



Центраторы внутренние предназначены для центровки торцов отдельных труб и секций при сборке неповоротных и поворотных стыков при строительстве трубопроводов. Центраторы внутренние подразделяются на:

- [Ручной внутренний центратор «Manual Internal Alignment Clamp» \(США\)](#)
- [Гидравлический внутренний центратор «Hydraulic Internal Alignment Clamp» \(США\)](#)
- [Центратор пневматический внутренний «Internal Pneumatic Alignment Clamp» \(США\)](#)
  
- [Центратор с гидравлическим механизмом «Hydraulic Cage Clamp» \(США\)](#)
  
- [Гидравлический внутренний центратор VIETZ \(Германия\)](#)
- [Гидравлический внутренний центратор ЦВ \(Россия\)](#)
- [Пневматический внутренний центратор VIETZ \(Германия\)](#)

**Пневматический внутренний центратор VIETZ** работает с двумя независимыми зажимными модулями. Каждый модуль приводится в действие отдельным цилиндром, что исключает их взаимное влияние друг на друга.

**Центраторы внутренние гидравлические ЦВ** предназначены для центровки торцов секций и отдельных труб при сварке неповоротных и поворотных стыков диаметром от 325 мм до 1420 мм.

**Ручной внутренний центратор «Manual Internal Alignment Clamp»** предназначен для центровки торцов отдельных труб и секций при сборке неповоротных и поворотных стыков при строительстве трубопроводов.

**Пневматический внутренний центратор «Internal Pneumatic Alignment Clamp»** используется для выравнивания труб с внутренним диаметром от 164 до 1524 мм.

Выпускается в двух моделях: самодвижущийся и несамодвижущийся центратор

**Гидравлический внутренний центратор**, разработанный и запатентованный фирмой VIETZ, предназначен для центровки отдельных труб и секций при сборке неповоротных и поворотных стыков при строительстве трубопроводов.