

Slovenský metrologický ústav Bratislava

D O D A T O K č. 1

k Rozhodnutiu Č-SMÚ č. 1224/92/220 zo dňa 03.04.1992
so štátnou značkou schváleného typu

TCS 141/92 - 1224

Na žiadosť firmy Tokheim B.V., Leiderdorp (Holandsko), Slovenský metrologický ústav vydáva dodatok č.1 k Rozhodnutiu o schválení typu meradla TCS 141/92 - 1224.

Týmto dodatkom sa upravuje schválenie typu meradla na

výdajné stojany radu TCS 300, 400, 600 a 700
(rozšírenie o rad EURO 363)

v súlade s prílohou.

Výrobca : Tokheim, B.V., Reaal 5C, Statenhof, 2353 TK Leiderdorp (Holandsko).

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, ktorej výsledky sú uvedené v prílohe.

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 22.02.1996



Ing. Peter Kneppo, DrSc.
riaditeľ SMÚ

Príloha Dodatku č. 1 zo dňa 22.02.1996
k Rozhodnutiu o schválení typu meradla TCS 141/92 - 1224
zo dňa 03.04.1992

Typ meradla : Výdajné stojany radu TCS 300, 400, 600 a 700
(rozšírenie o rad EURO 363)

Výrobca : Tokheim B.V.
Reaal 5C, Statenhof, 2353 TK Leiderdorp (Holandsko)

Predmetom Dodatku č. 1 sú nasledujúce zmeny a doplnky :

I. Úvodný odstavec Osvedčenia TCS 141/92 - 1224 sa dopĺňa o rad EURO 363.

II. Príloha Osvedčenia TCS 141/92 - 1224 sa mení v časti :

1. Základné údaje, adresa výrobcu a dodávateľa, nasledovne :
Tokheim B.V., Reaal 5C, Statenhof, 2353 TK Leiderdorp

2. Popis meradla, bod 2.4 Počítadlo :
Všetky cenové jednotky (Kčs) sa menia na Sk.

5. Údaje na meradle, bod 5.2, posledná veta, takto :

Pri stojanoch obsahujúcich len jedno prietočné meradlo (na-
pr. typ TCS 311, EURO 363/2-1), môžu byť údaje podľa bodov
5.1 a 5.2 združené na jednom spoločnom štítku.

5. Údaje na meradle, bod 5.4 takto :

Na každej zobrazovacej jednotke počítadla sú uvedené vedľa
údaja

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

III. Príloha Osvedčenia TCS 141/92 - 1224 sa dopĺňa v časti :

2. Popis meradla o nasledovné odseky a novú tabuľku v bode 2.1

Výdajné stojany radu EURO 363 sa líšia od radu TCS usporia-
daním hydraulických modulov a tým, že výdajné hadice, navi-
jaky hadíc a závesy výdajných pištolí sú združené a umiest-
nené v bočnom stípe počítadla (pozri obr. 4).

Povolenie sa rozširuje o tieto typy stojanov radu EURO 363:



typ stojana EURO	zodpovedá stojanu TCS	počet meračov /hadíc	počet modulov	
			jednoduché	dvojité
363/2-1	TCS 311	1/1	1	-
363/2-2	TCS 322	2/2	-	1
363/4-1	TCS 312	2/2	2	-
363/4-2	TCS 324	4/4	-	2
363/6-1	TCS 413	3/3	3	-
363/6-2	TCS 426	6/6	-	3
363/8-1	TCS 614	4/4	4	-
363/8-2	TCS 628	8/8	-	4
363/10-1	TCS 705	5/5	5	-
363/10-2	TCS 710	10/10	-	5
363/1-130	-	1/1	1	-
363/2-130	-	2/2	2	-
363/1-130/50	-	1/2	1	-
363/2-130/50	-	2/4	2	-
363/1-130S	-	0/1	-	-
363/1-130/50S	-	0/2	-	-

U typov EURO ...-130/50 sú k výstupu meradla pripojené dve výdajné hadice s maximálnymi prietokmi 50 a 130 dm³/min.

2. Popis meradla, bod 2.2. Čerpadlo a odlučovač
Pôvodný text sa označí ako odsek 2.2.1 a doplní sa nový odsek 2.2.2 tohto znenia :

2.2.2. Vo veľkovýdajových stojanoch (typy EURO 363...-130) je použitý čerpací blok typu 1502 s celkovým objemom cca 7.5 dm³, popísaný v prílohe osvedčenia TCS 141/92-1225.

2. Popis meradla, bod 2.3. Prietochné meradlá o odsek :

Vo veľkovýdajových stojanoch (typy EURO...-130) je použité trojpiestové prietochné meradlo typu 682 schválené pod číslom TCS 141/92-1220.

