

# Пневмомотор с редуктором и тормозом

## Пневоприводы



ДП2,7-700



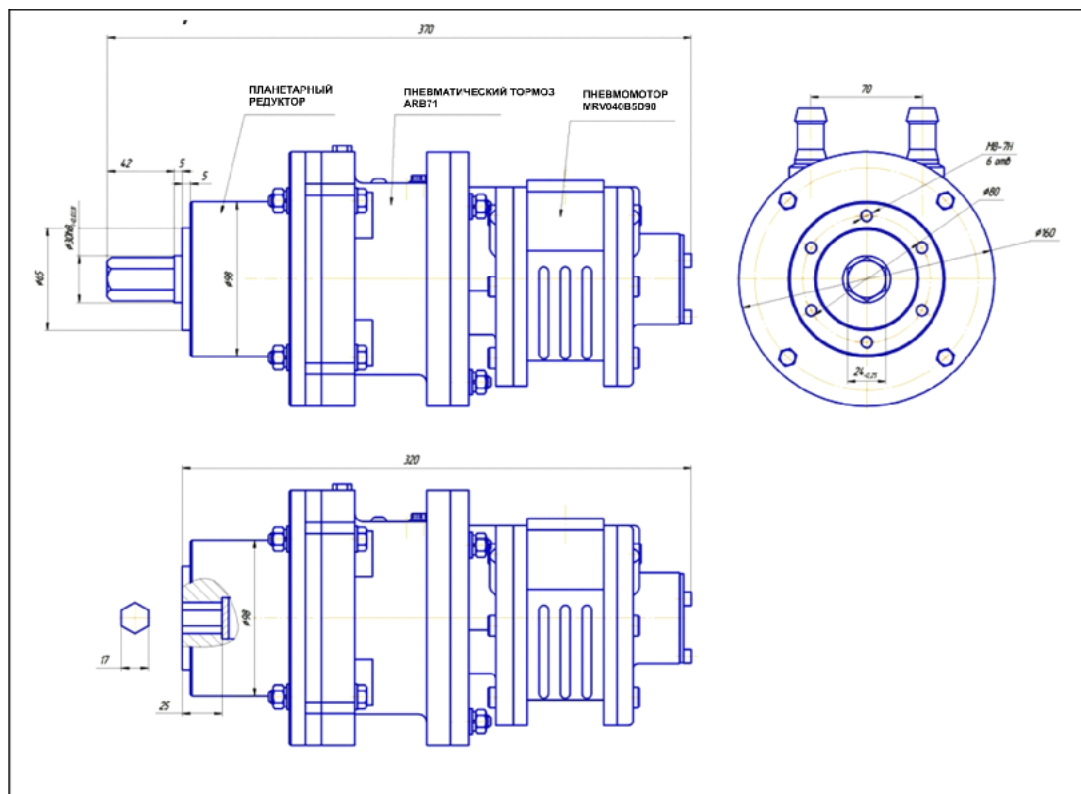
Планетарный редуктор      Пневматический тормоз ARB71      Пневмодвигатель MRV040B5D90

## Технические характеристики:

- Максимальный крутящий момент 50 Нм, не менее
- Частота вращения на холостом ходу 800 об/мин, не менее
- Частота вращения на максимальной мощности, 465 об/мин, не менее
- Мощность, 2,7 кВт
- Расход сжатого воздуха на холостом ходу 3,4 куб.м/мин, не более
- Максимальное давление питающей пневмосети, 0,7МПа
- Минимальное давление питающей пневмосети, 0,4 МПа
- Минимальный внутренний диаметр воздухопроводящего рукава, 19 мм
- Габаритные размеры, длина 370мм
- Масса 22,7 кг
- Присоединительная резьба воздухоподводящих шлангов в пневмодвигатель K1/2"
- Присоединительная резьба воздухоподводящего шланга в пневматический тормоз ARB71 K1/8"

Технические характеристики даны при входном давлении в пневмопривод 0,62 МПа.

