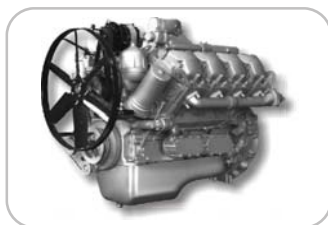


ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Тема: Изменение номенклатуры топливных трубопроводов на двигателях ЯМЗ-650, 651, 652.



ДВИГАТЕЛИ, КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ, СЦЕПЛЕНИЯ, СИЛОВЫЕ УСТАНОВКИ, ЭЛЕКТРОАГРЕГАТЫ,
ТОПЛИВОПОДАЮЩИЕ СИСТЕМЫ

Довести до сведения:	Технического директора (сервис-менеджера)	Начальника цеха	Менеджера по запасным частям	Мастеров (бригадиров)	Приемщиков	Технических специалистов			
	*	*	*	*					

Тема/проблема: Тема № Изменение номенклатуры топливных трубопроводов на двигателях ЯМЗ-650, 651, 652

Модель: ЯМЗ-650, 651, 652

Рынки сбыта: все

Уважаемые господа!

Сообщаем Вам, что с октября 2011 года произошло изменение топливопроводов низкого давления двигателей семейства ЯМЗ-650.10, 651 и 652 (см. Таблицу 1). Измененные топливные трубки имеют быстроразъемное соединение (БРС $\frac{1}{2}$ диаметр 13 мм и 10 мм), демонтаж которых производится с помощью специальных ключей (см. Рисунок 4) (Ключи следует изготовить самостоятельно). Для демонтажа трубки необходимо ввести ключ в зазор между торцом фитинга прямого или серьги и буртом трубки. Обращаем Ваше внимание, что топливные трубки поз. 1, 2, 3 вращаются относительно оси фитинга прямого поз. 6 (см. Рисунки 1, 2, 3). Уплотнение фитинга по резьбе осуществляется резиновым кольцом (см. Рисунок 5) одноразового использования.

ВНИМАНИЕ! В запасные части фитинг поставляется в сборе с уплотнительным кольцом и в случае его демонтажа при выполнении гарантийного ремонта заменяется фитинг в сборе.

Таблица 1 Топливопроводы низкого давления

№ п.п	До изменения		После изменения		Количество	Взаимозаменяемость
	Наименование	Обозначение	Наименование	Обозначение		
1	Трубка подвода топлива к подкачивающему насосу	650.1104416	Трубка подвода топлива к подкачивающему насосу	651.1104416	1	Н
2	Трубка топливная отводящая рампы высокого давления	650.1104390	Трубка топливная отводящая рампы высокого давления	651.1104390	1	
3	Трубки от топливного насоса к топливному фильтру в сборе	650.1104525	Трубки от топливного насоса к топливному фильтру в сборе	651.1104525	1	
4	Трубка слива топлива с головки цилиндров	650.1104346	Трубка слива топлива с головки цилиндров	651.1104346	1	
5	Корпус датчика давления и температуры топлива	650.1130538	Корпус датчика давления и температуры топлива	651.1130538	1	
6	-	-	Фитинг прямой	651.1111032	9	
7	Болт с подголовником М8х1,25-30 10.9	310038	Болт М8-6gx35-8.8	8.9101	2	
8	Тройник рампы	650.1104217	Фитинг прямой	651.1104282	1	
9	Наконечник	650.1104205	Серьга	651.1104205	1	

