

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE

OF MEASURING INSTRUMENTS



№ 879

Действителен до
10 февраля 2003 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов Государственных испытаний утвержден тип

**колонок топливораздаточных ADAST серии 895,
фирмы "ADAST-SYSTEMS a.s.", Чехия (CZ),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № РБ 03 07 0313 98 и допущен к применению в Республике Беларусь с 12 декабря 1995 года.

Описание типа средств измерений приведено в приложении к настоящему сертификату.

Председатель Госстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ
12 апреля 1999 г.

Продлено до " _____ " _____ г.

Председатель Госстандарта

В.Н. КОРЕШКОВ
_____ 20__ г.

ЗТК л 1-98 от 10.02.98
Удп Н.В. Лесово

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГП "Центр эталонов
стандартизации и метрологии"

И. А. Жигора
" / " 1998 г.



Колонки топливораздаточные АДАСТ
серии 895 фирмы "ADAST-SYSTEMS a.s.",
Чехия

Внесены в Государственный реестр
средств измерений, прошедших
испытания

Регистрационный номер №РБ 03 07 0313 98

Выпускаются по технической документации
фирмы "ADAST-SYSTEMS a.s.",
Чехия

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Колонки топливораздаточные АДАСТ серии 895 (далее-
колонки) предназначены для измерения объема топлива (бензин,
дизельное топливо, керосин) с вязкостью до 21 сСт при выдаче его в
топливные баки автотранспортных средств с учетом требований
учетно-расчетных операций.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия колонки заключается в следующем:
топливо из резервуара через насосный моноблок (оснащенный
фильтром, сепаратором газов и паров, паровоздушным и обратным
клапаном) подается в четырехцилиндровый измеритель объема. Доза
топлива через раздаточный шланг поступает в бак транспортного
средства.

ЛИСТОВ 5. ЛИСТ 7



Основными элементами являются четырехцилиндровый измеритель объема типа М 403, насосный моноблок Р 640, Р 641, воздушный сепаратор с поплавковой камерой для обратного всасывания, отсчетное устройство, выдающее информацию об объеме выдачи топлива в литрах, цене за 1 литр, стоимости выданного топлива. В зависимости от исполнения колонки отсчетное устройство может быть с электромеханическим или электронным счетчиком, раздаточный пистолет ZVA ELAFLEX или ADAST.

Колонки имеют ряд модификаций (серий), отличающихся количеством модулей (от 1 до 5), дизайном, а также количеством раздаточных пистолетов, номинальным объемом выдачи топлива и типом счетчика (см. таблицу 1).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочей температуры	от минус 40 до плюс 50° С
Номинальный расход, л/мин	50 и 100
Минимальный расход, л/мин	5 и 10
Минимальная доза выдачи, л	2 и 5
Пределы допускаемой основной относительной погрешности колонки, %	±0.25
Длина раздаточного рукава, м (по требованию заказчика)	3.5 - 5
Количество раздаточных рукавов на 1 модуль (по требованию заказчика)	1 или 2
Максимальное рабочее давление, Мпа	0.18
Мощность электродвигателя, кВт	0.55 - 1.1
Подключение к дистанционной системе управления	обозначение COM
Оснащение отсосом паров	обозначение VR х/х

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Государственного реестра наносится на фирменной табличке колонки.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки в соответствии с технической документацией фирмы "ADAST-SYSTEMS a.s.", Чехия



ПОВЕРКА

Поверка колонок производится по методическим указаниям МИ 1864-88.

“ГСИ. Колонки топливораздаточные. Методика поверки.”

Средства поверки:

Мерники образцовые 2-го разряда вместимостью 5, 10, 20, 50 и 100 литров по ГОСТ 8.400-80.

Передвижная поверочная лаборатория ППЛ-ТМ.

Межповерочный интервал - 1 год.

ОПЛОМБИРОВАНИЕ

Схема пломбировки узлов и элементов колонки прилагается (см. приложение 2).

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы “ADAST-SYSTEMS a.s.”, Чехия
ГОСТ 9018 “Колонки топливораздаточные”.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Колонки топливораздаточные АДАСТ серий 895 соответствуют технической документации фирмы “ADAST-SYSTEMS a.s.”, Чехия, и основным требованиям ГОСТ 9081.

Изготовитель фирма “ADAST-SYSTEMS a.s.”, Чехия

Начальник отдела ГИ и С СИ ГП “ЦЭСМ”
Ведущий инженер отдела ГИ и С СИ
Ведущий инженер отдела ГМ

С.В. Курганский.
Л.К. Янковская.
М.И. Климович.