## Габаритные и присоединительные размеры ДП2,7-700



ДП2,7-130MRV

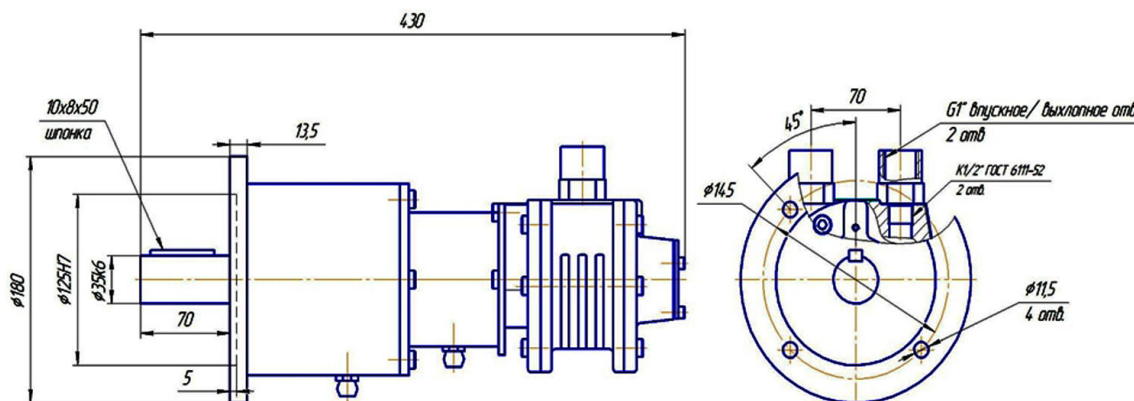


## Технические характеристики:

- Максимальный крутящий (опрокидывающий) момент 580Нм
- Крутящий момент на 75 об/мин 375Нм,
- Крутящий момент на 60 об/мин (крутящий момент при максимальной мощности) 410Нм
- Пусковой крутящий момент 550Нм,
- Частота вращения на холостом ходу 130 об/мин
- Частота вращения на максимальной мощности 60 об/мин
- Мощность 2,7 кВт
- Расход сжатого воздуха на холостом ходу 3,4 куб.м/мин
- Максимальное давление питающей пневмосети, 0,7 МПа
- Минимальный внутренний диаметр воздухопроводящего рукава 19 мм
- Габаритные размеры Ф180 х 430 мм
- Масса 22 кг
- Присоединительная резьба воздухоподводящих шлангов в пневмодвигатель/ с переходником K1/2"/G1"
- Температурный диапазон работы от -40° до +50°С
- Наличие реверса
- Взрыво-пожаробезопасность: соответствует АTEX II 2GD с IIB 95°С X

Технические характеристики даны при входном давлении в пневмопривод 0,62 МПа.

