



Флагманская модель в линейке пневмоцилиндров выполненных по стандарту ISO 15552. Также соответствует стандартам VDMA 24562 и CNOMO/AFNOR 49003. Полностью взаимозаменяемы с пневмоцилиндрами других производителей.

Пришли на смену, разработанным ранее, моделям серий 1319-1321, 1386-1388, 1396-1398. Предназначены для универсального применения. Крышки и профиль выполнены из алюминиевого сплава, шток из нержавеющей или легированной стали с хромовым покрытием, втулка штока—из самосмазывающейся спеченной бронзы. Все модели оснащены встроенным пневматическим демпфированием, позволяющим безударно снизить скорость движения поршня в крайних положениях (снижает влияние ударных нагрузок при больших скоростях и усилиях). Повышенная жесткость конструкции при небольшом весе. Максимальное рабочее давление 10 бар (1МПа). Температура эксплуатации -5...+70°C.

КОДИРОВКА

1	2	3	4	5
1391	63	0500	01	-



01 Базовое исполнение



02 С проходным штоком



G Тандем с общим штоком

F Тандем с независимыми штоками



D Оппозитный тандем с общим штоком



E Оппозитный тандем

№	Обозначение	Расшифровка значений	
1	МОДЕЛЬ	1390	С магнитом в поршне, хромированный шток
		1391	С магнитом в поршне, нержавеющей шток
		1392	Без магнита в поршне, хромированный шток
2	ДИАМЕТР ПОРШНЯ	ø=32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 200 мм	
3	ХОД	Рекомендуемые :	
		0 ÷ 150мм с шагом 25 мм 151 ÷ 500мм с шагом 50 мм 501 ÷ 1000мм с шагом 100 мм. Максимальный ход—4000 мм	
4	ИСПОЛНЕНИЕ	01	Базовое
		02	Исполнение с проходным штоком
		G	Тандем с общим штоком
		F	Тандем с независимыми штоками
		D	Оппозитный тандем с общим штоком
		E	Оппозитный тандем
5	ОПЦИИ	-	Без опций
		B	С удлиненным штоком для установки фиксатора штока 1320.ø.51BS (Только для базового исполнения 13__ø.ход.01)
		P	С уплотнениями из полиуретана (-30...+80°C)

- Все цилиндры поставляются в комплекте с гайкой штока.
- Принадлежности заказываются отдельно.
- **Модель 1391 с рекомендуемыми ходами постоянно поддерживается на складе в России.**



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Фланец		Короткие лапы		Стандартные лапы		Вилка передняя	
1390.ø.03F (алюминий) до ø100 мм	1380.ø.03F (сталь)	1320.ø.05/1F (сталь)		1320.ø.05F (алюминий)		1380.ø.08F (алюминий)	1320.ø.19F (сталь)

Вилка задняя со штифтом		Вилка задняя со штифтом (узкая)		Проушина со штифтом		Проушина со сферическим шарниром	
1380.ø.09F (алюминий)	1320.ø.20F (сталь)	1380.ø.30F (алюминий)	1320.ø.29F (сталь)	1380.ø.09/1F (алюминий)	1320.ø.21F (сталь)	1380.ø.09/1F (алюминий)	1320.ø.21F (сталь)

Шарниры в сборе				Направляющая	
1380.ø.10F (алюминий)	1320.ø.22F (сталь)	1380.ø.35F (алюминий)	1320.ø.23F (сталь)	1380.ø.11F (алюминий)	

Сферические шарниры в сборе			Центральная подвеска		Опора центральной подвески	
1380.ø.36F (алюминий)	1320.ø.26F (сталь)	1320.ø.27F (сталь)	1390.ø.12F (алюминий), до ø100 мм		1320.ø.12/1F (сталь)	

Вилка штока с защелкой		Шаровой наконечник		Шаровой шарнир		Гайка штока	
1320.ø.13/1F		1320.ø.32F		1320.ø.33F		1320.ø.18F	

Платформа для установки распределителей		Кронштейн крепления датчиков типа 1500_., RS_., HS_.		Плита промежуточная для установки распределителей ISO		Фиксатор штока	
1390.25 = (ø32) 1390.26 = (ø40) 1390.27 = (ø50) 1390.28 = (ø63) 1390.29 = (ø80) 1390.30 = (ø100)		1390.A = (ø32-40) 1390.B = (ø50-63) 1390.C=(ø80-100) 1390.D=(ø125-200)		1320.21 = (ISO1) 1320.22 = (ISO2)		1320.ø.51BS	