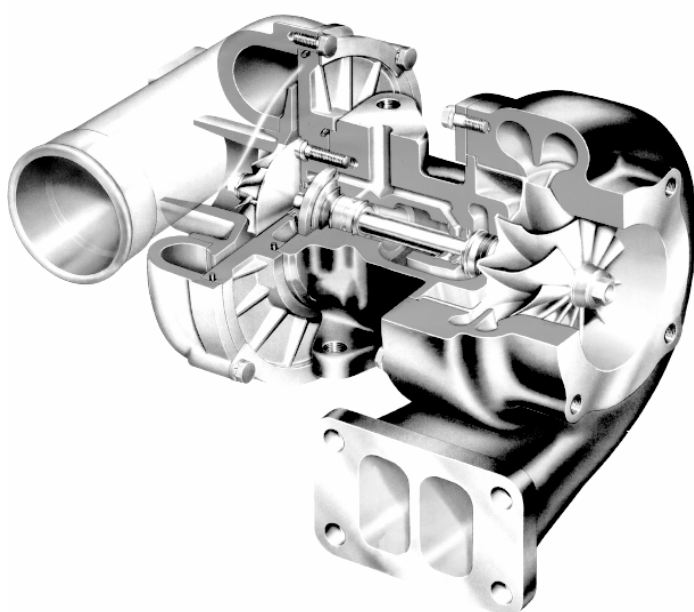




ČZ STRAKONICE, a.s.
divize TURBO

ТУРБОКОМПРЕССОР ЧЗ

тип: C12, C13, C14, K27, K36



Руководство по обслуживанию и применению

Описание

15

1).

Содержание.сервис

⋮	
⋮	
⋮	
⋮	

Инструкции по эксплуатации двигателей внутреннего сгорания с турбокомпрессорами

(6).

54 - 75 %,

с		
- /	150101	()
-	150102	N ()
-	150103	
-	170407	
-		:
-		
- -	(),	
-		
-		

Таблица 1
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТУРБОКОМПРЕССОРОВ ЇZ

	ТИП ТКР				
	K36	K27	C14	C13	C12
ДИАПАЗОН РАБОЧЕГО ЧИСЛА ОБОРОТОВ (мин ⁻¹)	35 000 95 000	30 000 120 000	60 000 140 000	60 000 160 000	80 000 180 000
Макс. Степень сжатия компрессора	2,7	2,9	3,0	2,4	2,4
Макс. Подача воздуха (кг с ⁻¹)	0,4	0,26	0,21	0,14	0,13
Макс. Допустимая темп-ра выхлопных газов (° C)	700	700	700	700	700
Макс.сопротивление впускного тракта перед компрессором (кПа)	4 - 6	4 - 6	4 - 7	4 - 7	4 - 7
Макс.сопротивление выпускного трубопро- вода за турбиной (кПа)	12	5-6	12	12	12
Смазочное масло:					
- рабочее давление (кПа)	300 - 700	200 - 600	200 - 600	200 - 600	200 - 600
- макс.допустимый размер посторонних примесей) согласно SAP ONA 302509 (м ⁻⁶)	20	20	20	20	20
- макс. Сборочное отклонение подачи и стока от вертикального положения	±15°	±15°	±15°	±15°	±15°
- объем для заливания масла перед становкой (л)	0,1	0,05	0,02	0,02	0,02
- тип масла					
рекомендуется изготовителем двигателя					

Памятка водителю по эксплуатации турбокомпрессора

—

1.Заменить старое масло

2. Обязательно проверить состояние масляного фильтра перед установкой турбокомпрессора на двигатель

3. Подогреть двигатель на холостых оборотах и не допускать работы под нагрузкой во время прогрева после пуска

4. Перейти на холостой режим работы за 5 минут перед остановкой двигателя

5. Использовать только исправный воздушный фильтр