



# Шланги высокого давления

*Качественные гидравлические шланги высокого давления – от 700 бар (70 МПа) до 2500 бар (250 МПа)*



# ГОТОВЫЕ К ЭКСПЛУАТАЦИИ ШЛАНГИ, ОПРЕССОВАННЫЕ СТАНДАРТНЫМИ ФИТИНГАМИ



Шланги высокого давления CEJN, как и вся продукция компании CEJN, являются свидетельством функциональности и качества. Под маркой CEJN продается только самое лучшее. Линейка выпускаемой стандартной продукции включает пять основных типов шлангов, рассчитанных на давления от 700 бар (70 МПа) до 2500 бар (250 МПа). Шланги выпускаются с самой разнообразной присоединительной арматурой (фитингами), на любые требования.

## Особенности и преимущества!

- Полимерные шланги высокого давления CEJN со стальным армированием рекомендуется использовать там, где применение обычных шлангов становится невозможным.
- Шланги CEJN выдерживают сверхвысокие давления, причем сохраняют свою гибкость в течение всего срока службы.
- Низкое объемное расширение обеспечивает низкую инерционность (малое время отклика) гидравлических систем.
- Высокая гладкость внутренней поверхности шланга минимизирует возможные перепады давлений.
- Малый внешний диаметр идеально способствует прокладке шланга в стесненных условиях.
- Стойкая к перекручиванию армированная конструкция.
- Износоустойчивое внешнее покрытие шлангов.
- Исключительная химостойкость.
- Большой срок эксплуатации в самых напряженных условиях!

Обозначение:	CEJN 700	CEJN 720	CEJN 1000	CEJN 1800	CEJN 2500
<b>Одинарные шланги</b> <b>Артикул</b>	19 951 0701 (красный)	19 951 0721 (красный) 19 951 0722 (желтый) 19 951 0723 (черный) 19 951 0724 (синий)	19 951 1001 (черный)	19 951 1801 (синий)	19 951 2501 (красный)
<b>Сдвоенные шланги</b> <b>Артикул</b>	19 951 0710 (красный/желтый)	19 951 0791 (черн./кр.) 19 951 0792 (кр./син.) 19 951 0793 (желт./черн.) 19 951 0794 (кр./желт.)	19 951 1010 (красный/синий)	–	–
<b>Конструкция:</b>	Внутр. трубка из полиа-мида (PA), внешняя оболочка из полиуретана (PUR). Армирование: 2 спиральн. слоя высокопроч. стальной проволоки и 2 спиральных слоя синтетического волокна.	Внутренняя трубка из полиамида (PA12), внешняя оболочка из полиуретана (PUR). Армирование: 4 слоя стальной высокопрочной проволоки.	Внутренняя трубка из полиамида (PA), внешняя оболочка из полиуретана (PUR). Армир.: 4 спиральных слоя высокопрочной стальной проволоки.	Внутр. трубка из полиоксиметилена (POM), внешняя оболочка из полиамида (PA). Армир.: 4 спир. слоя высокопрочной стальной проволоки.	Внутренняя трубка из полиоксиметилена (POM), внешняя оболочка из полиамида (PA). Армирование: 6 спир. слоев высокопрочной стальной проволоки.
<b>Рабочее давл. (макс.):</b>	70 МПа (700 бар)	72 МПа (10 440 psi)	100 МПа (14 500 PSI)	180 МПа (26 100 PSI)	250 МПа (36 250 PSI)
<b>Давл. на разр. (мин.):</b>	186 МПа	288 МПа	320 МПа	450 МПа	625 МПа
<b>Внутр. x Внesh. диам.:</b>	6.3 x 12.4 мм	6.4 x 12.5 мм	6.3 x 13.3 мм	4.7 x 11.5 мм	4.7 x 13.0 мм
<b>Радиус изгиба (мин.):</b>	70 мм	70 мм	80 мм	130 мм	175 мм
<b>Масса:</b>	190 г/м	250 г/м	305 г/м	280 г/м	410 г/м
<b>Температурный диапазон:</b>	от -40°C до +100°C	от -40°C до +100°C	от -40°C до +100°C	от -40°C до +100°C	от -40°C до +100°C
<b>Примечание:</b> Шланги с внешней оболочкой других цветов поставляются по запросу.					

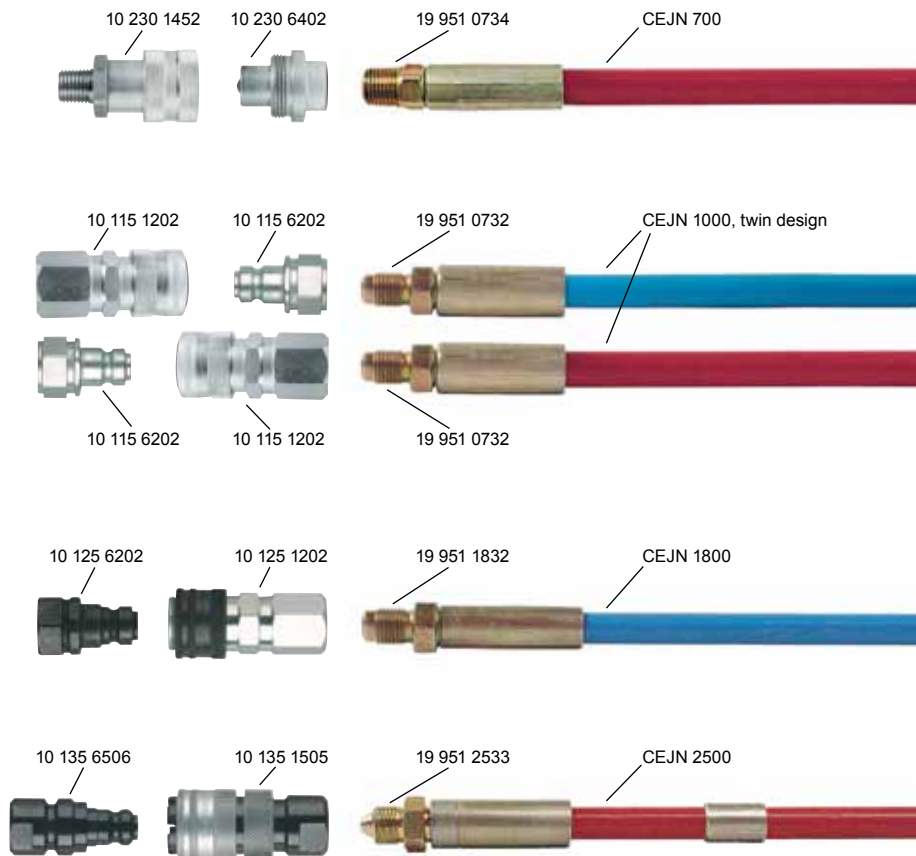
# Шланги заводской сборки – для ваших нужд

