

Тактико-технические характеристики автонасосов

№ п/п.	Марка автонасосов	АНП-20(69) (ПМГ-20)	АН-25(51) (ПМГ-12)	АН-20(51) (ПМГ-21)	АН-25(150) (ПМЗ-10М)	АН-30(164) (ПМЗ-18)	ПМЗМ-1
	Показатели						
1	Тип шасси	ГАЗ-69	ГАЗ-51	ГАЗ-51	ЗИЛ-150	ЗИЛ-164	ЗИЛ-150П
2	Наибольшая скорость движения в км/час	90	70	70	65	75	70
3	Количество мест, включая водителя	3	9	9	9	10	11
4	Вес в полной боевой готовности в кг	2294	4930	4685	7500	7350	7785
5	Нагрузка в кг:						
	на переднюю ось	954	1525	1470	2000	1985	1950
	на заднюю ось	1340	3405	3215	5500	5365	5835
6	Габаритные размеры в мм:						
	наибольшая длина	4180	6275	6585	7550	7440	7720
	наибольшая ширина	1850	2200	2200	2390	2360	2350
	наибольшая высота	2220	2715	2510	2550	2580	2700
7	База (расстояние между осями) в мм	2300	3300	3300	4000	4000	4000
8	Колея передних колес в мм	1440	1585	1585	1700	1700	1700

№ п/п.	Марка автонасосов Показатели	АНП-20(69) (ПМГ-20)	АН-25(51) (ПМГ-12)	АН-20(51) (ПМГ-21)	АН-25(150) (ПМЗ-10М)	АН-30(164) (ПМЗ-18)	ПМЗМ-1
9	Колея задних колес в мм	1440	1650	1650	1740	1740	1740
10	Наименьшее расстояние низших точек от земли в мм: передняя ось задний мост	210 210	300 245	305 245	325 265	265 265	325 265
11	Радиус поворота в м	6	7,6	7,6	8	8,5	8
12	Данные о двигателе: марка наибольшее число оборотов в мин. . наибольшая мощность в л. с. . . .	М-20 3600 55	ГАЗ-51 2800 70	ГАЗ-51 2800 70	ЗИЛ-120 2400 90	ЗИЛ-164 2600 97	ЗИЛ-120П 3000 110
13	Расход горючего на 100 км пути в л .	18	26	26	38	37	40,7
14	Расход топлива на привод насоса в л/час	13,5	16,5	16,5	23	22,5	30
15	Емкость бака для горючего в л . . .	75	90	90	150	150	100

№ п.п.	Марка автонасосов	АНП-20(69) (ПМГ-20)	АН-25(51) (ПМГ-12)	АН-20(51) (ПМГ-21)	АН-25(150) (ПМЗ-10М)	АН-30(164) (ПМЗ-18)	ПМЗМ-1
	Показатели						
16	Данные о насосной установке: марка	ПН-20	ПН-25А	ПН-20	ПН-25А	ПН-30	ПН-40
	подача при давлении 9 кгс/см ² и высоте всасывания 3,5 м в л/мин.	1000	1300	1300	1500	1800	2200
	Рабочее число оборотов вала в об/мин.	3000	2700	3200	2800	2600	2000
	Наибольшая высота всасывания . .	7	7	7	7	7	
17	Коробка отбора мощности	Смонтиро- вана на раздаточной коробке	25-С1	25-С2	26-С1Б	В одном блоке с КПП	К-10 в од- ном блоке с КПП
	передаточное число	1:1	1:1,29	1:1,53	1:1,55	1:1,21	1:1
18	Тип всасывающего аппарата	Газоструй- ный	Газоструй- ный	Газоструй- ный	От ком- прессора двигателя или газо- струйный	Газоструй- ный	Водоколь- цевой
19	Емкость бака для пенообразователя в л	—	130	130	450	465	350