

D O D A T O K    č. 4

k Rozhodnutiu ČSMÚ č. 1196/92/220 zo dňa 30.03.1992  
s úradnou značkou schválenia typu  
TCS 141/92 - 1196

Na žiadosť a.s. ADAST SYSTEMS Adamov, Slovenský metrologický ústav vydáva dodatok č. 4 k Rozhodnutiu o schválení typu meradla TCS 141/92 - 1196.

Týmto dodatkom sa upravuje schválenie typu meradla na

výdajné stojany ADAST rady 899...PRIMA

v súlade s prílohou.

Výrobca : ADAST SYSTEMS, a.s., CZ-679 04 Adamov (ČR).

Z d ô v o d n e n i e

Uvedený typ meradla spĺňa metrologické požiadavky, čo bolo zistené technickou skúškou vykonanou našou organizáciou.

P o u č e n i e    o    o d v o l a n í

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať na ÚNMS SR rozklad do 15 dní odo dňa jeho oznámenia.

Bratislava dňa 07.11.1994

Ing. Róbert S p u r n ý , CSc.  
riaditeľ SMÚ



Príloha Dodatku č. 4 zo dňa 07.11.1994  
k Rozhodnutiu o schválení typu meradla TCS 141/92 - 1196  
zo dňa 30.03.1992

Typ meradla : Výdajné stojany na kvapalnú palivú ADAST rady 899 ..  
PRIMA

Výrobca : Adast Systems, a.s., CZ-679 04 Adamov (ČR)

Predmetom Dodatku č. 4 sú nasledujúce zmeny a doplnky :

I. Úvodný odstavec Osvedčenia TCS 141/92 - 1196 sa dopĺňa o radu ADAST 899...PRIMA.

II. Príloha Osvedčenia TCS 141/92 - 1196 sa dopĺňa v časti :

1. Základné údaje o radu ADAST 899...PRIMA

2. Popis meradla o text a tabuľku :

Stojany rady 899...PRIMA sa odlišujú od rady ADAST 896 a ADAST 899 (Doplnok č.1 k TCS 141/92-1196) vonkajším vzhľadom, typom použitého prietočného meradla a typom počítadla.

Povolenie sa vzťahuje na tieto typy stojanov 899 .. PRIMA (obr. 1) :

typ stojana	konštrukčne zodpovedá stojanu		počet meračov /hadíc	počet čerpacích monoblokov
	rada 896	rada 899		
8991 PRIMA	8961	8991	1/1	1
8994 PRIMA	8964	8994	2/2	2
8995 PRIMA	8965	8995	2/2	1
8996 PRIMA	8966	8996	2/2	2
8997 PRIMA	8967	8997	1/1	1

Hydraulický modul stojana typu 8995 PRIMA je dvojité (k monobloku sú paralelne pripojené dve prietočné meradlá).

2. Popis meradla, bod 2.1. Merač o odsek :

V stojanoch rady 899...PRIMA je použité štvorpiestové meradlo fy ADAST typu C-80 schválené pod číslom TCS 141/92-1227, s vysielačom impulzov typu Eltomatic, fy Eltomatic, Pandrup (Dánsko) alebo typu PPG 1 fy Logitron. Meradlo sa justuje mechanicky, spôsobom popísaným v uvedenom osvedčení.



## 2. Popis meradla, bod 2.4. Počítadlo o odsek :

V stojanoch rady 899...PRIMA je použité elektrické počítadlo typu HT fy Logitron S.r.l., Fírenze (Taliansko), schválené pod číslom TCS 141/92-1487.

## 3. Základné technické údaje o nasledovnú tabulku :

Typ výdajného stojana ADAST..PRIMA			8991	8996	
			8994 8995		8997
Maximálny prietok	$Q_{max}$	$dm^3/min$	50		100
Minimálny prietok	$Q_{min}$	$dm^3/min$	5		10
Najmenší odmer	$V_{min}$	$dm^3$	2		10
Maximálny tlak	$P_{max}$	MPa	0.20		0.25
Cyklický objem	$V_c$	$cm^3$		500	
Objem komory	$V_k$	$cm^3$		125	
Menovitá svetlosť	DN	mm		25	
Presnosť	$\delta_{dov}$	%		$\pm 0.5$	

## 6. Úradné overovanie o odseky :

Na vyhovujúcom výdajnom stojane typu 899 ... PRIMA sa štátnymi overovacími značkami zaistí :

- a) jedno veko valca s telesom merača a kolíkom justovacieho zariadenia ... 1 x
- b) tri veká valcov s telesom merača ... 3 x
- c) horné teleso s telesom merača ... 1 x
- d) vysielač impulzov ... 1 x
- e) štítok meradla ... 1 x
- f) štítok počítadla ... 1 x
- g) štítok výdajného stojana ... 1 x

Na meradlách s bowdenovým náhonom súčtového počítadla sa navyše dvoma značkami zaistí :

- h) skrinka náhonu ohybného hriadeľa ... 1 x
- i) kryt súčtového počítadla ... 1 x

Celkový počet overení sa vyznačí rímskou číslicou za výrobným číslom stojana (napr. u typu ADAST 8994 PRIMA, s dvoma prietočnými meradlami so súčtovými počítadlami zabudovanými v skrinke vysielačov impulzov a dvoma počítadlami bude vyznačená číslica XVII).

