

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## **MECHANINIS SANDARIKLIS TSMG1-42 (G60) SIC/SIC/NBR/SS304 - 112.14 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

Mechaninis sandariklis modelis MG1 gali pakeisti „AESSEAL B02“, „BURGMANN MG1“, „FLOWSERVE 190“ ir „MTU FG1“, kuris yra plačiai naudojamas „Hecker HN 410SU“ ir kitų rūšių siurbliams.

Įprastas medžiagų derinys apima: anglis / keramika / nbr / ss304, anglies dervos / keramika / nbr / ss304 /, sic / sic / nbr / ss304, tc / tc / nbr / ss316 ir pan.

Mechaninis sandariklis modelis MG12 gali pakeisti „AESSEAL B012“, „BURGMANN MG12“, „FLOWSERVE 192“ ir „MTU FG2“, kuris yra plačiai naudojamas „Hecker HN 410KU“ ir kitų rūšių siurbliams.

Įprastas medžiagų derinys apima: anglis / keramika / nbr / ss304, anglies dervos / keramika / nbr / ss304 /, sic / sic / nbr / ss304, tc / tc / nbr / ss316 ir pan.

TS MG1 (TSG) TS MG12 (TSG2)

Sukamasis žiedas (anglis / SiC / TC)  
 Stacionarus žiedas (keramikinis / SiC / TC)  
 Antrinis sandariklis (NBR / EPDM / VITON)  
 Spyruoklė ir kitos dalys (SUS304 / SUS316)

TS MG1 TS MG12 serijos mechaninių sandariklių veikimo ribos:

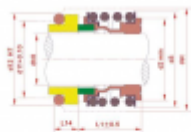
Slėgis: ≤1,2MPa

Greitis: ≤10m / s

Temperatūra: -20 °C ~ + 120 °C

Gamintojas: [TRISUN](http://www.trisun.com)

Sandariklio matmenys pateikti lentelėje:



TS MG12 Serijs	TS Serijs	TS Serijs	TS Serijs	TS Serijs	TS Serijs
10	10	10	10	10	10
12	12	12	12	12	12
14	14	14	14	14	14
16	16	16	16	16	16
18	18	18	18	18	18
20	20	20	20	20	20
22	22	22	22	22	22
24	24	24	24	24	24
26	26	26	26	26	26
28	28	28	28	28	28
30	30	30	30	30	30
32	32	32	32	32	32
34	34	34	34	34	34
36	36	36	36	36	36
38	38	38	38	38	38
40	40	40	40	40	40
42	42	42	42	42	42
44	44	44	44	44	44
46	46	46	46	46	46
48	48	48	48	48	48
50	50	50	50	50	50
52	52	52	52	52	52
54	54	54	54	54	54
56	56	56	56	56	56
58	58	58	58	58	58
60	60	60	60	60	60
62	62	62	62	62	62
64	64	64	64	64	64
66	66	66	66	66	66
68	68	68	68	68	68
70	70	70	70	70	70
72	72	72	72	72	72
74	74	74	74	74	74
76	76	76	76	76	76
78	78	78	78	78	78
80	80	80	80	80	80
82	82	82	82	82	82
84	84	84	84	84	84
86	86	86	86	86	86
88	88	88	88	88	88
90	90	90	90	90	90
92	92	92	92	92	92
94	94	94	94	94	94
96	96	96	96	96	96
98	98	98	98	98	98
100	100	100	100	100	100

## TS MG1(TSG) TS MG12(TSG2)

技术参数:

压力:  $\leq 1.2\text{MPa}$

线速度:  $\leq 10\text{m/s}$

温度:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$

### Operating Limits

Pressure:  $\leq 1.2\text{MPa}$

Speed:  $\leq 10\text{m/s}$

Temperature:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$



- 动环(石墨/碳化硅/碳化钨)
- 静环(陶瓷/碳化硅/碳化钨)
- 辅助密封(丁腈胶/三元乙丙胶/氟胶)
- 弹簧及其它金属件(不锈钢)



- Rotary Ring (Carbon/SiC/TC)
- Stationary Ring (Ceramic/SiC/TC)
- Secondary Seal (NBR/EPDM/ITON)
- Spring & Other Parts (SUS304/SUS316)

TS MG1					
Seal size d(mm)	d	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>st</sub>	l <sub>1</sub>
8	8	17.5	19.0	23	12.5
10	10	20.5	22.5	24	14.5
12	12	22.5	25.0	26	15.0
14	14	26.5	28.5	30	17.0
15	15	26.5	28.5	30	17.0
16	16	26.5	28.5	30	17.0
18	18	29.0	32.0	33	19.5
19	19	33.0	37.0	38	21.5
20	20	33.0	37.0	38	21.5
22	22	33.0	37.0	38	21.5
24	24	38.0	42.5	44	22.5
25	25	38.0	42.5	44	23.0
28	28	44.0	49.0	50	26.5
30	30	44.0	49.0	50	26.5
32	32	46.0	53.5	55	27.5
33	33	46.0	53.5	55	27.5
35	35	50.0	57.0	59	28.5
38	38	53.0	59.0	61	30.0
40	40	55.0	62.0	64	30.0
42	42	58.0	65.5	67	30.0
43	43	58.0	65.5	67	30.0
45	45	60.0	68.0	70	30.0
48	48	63.0	70.5	74	30.5
50	50	65.0	74.0	77	30.5
53	53	70.0	78.5	81	33.0
55	55	72.0	81.0	83	35.0
58	58	75.0	85.5	88	37.0
60	60	79.0	88.5	91	38.0
65	65	84.0	93.5	96	40.0
68	68	88.0	96.5	100	40.0
70	70	90.0	99.5	103	40.0
75	75	95.0	107.0	110	40.0
80	80	100.0	112.0	116	40.0
85	85	107.0	120.0	124	41.0
90	90	114.0	127.0	131	45.0
95	95	119.0	132.0	136	46.0
100	100	124.0	137.0	140	47.0

TS MG12					
Seal size d(mm)	d	d <sub>2</sub>	d <sub>st</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub>
10	10	20.5	24	22.5	25.9
12	12	22.5	26	25.0	25.9
14	14	26.5	30	28.5	28.4
16	16	26.5	30	28.5	28.4
18	18	29.0	33	32.0	30.0
20	20	33.0	38	37.0	30.0
22	22	33.0	38	37.0	30.0
24	24	38.0	44	42.5	32.5
25	25	38.0	44	42.5	32.5
28	28	44.0	50	49.0	35.0
30	30	44.0	50	49.0	35.0
32	32	46.0	55	53.5	35.0
33	33	46.0	55	53.5	35.0
35	35	50.0	59	57.0	35.0
38	38	53.0	61	59.0	36.0
40	40	55.0	64	62.0	36.0
43	43	58.0	67	65.5	36.0
45	45	60.0	70	68.0	36.0
48	48	63.0	74	70.5	36.0
50	50	65.0	77	74.0	38.0
53	53	70.0	81	78.5	36.5
55	55	72.0	83	81.0	36.5
58	58	75.0	88	85.5	41.5
60	60	79.0	91	88.5	41.5
65	65	84.0	96	93.5	41.5
68	68	88.0	100	96.5	41.2
70	70	90.0	103	99.5	48.7
75	75	95.0	110	107.0	48.7
80	80	100.0	116	112.0	48.0
85	85	107.0	124	120.0	46.0
90	90	114.0	131	127.0	51.0
95	95	119.0	136	132.0	51.0
100	100	124.0	140	137.0	51.0