## Габаритные и присоединительные размеры ДП2,7-130MRV







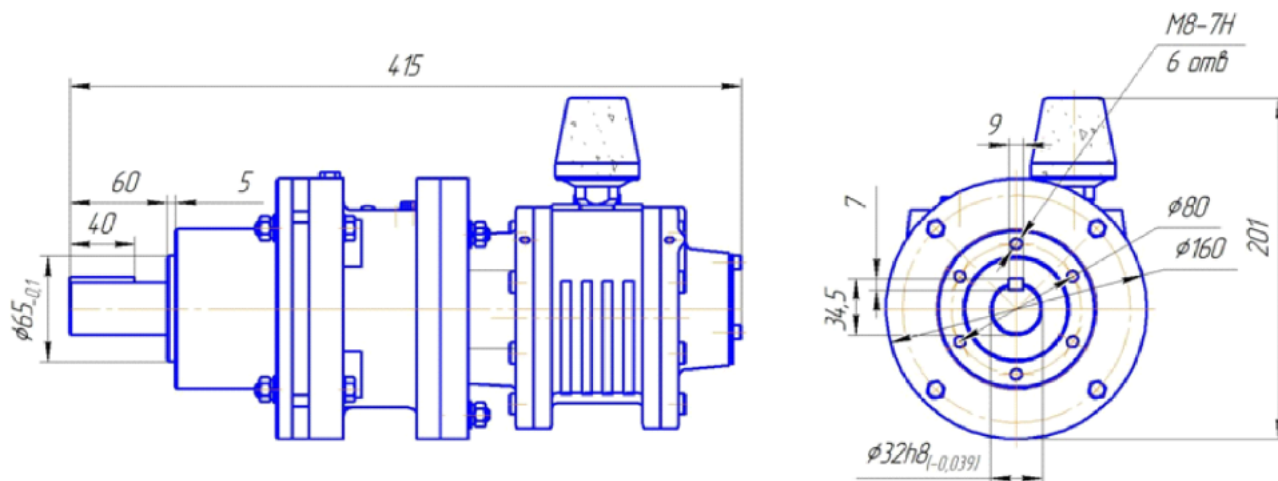
Пневматический тормоз ARB71

## Технические характеристики:

- Максимальный крутящий момент 87 Нм
- Частота вращения на холостом ходу 820 об/мин
- Частота вращения на максимальной мощности, 390 об/мин
- Мощность 3,6 кВт
- Расход сжатого воздуха на холостом ходу 4,3 куб.м/мин
- Максимальное давление питающей пневмосети 0,7МПа
- Минимальное давление в сети необходимое для растормаживания тормоза, 0,4 МПа
- Минимальный внутренний диаметр воздухопроводящего рукава, 19 мм
- Габаритные размеры 415x201xФ160
- Масса 27,2 кг
- Присоединительная резьба воздухоподводящих шлангов в пневмодвигатель с переходником К3/4"
- Присоединительная резьба воздухоподводящего шланга в пневматический тормоз ARB71 К1/8"
- Температурный диапазон работы от 0° до +50°С
- Взрыво-пожаробезопасность: соответствует АTEX II 2GD с IIB 95°С X

Технические характеристики даны при входном давлении в пневмопривод 0,62 МПа.

