

TMI INOX

stainless steel solutions

CATALOG FITINGURI SI ARMATURI

CATALOGUE FITTINGS ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА



Materiale de baza Pipes Основные материалы	teava pipes трубы	profile rectangular pipes профили	bara bars прутки	1
Armături de legătură Pipe unions Соединительная арматура	racorduri olandeze pipe unions штуцеры	flanse flanges фланцы, муфты	clampuri clamp fittings клемпы	2
Fitinguri Fittings Фитинги	coturi elbows угельники, разветвления	teuri teel reductions Т-детали	reductii other fittings другие футорки	3
Armături de reglare Valves and cocks Регулирующая арматура	robietii cu bilă ball cocks шаровые вентили	robineti fluture butterfly valves заслонки	actuatori actuators приводы	4
Armături speciale Special fittings and parts Специальная арматура и детали	valve de sens non return valves обратные клапаны	robineti de probă sample valves краны для отбора пробы	vizoare sight glasses диоптры	5
Guri de vizitare Door and manways Люки и крышки	Elicoidale	Rectangulare Special catalog Специальный каталог	Rotunde	6
Accesorii Accessories Принадлежности	coliere pipe supports обоймы	chei welding wire Сварочная проволока	pasta de decapare Spanner ключи	7
Data tehnice Technical Information Техническая информация	Despre garnituri T. I. for Gaskets Т. и. по уплотнительным кольцам	Actuatori Bar Conversion Charts Переводные коэффициенты		8

Materiale de baza

Pipes,
Основные материалы

TM INOX

Stainless Steel Solutions

Dimensiuni • Dimensions • Размер

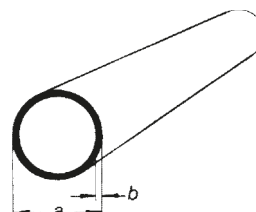
a	b	kg		DN
		bar	kg/m	
12	1	180	0,276	12 x 1
18	1	120	0,426	18 x 1
22	1	100	0,526	22 x 1
28	1	75	0,676	28 x 1
28	1,5	80	0,995	28 x 1,5
34	1	60	0,826	34 x 1
34	1,5	80	1,221	34 x 1,5
40	1	50	0,977	40 x 1
40	1,5	80	1,446	40 x 1,5
52	1	40	1,277	52 x 1
52	1,5	80	1,897	52 x 1,5
53	1,5	80	1,934	53 x 1,5
70	2	60	3,405	70 x 2
85	2	50	4,156	85 x 2
104	2	40	5,108	104 x 2
129	2	30	6,360	129 x 2
154	2	25	7,612	154 x 2
204	2		10,200	204 x 2

Teava inox

Tube
Трубка - сваренная

DIN 11 850

1001



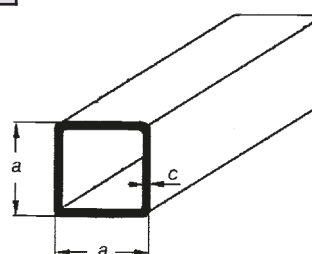
Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	c	kg	DN
		kg/m	
20	1,5	0,870	20
25	1,5	1,130	25
30	1,5	1,350	30
40	1,5	1,860	40
40	2	2,420	40
50	1,5	2,240	50
50	2	2,960	50
60	2	3,650	60
80	2	5,000	80
100	2	6,400	100

Teava patrata

Square tubes
Профиль - квадрат

1050



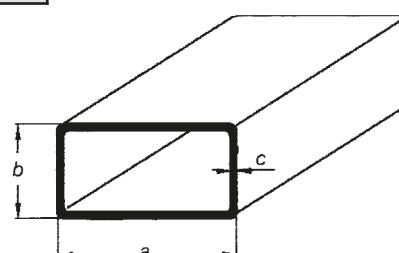
Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	kg	DN
			kg/m	
40	20	1,5	1,350	40 x 20
50	30	1,5	1,860	50 x 30
60	30	2	2,710	60 x 30
60	40	2	3,060	60 x 40
80	40	2	3,650	80 x 40
100	50	2	4,680	100 x 50

Teava rectangulara

Profile tubes
Профиль - прямоугольник

1055



Armături de legatură

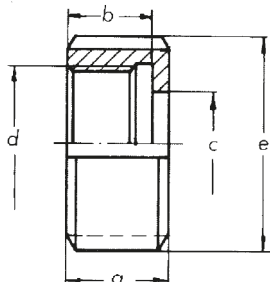
Pipe unions

Соединительная арматура

Piulița olandeză
Nut F
Гайка накидная

DIN 11 851

2003



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
závit DIN 405						
18	15	19	28 x 1/8"	38	0,08	10
18	15	25	34 x 1/8"	44	0,08	15
21	18	31	44 x 1/6"	54	0,14	20
21	18	36	52 x 1/6"	63	0,18	25
21	18	42	58 x 1/6"	70	0,20	32
21	18	49	65 x 1/6"	78	0,24	40
22	19	62	78 x 1/6"	92	0,34	50
25	21	80	95 x 1/6"	112	0,54	65
30	26	94	110 x 1/4"	127	0,74	80
31	26	115	130 x 1/4"	148	0,98	100
35	30	138	160 x 1/4"	178	1,43	125
40	34	164	190 x 1/4"	210	2,24	150

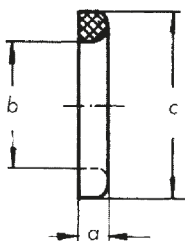
Garnitura
Seal
Уплотнение

Materiál:

NBR, Viton, EPDM, PTFE, Silikon

DIN 11 851

2004



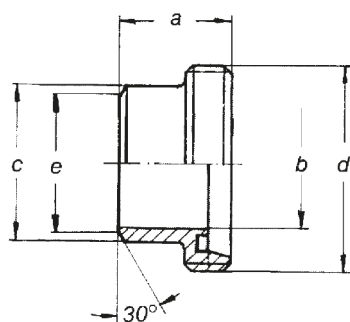
Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	kg	DN
4	12	20	0,0012	10
4	18	26	0,0016	15
4	23	33	0,0026	20
5	30	40	0,0036	25
5	36	46	0,0040	32
5	42	52	0,0048	40
5	54	64	0,0062	50
5	71	81	0,0070	65
5	85	95	0,0080	80
6	104	114	0,0134	100
7	130	142	0,0236	125
7	155	167	0,0276	150

Stut filetat sudabil
Male part SC
Резьбовой штуцер приварной

DIN 11 851

2010



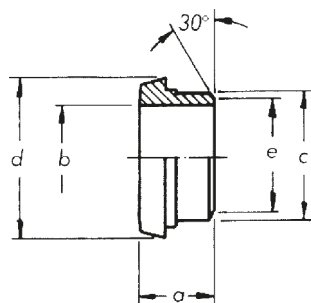
Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
závit DIN 405						
21	10	15	28 x 1/8"	12	0,040	10
21	16	21	34 x 1/8"	18	0,042	15
24	20	25	44 x 1/6"	22	0,080	20
29	26	31	52 x 1/6"	28	0,100	25
32	32	37	58 x 1/6"	34	0,120	32
33	38	43	65 x 1/6"	40	0,160	40
35	50	55	78 x 1/6"	52	0,220	50
40	66	72	95 x 1/6"	68	0,340	65
45	81	87	110 x 1/4"	83	0,500	80
54	100	106	130 x 1/4"	102	0,740	100
46	125	132	160 x 1/4"	127	1,100	125
50	150	157	190 x 1/4"	152	1,760	150

Stut conic sudabil
Liner SD
Конический штуцер приварной

DIN 11 851

2011



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
17	10	15	22,5	12	0,020	10
17	16	21	28,5	18	0,022	15
18	20	25	36,5	22	0,060	20
22	26	31	44,0	28	0,080	25
25	32	37	50,0	34	0,120	32
26	38	43	56,0	40	0,125	40
28	50	55	68,5	52	0,180	50
32	66	72	86,0	68	0,280	65
37	81	87	100,0	83	0,360	80
44	100	106	121,0	102	0,560	100
34	125	132	150,0	127	0,890	125
37	150	157	176,0	152	1,020	150

