

## Быстроразъемные соединения серии N

Совместимы с соединениями Adlock, Bowers и MacDonald

- Размеры:** 3/8–1 1/4 дюйма
- Материалы:** Углеродистая сталь, покрытая хромом золота, латунь, нержавеющая сталь (по запросу)
- Давление (для всех размеров):** Максимальное рабочее давление:  
600 psi/40 бар — вода  
Максимальное рабочее давление:  
300 psi/20 бар. — воздух

\*\*Примечание: 1 1/4" соединения "Adlock" стандартно поставляются с резьбой 1" \*\*



Наружная резьба x конец под рукав		
№ детали	Размер	Материал
N4CS3	3/8"	Сталь
N4CS4	1/2"	Сталь
N4CS6	3/4"	Сталь
N4CS8	1"	Сталь
N8CS10	1 1/4"	Сталь
N4CS3-B	3/8"	Латунь
N4CS4-B	1/2"	Латунь
N4CS6-B	3/4"	Латунь
N4CS8-B	1"	Латунь
N4CS10-B	1 1/4"	Латунь



Внутренняя резьба x конец под рукав		
№ детали	Размер	Материал
4NCS3	3/8"	Сталь
4NCS4	1/2"	Сталь
4NCS6	3/4"	Сталь
4NCS8	1"	Сталь
8NCS10	1 1/4"	Сталь
4NCS3-B	3/8"	Латунь
4NCS4-B	1/2"	Латунь
4NCS6-B	3/4"	Латунь
4NCS8-B	1"	Латунь
4NCS10-B	1 1/4"	Латунь



Наружная резьба x внутренняя резьба BSP		
№ детали	Размер	Материал
N4BF3	3/8"	Сталь
N4BF4	1/2"	Сталь
N4BF6	3/4"	Сталь
N4BF8	1"	Сталь
N8BF10	1 1/4"	Сталь
N4BF3-B	3/8"	Латунь
N4BF4-B	1/2"	Латунь
N4BF6-B	3/4"	Латунь
N4BF8-B	1"	Латунь
N4BF10-B	1 1/4"	Латунь

Наружная резьба x внутренняя резьба NPT		
№ детали	Размер	Материал
N4F3	3/8"	Сталь
N4F4	1/2"	Сталь
N4F6	3/4"	Сталь
N4F8	1"	Сталь
N4F10	1 1/4"	Сталь
N4F3-B	3/8"	Латунь
N4F4-B	1/2"	Латунь
N4F6-B	3/4"	Латунь
N4F8-B	1"	Латунь
N4F10-B	1 1/4"	Латунь



### Наружный наконечник х наружная резьба BSPT

№ детали	Размер	Материал
N4BM3	3/8"	Сталь
N4BM4	1/2"	Сталь
N4BM6	3/4"	Сталь
N4BM8	1"	Сталь
N8BM10	1 1/4"	Сталь
N4BM3-B	3/8"	Латунь
N4BM4-B	1/2"	Латунь
N4BM6-B	3/4"	Латунь
N4BM8-B	1"	Латунь
N4BM10-B	1 1/4"	Латунь

### Наружный наконечник х наружная резьба NPT

№ детали	Размер	Материал
N4M3	3/8"	Сталь
N4M4	1/2"	Сталь
N4M6	3/4"	Сталь
N4M8	1"	Сталь
N4M10	1 1/4"	Сталь
N4M3-B	3/8"	Латунь
N4M4-B	1/2"	Латунь
N4M6-B	3/4"	Латунь
N4M8-B	1"	Латунь
N4M10-B	1 1/4"	Латунь



### Охватывающий наконечник х наружная резьба BSPT

№ детали	Размер	Материал
4NBM3	3/8"	Сталь
4NBM4	1/2"	Сталь
4NBM6	3/4"	Сталь
4NBM8	1"	Сталь
8NBM10	1 1/4"	Сталь
4NBM3-B	3/8"	Латунь
4NBM4-B	1/2"	Латунь
4NBM6-B	3/4"	Латунь
4NBM8-B	1"	Латунь
4NBM10-B	1 1/4"	Латунь

