

Група винаходів належить до подрібнення харчових продуктів, зокрема м'яса, за допомогою обертальних ножів. Головка кутера складається з дисків і ножів. Диск має металеву центральну частину, що встановлюється на привідному валу або втулці. Центральну частину диска по периметру охоплює з'єднана з ним зовнішня частина з пластмаси, яка запобігає проникненню домішок в головку і сприяє зменшенню ваги. До диска прикріплений ніж або ножі за допомогою ексцентрикових фіксаторів у вигляді болтів, що утворюють систему. Ножова головка складається з декількох таких систем. Способи складання ножової головки передбачають або монтаж дисків, ножів і пластинок безпосередньо на привідному валу, або їх монтаж на втулці, яка потім встановлюється на вал. Винаходи сприяють кращому захисту внутрішньої частини головки від зовнішніх впливів, поліпшенню вагових і ергономічних показників.