Armături de legatură

Pipe unions

Соединительная арматура

TM INOX

Stainless Steel Solutions

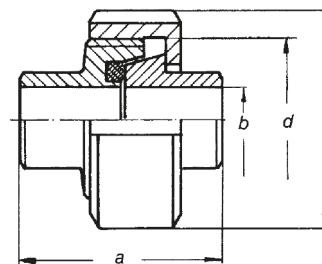
DN	Dimensiuni a	• Dimensions b	• Размер d	e	kg
závit DIN 405					
10	34	10	28 x 1/8"	38	0,14
15	34	16	34 x 1/8"	44	0,16
20	36	20	44 x 1/6"	54	0,28
25	45	26	52 x 1/6"	63	0,38
32	51	32	58 x 1/6"	70	0,48
40	53	38	65 x 1/6"	78	0,54
50	57	50	78 x 1/6"	92	0,74
65	65	66	95 x 1/6"	112	1,18
80	75	81	110 x 1/4"	127	1,50
100	89	100	130 x 1/4"	148	2,28
125	70	125	160 x 1/4"	178	3,42
150	76	150	190 x 1/4"	210	5,02

DN	Dimensiuni a	• Dimensions b	• Размер c	d	kg
závit DIN 405					
10	21	10	13	28 x 1/8"	0,04
15	21	16	19	34 x 1/8"	0,04
20	24	20	23	44 x 1/6"	0,08
25	29	26	29	52 x 1/6"	0,10
32	32	32	35	58 x 1/6"	0,12
40	33	38	41	65 x 1/6"	0,16
50	35	50	53	78 x 1/6"	0,22
65	40	66	70	95 x 1/6"	0,34
80	45	81	85	110 x 1/4"	0,50
100	54	100	104	130 x 1/4"	0,74
125	46	125	129	160 x 1/4"	0,99
150	50	150	154	190 x 1/4"	1,76

DN	Dimensiuni a	• Dimensions b	• Размер c	d	kg
10	17	10	13	22	0,02
15	17	16	19	28	0,02
20	18	20	23	36	0,06
25	22	26	29	44	0,08
32	25	32	35	50	0,12
40	26	38	41	56	0,12
50	28	50	53	68	0,18
65	32	66	70	86	0,28
80	37	81	85	100	0,36
100	44	100	104	121	0,56
125	34	125	129	150	0,77
150	37	150	154	176	1,02

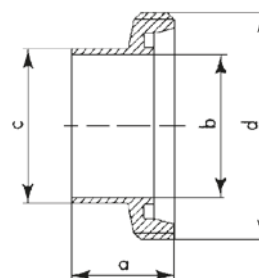
DN	Dimensions a	• Размер b	• Dimensiuni d	e	kg
závit DIN 405					
10	39	10	28 x 1/8"	38	0,14
15	39	16	34 x 1/8"	44	0,16
20	43	20	44 x 1/6"	54	0,28
25	52	26	52 x 1/6"	63	0,38
32	58	32	58 x 1/6"	70	0,48
40	60	38	65 x 1/6"	78	0,54
50	64	50	78 x 1/6"	92	0,74
65	73	66	95 x 1/6"	112	1,18
80	83	81	110 x 1/4"	127	1,50
100	99	100	130 x 1/4"	148	2,28
125	81	125	160 x 1/4"	178	3,19
150	88	150	190 x 1/4"	210	5,02

Racord olandez sudabil DIN 11 851
S-union
Резьбовое соединение приварное - комплект



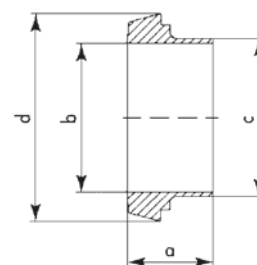
2012

Stut filetat sudabil DIN 11 851
Male part SC
Резьбовой штуцер приварной



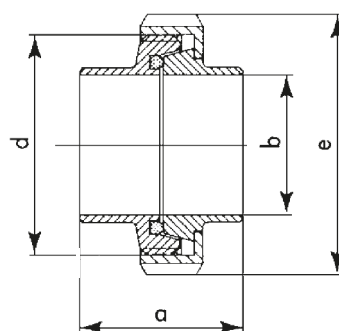
2010 R

Stut conic sudabil DIN 11 851
Liner SD
Конический штуцер приварной



2011 R

Racord olandez sudabil DIN 11 851
S-union
Резьбовое соединение приварное - комплект



2012 R

Armături de legatură

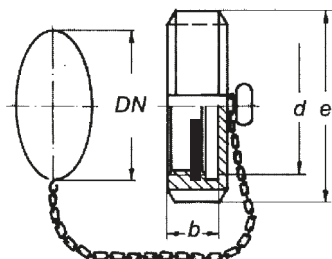
Pipe unions

Соединительная арматура

Piulita infundata cu lant

Blind nut, complete

Гайка глухая с цепочкой и прокладкой



2029

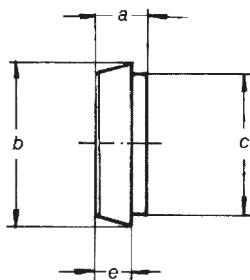
Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	b	d	e
závitDIN 405			
10	15	28 x 1/8"	38
15	15	34 x 1/8"	44
20	18	44 x 1/6"	54
25	18	52 x 1/6"	63
32	18	58 x 1/6"	70
40	18	65 x 1/6"	78
50	19	78 x 1/6"	92
65	21	95 x 1/6"	112
80	26	110 x 1/4"	127
100	26	130 x 1/4"	148

Dop conic

Liner blank

Конический штуцер-заглушка



2030

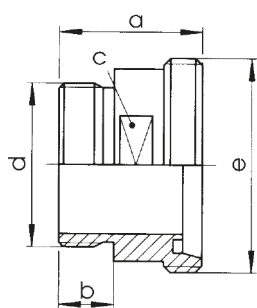
Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	a	b	c	e
10	9	22	18	6
15	9	28	24	6
20	11	36	30	8
25	13	44	35	10
32	13	50	41	10
40	13	56	48	10
50	14	68	61	11
65	16	86	79	12
80	16	100	93	12
100	20	121	114	15

Stut filetat cu adaptor

Male part adapter

Резьбовой штуцер редукционный



2035

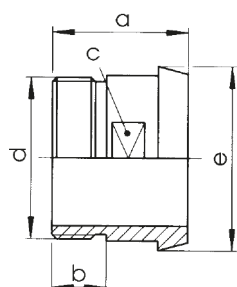
Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	a	b	c	d	e	kg
10	40	14	SW 17	R 3/8"	Rd 28 x 1/8"	0,06
15	40	14	SW 24	R 1/2"	Rd 34 x 1/8"	0,08
20	42	14	SW 30	R 3/4"	Rd 44 x 1/6"	0,14
25	48	20	SW 41	R 1"	Rd 52 x 1/6"	0,28
32	48	20	SW 46	R 1 1/4"	Rd 58 x 1/6"	0,35
40	50	20	SW 50	R 1 1/2"	Rd 65 x 1/6"	0,40
50	52	20	SW 65	R 2"	Rd 78 x 1/6"	0,53
65	56	22	SW 80	R 2 1/2"	Rd 95 x 1/6"	0,72
80	66	25	SW 95	R 3"	Rd 110 x 1/4"	1,01
100	72	30	SW 117	R 4"	Rd 130 x 1/4"	1,54

Stut conic cu adaptor

Male thread liner adapter

Конический штуцер редукционный



2036

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	a	b	c	d	e	kg
10	38	14	SW 14	R 3/8"	22	0,03
15	38	14	SW 19	R 1/2"	28	0,05
20	40	14	SW 27	R 3/4"	36	0,09
25	50	20	SW 30	R 1"	44	0,14
32	50	20	SW 36	R 1 1/4"	50	0,24
40	50	20	SW 44	R 1 1/2"	56	0,27
50	50	20	SW 55	R 2"	68	0,35
65	55	22	SW 70	R 2 1/2"	86	0,53
80	60	25	SW 88	R 3"	100	0,67
100	70	30	SW 110	R 4"	121	1,22

