

**СЕРИЯ 7000 FLUIDICS**  
**ФИТИНГИ ДЛЯ СИСТЕМ**  
**ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ**



**СОХРАНИТЕ  
ПРОХЛАДУ,**  
повысьте  
производительность  
машины.

# СЕРИЯ 7000 FLUIDICS НОВЫЙ БЫСТРОСЪЁМНЫЙ ФИТИНГ ДЛЯ СИСТЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ



## МАКСИМАЛЬНЫЙ РАСХОД

Разработан с полнопроходным сечением, чтобы обеспечить лучшее охлаждение

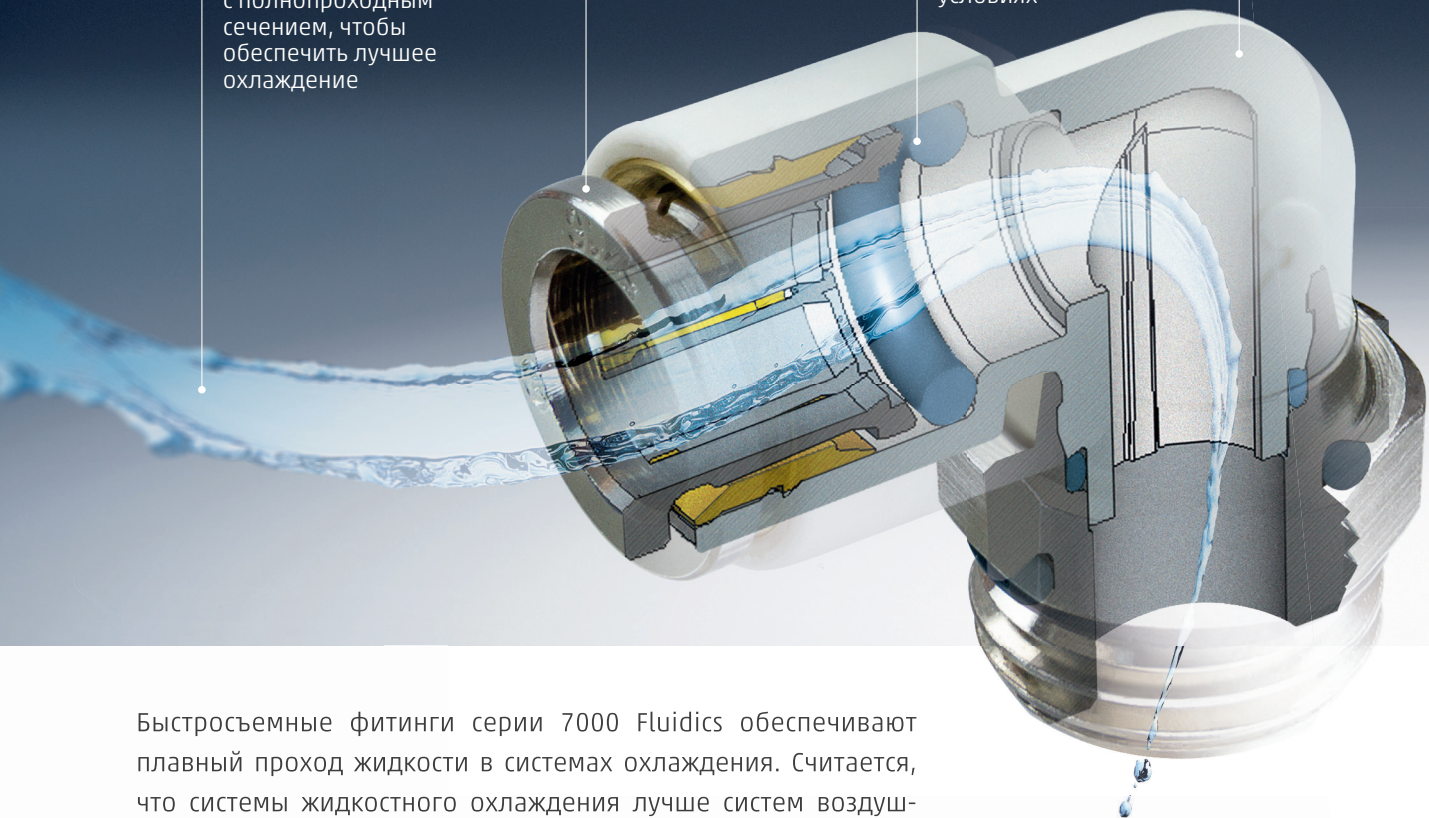
## НАДЁЖНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

## УПЛОТНЕНИЕ EPDM

Водостойкое в промышленных условиях

## КОРПУС PA11

Экологически чистый и надёжный



Быстросъемные фитинги серии 7000 Fluidics обеспечивают плавный проход жидкости в системах охлаждения. Считается, что системы жидкостного охлаждения лучше систем воздушного охлаждения с точки зрения эффективности, компактности и малозумности в самых разных областях применения, от компьютерных серверов до промышленного оборудования. Фитинги серии 7000 Fluidics были разработаны с использованием специального технополимера на основе возобновляемого сырья, который позволяет компоненту противостоять водопоглощению, колебаниям температуры и воздействию добавок к охлаждающей жидкости. Материал сохраняет стабильность размеров при контакте с различными жидкостями и не разрушается со временем.

