

Дековий пристрій вальцедекової лушильної машини містить декотримач з еластичною основою, і абразивну деку, що включає окремі пластинчасті елементи, що спираються на еластичну основу. Еластичною основою є лист еластичного матеріалу. Декотримач виконаний у вигляді жорсткого корпусу, до якого прикріплено лист еластичного матеріалу, а дека - у вигляді тонкої пружної металевої пластини з абразивним покриттям. Причому верхня по ходу руху зерна в машині частина деки закріплена на корпусі, а нижня розділена у напрямі руху зерна на пластинчасті елементи. Винахід належить до устаткування для переробки зерна, а саме до пристроїв для лущення зерна з оболонкою, що не приросла, наприклад, гречки, і може бути використаний в зернопереробній промисловості.