Armături de legătură

Pipe unions

Соединительная арматура

TM INOX

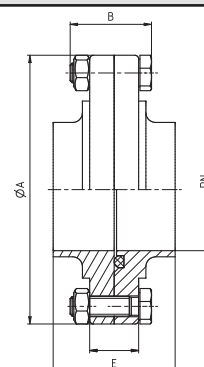
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер		
	ø A	B	E
25	87	M8 x 30	40
32	92	M8 x 30	42
40	97	M8 x 30	50
50	110	M8 x 30	50
65	127	M8 x 30	50
80	142	M8 x 40	60
100	162	M8 x 40	64

Set flanșe PN10

Flange connection komplet PN 10

Фланцевое соединение ПН 10



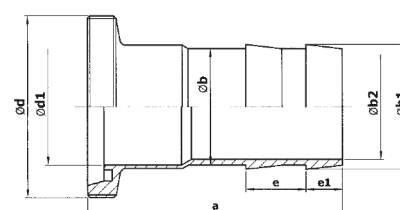
2042

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер							
	ø a	ø b	ø b1	ø b2	e	e1	ø d	ø d1
10	64	10	12	7	13	8	28 x 1/8"	10
15	65	16	18,5	13	14	8	34 x 1/8"	16
20	71	20	23	16	16	9,5	44 x 1/6"	20
25	77	25	28	20	16	9,5	52 x 1/6"	26
32	83,8	32	35,6	27	17	11,2	58 x 1/6"	32
40	95	40	43,6	35	21,7	15,7	65 x 1/6"	38
50	110	50	53,6	45	24	15,7	78 x 1/6"	50
65	133	63	66,6	58	32	15,7	95 x 1/6"	66
80	145	80	83,6	75	38	15,7	110 x 1/4"	81
100	161	100	103,6	95	41	15,7	130 x 1/4"	100

Stut filetat pentru furtun

Liner hose fitting G

Шланговая надставка - G



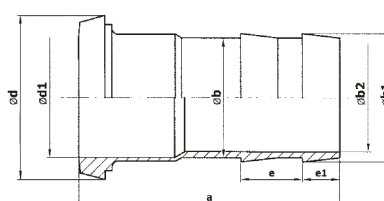
2051

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер							
	a	ø b	ø b1	ø b2	e	e1	ø d	ø d1
10	60	10	12	7	13	8	21,9	10
15	61	16	18,5	13	14	8	28,5	16
20	65	20	23	16	16	9,5	36,5	20
25	70	25	28	20	16	9,5	44	26
32	76,8	32	35,6	27	17	11,2	50	32
40	88	40	43,6	35	21,7	15,7	56	38
50	103	50	53,6	45	24	15,7	68,5	50
65	125	63	66,6	58	32	15,7	86	66
80	137	80	83,6	75	38	15,7	100	81
100	151	100	103,6	95	41	15,7	121	100

Stut conic pentru furtun

Liner hose fitting K

Шланговая надставка - K



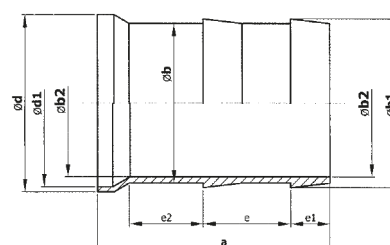
2052

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер									
	ø d	ø d1	a	ø b	ø b1	ø b2	e1	e	e2	kg
10	13	10	43	10	12	7	8	13	9	
15	19	16	10	16	18,5	13	8	14	9	
20	23	20	47	20	23	16	9,5	16	9	
25	29	26	48	25	28	20	9,5	16	9	0,08
32	35	32	51,8	32	35,6	27	11,2	17	11	0,10
40	41	38	62	40	43,6	35	15,7	21,7	10	0,16
50	53	50	75	50	53,6	45	15,7	24	17	0,24
65	70	66	93	63	66,6	58	15,7	32	24	0,36
80	85	81	100	80	83,6	75	15,7	38	26	0,50
100	104	100	107	100	103,6	95	15,7	41	29	0,66

Stut sudabil pentru furtun

Liner hose fitting S

Шланговая надставка - C



2053

Armături de legatură

Pipe unions

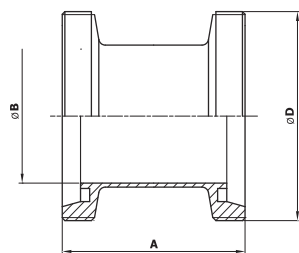
Соединительная арматура

Racord filetat

Connecting piece G - G

м уфта Р - Р

2057



Dimensiuni • Dimensions • Размер

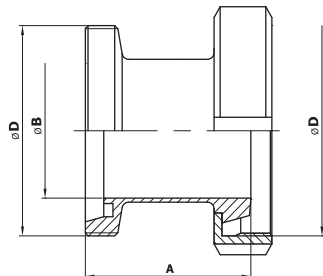
A	B	D	kg	DN
závit DIN 405				
58	26	52 x 1/6"	0,20	25
64	32	58 x 1/6"	0,24	32
66	38	65 x 1/6"	0,32	40
70	50	78 x 1/6"	0,44	50
80	66	95 x 1/6"	0,68	65
90	81	110 x 1/4"	1,00	80
108	100	130 x 1/4"	1,48	100

Racord cu filet si stut conic

Connecting piece K/M - G

м уфта К/М - Р

2058



Dimensiuni • Dimensions • Размер

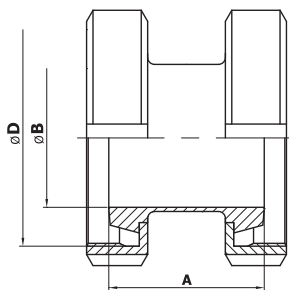
A	B	D	kg	DN
závit DIN 405				
51	26	52 x 1/6"	0,36	25
57	32	58 x 1/6"	0,44	32
59	38	65 x 1/6"	0,52	40
63	50	78 x 1/6"	0,74	50
72	66	95 x 1/6"	1,16	65
82	81	110 x 1/4"	1,60	80
98	100	130 x 1/4"	2,28	100

Racord conic cu piulite

Connecting piece K/M - K/M

м уфта К/М - К/М

2059



Dimensiuni • Dimensions • Размер

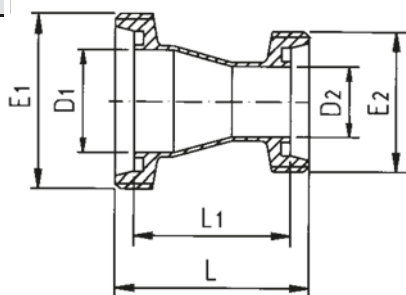
A	B	D	kg	DN
závit DIN 405				
34	10	28 x 1/8"	0,20	10
34	16	34 x 1/8"	0,20	15
36	20	44 x 1/6"	0,40	20
44	26	52 x 1/6"	0,52	25
50	32	58 x 1/6"	0,64	32
52	38	65 x 1/6"	0,72	40
56	50	78 x 1/6"	1,04	50
64	66	95 x 1/6"	1,64	65
74	81	110 x 1/4"	2,20	80
88	100	130 x 1/4"	3,08	100

Reductie filetata

Reducing piece G - G

Переходник Р - Р

2063



Dimensiuni • Dimensions • Размер

D1	D2	E1	E2	L	L1	kg	DN
Rd DIN 405 Rd DIN 405							
32	26	58 x 1/6"	52 x 1/6"	62	48	0,29	32/25
38	26	65 x 1/6"	52 x 1/6"	73	59	0,32	40/25
38	32	65 x 1/6"	58 x 1/6"	65	51	0,37	40/32
50	32	78 x 1/6"	58 x 1/6"	88	74	0,45	50/32
50	38	78 x 1/6"	65 x 1/6"	78	49	0,51	50/40
66	38	95 x 1/6"	65 x 1/6"	109	94	0,62	65/40
66	50	95 x 1/6"	78 x 1/6"	89	74	0,70	65/50
81	50	110 x 1/4"	78 x 1/6"	116	101	0,87	80/50
81	66	110 x 1/4"	95 x 1/6"	92	76	1,07	80/65
100	66	130 x 1/4"	95 x 1/6"	131	113	1,39	100/65
100	81	130 x 1/4"	110 x 1/6"	109	91	1,45	100/80

