

Mașină pentru lucrarea solului în livezi, care conține un cadru (1), pe care sunt montate două brațe portante (4, 5), independente unul față de altul, cu posibilitatea reglării și fixării lățimii de lucru cu ajutorul unor mecanisme cu șurub (10), pe capătul liber al brațelor (4, 5) fiind montat, printr-un ax, câte un organ de lucru (6) cu discuri (7), cu posibilitatea reglării și fixării lățimii de lucru a organelor de lucru (6) și a unghiului de atac al discurilor (7) cu ajutorul unor întinzătoare (8, 9), totodată organul de lucru (6) din dreapta mașinii este montat la nivelul cabinei mașinii, iar cel din stânga este dotat cu un dispozitiv de siguranță pentru ocolirea trunchiurilor pomilor, format dintr-un sector pivotant (11) cu locaș pentru rolă (17), unită cu un palpator arcuit (12) și, printr-un element intermediar (13), cu un cilindru hidraulic (14), sectorul (11) fiind montat mobil pe axul organului de lucru (6); sectorul (11) și organul de lucru (6) sunt fixați rigid unul față de altul; pe cadru (1) este fixată o grapă cu discuri (16).