

Відцентрова горизонтальна установка для одержання кільцевих виробів, до конструкції якої входить виливниця, що обертається разом з ведучим валом у підшипниках кочення, клиноремінний привід з електродвигуном та заливальний пристрій. Крім того, у внутрішній порожнині виливниці, співвісно з нею, розміщений багатосопловий плазмотрон, який через центральний отвір у ведучому валі з'єднаний з механізмом горизонтального переміщення його на відстань, що дорівнює довжині виливниці. Установка дозволяє диспергувати структуру сплавів та підвищити механічні властивості литих кільцевих виробів.