Armături de legatura

Pipe unions

Соединительная арматура

TM INOX

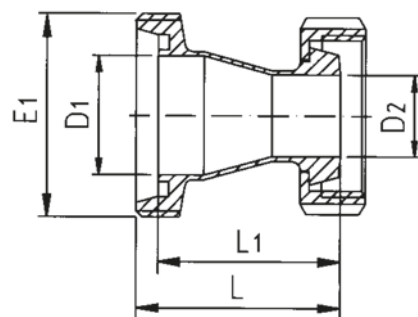
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	D1	D2	E1	L	L1	kg
Rd DIN 405						
32/25	32	26	58 x 1/6"	55	48	0,35
40/25	38	26	65 x 1/6"	66	59	0,45
40/32	38	32	65 x 1/6"	58	51	0,50
50/32	50	32	78 x 1/6"	81	74	0,57
50/40	50	38	78 x 1/6"	71	64	0,64
65/40	66	38	95 x 1/6"	102	94	0,73
65/50	66	50	95 x 1/6"	82	74	0,87
80/50	81	50	110 x 1/4"	109	101	1,05
80/65	81	66	110 x 1/4"	84	76	1,35
100/65	100	66	130 x 1/4"	123	113	1,43
100/80	100	81	130 x 1/4"	101	91	1,10

Reductie cu filet si stut conic

Reducing piece G - K/M

Переходник P - K/M



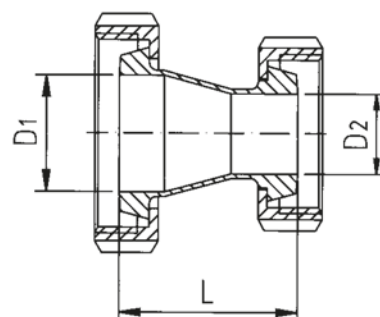
2064

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				kg
	D1	D2	L		
32/25	32	26	48		0,45
40/25	38	26	59		0,67
40/32	38	32	51		0,72
50/32	50	32	74		0,97
50/40	50	38	64		1,03
65/40	66	38	94		1,50
65/50	66	50	74		1,34
80/50	81	50	101		1,65
80/65	81	66	76		1,97
100/65	100	66	113		2,00
100/80	100	81	91		2,42

Reductie cu stut conic si piulite

Reducing piece K/M - K/M

Переходник K/M - K/M



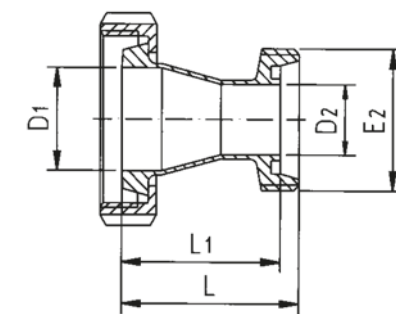
2065

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	D1	D2	E2	L	L1	kg
Rd DIN 405						
32/25	32	26	52 x 1/6"	55	48	0,43
40/25	38	26	52 x 1/6"	66	59	0,50
40/32	38	32	58 x 1/6"	58	51	0,51
50/32	50	32	58 x 1/6"	81	74	0,65
50/40	50	38	65 x 1/6"	71	64	0,85
65/40	66	38	65 x 1/6"	102	94	1,00
65/50	66	50	78 x 1/6"	82	74	1,05
80/50	81	50	78 x 1/6"	109	101	1,155
80/65	81	66	95 x 1/6"	84	76	1,50
100/65	100	66	95 x 1/6"	123	113	1,92
100/80	100	81	110 x 1/4"	101	91	1,95

Reductie cu stut conic si filet

Reducing piece K/M - G

Переходник K/M - P



2066

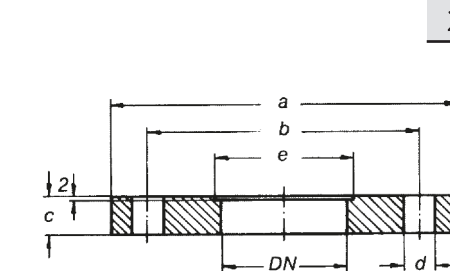
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	a	b	c	d	e	kg
10	75	50	11	11 x 4	12,2	0,34
15	80	55	11	11 x 4	18,2	0,38
20	90	65	11	11 x 4	22,2	0,48
25	100	75	11	11 x 4	28,2	0,94
32	120	90	11	14 x 4	34,2	0,90
40	130	100	11	14 x 4	40,2	1,02
50	140	110	13	14 x 4	52,2	1,32
65	160	130	13	14 x 4	70,3	1,64
80	190	150	15	18 x 4	85,3	1,60
100	210	170	15	18 x 4	104,3	3,00

Flansa PN6

Flange PN 6

Фланец РУ 6

DIN 2573



2067

Armături de legatură

Pipe unions

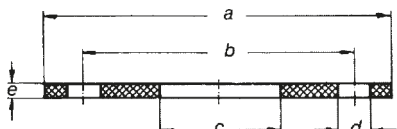
Соединительная арматура

Garnitura flansa PN6

Flat seal for flange PN 6

Уплотнение для фланца РУ 6

2068



Dimensiuni • Dimenions • Размер

a	b	c	d	e	DN
75	50	10	11 x 4	3	10
80	55	16	11 x 4	3	15
90	65	20	11 x 4	3	20
100	75	26	11 x 4	3	25
120	90	32	14 x 4	3	32
130	100	38	14 x 4	3	40
140	110	50	14 x 4	3	50
160	130	66	14 x 4	3	65
190	150	81	18 x 4	4	80
210	170	100	18 x 4	4	100

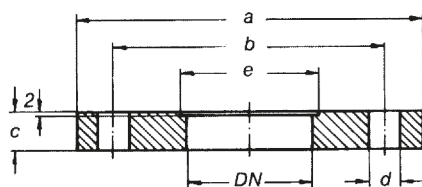
Flansa PN10

Flange PN 10

Фланец РУ 10

DIN 2576

2070



Dimensiuni • Dimenions • Размер

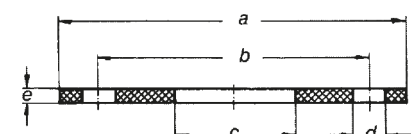
a	b	c	d	e	kg	DN
90	60	11	14 x 4	12,2	0,50	10
95	65	11	14 x 4	18,2	0,72	15
105	75	13	14 x 4	22,2	0,90	20
115	85	13	14 x 4	28,2	1,02	25
140	100	13	18 x 4	34,2	1,44	32
150	110	13	18 x 4	40,2	1,72	40
165	125	15	18 x 4	52,2	2,04	50
185	145	15	18 x 4	70,3	2,52	65
200	160	15	18 x 8	85,3	3,02	80
220	180	15	18 x 8	104,3	3,44	100

Garnitura flansa PN10

Flat seal for flange PN 10

Уплотнение для фланца РУ 10

2071



Dimensiuni • Dimenions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
90	60	10	14 x 4	3		10
95	65	16	14 x 4	3		15
105	75	20	14 x 4	3	0,034	20
115	85	26	14 x 4	3	0,044	25
140	100	32	18 x 4	3	0,064	32
150	110	38	18 x 4	3	0,074	40
165	125	50	18 x 4	3	0,084	50
185	145	66	18 x 4	4	0,134	65
200	160	81	18 x 8	4	0,142	80
220	180	100	18 x 8	4	0,164	100

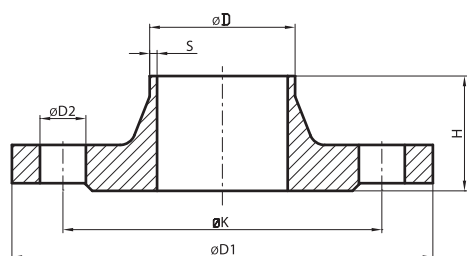
Flansa PN16

Flange PN 16

Фланец РУ 16

DIN 2633

2073



Dimensiuni • Dimenions • Размер

D	D1	H	D2	K	S	kg	DN
15	90	35	14 x 4	60	2,5	0,58	10
21	95	35	14 x 4	65	2,5	0,65	15
25	105	38	14 x 4	75	2,5	0,95	20
31	115	38	14 x 4	85	2,5	1,14	25
37	140	40	18 x 4	100	2,5	1,60	32
43	150	42	18 x 4	110	2,5	1,80	40
55	165	45	18 x 4	125	2,5	2,53	50
72	185	45	18 x 4	145	3	3,06	65
87	200	50	18 x 8	160	3	3,70	80
106	220	52	18 x 8	180	3	4,62	100
133	250	55	18 x 8	210	4	6,30	125
159	285	55	22 x 12	240	4,5	7,75	150
209	340	62	22 x 12	295	4,5	11,00	200

