

Устройство для нарезания внутренней резьбы малых диаметров содержит силовой узел, узел преобразования движений, мультипликатор и шпиндельный узел. Привод устройства выполнен в виде полого цилиндра, на внутренней поверхности которого нарезана резьба прямоугольного профиля, а в выход резьбы помещена лопасть, которая установлена с возможностью винтового движения. При этом указанная лопасть закреплена на полом валу, в шлицевое отверстие которого заключен приводной вал мультипликатора.