

## Поворотное соединение высокого давления

Поворотное соединение, для применения в высоком давлении, дополняет программу изделий фирмы CEJN. Самое подходящее применение поворотного соединения в очень узких местах, где используются, например гидравлический гайковёрт, съёмники, цилиндры и т.п. оно расширяет возможность применения РВД. Поворотная функция позволяет производить вращение в обе стороны на 360° и всё это **при полном рабочем давлении**. Оно предотвращает скручивание и перекручивания шлангов. В результате чего увеличивается долговечность и облегчается управление для пользователя.

Поворотное соединение имеется в двух версиях:

- как быстроразъёмная муфта с интегрированной поворотной функцией
- как адаптер(переходник) с интегрированной поворотной функцией



### Муфта с интегрированным поворотным соединением

Эта версия, стандартная муфта 116 серии с интегрированным поворотным соединением, предлагает при компактном дизайне множество приоритетов в сфере применения гидравлики высокого давления, особенно в очень узких местах.

#### Технические характеристики

Материал	Оцинкованная сталь, калёная
Мах. Рабочее давление	1500 бар
Мин. Давление на разрыв	3000 бар
Мах. Кол-во циклов под давл	100000*
Номинальный размер	2,5 мм
Температурный баланс	-30°C до +100°C
Объём протока при падении давления в 4 бара	6,0 л/мин
Номер артикула	10 116 1250
Соединительный размер	1/4" внутренняя резьба (CMS)** под углом 90°



Интегрированное, на 360° вращающееся поворотное соединение

### Адаптер с интегрированным поворотным соединением

Как альтернативу CEJN предлагает вторую версию в виде адаптера. Эта версия разработана для применения стандартных муфт или ниппелей серий 115 или 116. При использовании данного адаптера есть возможность использовать множество приоритетов поворотного соединения, при этом не нужно менять существующий набор РВД.

#### Технические характеристики

Материал	Оцинкованная сталь
Мах. Рабочее давление	1500 бар
Мин. Давление на разрыв	3000 бар
Мах. Кол-во циклов под давл	100000*
Номинальный размер	2,5 мм
Температурный баланс	-30°C до +100°C
Объём протока при падении давления в 4 бара	6,0 л/мин
Номер артикула	19 950 1650
Поворотное соединение	1/4" внутренняя резьба (CMS)** под углом 90°
Соединительный размер	1/4" наружная резьба (CMS)** (неподвижный)



Адаптер с интегрированным поворотным соединением

\* Испытания проведены в лабораторных условиях. Количество соединений зависит от соответствующих условий использования и окружающей сре. \*\* Конусное металлическое уплотнение.