Armături de legatură

Pipe unions

Соединительная арматура

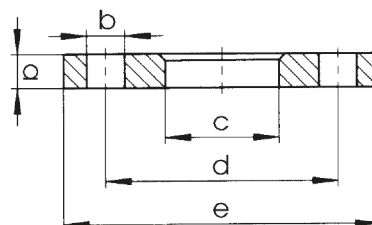
TM INOX

Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	a	b	c	d	e	kg
10	14	14 x 4	19	60	90	
15	14	14 x 4	24	65	95	
20	14	14 x 4	24	65	95	
25	16	14 x 4	36	85	115	0,36
32	16	18 x 4	46	100	140	0,50
40	16	18 x 4	54	110	150	0,60
50	16	18 x 4	65	125	165	0,82
65	16	18 x 4	81	145	185	0,94
80	18	18 x 8	94	160	200	1,18
100	18	18 x 8	119	180	220	
125	18	18 x 8	145	210	250	
150	18	22 x 8	173	240	285	
200	20	22 x 8	212	295	340	

Flansa aluminiu
AL - loose flange - ISO
Фланец AL

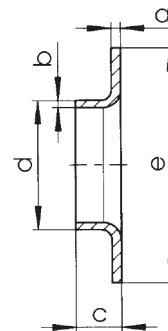
2078 AL



DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	a	b	c	d	e	kg
10	2,5	1,5	6	12	40	
15	2,5	1,5	8	18	45	
20	2,5	1,5	10	23	58	
25	2,5	1,5	10	28	68	0,08
32	2,5	1,5	12	35	78	0,10
40	3,0	1,5	15	40	88	0,12
50	2,5	1,5	18	52	102	0,16
65	3,0	2,0	25	70	122	
80	3,0	2,0	25	85	138	0,28
100	3,0	2,0	25	104	158	0,34
125	3,0	2,0	28	129	188	
150	3,0	2,0	28	154	212	
200	3,0	2,0	30	204	268	

Guler inox DIN
Welfing neck DIN
Приварной фланец DIN

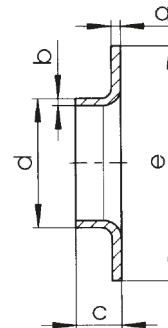
2079 DIN



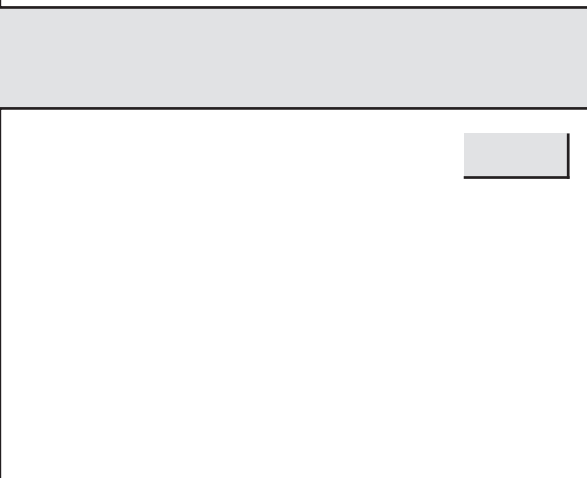
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	a	b	c	d	e	
10	2	2	9	17,2	40	
15	2	2	9	21,3	45	
20	2	2	12	26,9	58	
25	2	2	15	33,7	68	
32	2	2	15	42,4	78	
40	2	2	17	48,3	88	
50	2	2	23	60,3	102	
65	2	2	23	76,1	122	
80	3	3	23	88,9	138	
100	3	3	28	114,3	158	
125	3	3	30	139,7	188	
150	3	3	30	168,3	212	

Guler inox ISO
Reducing piece K/M - G
Переходник К/м - Р

2079 ISO



DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	a	b	c	d	e	



Armături de legatură

Pipe unions

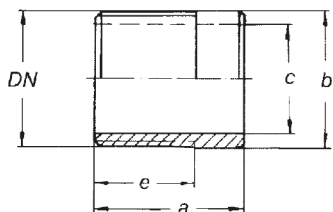
Соединительная арматура

Niplu sudabil

Nipple

Трубный ниппель

2080



Dimensiuni • Dimensions • Размер

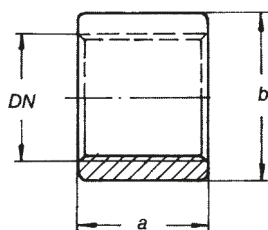
a	b	c	kg	DN
30	10,2	6,2	0,01	1/8"
30	13,5	8,9	0,01	1/4"
30	17,2	12,6	0,02	3/8"
35	21,3	16,1	0,04	1/2"
40	26,9	21,7	0,06	3/4"
40	33,7	27,3	0,08	1"
50	42,4	36,0	0,12	1 1/4"
40	48,3	41,9	0,14	1 1/2"
50	60,3	53,1	0,20	2"
60	76,1	68,9	0,30	2 1/2"
65	88,9	80,9	0,62	3"
70	114,3	105,3	0,73	4"

Mufă

Muff

Трубная муфта

2084



Dimensiuni • Dimensions • Размер

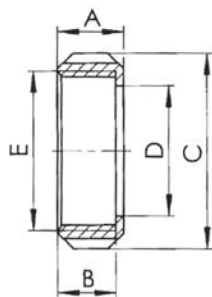
a	b	kg	DN
18	16	0,02	1/8"
25	18	0,02	1/4"
25	21	0,04	3/8"
32	28	0,04	1/2"
34	32	0,06	3/4"
43	37	0,10	1"
46	47	0,20	1 1/4"
46	53	0,18	1 1/2"
56	66	0,36	2"
45	85	0,52	2 1/2"
71	95	0,60	3"
50	125		4"

Piulita SMS

Nut SMS

Гайка накладная SMS

2108



Dimensiuni • Dimensions • Размер

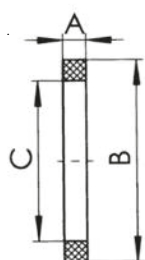
A	B	C	D	E	kg	DN
20	16	51	32	40 x 1/6"	0,25	25
25	21	74	48	60 x 1/6"	0,38	38
26	21	84	60,5	70 x 1/6"	0,51	51
30	25	100	74	85 x 1/6"	0,63	63,5
32	26	114	87	98 x 1/6"	0,76	76,1
45	38	154	112	125 x 1/4"	1,04	104

Garnitura SMS

Seal SMS

Уплотнение SMS

2109



Dimensiuni • Dimensions • Размер

B	C	kg	DN
32	25	0,0024	25
48	38		38
61	51	0,0060	51
73,5	63,5	0,0072	63,5
86	76	0,0086	76,1
113,5	101,5	0,0142	104

Armături de legatură

Pipe unions

Соединительная арматура

TM INOX

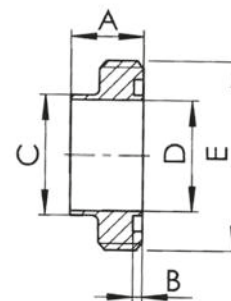
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	A	B	C	D	E	kg
25	15	3	25	22,5	40 x 1/6"	0,06
38	20	3	38	35,5	60 x 1/6"	0,18
51	20	3	51	48,5	70 x 1/6"	0,18
63,5	24	3	63,5	60,5	85 x 1/6"	0,34
76,1	24	3	76	72,0	98 x 1/6"	0,42
104	35	3	101,6	97,6	125 x 1/4"	0,66

Stut filetat SMS

Male part SMS

Резьбовой штуцер приварной SMS



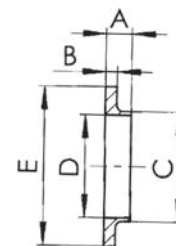
2110

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	A	B	C	D	E	kg
25	8	3,5	25	22,5	35,5	0,04
38	9	4,0	38	35,5	55	0,08
51	9	4,0	51	48,5	65	0,10
63,5	9	4,0	63,5	60,5	80	0,14
76,1	10	5,0	76	72,0	93	0,22
104	12	6,0	101,6	97,6	127	0,28