Улучшенные характеристики зажима делают серию 7000 Fluidics отличной альтернативой традиционным фитингам, гарантируя равномерное уплотнение по всей поверхности трубы. Это повышает надежность и устойчивость к отсоединениям и повторным подключениям трубопроводов. Надежное соединение, компактные размеры и простота установки в ограниченном пространстве – это лишь некоторые из характеристик, сделавших новые фитинги инновационным решением для широкого спектра систем охлаждения

## ПРЕИМУЩЕСТВА



Легко подключать и отключать



Устойчивость к давлению воды и эрозии



Устойчивость к коррозии

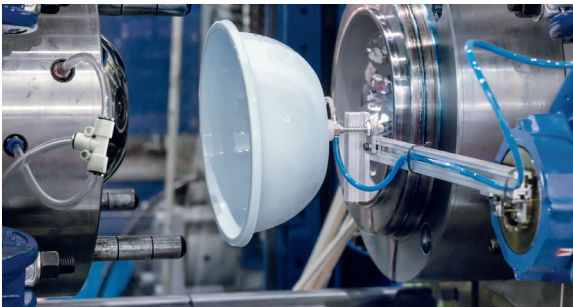
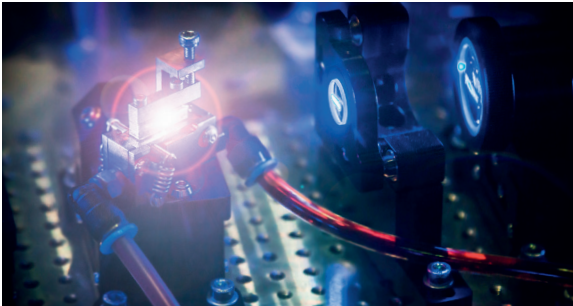
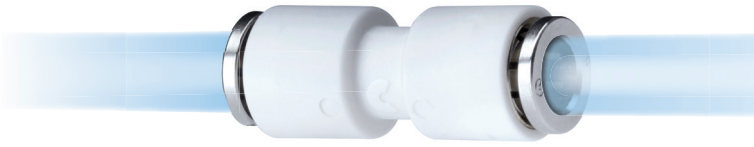


Стабильность размеров при контакте с водой



Продолжительный срок службы

# ОХЛАЖДЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



## Высокая стойкость к воздействию различных жидкостей

Лазерные системы, схемы для литья пластмасс под давлением и сварочное оборудование – все требует точного термоконтроля рабочего инструмента и/или заготовки для максимальной производительности.

Серия 7000 Fluidics разработана с использованием инновационного технополимера, который не корродирует, не поглощает охлаждающую жидкость и сохраняет механическую прочность даже при высоких температурах.

Быстросъёмная конструкция упрощает подключение и отключение трубопроводов, сокращает время установки и обслуживания, при этом обеспечивается надежное соединение даже в сложных условиях эксплуатации промышленного оборудования.

Применение:

- **Энергия:** Топливные элементы, аккумуляторы, накопители энергии
- **Лазеры и сварка:** Лазерные головки и генераторы, сварочные клещи, охладители
- **Литье пластика:** Формы, охладители

## Основные характеристики

Диаметры	Ø6 мм	Ø8 мм	Ø10 мм	Ø12 мм	Ø16 мм
Рабочее давление при -20°/+40	16 бар	16 бар	14 бар	14 бар	12 бар
Рабочее давление при -20°/+70°	16 бар	14 бар	12 бар	10 бар	8 бар
Рабочее давление при -20°/+100°	14 бар	12 бар	10 бар	8 бар	6 бар
Резьба	Трубная цилиндрическая резьба ISO 228 (BSP)				
Трубопроводы для подключения	Полиуретан (ПУ), полиэтилен (ПЭ), полиамид (ПА), PTFE				
Рабочая среда	Подходит для использования в промышленном водоснабжении и со специальными охлаждающими жидкостями. (Просьба обратиться в Камоцци при необходимости использования других жидкостей).				
Материалы	Корпус: технополимер PA11, уплотнения: EPDM. Резьба: химическое никелирование. Цанга (не контактирует с охлаждающими жидкостями): никелированная.				

# СЕРИЯ 7000 FLUIDICS АССОРТИМЕНТ



## Мод. F6512K

Фитинги с наружной резьбой BSP



Мод.

