

Барабан моталки складається з базового вузла, що містить в собі пустотілий вал із фланцем, вертлюг і вузли-вставки розведення енергоносія. З фланцем пустотілого вала з'єднаний корпусний сегмент Т-подібної форми з циліндричною поверхнею та ребром. Силова установка у вигляді циліндрів вмонтована в ребро. Гніздовий механізм затиснення смуги складається з верхньої нерухомої і нижньої рухомої губок і з'єднаний з частиною циліндрів. Висота зіву затиснення смуги залежить від ходу циліндра, кута нахилу клинкової поверхні і кута нахилу нижньої губки до горизонтальної осі барабана.