

Dispozitiv pentru macerarea-fermentarea mustuielii și separarea mustului ravac, care include un recipient (1) metalic cilindric vertical, care, în partea superioară, este dotat cu un capac (2) din două jumătăți, montat pe o osie (21), pe care se sprijină o bară (5) pentru menținerea unui zdrobitor (3) detașabil, totodată, în partea inferioară, recipientul (1) este dotat cu o ușă (16) de descărcare a boștinei și racorduri (12, 13) pentru scurgerea mustului și a drojdiei; în interiorul recipientului (1), în partea superioară, este montat pe role (19) un dispozitiv de amestecare, care include un arbore (18) orizontal cu o manivelă (7) amplasată în exterior, arborele (18) fiind dotat cu piese (11) cu filet pe care sunt montate prin înșurubare șase palete (17) detașabile; sub dispozitivul de amestecare, pe peretele recipientului (1), sunt montate în balamale (9) două despărțituri (8) perforate mobile, unite prin intermediul a două funii (20) cu osia (21) cu posibilitatea rotirii despărțiturilor (8) și formării unei camere în partea superioară a recipientului (1), la înfășurarea-desfășurarea funiilor (20) pe osie (21) cu ajutorul unei manivele (4) amplasate în exterior; totodată despărțiturile (8) perforate sunt executate cu niște nervuri (10) de rigiditate proeminente, în partea inferioară recipientul (1) este dotat cu încă un fund, o parte (14) din care este solidă și fixată sub un unghi de 40°, iar cealaltă parte (15) este perforată și fixată sub un unghi de 20°, fundul fiind înclinat spre ușa (16) de descărcare a boștinei.