

# REPARATURNI SET ZA HITNE SLUČAJEVE

**Romacon** - reparaturni set od nehrđajućeg čelika  
 Koristi se za popravak oštećenih cijevi, za vodu, plin i petrokemijske tekućine.

## Primjena:

Koristi se u hitnim slučajevima i trebali bi ga imati na zalihama svi vodovodi zbog brzih intervencija i popravaka cijevi. Kombinacijom različitih dijelova ovog seta, mogu se izvršiti popravci cijevi promjera (OD) od 91 do 780 mm. Dijelovi seta su upakirani u drveni sanduk i mogu se uvijek zasebno naručiti, tako da je set uvijek kompletan i spreman za eventualnu slijedeću hitnu intervenciju. Dijelovi seta su označeni slovima A,B,C,D i E.

## Kombinacija dijelova seta:

Molim koristite tablicu na slijedećoj strani radi lakšeg odabira kombinacije dijelova seta za odgovarajući promjer cijevi koju treba popraviti (sanirati).

## Vrijednosti pritiska:

Pritisak koji zadovoljava ovako formirana obujmica, zavisi od broja dijelova seta, vanjskog dijametra cijevi (OD), vrste fluida itd. Molim koristite slijedeću tablicu kao smjernicu.

Nominalni radni pritisak u idealnim uvjetima		
Vanjski dijametar cijevi	Za vodu	Za plin
91-271	16 Bar	6 Bar
272-374	10 Bar	4 Bar
365-545	10 Bar	3 Bar
546-632	6 Bar	1 Bar
632-669	4 Bar	0,5 Bar
669-780	2 Bar	0,5 Bar



## Dostupne gumene brtve (obloge):

**Romacon ERS obujmice mogu se isporučivati sa slijedećim vrstama gume:**

EPDM	- Pitka voda - Otpadne vode	- Maximalno 60°C
EPDM HT	- Pitka voda - Otpadne vode	- Maximum 150°C
NBR	- Prirodni plin - Pitka voda - Otpadne vode	- Maximalno 70°C
VITON	- Različite kemikalije	- Maximalno 200°C

Gumene brtve (obloge) su certificirane prema Europskim standardima, kao što je ACS (Francuska), WRAS (Velika Britanija). Molim kontaktirajte nas radi detaljnije liste certifikata.

**FDS Trgovina d.o.o.**C.M.P. Savica Šanci  
Majstorska 1G, Zagreb - Croatia

+ 385 (0)1 2408 026

+ 385 (0)1 2406 468

fds@fds-trgovina.com

[www.fds-trgovina.com](http://www.fds-trgovina.com)**Kombinacija dijelova seta:****RS-1 (1 Komponenta):**

Komponente	Razvijena dužina komponente	Dužina obujmice	Raspon	
			Min. OD	Max. OD
A	317	400 / 500 / 600	91	98
B	383	400 / 500 / 600	111	121
C	446	400 / 500 / 600	131	141
D	543	400 / 500 / 600	162	172
E	637	400 / 500 / 600	193	203

**RS-2 (2 Komponente):**

Komponente	Kombinacija sa	Razvijena dužina komponente	Dužina obujmice	Raspon	
				Min. OD	Max. OD
A	B	700	400 / 500 / 600	213	233
	C	763	400 / 500 / 600	233	253
	D	860	400 / 500 / 600	264	284
	E	954	400 / 500 / 600	295	315
B	C	829	400 / 500 / 600	253	273
	D	926	400 / 500 / 600	284	304
	E	1020	400 / 500 / 600	314	334
C	D	989	400 / 500 / 600	304	324
	E	1083	400 / 500 / 600	335	355
D	E	1180	400 / 500 / 600	366	386

**RS-3 (3 Komponente):**

Komponente	Kombinacija sa	Razvijena dužina komponente	Dužina obujmice	Raspon	
				Min. OD	Max. OD
A	B y C	1146	400 / 500 / 600	354	384
	B y D	1243	400 / 500 / 600	386	416
	B y E	1337	400 / 500 / 600	416	446
	C y D	1306	400 / 500 / 600	406	436
	C y E	1400	400 / 500 / 600	436	466
	D y E	1497	400 / 500 / 600	467	497
B	C y D	1327	400 / 500 / 600	426	456
	C y E	1466	400 / 500 / 600	456	486
	D y E	1563	400 / 500 / 600	487	517
C	D y E	1626	400 / 500 / 600	508	538

**RS-4 (4 Komponente):**

Komponente	Kombinacija sa	Razvijena dužina komponente	Dužina obujmice	Raspon	
				Min. OD	Max. OD
A	B,C y D	1689	400 / 500 / 600	527	567
	B,C y E	1783	400 / 500 / 600	558	598
	B,D y E	1880	400 / 500 / 600	589	629
C	D,E y A	1327	400 / 500 / 600	609	649
B	C,D y E	1626	400 / 500 / 600	629	669

**RS-5 (5 Komponente):**

Komponente	Kombinacija sa	Razvijena dužina komponente	Dužina obujmice	Raspon	
				Min. OD	Max. OD
A	B,C,D y E	2326	400 / 500 / 600	730	780