Stut conic SMS

Liner SMS

Конический штуцер приварной SMS



2111

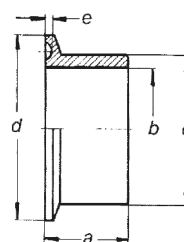
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	a	b	c	d	e	kg
10	18	10	13	34	1,6	0,04
15	18	16	19	34	1,6	0,04
20	18	20	23	34	1,6	0,02
25	21,5	26	29	50,5	1,6	0,06
32	21,5	32	35	50,5	1,6	0,06
40	21,5	38	41	50,5	1,6	0,06
50	21,5	50	53	64	1,6	0,06
65	28	66	70	91	1,6	0,18
80	28	81	85	106	1,6	0,24
100	28	100	104	119	1,6	0,22

Stut clamp sudabil

Clamp-connecting piece S

Патрубок - С - Кламп

DIN 32 676



2120

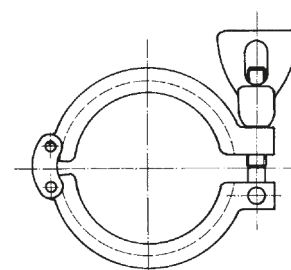
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер	
	pro - for - для:	
	2120, 2121	
10-20	DN 10-20	0,20
1"	DN 25-40	0,22
2"	DN 50	0,26
2 1/2"	DN 2 1/2"	0,30
3"	DN 65	0,52
80	DN 80	0,46
4"	DN 100	0,44

Colier clamp

Clamp-quick coupling

Обойма литая

DIN 32 676



2122

Armături de legatura

Pipe unions

Соединительная арматура

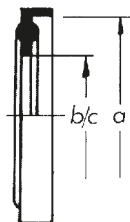
Garnitura

Seal

Уплотнение - Кламп

DIN 32 676

2123



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a b kg DN

34	10,2	0,003	10
34	16,2	0,003	15
34	20,2	0,003	20
50,5	26,2	0,006	25
50,5	32,2	0,005	32
50,5	38,2	0,004	40
64	50,2	0,006	50
91	66,2	0,012	65
106	81,2	0,014	80
119	100,2	0,013	100

Materiál: Silikon, PTFE / Viton, EPDM

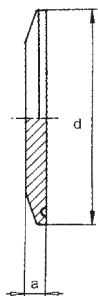
Capac clamp

Blind clamp

Кламп глухой

DIN 32 676

2124



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a b kg DN

6,35	34	0,04	10
6,35	34	0,04	15
6,35	34	0,04	20
6,35	50,5	0,08	25
6,35	50,5	0,08	32
6,35	50,5	0,08	40
6,35	64	0,14	50
6,35	91	0,28	65
6,35	106	0,46	80
7,95	119	0,60	100

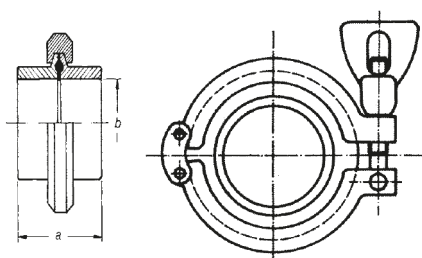
Racord clamp complet

Clamp-union S

Кламп - С - комплект

DIN 32 676

2125



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a b kg DN

38	10	0,28	10
38	16	0,28	15
38	20	0,24	20
45	26	0,35	25
45	32	0,35	32
45	38	0,34	40
45	50	0,39	50
58	66	0,89	65
58	81	0,95	80
58	100	0,89	100

Racord clamp complet pentru furtun

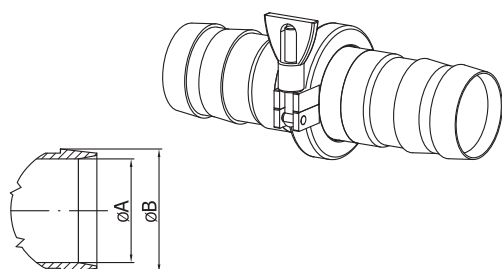
Conecting Clamp / Clamp for hoses

Соединение Кламп / Кламп для шлангов

Dimensiuni • Dimensions • Размер

A B DN

2130



20	28,0	25
27	35,6	32
35	43,6	40
45	53,6	50
58	66,6	65
75	83,6	80
95	103,6	100

Armături de legatură

Pipe unions

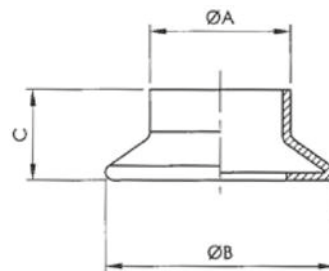
Соединительная арматура

TM INOX

Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер			kg
	A	B	C	
40	41	65	31	0,12
50	46	76	34	0,20
60	58	87	35	0,20
70	73	97	35	0,24
80	86	108	36	0,28
100	101	129	40	
125	124	158	46	

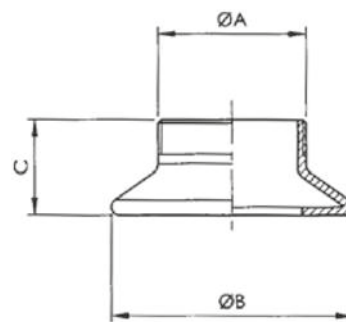
Stut garola sudabil
Long welding garolla fitting
Гаролла фитинг



2340

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер		
	A	B	C
40	1 1/4" G	65	31
50	1 1/2" G	76	34
60	2" G	87	35
70	2 1/2" G	97	35
80	3" G	108	36
100	4" G	129	40
120	5" G	158	46

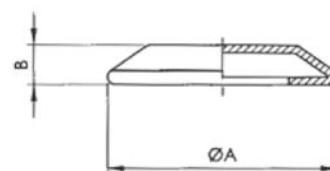
Stut garola sudabil
Half garolla fitting BSP ext. thread
Гаролла с резьбой



2344

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер		kg
	A	B	
40	65	19	0,10
50	76	19	0,14
60	87	19	
70	97	19	
80	108	19	
100	129	20	0,38
125	158	25	

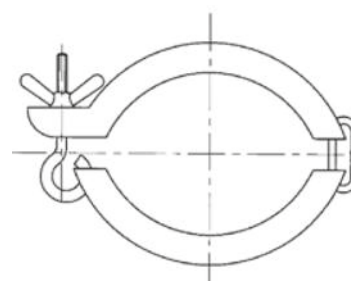
Stut garola capac
Garolla cap
Глухая гаролла



2348

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер		kg
40			0,26
50			0,28
60			0,28
70			0,30
80			0,36
100			0,40
120			

Colier garola
Clamp for connectors
Обойма для гароллы



2352

Armături de legatura

Pipe unions

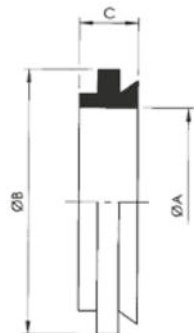
Соединительная арматура

Garnitura garola

Sealing ring

Уплотнение для гароллы

2352B



Dimensiuni • Dimensions • Размер

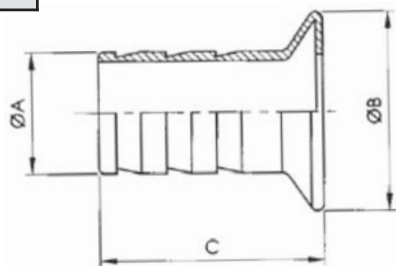
A	B	C	kg	DN
40	62	14	0,018	40
50	72	14	0,018	50
60	82	14	0,028	60
70	94	14	0,036	70
80	104	14	0,030	80
100	124	14		100
120	154	17		120

