

ТС RU E-RU.MT39.00757

ПРОДУКЦИИ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ ООО "ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ" (ОС ЦС)

МАРКА	---
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Пожарный пеноподъемник ППП-48 (IVECO)
ТИП	58812Y
ШАССИ	— / IVECO-AMT AD380T41W, AD380T45W, AD380T50W
МОДИФИКАЦИИ	ППП-48
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПРИОРИТЕТ» 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПРИОРИТЕТ» 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

TC RU E-RU.MT39.00757

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	надстройка пожарного пеноподъемника
Назначение	доставка к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения (ПТВ) и специального оборудования и тушение пожаров в резервуарах и других технологических установках, а также подача ОТВ на высоту
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, короткая (типа AD) без спальных мест

Габаритные размеры, мм	
– длина	11000
– ширина	2550
– высота	4000
База, мм	2800...6050 + 1380...1480
Колея передних/задних колес, мм	1980...2040 или 2090...2100 / 1827 или 1961...2069

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	26600...27900
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	27200...28500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	7800...8500
– на 2-ую ось	9700...10100
– на 3-ью ось	9700...10100
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Приложение № 1

для обозначений типов шасси	AD380T41W		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO Cursor, F3BE3681D*R	IVECO Cursor, F3BE3681D*S	IVECO Cursor, F3BE3681D*U
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	12882		
– степень сжатия	15.7...17.3		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	302 (1900)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1900 (1000)		
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с электронной системой управления впрыском		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7/UC31		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, N3 EUI		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, DLLA 145P 1517		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX50W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, Mann & Hummel; 813 7427/4485092900, 813 7428/4492092100, 813 9215/4588092115, 9849 1884/3124075143, 4100 7974/3134095100, 4120 1403/4592092534, 4120 1590/4592092524, 4121 4290/4592092544, 8137427, 8137428, 8139215, 98491878, 98491884, 4100 7974, 4102 1287, 4102 1687, 4120 1590, 4100 9215, 4102 0335, 4102 0336, 4121 4290, 4122 6559, 4129 1403, 4120 1590, Donaldson 9818 3778		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным селективным нейтрализатором AdBlue		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Arvin Meritor 4127 2447; Arvin Meritor 4127 2448; Arvin Meritor 4127 2365; Arvin Meritor 4127 2366; Arvin Meritor 4127 2369; Arvin Meritor 4129 8535; Arvin Meritor 4129 8538; Arvin Meritor 4129 8539; Arvin Meritor 4129 8542; Arvin Meritor 4129 8543; Arvin Meritor 50041 7516		

* - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для обозначений типов шасси	AD380T45W		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO Cursor, F3BE3681C*R	IVECO Cursor, F3BE3681C*S	IVECO Cursor, F3BE3681C*U
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	12882		
– степень сжатия	15.7...17.3		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	332 (1900)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2200 (1000)		
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с электронной системой управления впрыском		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7/UC31		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, N3 EUI		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, DLLA 145P 1517		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX50W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, Mann & Hummel; 813 7427/4485092900, 813 7428/4492092100, 813 9215/4588092115, 9849 1884/3124075143, 4100 7974/3134095100, 4120 1403/4592092534, 4120 1590/4592092524, 4121 4290/4592092544, 8137427, 8137428, 8139215, 98491878, 98491884, 4100 7974, 4102 1287, 4102 1687, 4120 1590, 4100 9215, 4102 0335, 4102 0336, 4121 4290, 4122 6559, 4129 1403, 4120 1590, Donaldson 9818 3778		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным селективным нейтрализатором AdBlue		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Arvin Meritor 4127 2447; Arvin Meritor 4127 2448; Arvin Meritor 4127 2365; Arvin Meritor 4127 2366; Arvin Meritor 4127 2369; Arvin Meritor 4129 8535; Arvin Meritor 4129 8538; Arvin Meritor 4129 8539; Arvin Meritor 4129 8542; Arvin Meritor 4129 8543; Arvin Meritor 50041 7516		

* - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для обозначений типов шасси	AD380T50W		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO Cursor, F3BE3681B*R	IVECO Cursor, F3BE3681B*S	IVECO Cursor, F3BE3681B*U
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	12882		
– степень сжатия	15.7...17.3		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	368 (1900)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2300 (1000)		
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с электронной системой управления впрыском		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7/UC31		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, N3 EUI		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, DLLA 145P 1517		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX50W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, Mann & Hummel; 813 7427/4485092900, 813 7428/4492092100, 813 9215/4588092115, 9849 1884/3124075143, 4100 7974/3134095100, 4120 1403/4592092534, 4120 1590/4592092524, 4121 4290/4592092544, 8137427, 8137428, 8139215, 98491878, 98491884, 4100 7974, 4102 1287, 4102 1687, 4120 1590, 4100 9215, 4102 0335, 4102 0336, 4121 4290, 4122 6559, 4129 1403, 4120 1590, Donaldson 9818 3778		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным селективным нейтрализатором AdBlue		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Arvin Meritor 4127 2447; Arvin Meritor 4127 2448; Arvin Meritor 4127 2365; Arvin Meritor 4127 2366; Arvin Meritor 4127 2369; Arvin Meritor 4129 8535; Arvin Meritor 4129 8538; Arvin Meritor 4129 8539; Arvin Meritor 4129 8542; Arvin Meritor 4129 8543; Arvin Meritor 50041 7516		