### Охватывающий наконечник х наружная резьба NPT

№ детали	Размер	Материал
4NM3	3/8"	Сталь
4NM4	1/2"	Сталь
4NM6	3/4"	Сталь
4NM8	1"	Сталь
4NM10	1 1/4"	Сталь
4NM3-B	3/8"	Латунь
4NM4-B	1/2"	Латунь
4NM6-B	3/4"	Латунь
4NM8-B	1"	Латунь
4NM10-B	1 1/4"	Латунь



### Охватывающий наконечник х внутренняя резьба BSP

№ детали	Размер	Материал
4NBF3	3/8"	Сталь
4NBF4	1/2"	Сталь
4NBF6	3/4"	Сталь
4NBF8	1"	Сталь
8NBF10	1 1/4"	Сталь
4NBF3-B	3/8"	Латунь
4NBF4-B	1/2"	Латунь
4NBF6-B	3/4"	Латунь
4NBF8-B	1"	Латунь
4NBF10-B	1 1/4"	Латунь

### Охватывающий наконечник х внутренняя резьба NPT

№ детали	Размер	Материал
4NF3	3/8"	Сталь
4NF4	1/2"	Сталь
4NF6	3/4"	Сталь
4NF8	1"	Сталь
4NF10	1 1/4"	Сталь
4NF3-B	3/8"	Латунь
4NF4-B	1/2"	Латунь
4NF6-B	3/4"	Латунь
4NF8-B	1"	Латунь
4NF10-B	1 1/4"	Латунь



### Входящий конец под рукав Mini Adlock

№ детали	Размер	Материал
N3CS4	1/2"	Сталь



### Охватывающий конец под рукав Mini Adlock

№ детали	Размер	Материал
3NCS4	1/2"	Сталь



### Прокладка Adlock

№ детали	Описание
QBM2	Уплотнение подходит для размеров: 3/8", 1/2", 3/4", 1"

## Быстроразъемные соединения серии P

Совместимы с соединениями National «А» и соединениями серии Thor PNC, Dixon Dual Lock.

- Размеры:** Резьба от 3/8" до 1"
- Материалы:** Углеродистая сталь, хромированная
- Давление:** До 300 psi/20 бар
- Описание:** Пневматические соединения Dual Lock специально сделаны для пневматических инструментов
- Пружинное взаимное сцепление
  - Благодаря полностью открытому диаметру обеспечивают передачу давления к инструменту без потерь
  - Соединения серии PM и PF используются с ниппель-фитингами



### Наружная трубная резьба

№ детали	Размер
P4M3	3/8"
P4M4	1/2"
P4M6	3/4"
P4M8	1"



### Внутренняя трубная резьба

№ детали	Размер
P4F3	3/8"
P4F4	1/2"
P4F6	3/4"
P4F8	1"



### Конец под рукав со сцепляющим соединением

№ детали	Размер
4PCS3	3/8"
4PCS4	1/2"
4PCS6	3/4"
4PCS8	1"



### Наружная трубная резьба со сцепляющим соединением

№ детали	Размер
4PM3	3/8"
4PM4	1/2"
4PM6	3/4"



## Внутренняя трубная резьба со сцепляющим соединением

№ детали	Размер
4PF4	1/2"
4PF6	3/4"



## Заменяемое уплотнение

№ детали
855206



## Замок

№ детали
855231



## Быстроразъемные соединения Dual Lock с гильзами для опрессовки

№ детали	Размер	Наружный диаметр (мм)	
		ОТ:	ДО:
PHL8WF	1/2"	21.4	26.2
PHL12WF	3/4"	29.3	34.1



## Поточные лубрикатеры

№ детали	Размер ниппеля	Пропускная распыляющая способность (унции/сек)	Максимальное рабочее давление	Поступление воздуха при давлении 70 psi
PL300	1/2"	1.4 Fluid ozs	500 p.s.i.g.	30 s.c.f.m.
PL400	3/4"	3.7 Fluid ozs	200 p.s.i.g.	70 s.c.f.m.
PL400L	3/4"	11.0 Fluid ozs	300 p.s.i.g.	70 s.c.f.m.
PL500	1"	16.0 Fluid ozs	250 p.s.i.g.	100 s.c.f.m.

