

1. Dispozitiv pentru tăierea materialelor de construcție, care conține o bază de lucru (1) cu un opritor (15), o riglă gradată (16), pe care sunt montate două platforme arcuite (12), între care este fixată o nervură de sprijin (2), coloane (3), care sunt instalate din părțile frontale ale bazei de lucru (1) și pe care este fixată o glisieră profilată (4), planul vertical al căreia coincide cu planul vertical al nervurii de sprijin (2), pe glisiera profilată (4) este montat cu posibilitatea deplasării longitudinale un cărucior tăietor (5) pe role (8), totodată rolele (8) sunt instalate pe rulmenți și corespund profilului glisierii (4), pe laturile căreia în suporturi sunt instalate brațe (7) cu două trepte alungite de rupere, amplasate simetric în raport cu căruciorul tăietor (5), între care este amplasat un cuțit cu role tăietor (6), iar în partea superioară a căruciorului tăietor (5) pe ax este fixată o pârghie (10) cu mâner (11), unită prin tije (9) cu brațele (7) cu două trepte alungite de rupere.
2. Dispozitiv, conform revendicării 1, în care glisiera profilată (4) este executată în formă de dreptunghi cu muchii trunchiate.