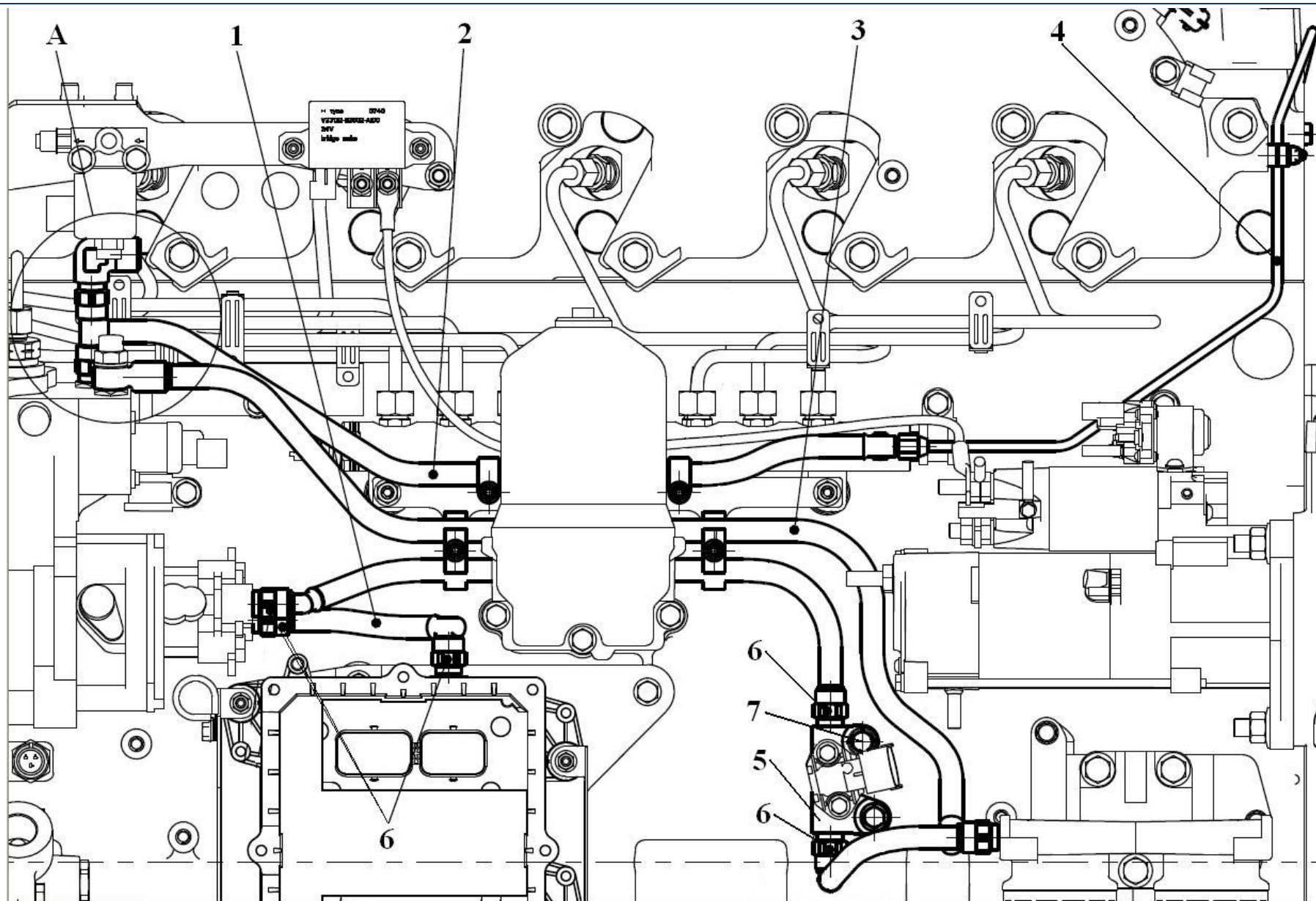


Рисунок 1 Общий вид топливопроводов низкого давления

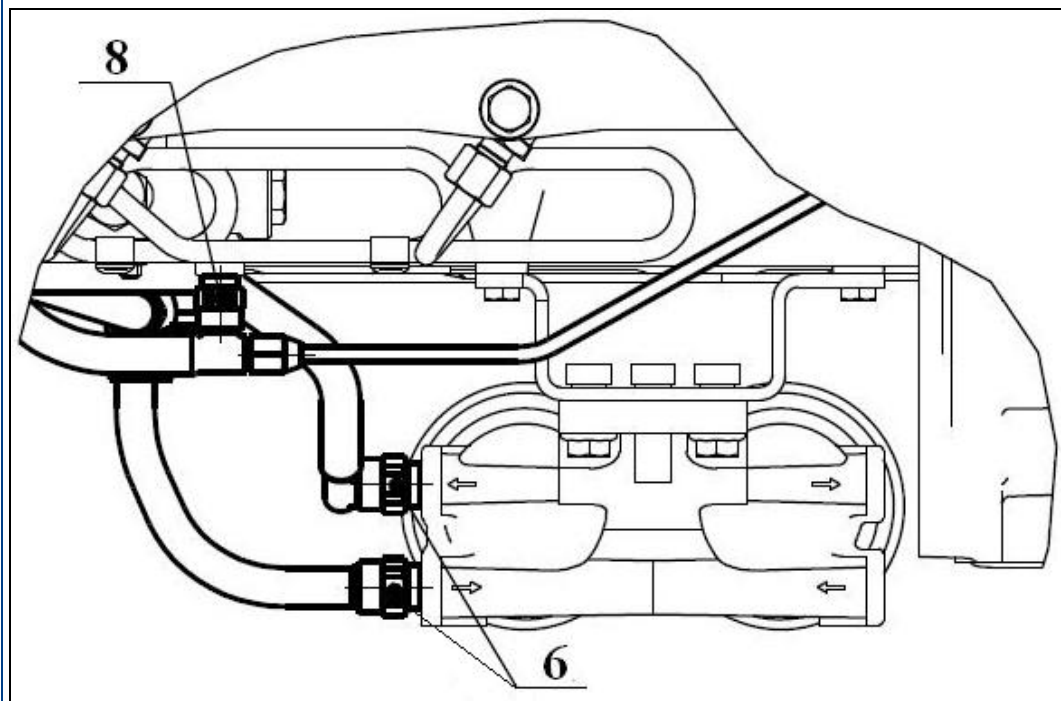