Stut furtun garola

Garolla hose holder

Шланговая надставка с гароллой

2360



Dimensiuni • Dimensions • Размер

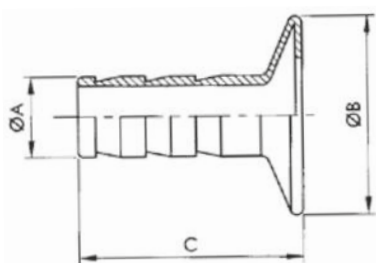
A	B	C	kg	DN
40	65	80	0,22	40
50	76	90	0,32	50
60	87	95		60
70	97	100	0,44	70
80	108	120	0,54	80
100	129	140		100
120	158	150		120

Stut reductie furtun garolla

Garolla hose holder for reduction

Шланговая надставка с переходом

2364



Dimensiuni • Dimensions • Размер

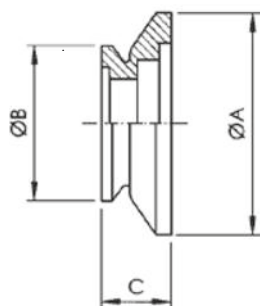
A	B	C	DN
40 x 20 - 40 x 25 - 40 x 30 - 40 x 35	65	80	40
50 x 20 - 50 x 25 - 50 x 30 - 50 x 35	76	90	50
60 x 30 - 60 x 35 - 60 x 40 - 60 x 50	87	95	60
70 x 35 - 70 x 40 - 70 x 50 - 70 x 60	97	100	70
80 x 40 - 80 x 50 - 80 x 60 - 80 x 70	108	120	80
100 x 50 - 100 x 60 - 100 x 70 - 100 x 80	129	140	100
120 x 80 - 120 x 100	158	150	120

Reductie garolla

Garolla reduction

Переходник Гаролла

2368



Dimensiuni • Dimensions • Размер

A	B	C	DN
76	65	55	50/40
87	76	60	60/50
98	76	62	70/50
98	87	64	70/60
108	98	68	80/70
129	98	70	100/70
129	108	75	100/80
158	129	85	120/100

Fitinguri

Fittings
ФИТИНГИ

TM INOX

Stainless Steel Solutions

Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
26	9	1,5	12	26	0,02	10
35	15	1,5	18	35	0,04	15
40	19	1,5	22	40	0,04	20
50	25	1,5	28	50	0,08	25
55	31	1,5	34	55	0,10	32
60	37	1,5	40	60	0,20	40
70	49	1,5	52	70	0,20	50
80	66	2	70	80	0,40	65
90	81	2	85	90	0,56	80
100	100	2	104	100	0,76	100
187,5	125	2	129	187,5	1,64	125
225	150	2	154	225	2,60	150

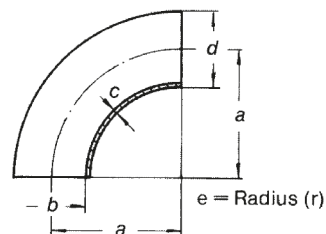
Cot sudabil

Bend S - S, 90°

Угольник C - C, 90°

DIN 11 850

3001



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
38	9	1,5	12	26	0,02	10
47	15	1,5	18	35	0,04	15
52	19	1,5	22	40	0,06	20
70	25	1,5	28	50	0,12	25
78	31	1,5	34	55	0,16	32
85	37	1,5	40	60	0,20	40
97	49	1,5	52	70	0,28	50
110	66	2	70	80	0,56	65
118	81	2	85	90	0,78	80
140	100	2	104	100	1,10	100

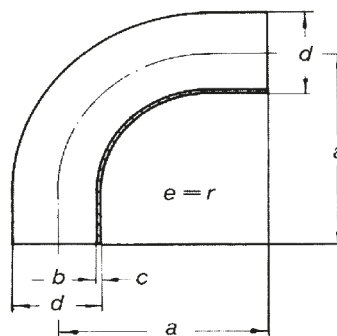
Cot sudabil

Bend W - W, 90°

Угольник W - W, 90°

DIN 11 850

3002



Dimensiuni • Dimensions • Размер

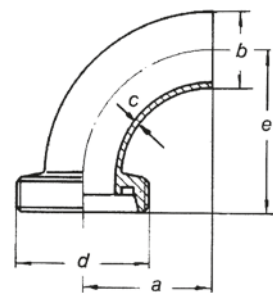
a	b	c	d	e	kg	DN
závit DIN 405						
26	12	1,5	28 x 1/8"	43	0,06	10
35	18	1,5	34 x 1/8"	52	0,08	15
40	22	1,5	44 x 1/6"	59	0,12	20
50	28	1,5	52 x 1/6"	72	0,18	25
55	34	1,5	58 x 1/6"	77	0,22	32
60	40	1,5	65 x 1/6"	82	0,36	40
70	52	1,5	78 x 1/6"	93	0,42	50
80	70	2	95 x 1/6"	105	0,74	65
90	85	2	110 x 1/4"	115	1,06	80
100	104	2	130 x 1/4"	130	1,50	100

Cot G-S

Bend G - S, 90°

Угольник P - C, 90°

3004



Dimensiuni • Dimensions • Размер

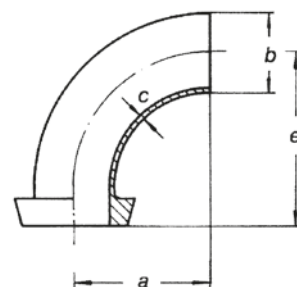
a	b	c	e	kg	DN
26	12	1,5	39	0,04	10
35	18	1,5	48	0,06	15
40	22	1,5	53	0,10	20
50	28	1,5	65	0,16	25
55	34	1,5	70	0,22	32
60	40	1,5	75	0,32	40
70	52	1,5	86	0,38	50
80	70	2	97	0,68	65
90	85	2	107	0,92	80
100	104	2	120	1,32	100

Cot K-S

Bend K - S, 90°

Угольник K - C, 90°

3005



Fitinguri

Fittings

Фитинги

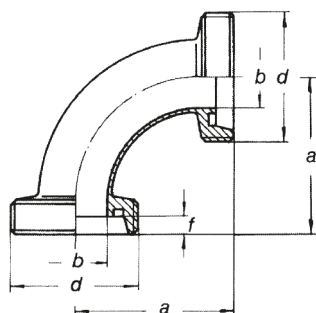
Cot G-G

Bend G - G, 90°

Угольник Р - Р, 90°

DIN 11 852

3006



DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер			
	a	b	d	kg
závit DIN 405				
10	43	10	28 x 1/8"	0,10
15	52	16	34 x 1/8"	0,12
20	59	20	44 x 1/6"	0,20
25	72	25	52 x 1/6"	0,28
32	77	31	58 x 1/6"	0,34
40	82	37	65 x 1/6"	0,52
50	93	49	78 x 1/6"	0,64
65	105	66	95 x 1/6"	1,08
80	115	81	110 x 1/4"	1,56
100	130	100	130 x 1/4"	2,24

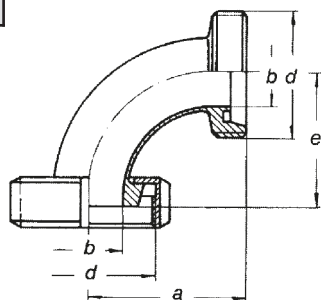
Cot K/M-G

Bend K/M - G, 90°

Угольник К/М - Р, 90°

DIN 11 852

3007



DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	a	b	d	e	kg
závit DIN 405					
10	43	10	28 x 1/8"	39	0,144
15	52	16	34 x 1/8"	48	0,191
20	59	20	44 x 1/6"	53	0,332
25	72	25	52 x 1/6"	65	0,412
32	77	31	58 x 1/6"	70	0,533
40	82	37	65 x 1/6"	75	0,624
50	93	49	78 x 1/6"	86	0,850
65	105	66	95 x 1/6"	97	1,386
80	115	81	110 x 1/4"	107	2,020
100	130	10	130 x 1/4"	120	2,800

