

Направление	Изготовитель (применяемость) дизеля	Применяемость в группе дизелей	Фото	Условное обозначение (номер чертежа)	Диаметр плунжера, мм	Ход Плунжера, мм	Число оборотов, об/мин	Цикловая подача, см³/цикл
многосекционные топливные насосы	завод промышленных тракторов ЧЗПТ г. Чебоксары	8V-396TC-4 (8ЧН 16.5/18.5)		ЧБ13.16.23.000.000	16	13	800	0,12

Направление	Изготовитель дизеля	Применяемость в группе дизелей	Фото	Условное обозначение (номер чертежа)	Пропускная Способность, м³/цикл	Давление начала открытия иглы (кг/см²)	Применение распылителя в форсунке (номер чертежа)
Форсунка	ЧЗПТ г. Чебоксары	6ЧН 12/14; 4Ч 10.5/13 промышленный трактор Т-500		ЧБ.500.000.001	0,12	310	ЧБ.500.010.00-01 (7x0.4x155°)

Направление	Изготовитель дизеля	Применяемость в группе: дизель/форсунка	Фото	Условное Обозначение (номер чертежа)	Диаметр иглы (мм)	Ход иглы (мм)	Распыляющие отверстия кол-во/диаметр (шт.)/(мм)	Угол распыливания топлива (град.)	
Распылитель	ВЕНГРИЯ	автобусы "Икарус" (все модификации)	 	РИ.010.000 (1x0.7x35°)	6	0,50	1 0,7	35°	
	РОССИЯ	КАМАЗ-740		РК.010.000	6	0,26	4 0,30	-	
	ШВЕЦИЯ	автобус "SKANIA"		СМД.010.000.1Э					
	РОССИЯ			СМД-62 (60, 64, 66)	СМД.010.000	6	0,28	4 0,34	-
				СМД-72 (73)	СМД.010.000-01	6	0,28	4 0,38	-
				СМД-14НГ; 14, 15 и 16БН; 15, 17 и 18 Н; Д-240Л	СМД.010.000-02	6	0,28	4 0,30	-
				Д37Б, Д-120, Д-21А, Д-144	Т30.000	6	0,28	3 0,30	-
				ЯМЗ-236 (238), 238НД, 240М (МАЗ, КрАЗ, К-700, К-701)	РЯ.020.000	6	0,28	4 0,34	-
	ФРАНЦИЯ	Седелный тягач RENO (R340TI)		MIDR 062045	DLLA 154.S.1085	6	0,22	5 0,34	-
	РОССИЯ				А 440.000	6	0,28	4 0,32	-

Наименование	Изготовитель дизеля	Применяемость в группе: дизель/форсунка	Фото	Условное Обозначение (номер чертежа)	Присоединительные размеры				
					Диаметр клапана (мм)	Диаметр седла (мм)	Высота (мм)	Резьба	
Клапан нагнетательный		WOLA-H12		КН 07.00	7	24	23,8	M17x1,5	
	завод промышленных тракторов ЧЗПТ г. Чебоксары	8V-396TC-4 (8ЧН 16.5/18.5)	ТН-68	Сборочный узел	ЧБ13.16.23.000.000	-	-	69	M30x2
	ОАО "Волжский дизель им. Маминых" г. Балаково	6 и 12 ЧН 21/21; 211Д-3; 211Д-3М; 211Д; 210Д; 225Д и др.	6ТН14-06		6ТН14.16.004.000-01	12	40	29	-
		6ЧН 21/21; 211Д-3; 211Д-3М; 211Д; 210Д; 225Д и др.	ТН-1В.0616-5		961В.0616.23.040	10	32	29	M20x1,5

П л у н ж е р н а я п а р а

Наименование	Изготовитель (применяемость) дизеля	Применяемость в группе: дизель/насос	Фото	Условное обозначение (номер чертежа)	Диаметр плунжера (мм)	Ход плунжера (мм)	Габаритные размеры (мм)			
							Диаметр (мм)	Длина (мм)	Посадочный диаметр (мм)	
П л у н ж е р н а я п а р а	ФРАНЦИЯ	R340NI седельный тягач RENO	MIDR 062045		ПП.12.00.00	12	12	24	81,5	19
		Д144, Д243 трактора Т-25, Т-40	УТН-5		УТН5.09.000	9	10	21	71	15
		СМД 14, 15, 17, 18, Д 240 трактора МТЗ-80 (82)								
		ЯМЗ-236 (238, 240) автомобили МАЗ, КраЗ, трактор "Кировец" К-700, К-701			ПЯ.010.000	10	10	21	95	17
	КАМАЗ-740 автомобиль "КамАЗ"	33-02			ПК.090.000	9	10	21	84	17
	ВЕНГРИЯ	автобусы "Икарус"	P76-63 и 9.06.1		ПИ.090.070.000	9	7	19	66	15
			S6F 950, 321 L 170		ПИ.095.09.000	9.5	9	17.8	63	14
	ЧЗПТ г. Чебоксары	8ЧН 16.5/18.5 (8V 396ТС4)	ЧБ 13.16.23.000 (PE8ZWM 160/120 R5 20-17)		ЧБ 13.16.23.010.000	16	13	27,8	95	23
					ЧБ 13.16.23.010.000-1					