

**ГИДРАВЛИКА**  
**ДАВИМ НА РЕЗУЛТАТ!**

# **ПАСПОРТ**

---

**Катушки ТКП**

г. Екатеринбург, 2026 г.

## 1. Назначение и описание

### Катушки ТКП-400; ТКП-500; ТКП-600; ТКП-700; ТКП-800

#### Предназначение катушек ТКП

Катушки серии ТКП предназначены для установки в электромагниты колодочных тормозов постоянного тока серии ТКП с диаметром шкива от 400 до 800 мм.

#### Технические характеристики электромагнитов и тормозов серий ТКП параллельного и последовательного возбуждения

Тип катушки	Наименование электромагнита	Параллельное включение			Последовательное включение				Максимальный ход якоря электромагнита, мм	Масса, кг
		ПВ 25%	ПВ 40%	ПВ 100%	при 60% тока		при 40% тока			
а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а
		Тяговое усилие электромагнита, кгс	Тормозной момент тормоза, кгм		Тяговое усилие электромагнита, кгс	Тормозной момент тормоза, кгм				
<b>ТКП-400</b>	Тяговое усилие электромагнита, кгс	985	790	370	985	790	590	380	3,0	20
	Тормозной момент тормоза, кгм	150	120	55	150	120	90	55		
<b>ТКП-500</b>	Тяговое усилие электромагнита, кгс	1320	1000	460	1320	1000	800	500	3,5	34
	Тормозной момент тормоза, кгм	250	190	85	250	190	150	100		
<b>ТКП-600</b>	Тяговое усилие электромагнита, кгс	2190	1550	700	2190	1550	1320	900	4,0	46
	Тормозной момент тормоза, кгм	500	355	155	500	355	300	205		

а, кгс  
Тормо  
зной  
момент  
тормоза  
, кгм

<b>ТКП-700</b>	Тяговое усилие	3000	2150	1050	3000	2150	1800	1220	4,5	63
	электромеханический момент тормоза	800	575	280	800	575	480	325		

**2. Технические характеристики**

0 усилие 1250  
Технические характеристики — согласно конструкторской документации. Уточняйте у менеджера

**3. Комплектность**

а, кгс  
Тормо  
зной  
момент  
тормоза  
, кгм  
Изделие «Катушки ТКП» — 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.