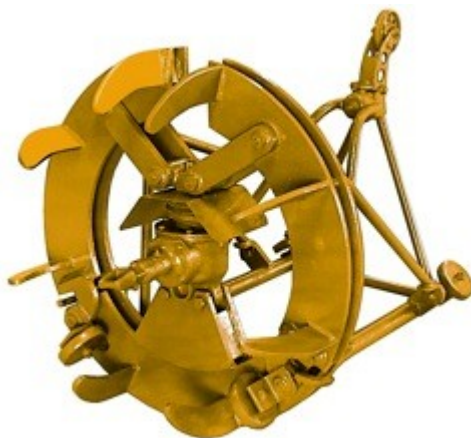


## Технические характеристики и описание ручного внутреннего центратора «Manual Internal Alignment Clamp»



**Ручной внутренний центратор «Manual Internal Alignment Clamp»** предназначен для центровки торцов отдельных труб и секций при сборке неповоротных и поворотных стыков при строительстве трубопроводов. Используется там, где применение наружных центраторов невозможно. Позволяет непрерывно вести сварку и использовать сварочные автоматы. Механизм разведения внутренних направляющих, выравнивающих место соединения труб, представляет собой механическое устройство. Давление, создаваемое на внутреннюю стенку труб, передается от оператора с помощью ручного привода. Используется там, где нет возможности использовать воздушный или гидравлический источник питания. Шток перемещения имеет длину 15 м и позволяет продвигать центратор внутри трубы. Каждый центратор выпускается под определенный диаметр трубы от 254 до 1422 мм.