Рисунок 2 Подвод и отвод топлива ФТОТ

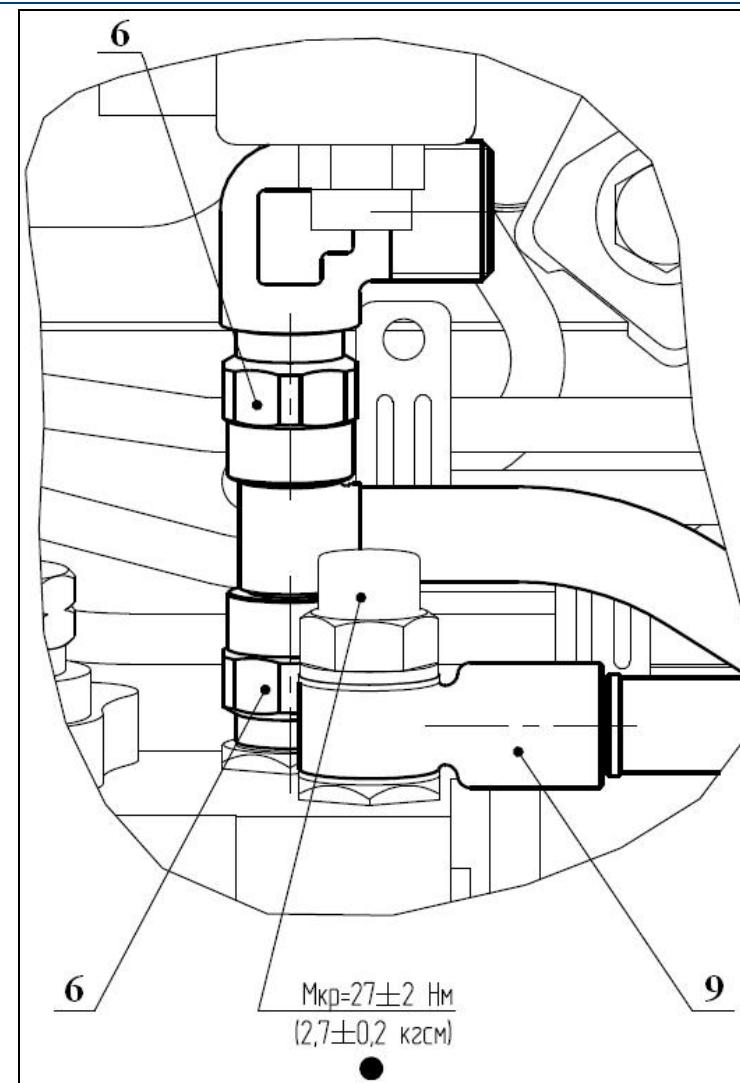


Рисунок 3 Подвод топлива к