Приложение № 1.

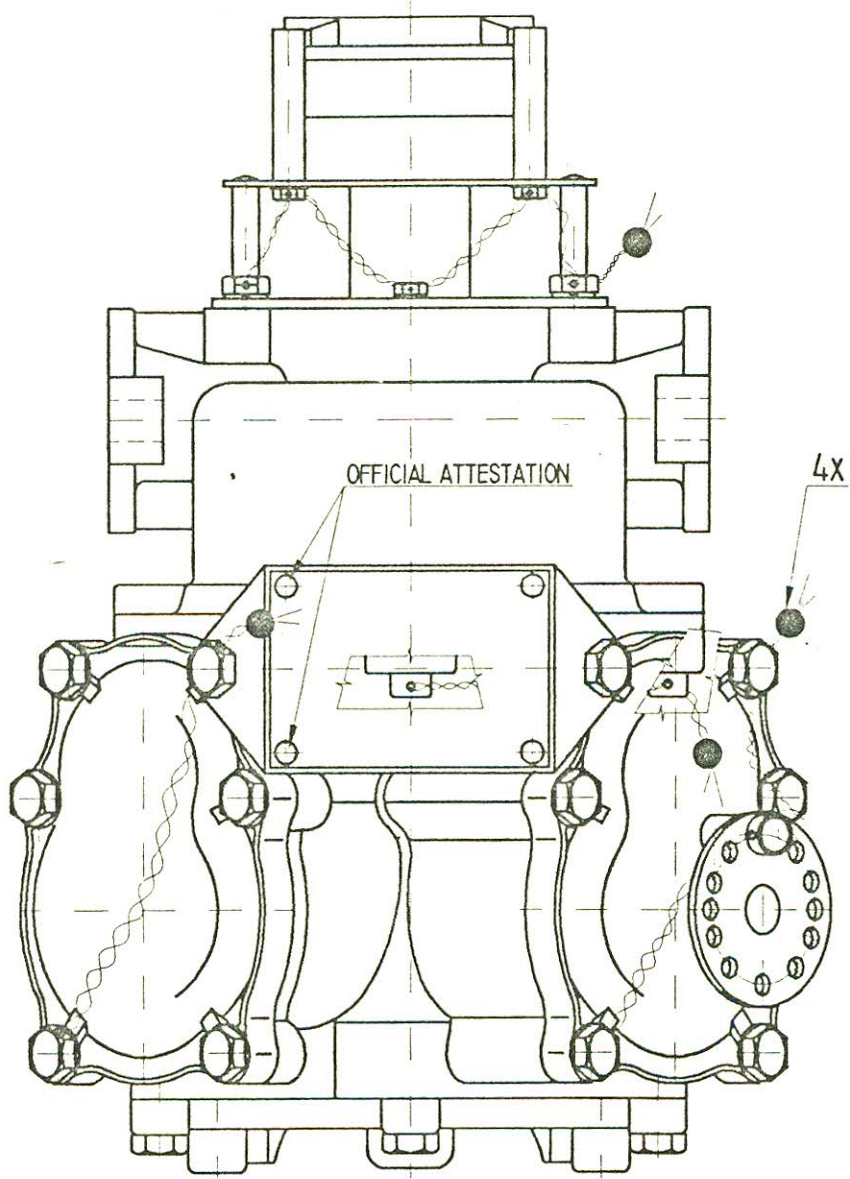
Модификация 895	Количество шлангов		Количество видов топлива		Ном. расх./шл. л/мин.		Механический роликовый счетчик		Электрон- ный счетчик	Подвеска шланга	
	1	2	1	2	50	100	Только литров	Литров и цены		низкая	высокая
8950.31 *	X		X		X		X			X	
8950.41 *	X		X		X		X				X
8950.35	X		X		X				X	X	
8950.45	X		X		X				X		X
8951.31	X		X		X			X		X	
8951.41	X		X		X			X			X
8951.35	X		X		X			X		X	
8951.45	X		X		X			X			X
8954.31		X		X	X			X		X	
8954.41		X		X	X			X			X
8954.35		X		X	X				X	X	
8954.45		X		X	X				X		X
8957.31 *	X		X			X	X			X	
8957.41 *	X		X			X	X				X
8957.61 *	X		X			X	X			X	
8957.91	X		X			X					X
8957.35	X		X			X			X	X	
8957.45	X		X			X			X		X

Топливораздаточные колонки отмеченные "*" могут использоваться только для внутрихозяйственного учета.

Листов 5



Лист 4



PLAN OF SEALING PLACES/VIII

FOR METER - M4.03.25



Листов 5 Метр 5