## Возможности!

Мы выпускаем пять основных типов шлангов, отличающихся значениями максимального рабочего давления. Сборка каждого шланга осуществляется в соответствии с вашим заказом. Шланг может иметь любую длину и может быть оснащен любой концевой арматурой, в том числе полумуфтами БРС (муфта и ниппель) нашего собственного производства. Быстроразъемное соединение CEJN является отличным дополнением к шлангу высокого давления!

Заказчик получает опрессованный шланг, полностью готовый к использованию: без дополнительной сборки, испытаний или проверок. – Превосходный выбор с точки зрения безопасности, экономии времени и сокращения расходов.

Ниже приведен краткий перечень поставляемых шлангов (заводские артикулы). Другие фитинги устанавливаются на шланги по запросу заказчика.



Фитинги (соединительная арматура), Артикулы	CEJN 700	CEJN 720	CEJN 1000	CEJN 1800	CEJN 2500
Внеш. резьба G 1/4" с внутр. конусом 60°+ паз под кольцо Tredo	19 951 0730	–	19 951 0730	19 951 1830	–
Внеш. резьба G 1/4" с пазом под кольцо USIT	19 951 0731	–	19 951 0731	–	–
Внеш. резьба G 1/4" с внеш. уплотнит. конусом 120° (CMS)	19 951 0732	–	19 951 0732	19 951 1832	19 951 2530
Внеш. резьба G 1/4" с плоским концом для медной шайбы	19 951 0733	–	19 951 0733	19 951 1831 *	19 951 2534
Внеш. резьба 1/4" NPT	19 951 0734	–	19 951 0734	–	–
Внеш. резьба 3/8" NPT	19 951 0735	–	19 951 0735	–	–
Внутр. резьба 3/8" NPT	19 951 0740	–	19 951 0740	–	–
Внеш. резьба R 1/4"	19 951 0741	–	19 951 0741	–	–
Внутр. резьба 1/4" NPT	19 951 0743	–	19 951 0743	–	–
Внеш. резьба R 3/8"	19 951 0736	–	19 951 0736	–	–
Уплотнительная головка (60°) + накидная гайка с внутр. резьб. G 1/4"	19 951 0737	–	19 951 0737	19 951 1833	19 951 2531
Внеш. резьба M16x1.5 с внеш. конусом 60°	–	–	–	–	19 951 2533
Уплотнит. головка (60°) + накидная гайка с внутр. резьб. M14x1.5	19 951 0738	–	19 951 0738	–	–
Внеш. уплотн. конус 59° + накидн. гайка с вн. резьб. 9/16"-18 UNF	–	–	–	19 951 1835	19 951 2532
Внеш.конус 24° с кольц.прокл.+накидн.гайка с внутр.резьб.M18x1.5	19 951 0739	–	19 951 0739	–	–
Защита шланга от перегиба, пружина	19 951 1080	–	19 951 1080	–	–
Хомут для сдвоенных шлангов	19 951 1081	–	19 951 1081	–	–
Защита шланга ПВХ	19 951 1880	19 951 1880	19 951 1880	19 951 1880	19 951 1880
Защита шланга от перегиба, черный пластик	–	19 951 1085	19 951 1085	–	–
Защита шланга от перегиба, синий пластик	–	19 951 1086	19 951 1086	–	–
Защита шланга от перегиба, красный пластик	–	19 951 1087	19 951 1087	–	–
Защита шланга от перегиба, желтый пластик	–	19 951 1088	19 951 1088	–	–

## Комплекующие элементы

## Артикул №

Медная шайба	09 950 4600
Кольцо Tredo (уплотнение "резина/металл") для резьбы G 1/4"	19 950 0062
Кольцо Tredo (уплотнен. "резина/металл") для резьбы G 1/4", высокопр. сталь	19 950 0083
Кольцо USIT (уплотнение резина/металл) для резьбы G 1/4"	19 950 0084

Резьбовые соединения указаны в соответствии со стандартами ISO. Наличие товара и цены Вы можете уточнить у торгового представителя компании CEJN. Более подробная информация содержится в Каталоге и на сайте компании [www.cejn.com](http://www.cejn.com).



**Быстроразъемные соединения -  
Решения глобального значения**

**Официальный дилер CEJN в России и странах СНГ:**

ООО «Евроком»

109390 Москва, Люблинская д. 18а

Тел.: (499) 755-77-39

Тел./Факс: (495) 739-43-11, доб. -170, -171 (многоканальный)

[www.cejn-ru.com](http://www.cejn-ru.com), e-mail: [info@cejn-ru.com](mailto:info@cejn-ru.com)