

**Агрегат цементирувочный АЦ-32У
на шасси Урал-4320-1951-60, Урал-4320-1951-70**



Техническая характеристика

Агрегат цементирувочный АЦ-32У предназначен для нагнетания различных жидких сред при цементировании скважин в процессе бурения и капитального ремонта, а также при проведении других промывочно-продавочных работ в нефтяных и газовых скважинах. В состав агрегата входят: поршневой насос высокого давления, трансмиссия, мерный бак, манифольд для обвязки агрегата с устьем скважины. Агрегат предназначен для работы в умеренной и холодной макроклиматических зонах.

Верхнее оборудование		
насос высокого давления	НПЦ-32, поршневой	
-полезная мощность, кВт	105	
-ход поршня, мм	250	
-наибольшее давление, мПа	32	
-наибольшая подача, дм ³ /с	26	
-диаметр сменных втулок, мм	100,115,127	
-диаметр установленной втулки, мм	115	
Манифольд (условный диаметр), мм:		
-приемной линии цементирувочного и водяных насосов	100	
-напорной линии цементирувочного и водяных насосов	50	
Водоподающий блок	Двигатель ЗМЗ-511 или Д-144 с насосом ЦНС-38-154	
Вместимость, м ³ :		
-мерного бака	6,0	
-бака для цементного раствора	0,25	
Шасси	Урал-4320-1951-60	Урал-4320-1951-70
Двигатель	ЯМЗ-65654	ЯМЗ-53622-10
Мощность, л.с.	230	240
Расположение цилиндров	V-образное	рядное
Число цилиндров	6	
Экологический класс	Евро-4	
Колесная формула автомобиля	6x6	
Объем баков для топлива, л	300+210	
Технически допустимая максимальная масса, кг	16100	
Технически допустимая нагрузка на переднюю ось, кг	5550	
Технически допустимая нагрузка на заднюю тележку, кг	10550	

Габариты :	
- длина, мм	10400
- ширина, мм	2500
-высота, мм	3400