## Габаритные и присоединительные размеры ДПЗ,6-800





Планетарный редуктор

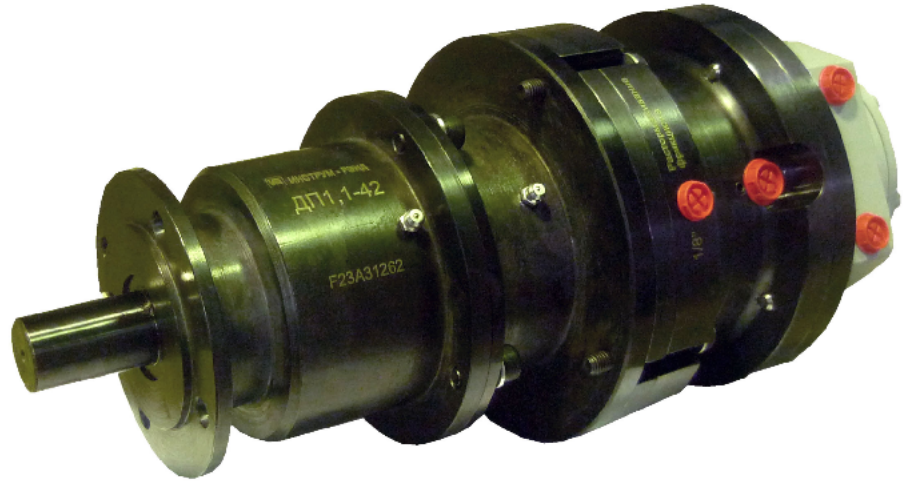
Пневматический тормоз ARB71

Пневмодвигатель  
MRV015B5D71

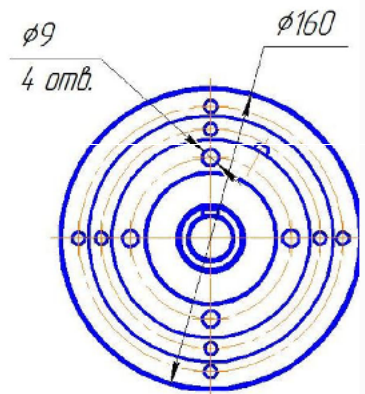
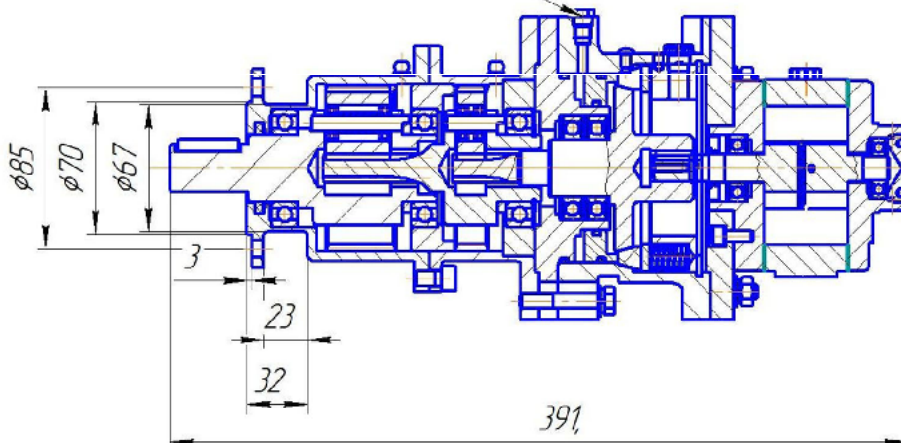
## Технические характеристики:

- Крутящий момент при максимальной мощности 240Нм
- Максимальный (опрокидывающий) крутящий момент 320Нм
- Частота вращения на холостом ходу 80 об/мин
- Частота вращения на максимальной мощности, 42 об/мин
- Мощность 1,1 кВт
- Расход сжатого воздуха на холостом ходу 1,9 куб.м/мин
- Максимальное давление питающей пневмосети 0,7МПа
- Минимальное давление в сети необходимое для растормаживания тормоза, 0,4 МПа
- Минимальный внутренний диаметр воздухопроводящего рукава, 12,7 мм
- Габаритные размеры 391 X Ф160
- Масса 22,1 кг
- Присоединительная резьба воздухоподводящих шлангов в пневмодвигатель с переходником К1/4"
- Присоединительная резьба воздухоподводящего шланга в пневматический тормоз ARB71 К1/8"

*Технические характеристики даны при входном давлении в пневмопривод 0,63 МПа.*



*Вх.отв для  
растормаживания фрикциона*



# Пневмоприводы M007 RVR 374 BR6RU, M007 RVR 374 BR6RU-01

Пневматические приводы M007 RVR 374 BR6RU-01, M007 RVR 374 BR6RU. это приводимый в действие сжатым воздухом инструмент, который используется как мотор-редуктор, в том числе для завинчивания резьбового крепежа.

Серия **M007 RVR 374 BR6RU -1** - пневмоприводы с метрическими присоединительными размерами

Серия **M007 RVR 374 BR6RU** - пневмоприводы с дюймовыми присоединительными размерами

## Технические характеристики

Модель <i>Реверсивный пневмопривод</i>	Максимальная мощность	Скорость при max мощности	Крутящий момент на шпинделе	Скорость на холостом ходу	Расход воздуха на холостом ходу при max мощности	Масса	Габаритные размеры
	<i>Вт</i>	<i>Об/мин</i>	<i>Нм</i>	<i>Об/мин</i>	<i>л/сек</i>	<i>кг</i>	<i>мм</i>
<b>M007 RVR 374 BR6RU -1</b>	700	24	274	60	22	4,3	Ф85х360
<b>M007 RVR 374 BR6RU</b>	700	24	274	60	22	4,3	Ф85х360

Технические характеристики указаны при давлении сжатого воздуха на входе в пневмопривод 0,63 МПа

Пневматический реверсивный привод M007 RVR 374 BR6RU -1 с гладким выходным валом и шпонкой на валу, диаметр вала 13 мм, размер шпонки 6х6х40(мм).

