**01-320 АКП-28 пожарный автомобильный коленчатый подъёмник высотой подъема до 28 м на шасси Урал-4320 6х6, колен 3, грузоподъемность 300 кг, пеногенераторов ГПС-600 4 шт., боевой расчет 3 чел., полный вес до 16.6 тн, ЯМЗ-236НЕ2 230 лс, до 75 км/час, ООО "Приоритет", г. Миасс, 2010-е г. в.**



Уважение и благодарность Владимиру Фиглеву.

Производитель: ООО "Приоритет", г. Миасс, Челябинская обл. Дата основания завода 1999 год.

**Подъемник АКП-28** на **шасси Урал-4320** предназначен для доставки к месту пожара боевого расчета, проведения аварийно-спасательных работ на высоте и подачи огнетушащих веществ на высоту. Служит для тушения пожаров путем подачи воды или воздушно-механической пены с высоты, например тушение нефти в резервуарах. Автоподъёмник оснащён четырьмя пеногенераторами средней кратности ГПС-600 для тушения пожара воздушно-механической пеной.

Автоподъёмник коленчатый пожарный АКП-28 может эксплуатироваться в рамках умеренного климата с годовым перепадом температур в пределах ± 40оC.

19 сентября 2013 г. Монтевидео встречал партию пожарных машин, поставленную Уральским автозаводом в Уругвай. Министерству внутренних дел Уругвая передали 12 российских пожарных машин "Урал". Изготовителем машин выступило миасское предприятие ООО "Приоритет". Среди отгруженных образцов девять автоцистерн на шасси "Урал-4320" и "Урал-43206", один пеноподъёмник АКП-28 (4320) , автомобиль техпомощи и контейнер с шинами для автомобилей.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Базовое шасси | Урал 4320 |
| Колесная формула | 6x6 |
| Боевой расчет, включая водителя, чел. | 3 |
| Макс. транспортная скорость, км/ч | 50 |
| Наименьший радиус разворота, м | 14,0 |
| Конструкция рабочего оборудования | 3-коленная стрела с люлькой |
| Грузоподъемность, кг | 300 |
| Рабочая высота подъема, м | 28 |
| Вылет, м | 13.5 |
| Время подъема люльки на макс высоту, с | 300 |
| Угол поворота стрелы в плане, град. | 360 |
| Время подъема на макс. высоту от уровня стоянки, сек | 300 |
| Макс. частота вращения поворотной части, об/мин | 0.5 |
| Место управления | дистанционное и в люльке |
| Способ управления | электрогидравлический, система Данфосс |
| Опорный контур: продольный/поперечный, м | 5.5/4.4 |
| Генератор пены | ГПС-600, 4 шт. |
| Ствол пожарный лафетный | СЛК-П20 |
| Полная масса не более, кг | 16 600 |
| Длина Ширина Высота, мм | 12000х2х2500х3800 |
|  | |
| **Двигатель** тип | ЯМЗ-236НЕ2-3 |
| Номинальная мощность, кВт (л.с.) | 169 / 230 |
|  | |
| **Шины** тип | 1200х500-508 с регулируемым давлением |
|  | |
| **Трансмиссия** тип | 5-ступенчатая коробка передач,  2-ступенчатая раздаточная коробка |