

**ГИДРАВЛИКА**  
**ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!**

# **ПАСПОРТ**

---

**Центральная подвеска модель F для  
крепления пневмоцилиндров серии 40**

г. Екатеринбург, 2026 г.

## 1. Назначение и описание

Центральная подвеска модель F представляет собой крепёжный аксессуар для сервомеханизмов пневмосистем. Основная функция изделия заключается в обеспечении фиксации и точки подвеса для пневмоцилиндров серии 40 и других совместимых серий по европейскому стандарту ISO 6431.

## Описание и назначение

Изделие предназначено для создания промежуточного узла крепления гильзы пневматического цилиндра к стационарной поверхности или ответному кронштейну. Центральная подвеска модель F обхватывает гильзу цилиндра, позволяя ей совершать поворот в одной плоскости, что актуально для автоматизации технологических операций. Узел может перемещаться по всей длине гильзы для выбора оптимальной точки балансировки нагрузки.

## Ключевые параметры и Код ТН ВЭД

Все модели центральной подвески F изготавливаются из прочной оцинкованной стали, обеспечивающей устойчивость к коррозии в промышленных условиях. Код ТН ВЭД для изделий данного типа – 8302 30 000 0 (скобы, петли, кронштейны из чёрных металлов). Вес и габаритные размеры варьируются в зависимости от типоразмера комплектующих.

## Технические характеристики центральной подвески F

Применение	Крепление пневмоцилиндров стандарта ISO 6431 серий 40, 41, 47, 60, 61, 62.
Материал	Сталь с оцинкованным покрытием.
Способ установки	Крепление по гильзе пневмоцилиндра с возможностью перемещения и поворота.
Рабочая среда	Индустриальный воздух, совместим с условиями эксплуатации пневмоцилиндров.
Температурный диапазон	От -20°C до +80°C (определяется параметрами узлов крепления и винтов).

Инженер просит нового стажёра: «Принеси центральную подвеску модель F для крепления пневмоцилиндров серии 40». Через час стажёр приносит ящик: «Все восемь моделей: от F-50 до F-250, ты не уточнил!». Инженер, довольный: «Отлично, заказ для разного диаметра цилиндров можно собрать одной партией». Ценим системный подход!

## Сводная таблица габаритов и массы

Обозначения на чертеже и в таблице соответствуют основным присоединительным и габаритным размерам центральной подвески модель F для крепления пневмоцилиндров серии 40.

Чертёж и условные обозначения габаритов центральной подвески модель F

Модел ь	Ø	XV1	XV2+1/ XV3+ 2	TM	TK	ØTD	TL	UW	R	Момен т заты жки	
F-50	50	79,5	90	100,5	75	25	16	16	80	0,15	14 Нм
F-63	63	88	97,5	107	90	30	20	20	95	0,15	20 Нм

Модель	Ø	XV1	XV2+1/ XV3+2	TM	TK	ØTD	TL	UW	R	Момент затяжки	
F-80	80	97	110	123	110	30	20	20	120	0,15	20 Нм
F-100	100	102	120	138	132	30	25	25	135	0,2	22 Нм
F-125	125	121	145	169	160	30	25	25	160	0,2	26 Нм
F-160	160	145	170	195	200	40	32	32	200	0,2	45 Нм
F-200	200	160	185	210	250	40	32	32	250	0,2	45 Нм
F-250	250	185	205	225	320	50	40	40	300	-	45 Нм

Все размеры указаны в миллиметрах.

**Таблица веса модификаций центральной подвески модели F**

Типоразмер

Масса, кг

...

## 2. Технические характеристики

Давление, МПа	1
---------------	---

## 3. Комплектность

Изделие «Центральная подвеска модель F для крепления пневмоцилиндров серии 40» — 1 шт.

Паспорт — 1 экз.

## 4. Свидетельство о приёмке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска «\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г.

М.П. Представитель ОТК \_\_\_\_\_

## 5. Свидетельство о консервации

Изделие подвергнуто консервации согласно требованиям технической документации. Срок защиты без переконсервации — 12 месяцев.

Дата консервации «\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г. Консервацию произвёл \_\_\_\_\_

## 6. Свидетельство об упаковке

Изделие упаковано в соответствии с требованиями конструкторской документации.

Дата упаковки «\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г. Упаковку произвёл \_\_\_\_\_

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации — 6 месяцев со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.