* - по Правилам ООН № 85

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое или Fichtel & Sachs, фрикционное, сухое, однодисковое или Valeo + Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S 151 OD или ZF 16S 181 OD или ZF 16S 221 OD или Ecosplit ZF 16S 2220 OD или ZF 16S 2220 TO или ZF 16S 2520 TO
	механическая, синхронизированная

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2	
I -	13.800	13.800
II -	11.540	11.540
III -	9.490	9.490
IV -	7.930	7.930
V -	6.530	6.530
VI -	5.460	5.460
VII -	4.570	4.570
VIII -	3.820	3.820
IX -	3.020	3.020
X -	2.530	2.530
XI -	2.080	2.080
XII -	1.740	1.740
XIII -	1.430	1.430
XIV -	1.200	1.200
XV -	1.000	1.000
XVI -	0.840	0.840
3.X. I -	12.920	12.920
3.X. II -	10.800	10.800
Раздаточная коробка (тип)	ТС 1800 или ТС 2200, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом	VG 2000/300DA или VG 2000/300 или VG 2000/396, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.000	0.860
низшее -	1.600	1.536
Главная передача (тип)	IVECO, 453291/2D или Raba 883.39-3100 или Kessler 10 410 849, разнесенная: двойная центральная передача (первая ступень цилиндрическая, вторая - коническая) и бортовые планетарные редукторы	
– передаточное число	3.790 или 4.230 или 4.670 или 5.010 или 5.020 или 5.560 или 6.090 или 6.590	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое или Fichtel & Sachs, фрикционное, сухое, однодисковое или Valeo + Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF 12AS 2301 OD или EuroTronic ZF 12AS 2330 TO или ZF 12AS 2330 OD	
	механическая, с автоматическим управлением, синхронизированная	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2	
I -	12.330	12.330
II -	9.590	9.590
III -	7.440	7.440
IV -	5.780	5.780
V -	4.570	4.570
VI -	3.550	3.550
VII -	2.700	2.700
VIII -	2.100	2.100
IX -	1.630	1.630
X -	1.270	1.270
XI -	1.000	1.000
XII -	0.780	0.780
XIII -	—	—
XIV -	—	—
XV -	—	—
XVI -	—	—
3.X. I -	11.410	11.410
3.X. II -	8.880	8.880
Раздаточная коробка (тип)	ТС 1800 или ТС 2200, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом	VG 2000/300DA или VG 2000/300 или VG 2000/396, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.000	0.860
низшее -	1.600	1.536
Главная передача (тип)	Raba 883.39-3100 или Kessler 10 410 849 или IVECO, 452146, разнесенная: двойная центральная передача (первая ступень цилиндрическая, вторая - коническая) и бортовые планетарные редукторы	
– передаточное число	3.790 или 4.230 или 4.670 или 5.010 или 5.020 или 5.560 или 6.090 или 6.590	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое или Fichtel & Sachs, фрикционное, сухое, однодисковое или Valeo + Borg & Beck, фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16AS 2630 OD	
	механическая, с автоматическим управлением, синхронизированная	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2	
I -	14.120	14.120
II -	11.680	11.680
III -	9.540	9.540
IV -	7.870	7.870
V -	6.520	6.520
VI -	5.390	5.390
VII -	4.560	4.560
VIII -	3.780	3.780
IX -	3.090	3.090
X -	2.560	2.560
XI -	2.090	2.090
XII -	1.730	1.730
XIII -	1.430	1.430
XIV -	1.180	1.180
XV -	1.000	1.000
XVI -	0.830	0.830
3.X. I -	13.070	13.070
3.X. II -	10.810	10.810
Раздаточная коробка (тип)	ТС 1800 или ТС 2200, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом	VG 2000/300DA или VG 2000/300 или VG 2000/396, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.000	0.860
низшее -	1.600	1.536
Главная передача (тип)	Raba 883.39-3100 или Kessler 10 410 849 или IVECO, 452146, разнесенная: двойная центральная передача (первая ступень цилиндрическая, вторая - коническая) и бортовые планетарные редукторы	
– передаточное число	3.790 или 4.230 или 4.670 или 5.010 или 5.020 или 5.560 или 6.090 или 6.590	
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	—	
Коробка передач (марка, тип)	Allison 4500	
	гидромеханическая, с автоматическим управлением, синхронизированная	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	
I -	4.700	4.700
II -	2.210	2.210
III -	1.530	1.530
IV -	1.000	1.000
V -	0.760	0.760
VI -	0.670	0.670
VII -	—	—
VIII -	—	—
IX -	—	—
X -	—	—
XI -	—	—
XII -	—	—
XIII -	—	—
XIV -	—	—
XV -	—	—
XVI -	—	—
3.X. I -	5.550	5.550
3.X. II -	—	—
Раздаточная коробка (тип)	ТС 1800 или ТС 2200, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом	VG 2000/300DA или VG 2000/300 или VG 2000/396, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.000	0.860
низшее -	1.600	1.536
Главная передача (тип)	IVECO, 453291/2D или Raba 883.39-3100 или Kessler 10 410 849 или IVECO, 452146, разнесенная: двойная центральная передача (первая ступень цилиндрическая, вторая - коническая) и бортовые планетарные редукторы	
– передаточное число	3.790 или 4.230 или 4.670 или 5.010 или 5.020 или 5.560 или 6.090 или 6.590	
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	—	
Коробка передач (марка, тип)	Allison 4700	
	гидромеханическая, с автоматическим управлением, синхронизированная	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 7, назад – 2	
I -	7.630	7.630
II -	3.510	3.510
III -	1.910	1.910
IV -	1.430	1.430
V -	1.000	1.000
VI -	0.760	0.760
VII -	0.640	0.640
VIII -	—	—
IX -	—	—
X -	—	—
XI -	—	—
XII -	—	—
XIII -	—	—
XIV -	—	—
XV -	—	—
XVI -	—	—
3.X. I -	4.800	4.800
3.X. II -	17.120	17.120
Раздаточная коробка (тип)	ТС 1800 или ТС 2200, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом	VG 2000/300DA или VG 2000/300 или VG 2000/396, механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом или механическая, трехвальная, двухступенчатая с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом с отключаемым передним мостом
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.000	0.860
низшее -	1.600	1.536
Главная передача (тип)	IVECO, 453291/2D или Raba 883.39-3100 или Kessler 10 410 849 или IVECO, 452146, разнесенная: двойная центральная передача (первая ступень цилиндрическая, вторая - коническая) и бортовые планетарные редукторы	
– передаточное число	3.790 или 4.230 или 4.670 или 5.010 или 5.020 или 5.560 или 6.090 или 6.590	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на параболических листовых рессорах с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая балансирующая, на параболических листовых рессорах или пневматическая, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	