3. Základné technické údaje, tabuľka o stĺpce uvedené na nasledujúcej strane.

5. Údaje na meradle, bod 5.1

ad b) o typ meradla 682,
ad d) o značku schválenia typu TCS 141/92-1220.

5. Údaje na meradle, bod 5.2

ad b) o typ výdajného stojana EURO 363.



Tab. 1 : Základné technické údaje

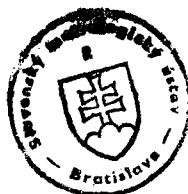
Typ výdajného stojana		EURO 363/	EURO 363/1- EURO 363/2-	
		2 - 1 až 10 - 2	130 130	/ 50
Typ prietoč. meradla	-	898	682	
Maximálny prietok Q_{max}	dm ³ /min	40 + 80	130	50
Minimálny prietok Q_{min}	dm ³ /min	4 + 8	10	10
Najmenší odmer V_{min}	dm ³	2	10	10
Cyklický objem V_C	cm ³	570	570	
Men.svetlosť DN	mm	25	32	
Menovitý tlak PN	MPa	0.25	0.30	
Druh kvapaliny	-	BA a NM	NM	
Teplota kvapaliny	°C	- 10 až + 50		
Viskozita	mPa.s	0.5 až 17		
Dovolená chyba δ_{dov}	%	± 0.5		

6. Úradné overovanie o novú odrážku :

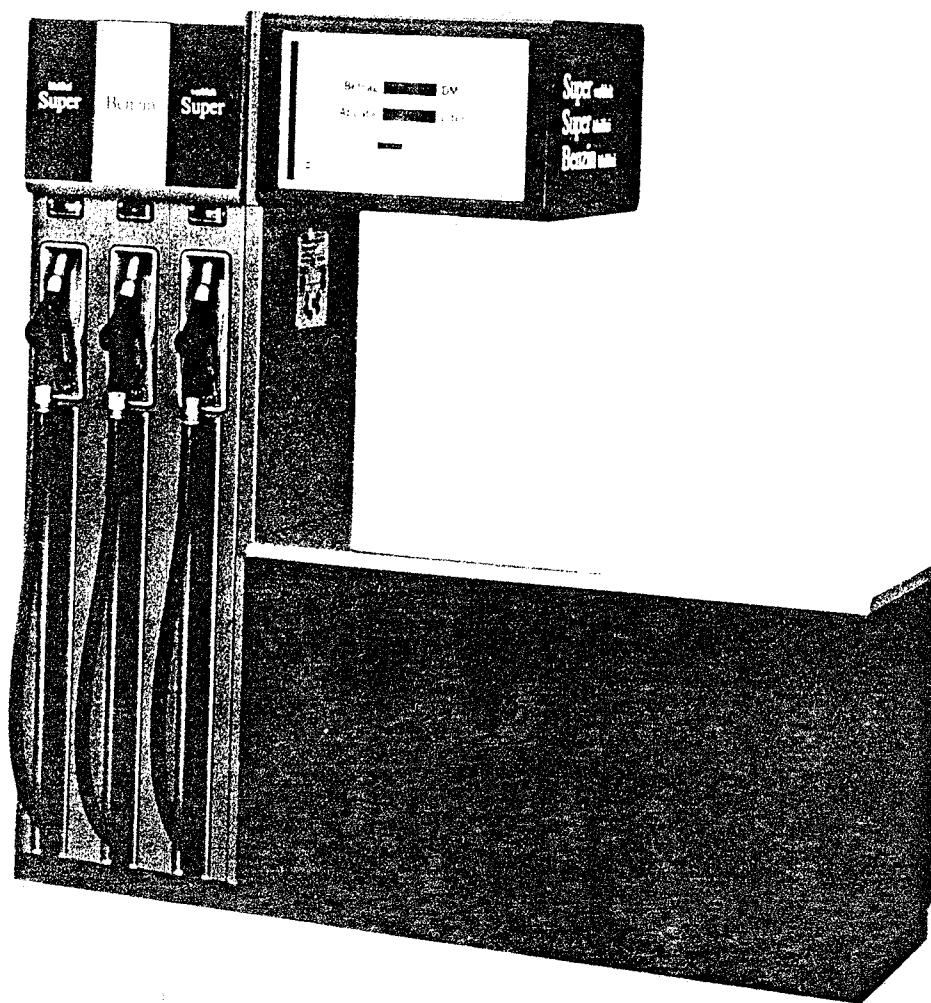
- meradlo typu 682

...TCS 141/92-1220.

Skúšku vykonal : I.Chren



Kachút
Ing. M. Kachút
vedúci oddelenia 223



Obr. 4 : Pohľad na stojan typu EURO 363/6-1 (EURO 363/6-2)