ТНВД и слив топлива в топливный бак

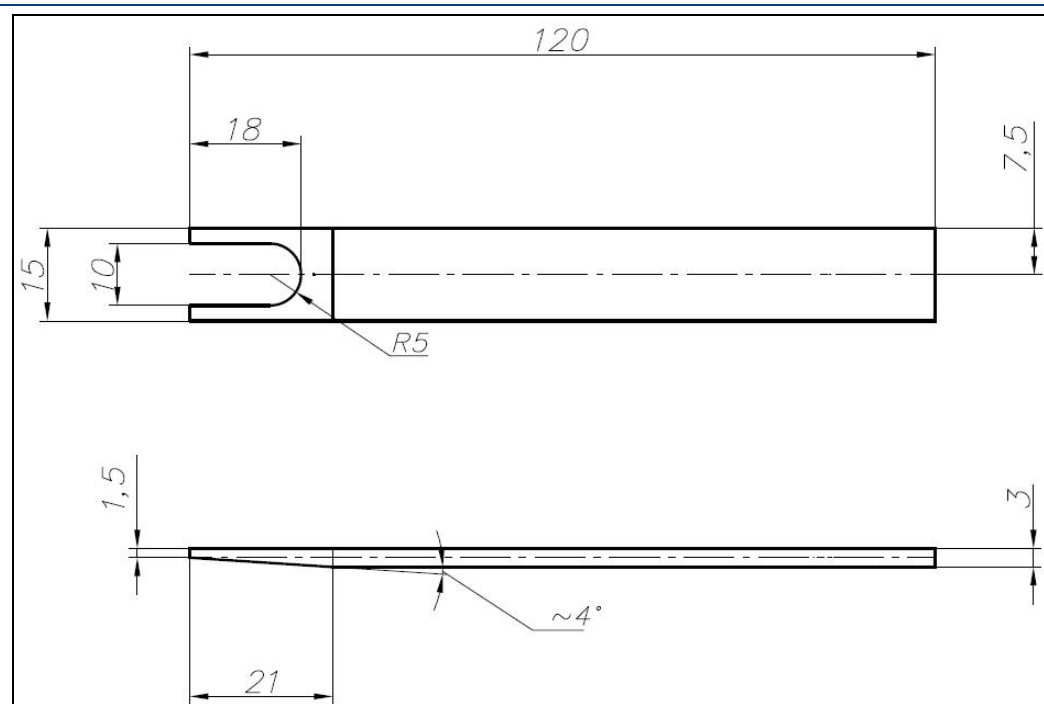
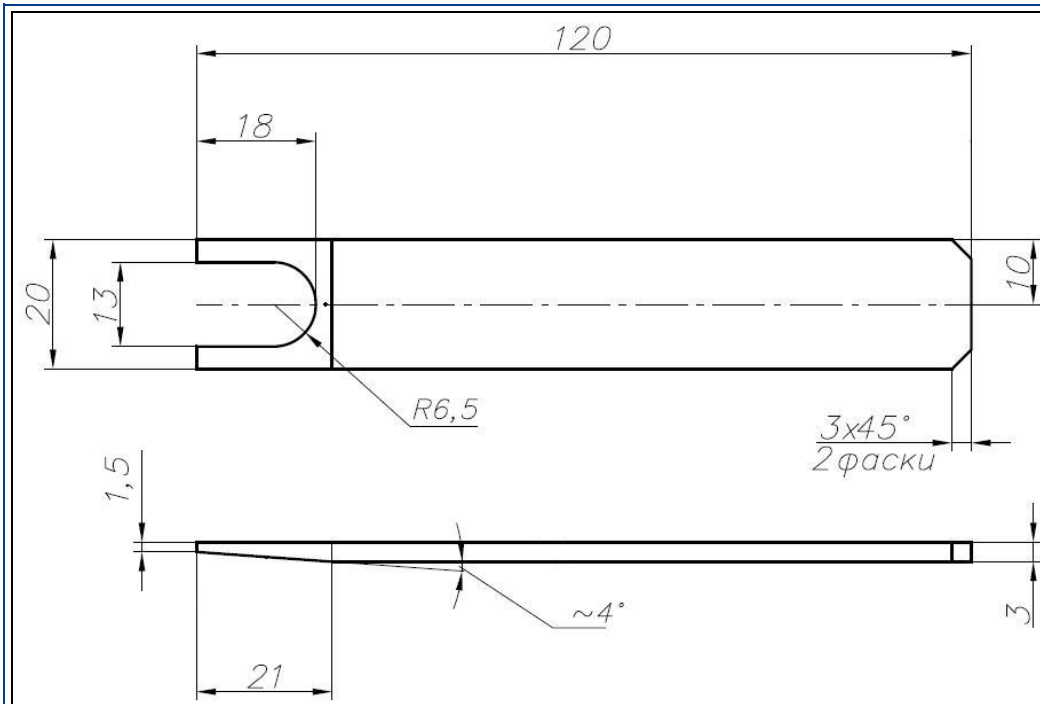