## III. Príloha Osvedčenia TCS 141/92 - 1196 sa mení v časti

## 5. Údaje na meradle nasledovne :

5.1. Na výdajnom stojane sú vyznačené tieto údaje :

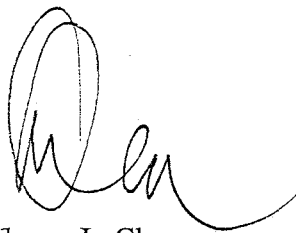
- a) názov alebo označenie výrobcu,
- b) typ stojana (896x.xx, 899x.xx alebo 899x.xx PRIMA),
- c) výrobné číslo stojana a počet overovacích miest (vyznačený rímskou číslicou za výrobným číslom stojana),
- d) typ (C-75, resp. C-80) a výrobné čísla prietočných meradiel,
- e) značka schválenia typu prietočného meradla (A 1410/81 - 383, resp. TCS 141/92-1227) - na každom meradle,
- f) druh meranej kvapaliny,
- g) cyklický objem ( $V_c$ ),
- h) merací rozsah ( $Q_{max}$ ,  $Q_{min}$ ),
- i) najmenší odmer ( $V_{min}$ ),
- j) maximálny prevádzkový tlak ( $P_{max}$ ),
- k) značka schválenia typu stojana (TCS 141/92-1196).

5.2. Na štítku počítadla je uvedené :

- a) označenie výrobcu,
- b) typ počítadla (82-D-FP, resp. HT),
- c) výrobné číslo a rok výroby,
- d) značka schválenia typu počítadla (TCS 141/92-1487) - len pri type HT.

5.3. Na zobrazovacej jednotke počítadla sú vedľa údajov

- objemu nápis **VÝDAJ** a jednotka litrov alebo  $dm^3$ ,
- ceny nápis **CENA** a jednotka Sk,
- jednotkovej ceny nápis Sk / liter alebo Sk /  $dm^3$ .



Skúšku vykonal : I.Chren

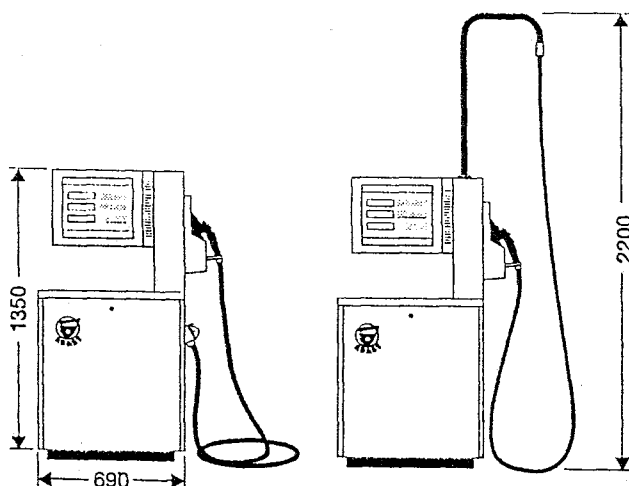
Ing. Milan Kachút  
vedúci oddelenia 223

8991.65 PRIMA  
8997.65 PRIMA

- jeden produkt
- jedna hadice
- jedno počítadlo
- oboustranný LCD displej
- 8991.65 - 45 l / min
- 8997.65 - 90 l / min

8991.75 PRIMA  
8997.75 PRIMA

- jeden produkt
- jedna hadice
- jedno počítadlo
- oboustranný LCD displej
- závěs hadice
- 8991.75 - 45 l / min
- 8997.75 - 90 l / min

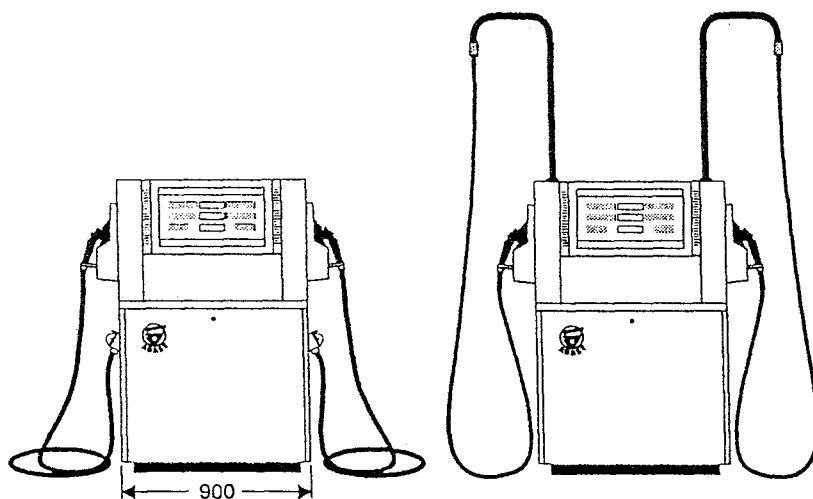


8994.65 PRIMA

- dva produkty
- dvě hadice
- dvě počítadla
- oboustranný LCD displej
- 2 x 45 l / min

8994.75 PRIMA

- dva produkty
- dvě hadice
- dvě počítadla
- oboustranný LCD displej
- závěs hadice
- 2 x 45 l / min



Obr. 1 : Výdajné stojany typu ADAST 899.. PRIMA

