6-1/8$ din lungimea frunzei sub un unghi de $65-75^{\circ}$. Frunzele din ambele părți ale liniei de fixare se leagă cu împletitura în lanț cu un fir.

Dispozitivul pentru realizarea procedeei propus conține un mecanism de legat 6, un mecanism de acționare 7, un transportor de strângere 8, un transportor de predare, executat din benzi paralele 9 și partea de lanț 10, un transportor suplimentar cu benzi paralele 11, o placă despărțitoare suplimentară 13, care în secțiunea transversală are forma L a roților de transmisie. Ambele straturi de frunze de tutun se rotesc cu un unghi necesar de $65-75^{\circ}$ spre linia de fixare, datorită diferenței vitezelor ramurilor transportoarelor cu bandă.

Ambele straturi se strâng cu transportorul de strângere și se preda spre mecanismul de legat, unde se cos cu o cusătură, se leagă cu împletitura în lanț cu un fir.

Revendicări: 2

Figuri: 7

