

Зернорозподільний пристрій (4) з дозувальною камерою (7) та розташованим у ній розподільним диском (8), щонайменше одним каналом подачі (9) для подачі розподільного повітряного потоку (5), згенерованого нагнітачем (2), у дозувальну камеру (7) для розділення зерен за допомогою розподільного диска (8), з транспортним каналом (10) для подачі зерен у вигляді змішаного зерно-повітряного потоку (6), згенерованого нагнітачем (2) та контейнером для зберігання (3); з розділовим пристроєм (13), зв'язаним з транспортним каналом (10), для відокремлення зерен від змішаного зерно-повітряного потоку (6) і подачі їх через насіннєвий жолоб (11) на розподільний диск (8) для розділення і для подачі отриманого витяжного повітряного потоку (15) через витяжний повітропровід (12), відокремлений від каналу подачі (9), в зернорозподільний пристрій (4) для розділення зерен. Для того, щоб зернорозподільний пристрій (4) мав покращене спрямування витяжного повітряного потоку, передбачено, що витяжний повітропровід (12) має вихідний отвір (14) для виходу витяжного повітряного потоку (15) і простягається від розділового пристрою (13) через насіннєвий жолоб (11) таким чином, що вихідний отвір (14) відкривається в дозувальну камеру (7).