



Hand in hand for tomorrow



Спецификация изделия

Модули сквозной подачи COS F2HG14A

Прочные. Надежный Гибкость.

Оptionальные модули COS

Дополнительные модули для подачи различных типов сред, таких как электрические сигналы, пневматика, жидкости и вакуум.

Область применения

Для быстрой передачи рабочих сред при коротком времени смены между сменным ведущим устройством и адаптером, с целью обеспечения исполнительного органа необходимыми средами.

Преимущества – Ваша выгода

Идеально подходит для простой интеграции с устройствами смены инструмента SCHUNK

Широкий ассортимент различных вариантов для пропуска различных сред

Многообразие модулей для каждого типоразмера устройств смены инструмента SCHUNK — подходящий модуль для требуемой передачи среды

Варианты соединителей с радиальным, осевым и боковым кабельным выводом для малого контура помех в ограниченном пространстве

Комбинация нескольких дополнительных модулей для максимальной гибкости устройства смены инструмента

Минимальный износ для большого количества циклов смены и большого срока службы

По запросу клиента доступен индивидуальный дизайн подходящее решение для любой задачи

Кабельный соединитель, удлинительный кабель и защитные крышки доступны по запросу для комплексного решения от одного производителя



Пример применения



- ① Автоматические устройства смены инструмента CPS
- ③ Модульная стойка для хранения CTS
- ⑤ Двухпальцевый параллельный захват JGP-P
- ② Опциональные модули COS
- ④ Универсальный захват EGU

SCHUNK предлагает больше...

Следующие компоненты повышают работоспособность изделия, прекрасно дополняя высочайшую функциональность, гибкость, надежность и управляемость производственного процесса.