Приложение № 1

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и оси задней тележки, антиблокировочная система (ABS+EBL), противобуксовочная система (ASR); тормозные механизмы передних колес - дисковые или барабанные, колес задней тележки - барабанные
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель компрессионного типа

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	385/45 R22.5	154	L
	495/45 R22.5	169	K
	385/55 R22.5	158 или 160	J или L
	295/60 R22.5	146 / 143 или 150 / 147	G или L
	315/60 R22.5	146 / 143 или 152 / 148	
	385/65 R22.5	158 или 160	G или L или K
	425/65 R22.5	165 или 168	G или K
	445/65 R22.5	168	
	255/70 R22.5	140 / 137 или 141 / 140	G или M
	275/70 R22.5	146 / 143 или 152 / 148	
	305/70 R22.5	146 / 143 или 154 / 150	M
	315/70 R22.5		G или M
	275/80 R22.5	146 / 143 или 148 / 145	
	295/80 R22.5	146 / 143 или 154 / 150	
	315/80 R22.5	146 / 143 или 156 / 150	G или M или L
	10 R22.5		G или L
	11 R22.5	146 / 143 или 148 / 145	G или M
	12 R22.5	146 / 143 или 152 / 148	
	13 R22.5	146 / 143 или 156 / 150	
	365/85 R20	160 или 164	G или K
	10.00R20	142 / 139 или 146 / 144	
	11.00R20	146 / 143 или 150 / 146	G или L
	12.00R20	146 / 143 или 157 / 153	F или L
	14.00R20	158 / 155 или 164 / 160	F или K
	12.00R24	156 / 153 или 160 / 156	G или K
	395/85 R20	168 или 159	F или G
	425/85 R21	156 или 146	J или G
	355/50 R22.5	154 или 152	K или L
	16.00R20	173 или 180	B или G
	325/95 R24	162 / 160	K

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	специальные предупреждающие огни синего цвета; пожарно-техническое вооружение; сигнальная громкоговорящая установка (СГУ); устройство вызова экстренных оперативных служб; передние противотуманные фары
--	--

Руководитель органа по сертификации

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D681207CABF8B00000000C400060002
Кому выдан: Костяев Сергей Александрович
Действителен: с 02.09.2020 до 02.09.2021