

Пристрій для плавлення і нанесення термопластичного клейового матеріалу містить вузол подачі термопластичного клейового матеріалу, корпус із розміщеним у ньому з можливістю обертання черв'яком з утвореними у ньому витками, привід обертання черв'яка, нагрівачі та вузол дозування розплаву. Термопластичний клейовий матеріал виконано у вигляді довгомірного профілю. Черв'як виконано з витками, форма перерізу яких з боку приводу відповідає формі поперечного перерізу стрічки термопластичного клейового матеріалу.