Устройство смены инструмента



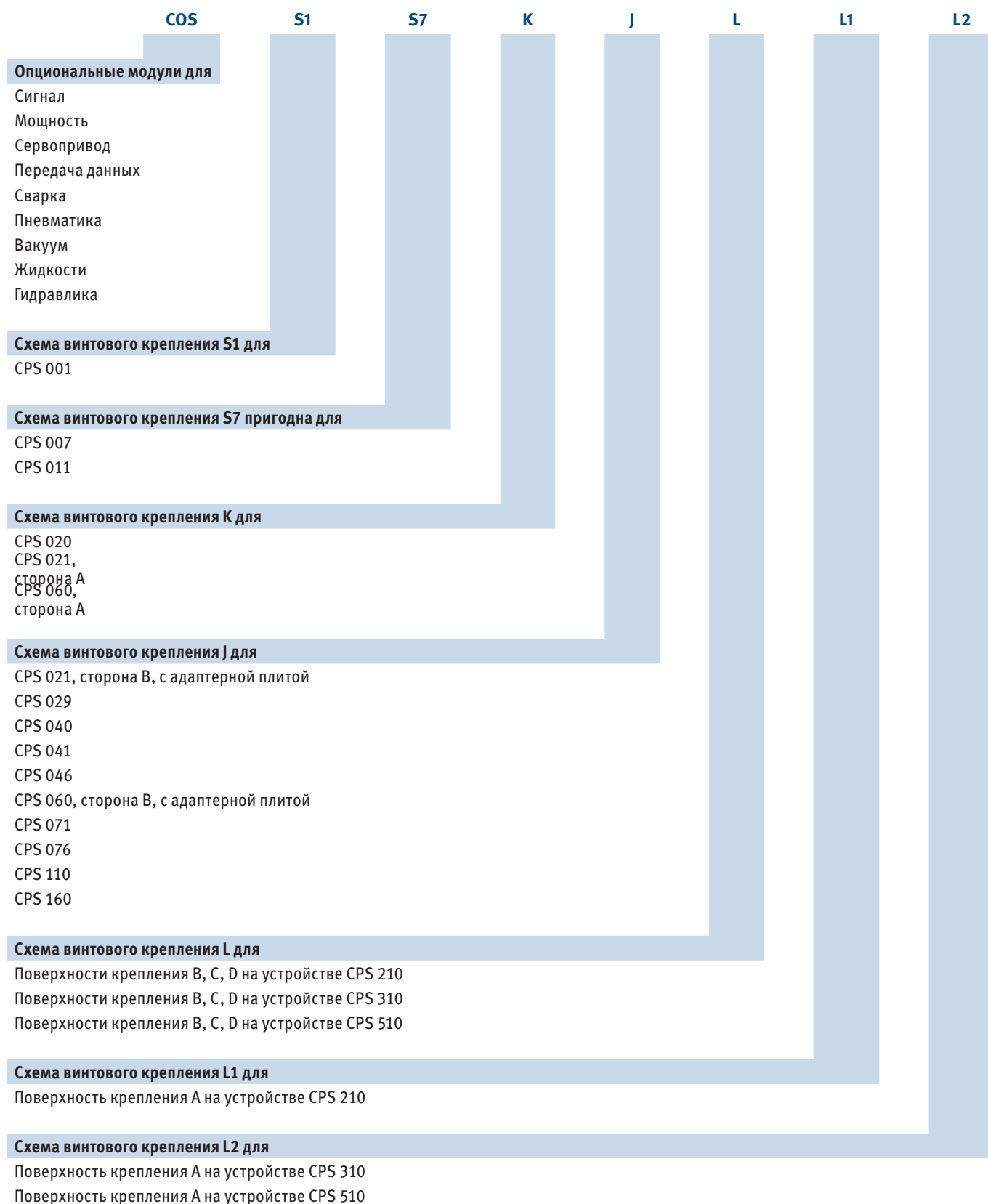
Система ручной смены оснастки



Головка смены паллет NSR-A

- ① Подробные сведения об этих продуктах можно найти на страницах описания продуктов или на сайте www.schunk.com.

Обзор опциональных модулей и схема монтажа



Специальные исполнения с другими схемами уплотнения или системой смазки поставляются по запросу

COS F2HG14A

Модули сквозной подачи

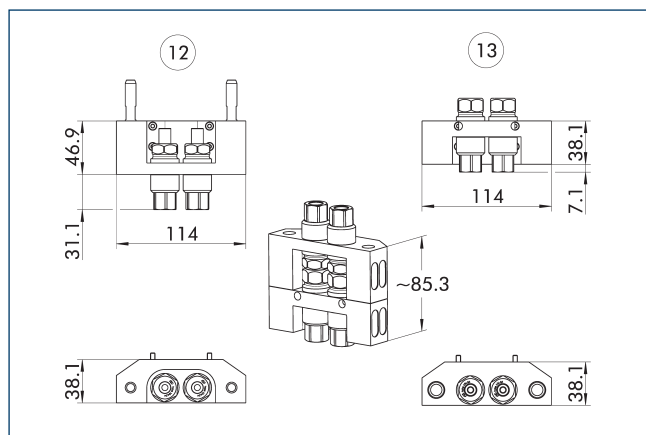


Технические характеристики

Описание		COS F2HG14A-K	COS F2HG14A-A
Идент. №		1586502	1586501
Подходит к		Сменная головка	Инструмент
Схема винтовых креплений		J	J
Тип передачи		Гидравлика	Гидравлика
Масса	[kg]	0.71	0.61
Мин./макс. температура окружающей среды	[°C]	5/60	5/60
Выпускное соединение		осевой	осевой
Кол-во сквозных соединений для передачи сред		2x G1/4"	2x G1/4"
Тип среды		Гидравлика, вода	Гидравлика, вода
Макс. объемный расход на сквозную подачу жидкости		1.300 l/min (G1/4")	1.300 l/min (G1/4")
Макс. рабочее давление	[bar]	160	160
Особые характеристики		Давление может быть подано только на один порт за раз. Из-за высокого давления возникают силы разделения, что существенно снижает присоединяемую массу на устройстве смены инструмента. Порты являются самогерметизирующимися. Тем не менее, при расстыковке на их поверхности могут оставаться незначительные остатки жидкости. Объем остаточной жидкости в значительной степени зависит от типа передаваемой среды.	Давление может быть подано только на один порт за раз. Из-за высокого давления возникают силы разделения, что существенно снижает присоединяемую массу на устройстве смены инструмента. Порты являются самогерметизирующимися. Тем не менее, при расстыковке на их поверхности могут оставаться незначительные остатки жидкости. Объем остаточной жидкости в значительной степени зависит от типа передаваемой среды.

❗ Не подходит для типоразмеров CPS 040 и CPS 041.

Комбинация COS F2HG14A-K и COS F2HG14A-A



12 Ведущая сторона

13 Переходная сторона



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