F6512 6-1/8K	F6512 8-1/4K	F6512 10-3/8K	F6512 12-1/2K
F6512 6-1/4K	F6512 8-3/8K	F6512 10-1/2K	F6512 16-1/2K
F6512 8-1/8K	F6512 10-1/4K	F6512 12-3/8K	F6512 16-3/4K

## Мод. F6463K

Фитинги с внутренней резьбой BSP



Мод.

F6463 6-1/8K	F6463 8-1/4K	F6463 10-3/8K	F6463 12-1/2K
F6463 6-1/4K	F6463 8-3/8K	F6463 10-1/2K	F6463 16-1/2K
F6463 8-1/8K	F6463 10-1/4K	F6463 12-3/8K	F6463 16-3/4K

## Мод. F6700K

Картриджи



Мод.

F6700 6K  
F6700 8K  
F6700 10K

## Мод. F7522K

Угловые поворотные с наружной резьбой BSP



Мод.

F7522 6-M5K	F7522 8-1/4K	F7522 10-1/2K	F7522 16-1/2K
F7522 6-1/8K	F7522 8-3/8K	F7522 12-1/4K	F7522 16-3/4K
F7522 6-1/4K	F7522 10-1/4K	F7522 12-3/8K	
F7522 8-1/8K	F7522 10-3/8K	F7522 12-1/2K	

## Мод. F7526K

Угловые поворотные с удлиненным корпусом с наружной резьбой BSP



Мод.

F7526 6-1/8K	F7526 8-1/4K	F7526 10-3/8K	F7526 12-1/2K
F7526 6-1/4K	F7526 8-3/8K	F7526 10-1/2K	F7526 16-1/2K
F7526 8-1/8K	F7526 10-1/4K	F7526 12-3/8K	F7526 16-3/4K

## Мод. F7550

Угловые соединители



Мод.

F7550 6  
F7550 8  
F7550 10

F7550 12	F7550 16
----------	----------

## Мод. F7580

Соединители прямые



Мод.

F7580 6  
F7580 8

F7580 10	F7580 12
----------	----------

## Мод. F7540

Тройники



Мод.

F7540 6  
F7540 8  
F7540 10

F7540 12	F7540 16
----------	----------

### Мод. F7560

Тройники Y-образные



Мод.  
F7560 6  
F7560 8  
F7560 10

### Мод. F7545

Коллекторы



Мод.  
F7545 8-6  
F7545 10-8

### Мод. F7555

Фитинги переходные угловые  
Для установки в цангу



Мод.  
F7555 6-6 F7555 10-10  
F7555 8-8 F7555 12-12

### Мод. F7800

Фитинги переходные  
Для установки в цангу



Мод.  
F7800 4-6 F7800 6-8 F7800 6-12 F7800 8-12  
F7800 4-8 F7800 6-10 F7800 8-10 F7800 10-12

### Мод. F6750K

Заглушки с цангой  
Для установки на трубку



Мод.  
F6750 6K  
F6750 8K F6750 12K  
F6750 10K F6750 16K

### Мод. 6900

Для установки в цангу  
Материал: пластик



Мод.  
6900 6 6900 10  
6900 8 6900 12

### Мод. 2611

Заглушки с наружной резьбой BSP



Мод.  
2611 1/8 2611 1/2  
2611 1/4 2611 1  
2611 3/8

### Коллекторы Мод. 3033

Коллекторы на 4 выхода с монтажными отверстиями.  
Материал: анодированный алюминий



Мод.  
3033 1/8 3033 3/8  
3033 1/4 3033 1/2

### Коллекторы Мод. 3043

Коллекторы с выходными отверстиями сверху и снизу.  
Материал: анодированный алюминий



Мод.  
3043 1/4-3D-1/8 3043 1/4-6D-1/8 3043 3/8-5D-1/4 3043 1/2-4D-3/8  
3043 1/4-4D-1/8 3043 3/8-3D-1/4 3043 3/8-6D-1/4 3043 1/2-5D-3/8  
3043 1/4-5D-1/8 3043 3/8-4D-1/4 3043 1/2-3D-3/8 3043 1/2-6D-3/8

### Коллекторы Мод. 3053

Коллекторы с выходными отверстиями только сверху.  
Материал: анодированный алюминий



Мод.  
3053 1/4-3L-1/8 3053 1/4-6L-1/8 3053 3/8-5L-1/4 3053 1/2-4L-3/8  
3053 1/4-4L-1/8 3053 3/8-3L-1/4 3053 3/8-6L-1/4 3053 1/2-5L-3/8  
3053 1/4-5L-1/8 3053 3/8-4L-1/4 3053 1/2-3L-3/8 3053 1/2-6L-3/8

**Штаб-квартира Camozzi**  
**Отдел продаж**  
**Производственно-логистический центр**  
141592, Московская область  
г.о. Солнечногорск, д. Чашниково  
ул. Аттилио Камоцци, д. 1  
+7 (495) 786-65-85  
info@camozzi.ru