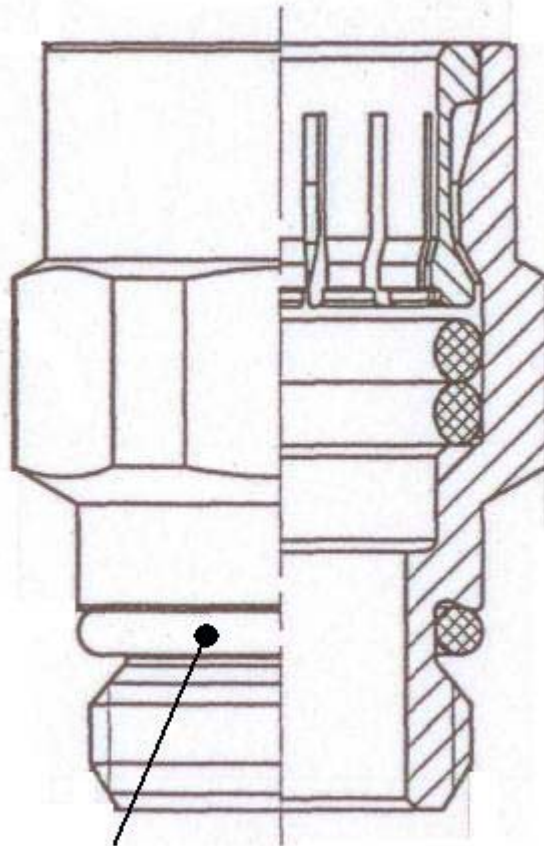


Рисунок 4 Ключи для размыкания штуцеров



Кольцо
уплотнительное

Рисунок 5 Фитинг прямой