



Предназначены для пневматических систем, где компактность исполнения механизмов играет большое значение. Соответствуют стандарту ISO 6431, ISO 21287 или UNITOP RU-P/6-P/7. Позволяют использовать крепежные элементы пневмоцилиндров, выполненных по стандарту DIN/ISO 6431/VDMA 24562 и ISO 15552. Максимальное рабочее давление (сжатый воздух) 10 бар (1МПа). Температура эксплуатации -5...+80°C (до +120°C для HNBR).

КОДИРОВКА



Исполнение 01



Исполнение 03

1	2	3	4	5	6	
15	6	1	32	0050	01	1

№	Обозначение	Расшифровка значений	
		Значение	Описание
1	ВЕРСИЯ	6	ISO
		7	ISO, манжеты HNBR (до +120°C)
		8	UNITOP
		9	UNITOP, манжеты HNBR (до +120°C)
2	ШТОК	1	Хромированный
		2	Нержавеющий
		* для \varnothing 12-25 мм шток всегда выполняется из нерж. стали	
3	ДИАМЕТР ПОРШНЯ	Для ISO \varnothing = 32, 40, 50, 63, 80, 100 мм	
		Для UNITOP \varnothing = 12, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100 мм	
4	ХОД	Рекомендуемые для	
		Модификация 1	5÷80, шаг 5 мм
		Модификация 2, 3	5, 10 (для \varnothing 12 мм) 5, 10, 15, 20, 25 мм (для \varnothing 16-100 мм)
		Для исполнения 01 и 02 дополнительно	100, 125, 150, 160, 200, 250, 300, 320, 350, 400, 450, 500 мм
5	ИСПОЛНЕНИЕ	01	Базовое, внутренняя резьба на штоке
		02	Базовое, внешняя резьба на штоке
		03	Проходной шток, внутренняя резьба на штоке
		04	Проходной шток, внешняя резьба на штоке
		05	Проходной полый шток, внутренняя резьба на штоке
		06	Проходной полый шток, внешняя резьба на штоке
		07	С противоповоротной платформой
		08	С противоповоротной платформой, проходной шток, внутренняя резьба на штоке
		09	С противоповоротной платформой, проходной шток, внешняя резьба на штоке
6	МОДИФИКАЦИЯ	1	Магнитный, двухстороннего действия
		2	Магнитный, с передней возвратной пружиной
		3	Магнитный, с задней возвратной пружиной
		4	Немагнитный, двухстороннего действия (для высоких температур, манжета HNBR)



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Фланец		Лапы		
ISO	UNITOP		ISO	UNITOP
1500.0.03F (\varnothing 32-100 мм, сталь)	1580.0.03F (сталь)	1580.0.03/1F (алюминий)	1500.0.05/1F (\varnothing 32-100 мм, сталь)	1580.0.05/1F (сталь)
				

Крепление боковое		Кольцо центрирующее	Вилка передняя	
Малый паз 1500.17F = (\varnothing 12-50) Большой паз 1500.15F = (\varnothing 32) 1500.16F = (\varnothing 40-63) 1500.18F = (\varnothing 80-100)	ISO		UNITOP	
			1500.0.08F (алюминий)	1580.0.11F (алюминий)
				

Кронштейн крепления датчиков типа 1580_-, MRS_-, MHS_-	Проушина		Проушина со штифтом	
	UNITOP		ISO	
1380.01F	1580.0.09/1F (\varnothing 12-25, алюминий)	1580.0.09/2F (\varnothing 20-25, сталь)	1380.0.09/1F (\varnothing 32-100, алюминий)	1320.0.21F (\varnothing 32-100, сталь)
				

Вилка задняя со штифтом		
ISO	UNITOP	
1500.0.09F (\varnothing 32-100, алюминий)	1580.0.10F (алюминий)	1580.0.12F (сталь)
		



Компактные пневмоцилиндры серии 1561-1592 «EUROPE» могут также выполняться в исполнении тандем.

КОДИРОВКА



Исполнение А, Н, Р



Исполнение С, В



Исполнение D

1 2 3 4 5

15 6 1 . 32 . 0030 . 0080 . A

№	Обозначение	Расшифровка значений	
1	ВЕРСИЯ	6	ISO
		7	ISO, манжеты HNBR (до +120°С)
		8	UNITOP
		9	UNITOP, манжеты HNBR (до +120°С)
2	ШТОК	1	Хромированный
		2	Нержавеющий
		* для \varnothing 12-25 мм шток всегда выполняется из нерж. стали	
3	ДИАМЕТР ПОРШНЯ	Для ISO \varnothing = 32, 40, 50, 63, 80, 100 мм	
		Для UNITOP \varnothing = 12, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100 мм	
4	ХОД	Ход 1, ход 2	
5	ИСПОЛНЕНИЕ	A	Оппозитный тандем, внутренняя резьба на штоке
		E	Оппозитный тандем, внешняя резьба на штоке
		L	Оппозитный тандем, противоповоротные платформы с двух сторон
		C	Тандем с общим штоком, внутренняя резьба на штоке
		G	Тандем с общим штоком, внешняя резьба на штоке
		H	Тандем с общим проходным штоком, внутренняя резьба на штоке
		N	Тандем с общим штоком и противоповоротной платформой
		D	Оппозитный тандем с общим штоком
		B	Тандем с независимыми штоками, внутренняя резьба на штоке
		F	Тандем с независимыми штоками, внешняя резьба на штоке
		M	Тандем с независимыми штоками и противоповоротной платформой
		P	Тандем с независимыми штоками + проходной шток с внутренней резьбой на штоке
Q	Тандем с независимыми штоками + проходной шток с внешней резьбой на штоке		