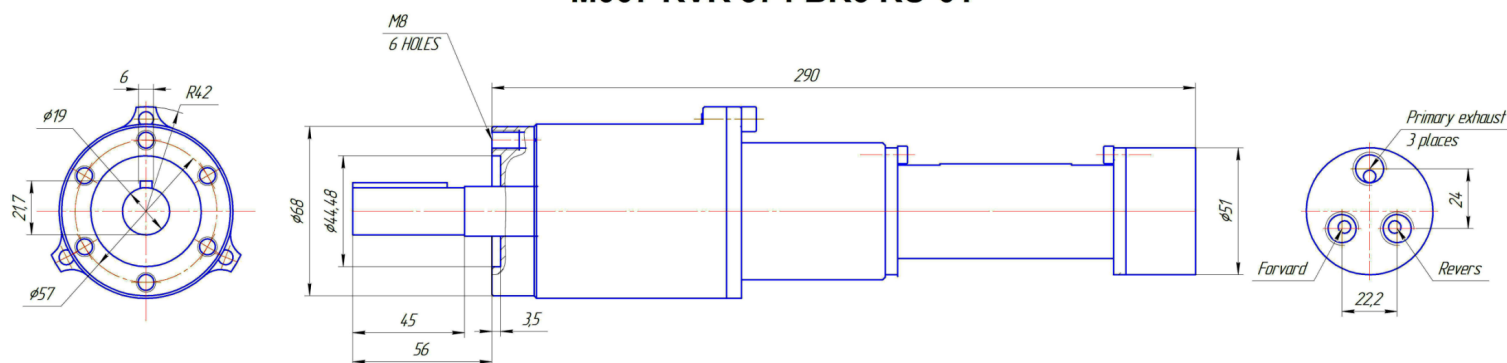
- Минимальный внутренний диаметр воздухопроводящего рукава - 13 мм
- Присоединительная резьба воздухоподводящих шлангов - G 1/4"

Конструктивная особенность пневматического двигателя позволяет осуществлять работу в следующем режиме:

- около 90% по часовой стрелке;
- около 10% против часовой стрелки.

## Габаритные размеры пневмопривода M007 RVR 374 BR6 RU-01

### M007 RVR 374 BR6 RU-01



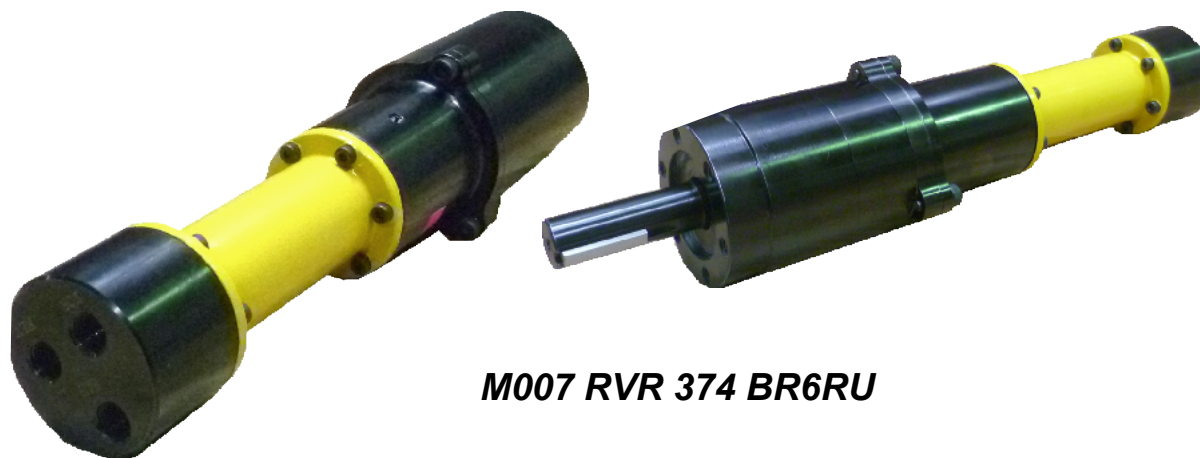


# Пневмоприводы M007 RVR 374 BR6RU, M007 RVR 374 BR6RU-01

## M007 RVR 374 BR6RU-01



## Габаритные размеры пневмопривода M007 RVR 374 BR6RU



**M007 RVR 374 BR6RU**

**M007 RVR 374 BR6 RU**

