



ООО "Сервис-Турбо"

Турбокомпрессоры ТКР-6СТ



Характеристики турбокомпрессоров

Турбокомпрессоры ТКР-6СТ предназначены для использования на высоконагруженных двигателях грузовых автомобилей, автобусов, тракторов, строительных машин.

Характерные особенности:

- чугунный средний корпус;
- плавающие радиальные подшипники;
- гидродинамический упорный подшипник;
- высокая эффективность компрессора в широком рабочем диапазоне;
- высокая наддувная характеристика при относительно низкой частоте вращения ротора;
- высокая приемистость турбины;
- возможность регулирования ориентации корпуса;
- взаимозаменяемость по присоединительным размерам с турбокомпрессорами: ТКР6, ТКР6.1 (БЗА), С 14 (СЗ)

Продукция сертифицирована.

1	Диаметр колеса компрессора, мм - на входе - на выходе	41...45 61...71
2	Диаметр колеса турбины на входе, мм	61
3	Сечение корпуса турбины, кв.см	6
4	Максимальная частота вращения ротора, 1/мин	130 000
5	Максимальная степень повышения давления	2,5
6	Расход воздуха, кг/с	0,05...0,2
7	Диапазон мощности двигателя на один турбокомпрессор, кВт (л.с.)	60...115 (80...156)
8	Допускаемая температура газов перед турбиной, С - без ограничения во времени - в течение одного часа	700 750
9	КПД компрессора для различных модификаций	0,7...0,75
10	Эффективный КПД турбины	0,62
11	Габаритные размеры, мм	224x180x180
12	Масса, кг	6,5...8

ООО "Сервис-Турбо"
142200, Московская обл.,
г. Серпухов, ул. Советская, 2.

Тел/факс: (4967) 72-49-59, 72-06-40, 72-08-82.

Представительство в Москве: 8-499-611-02-60

E-mail: sal-turbo@yandex.ru
<http://www.turbocharger.ru>

...Мы не единственные - мы надежнее...

Турбокомпрессоры ТКР-6СТ

Модель турбокомпрессора	Обозначение турбокомпр.	Модель двигателя	Транспортное средство	Применяется взамен ТКР
ТКР-6СТ-00.1	630.010	Д-245.27,-245.5, Д-245С-435,-437,-439 (ММЗ)	Тракторы МТЗ-922,-923,-950,-952,-1025, тракторы ЮМЗ, ВТЗ, ЛТЗ	ТКР6-00.01, -01.01(БЗА) С14-127-02 (СZ)
ТКР-6СТ-00.2		Д-245.12С-143,-231,-365,-368 (ММЗ)	Автомобиль ЗИЛ-4331,-5301 «Бычок»	ТКР6-00.02 (БЗА), С14-127-01 (СZ)
ТКР-6СТ-00.4		Д-245.12С (ММЗ)	Тракторы ЗЗГТ, автомобиль ГАЗ-34039	ТКР6-00.04 (БЗА)
ТКР-6СТ-00.5		Д-245.7-628,-658 (ММЗ)	Автомобили ГАЗ-3309,-33081	ТКР6-02.05 (БЗА)
ТКР-6СТ-01.1		631.010	Д-245.7,-245.9,-245.9Е2,-245.30Е2 (ММЗ)	Автобусы ПАЗ, автомобили ЗИЛ
ТКР-6СТ-01.2	Д245.9-67,-568 (ММЗ)		Автобус ЛАЗ-695 «Аврора»	ТКР6.1-05.02 (БЗА)
ТКР-6СТ-01.3	Д-245.7-165,-566,-628,-658 Д-245.7Е2-250,-467 (ММЗ)		Автомобили ГАЗ-3309,-33081,-300811 «Вебрь»	ТКР6.1-05.03,-06.03,-09.03 (БЗА), С14-179-01 (СZ)
ТКР-6СТ-01.4	Д-245.16Л-260, Д-245.9-67 (ММЗ)		Тракторы ОТЗ	ТКР6.1-04.04 (БЗА)
ТКР-6СТ-01.5	Д-245.9-335,-336 (ММЗ)		Автомобили МАЗ	ТКР6.1-03.05 (БЗА)
ТКР-6СТ-01.6	Д-245.7Е2-254,-467 (ММЗ)		Автомобиль ГАЗ «Валдай»	ТКР6.1-10.06 (БЗА) С14-180-01 (СZ)
ТКР-6СТ-01.7	Д-245.9Е2 (ММЗ)		Автомобили ЗИЛ Евро2	ТКР6.1-11.07,-12.07 (БЗА) С14-196-01 (СZ)

*Сертификат соответствия в системе менеджмента качества
ИСО9001 СТ/СМК/ОС ГОС RU № 01/08-00041.*

...МЫ НЕ ЕДИНСТВЕННЫЕ - МЫ НАДЕЖНЕЕ...