Предназначены для защиты мобильного или стационарного инструмента за счёт эффективной смазки рабочих механизмов. При работе пневматического инструмента маслокапельная смесь, содержащаяся в воздухе, поступает из компрессора в инструмент.

Рекомендуется устанавливать в пределах 25 футов (7.5 метра) от инструмента. Прозрачный диск позволяет визуально наблюдать за уровнем масла. Поток масла регулируется винтом. Не рекомендуется для использования в оборудовании, где требуется постоянный поток.

### Тип используемого масла:

Можно использовать любое масло на основе нефти, легкие масла, не содержащие детергент присадок (SAE 10/150SSU), которые легко образуют маслокапельную смесь, т.е. легкое масло MOBIL DTE или подобное. Нельзя использовать синтетическое масло или масла, содержащие добавки или растворители.

## Универсальные соединения Air King

**РУКАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ВОЗДУХА.** Воздух является наиболее опасным видом энергии, потому что он используется во многих видах оборудования, и при ручном управлении оборудованием он может привести к более серьёзным последствиям по сравнению с жидкостями. Являясь газом, воздух при сжатии давит на стенки рукава или сосуда, теряя при сжатии небольшой объём. При сжатии он обладает взрывоопасной силой, что может привести к разрыву рукава и травмированию рабочего или повреждению находящегося рядом оборудования. По этой причине выбор соответствующих рукавов и соединений для воздухопроводов очень важен. Их установка и уход за ними также важны. Необходимо всегда тщательно проверять правильную и герметичную установку присоединительной арматуры на воздухопроводе. Необходимо регулярно проверять и использовать только безопасные устройства (см. раздел «Предохранительный трос King для рукавных соединений», стр. 15).

Универсальные соединения Air King рекомендуются для использования при рабочем давлении 10 бар (150 psi) при температуре окружающей среды 21°C/70°F. Рекомендация дана для избежания случайного расщепления предохранительного зажима или проволочного фиксатора. На присоединяемом конце рукава должен, как правило, устанавливаться предохранительный трос King. Должны также использоваться болтовые зажимы взаимозаменяющего типа. Оба эти компонента должны быть узлом King производства Dixon с шайбами AWR4, должны использоваться стандартные пневматические фитинги King. Все имеющиеся в наличии изделия King соответствуют MIL спецификации WWC-633D.

Быстроразъемные соединения King с 4 наконечниками могут использоваться только с предохранительными зажимами Air King.

**Примечание: Соединения Air King предназначены только для воздуха и воды. Их нельзя использовать для пара.**



Конец под рукав		
№ детали	Размер	Материал
AMH	3/8"	Ковкий чугун
AM1	1/2"	Ковкий чугун
AM5	5/8"	Ковкий чугун
AM6	3/4"	Ковкий чугун
AM11	1"	Ковкий чугун
ABH	3/8"	Латунь
AB1	1/2"	Латунь
AB5	5/8"	Латунь
AB6	3/4"	Латунь
AB11	1"	Латунь
RAM1	1/2"	Нержавеющая сталь
RAM6	3/4"	Нержавеющая сталь
RAM11	1"	Нержавеющая сталь



Наружная резьба NPT		
№ детали	Размер	Материал
AMB1	1/4"	Ковкий чугун
AMB	3/8"	Ковкий чугун
AM2	1/2"	Ковкий чугун
AM7	3/4"	Ковкий чугун
AM12	1"	Ковкий чугун
ABB1	1/4"	Латунь
ABB	3/8"	Латунь
AB2	1/2"	Латунь
AB7	3/4"	Латунь
AB12	1"	Латунь
RAM2	1/2"	Нержавеющая сталь
RAM7	3/4"	Нержавеющая сталь
RAM12	1"	Нержавеющая сталь