

Предметом винаходу є механізм укладання кабелю живлення й виїмковий штрек забійного конвеєра гірського комбайна для шарів малої потужності, які призначені, зокрема, для застосування при видобутку з тонких кам'яновугільних шарів. Механізм укладання кабелів (6) гірського комбайна (1) для низьких шарів має нижню ділянку (6b) механізму укладання кабелів (6), яка укладається у верхньому відділі (8a) виїмкових штреків (5) забійного конвеєра (2), проводиться по напрямних вставках (27, 28) приводної ланцюгової стренги (10) натяжного візка (9) зазначеного механізму укладання кабелів (6), причому реверсивний шків (12) приводної ланцюгової стренги (10) кріпиться з можливістю ковзання за допомогою натяжного пристрою (17), що перебуває у верхньому відділі (8a) виїмкових штреків (5) забійного конвеєра (2). Тягова ділянка (11) і зворотна ділянка (13) приводної ланцюгової стренги (10) прокладаються горизонтально в напрямних вставках (27, 28). Натяг приводної ланцюгової стренги (10) здійснюється за допомогою натяжного візка (9) і натяжного пристрою (17). Виїмковий штрек за цим винаходом, переважно, має вставку (26), розташовану у верхньому відділі (8a) виїмкових штреків (5), яке включає відповідним чином виконані й установлені напрямні вставки (27, 28).