

Для низкого давления (Воздух)

Oil Cupla

Соединение для воздухопроводов с функцией лубрикатора

Рабочее давление



1.5 МПа
(15 кгс/см²)

Конструкция клапана



Одноходовой со стороны гнезда запорный

Рабочая среда



Воздух



Поддача смазки к пневмоинструменту

БРС для воздухопроводов с функцией лубрикатора. Смазка пневмоинструмента одним нажатием кнопки.

- БРС и масленка в одном компактном блоке. Утомительная и часто пропускаемая работа по смазке воздушных линий пневмоинструментов теперь стала легкой операцией, осуществляемой одним нажатием кнопки. Это увеличивает ожидаемый срок службы инструментов.

Технические характеристики

Материал корпуса	Сталь (хромированная) с резервуаром для масла из литого под давлением алюминия			
Размер	Для полиуретанового шланга $\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм} \cdot \varnothing 8.5 \text{ мм} \times \varnothing 12.5 \text{ мм}$			
Рабочее давление МПа (кгс/см ²)	1.5 (15)			
Сопротивление потока МПа (кгс/см ²)	2.0 (20)			
Материал уплотнения	Материал уплотнения	Обозначение	Диапазон рабочей температуры	Примечания
Диапазон рабочих температур	Бутадиен-нитрильный каучук	NBR (SG)	-20°C~+60°C	Стандартный материал

Диапазон моментов затяжки

Н·м (кгс·см)

Модель	OC-65SNG	OC-85SNG
Момент	5~6 (51~61)	7~8 (71~82)

Направление потока

От гнезда к штекеру



Взаимозаменяемость

Соединяется со штекерами Hi Cupla, модели 20, 30 и 40. Взаимозаменяема со всеми соответствующими моделями серии Hi Cupla.

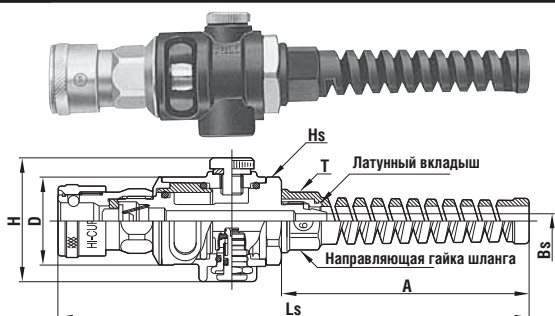
Использование в вакууме

Не используется в вакууме ни в соединенном, ни в разъединенном виде.

Модели и размеры

WAF : размер гайки под ключ

Гнездо Тип SNG (Для шланга с направляющей гайкой)



Модель	Применение (Шланг)	Масса (г)	Размеры (мм)						
			Ls	A	H	$\varnothing D$	$\varnothing B$	Hs(WAF)	T(WAF)
OC-65SNG	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	250	(172)	90	45	32	5.3	Шест.29	Шест.19
OC-85SNG	$\varnothing 8.5 \text{ мм} \times \varnothing 12.5 \text{ мм}$	260	(172)	90	45	32	7.5	Шест.29	Шест.22

Для низкого давления (Воздух)

Шланг NK Cupla Hose

Витой шланг NK Cupla Coil Hose

БРС с полиуретановыми шлангами для воздухопроводов

Рабочее давление



0.7 МПа
(7 кгс/см²)



1.0 МПа
(10 кгс/см²)

Конструкция клапана



Одноходовой со стороны гнезда запорный

Рабочая среда



Воздух

Гнезда Hi Cupla Ace с полиуретановыми шлангами - теперь стандартные детали. Нажимное соединение для быстрой транспортировки по трубам.

- Гнездо Hi Cupla Ace установлено на гибком полиуретановом шланге, обладает исключительной долговечностью и устойчивостью к износу. Для предотвращения возможного перекручивания установлена направляющая гайка.
- Пластиковое гнездо сводит риск повреждения к минимуму, даже при соприкосновении с инструментами или оборудованием.
- В присоединенном положении воздух течет в том или другом направлении.
- Спиральные витые полиуретановые шланги, выступающие из прямой трубки, обладают свойством скручиваться обратно самостоятельно.

Технические характеристики

Материал корпуса	Гнездо: конструкционные пластмассы (PBT, POM) Штекер : Сталь (хромированная)			
Размер	$\varnothing 5 \text{ мм} \times \varnothing 8 \text{ мм} \cdot \varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм} \cdot \varnothing 8.5 \text{ мм} \times \varnothing 12.5 \text{ мм}$			
Рабочее давление МПа (кгс/см ²)	NK Cupla Hose : 1.0 (10)		NK Cupla Coil Hose : 0.7 (7)	
Сопротивление потока МПа (кгс/см ²)	NK Cupla Hose : 1.5 (15)		NK Cupla Coil Hose : 1.0 (10)	
Материал уплотнения	Материал уплотнения	Обозначение	Диапазон рабочей температуры	Примечания
Диапазон рабочих температур	Бутадиен-нитрильный каучук	NBR (SG)	-20°C~+60°C	Стандартный материал

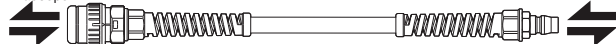
Диапазон моментов затяжки

Н·м (кгс·см)

Размер	$\varnothing 5 \text{ мм} \times \varnothing 8 \text{ мм}$	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	$\varnothing 8.5 \text{ мм} \times \varnothing 12.5 \text{ мм}$
Момент (Гнездо)	1.6~2.0 (16~20)	1.6~2.0 (16~20)	2.2~2.8 (22~29)
Момент (Штекер)	5~6 (51~61)	5~6 (51~61)	7~8 (71~82)

Направление потока

В присоединенном положении воздух течет в том или другом направлении: от штекера к гнезду или наоборот.



Взаимозаменяемость

Соединяется со штекерами Hi Cupla, модели 20, 30 и 40. Взаимозаменяема со всеми соответствующими моделями серии Hi Cupla.

Использование в вакууме

Не используется в вакууме ни в соединенном, ни в разъединенном виде.

Штекер / Гнездо NK Cupla Hose / NK Cupla Coil Hose



Шланг NK Cupla Hose
Серия NKU

Витой шланг NK Cupla Coil Hose
Серия NKC

Модель	Размер шланга	Длина шланга	Гнездо	Штекер
			Hi Cupla Ace	Nut Cupla
NKU-605B	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	5м	HA-65SNG	65PNG
NKU-610B	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	10м	HA-65SNG	65PNG
NKU-620B	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	20м	HA-65SNG	65PNG
NKU-810B	$\varnothing 8.5 \text{ мм} \times \varnothing 12.5 \text{ мм}$	10м	HA-85SNG	85PNG
NKU-820B	$\varnothing 8.5 \text{ мм} \times \varnothing 12.5 \text{ мм}$	20м	HA-85SNG	85PNG
Модель	Размер шланга	Макс. длина растягиваемого шланга	Гнездо	Штекер
			Hi Cupla Ace	Nut Cupla
NKC-503B	$\varnothing 5 \text{ мм} \times \varnothing 8 \text{ мм}$	2м	HA-50SNG	50PNG
NKC-505B	$\varnothing 5 \text{ мм} \times \varnothing 8 \text{ мм}$	4м	HA-50SNG	50PNG
NKC-603B	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	2м	HA-65SNG	65PNG
NKC-605B	$\varnothing 6.5 \text{ мм} \times \varnothing 10 \text{ мм}$	4м	HA-65SNG	65PNG

Перед использованием обязательно ознакомьтесь с "Руководством по безопасности" в конце данной брошюры и Инструкцией, прилагаемой к изделию.