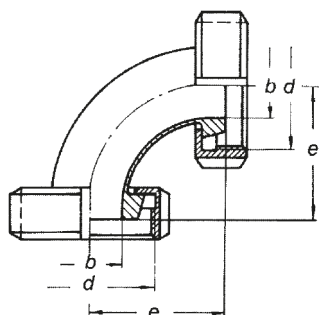
Cot K/M-K/M

Bend K/M - K/M, 90°

Угольник К/М - К/М, 90°

DIN 11 852

3008



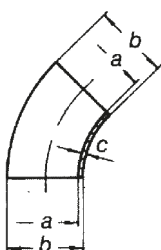
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	b	d	e	kg	
závit DIN 405					
10	10	28 x 1/8"	39	0,199	
15	16	34 x 1/8"	48	0,253	
20	20	44 x 1/6"	53	0,432	
25	25	52 x 1/6"	65	0,547	
32	31	58 x 1/6"	70	0,697	
40	37	65 x 1/6"	75	0,837	
50	49	78 x 1/6"	86	1,090	
65	66	95 x 1/6"	97	1,772	
80	81	110 x 1/4"	107	2,560	
100	100	130 x 1/4"	120	3,580	

Cot 45 S-S

Bend S - S, 45°

Угольник С - С, 45°

3010



DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер			
	a	b	c	kg
10	10	12	1,5	0,01
15	16	18	1,5	0,02
20	20	22	1,5	0,02
25	25	28	1,5	0,04
32	31	34	1,5	0,04
40	37	40	1,5	0,06
50	49	52	1,5	0,10
65	66	70	2	0,18
80	81	85	2	0,26
100	100	104	2	0,38
125	125	129	2	0,82
150	150	154	2	1,30

Fitinguri

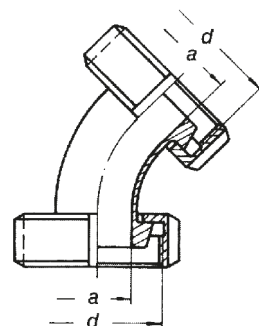
Fittings
Фитинги

TM INOX

Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер			kg
	a	d		
			závit DIN 405	
10	10	28 x 1/8"		0,176
15	16	34 x 1/8"		0,218
20	20	44 x 1/6"		0,370
25	25	52 x 1/6"		0,520
32	31	58 x 1/6"		0,655
40	37	65 x 1/6"		0,779
50	49	78 x 1/6"		1,005
65	66	95 x 1/6"		1,592
80	81	110 x 1/4"		2,270
100	100	130 x 1/4"		3,150

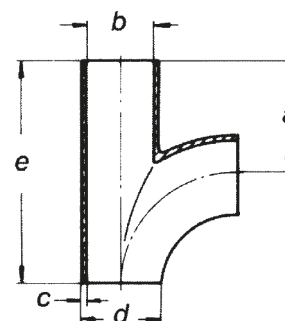
Cot 45 K/M-K/M
Bend K/M - K/M, 45°
Угольник K/M - K/M, 45°



3017

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер						kg
	a	b	c	d	e		
25	50	25	1,5	28	100		
32	55	31	1,5	34	110	0,16	
40	60	37	1,5	40	120	0,20	
50	70	49	1,5	52	140		
65	80	66	2	70	160	0,62	
80	90	81	2	85	180	0,82	
100	100	100	2	104	200	1,14	

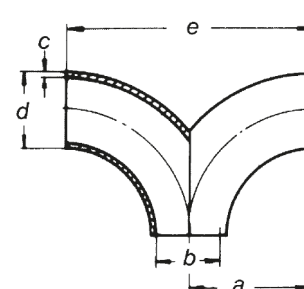
Teu cu cot
Tee bend, S - S - S
Ответвительный штуцер C - C - C



3030

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер						kg
	a	b	c	d	e		
25	50	25	1,5	28	100	0,12	
32	55	31	1,5	34	110	0,14	
40	60	37	1,5	40	120	0,20	
50	70	49	1,5	52	140		
65	80	66	2	70	160	0,58	
80	90	81	2	85	180	0,80	
100	100	100	2	104	200		

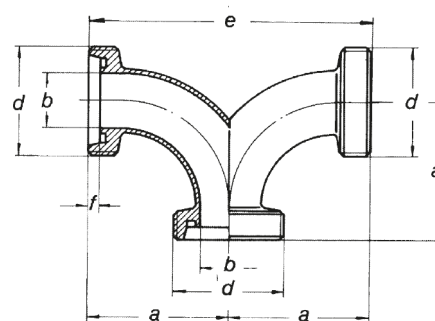
Cot dublu
Double tee bend, S - S - S
Трубопроводное разветвление C - C - C



3032

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				kg
	a	b	d	e	
					závit DIN 405
25	72	25	52 x 1/6"	144	
32	77	31	58 x 1/6"	154	
40	82	37	65 x 1/6"	164	
50	93	49	78 x 1/6"	186	
65	105	66	95 x 1/6"	210	
80	115	81	110 x 1/4"	230	
100	130	100	130 x 1/4"	260	

Cot dublu cu stut filetat
Double tee bend, G - G - G
Трубопроводное разветвление P - P - P



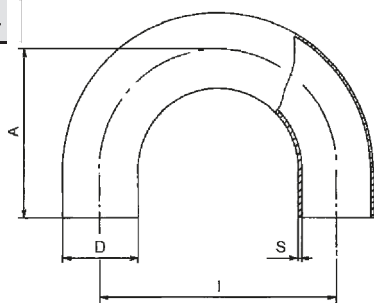
3033

Cot 180

Bend S - S, 180°

Угольник С - С, 180°

3034



Dimensiuni • Dimensions • Размер

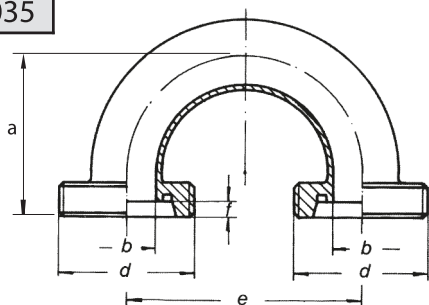
D	S	I	A	kg	DN
12	1,50	52	38		10
18	1,50	70	47		15
22	1,50	80	52		20
28	1,25/1,50	100	70	0,14	25
34	1,25/1,50	112	78		32
40	1,25/1,50	126	90		40
52	1,25/1,50	144	100	0,40	50
60	1,50	150	110	0,82	60
70	2,00	170	110		65
85	2,00	186	118/120		80
104	2,00	220	150		100

Cot 180 cu stut filetat

Bend G - G, 180°

Угольник Р - Р, 180°

3035



Dimensiuni • Dimensions • Размер

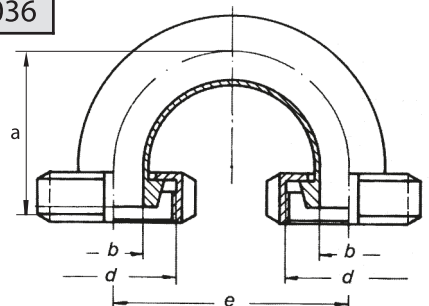
a	b	d	e	kg	DN
zăvit DIN 405					
72	25	52 x 1/6"	100	0,332	25
77	31	58 x 1/6"	110	0,454	32
82	37	65 x 1/6"	120	0,528	40
93	49	78 x 1/6"	140	0,780	50
105	66	95 x 1/6"	160	1,360	65
115	81	110 x 1/4"	180	2,060	80
130	100	130 x 1/4"	200	2,880	100

Cot 180 cu stut conic

Bend K/M - K/M, 180°

Угольник К/М - К/М, 180°

3036



Dimensiuni • Dimensions • Размер

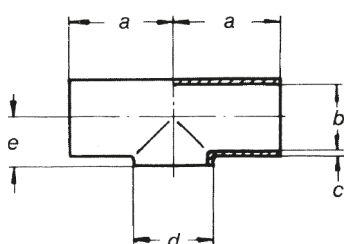
a	b	d	e	kg	DN
zăvit DIN 405					
65	25	52 x 1/6"	100	0,602	25
70	31	58 x 1/6"	110	0,782	32
75	37	65 x 1/6"	120	0,954	40
86	49	78 x 1/6"	140	1,260	50
97	66	95 x 1/6"	160	2,132	65
107	81	110 x 1/4"	180	3,140	80
120	100	130 x 1/4"	200	4,440	100

Teu scurt

Tee, short S - S - S

Т - деталь С - С - С

3040



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
26	9	1,5	12	7	0,027	10
35	15	1,5	18	10	0,030	15
40	19	1,5	22	12	0,035	20
50	25	1,5	28	15	0,072	25
55	31	1,5	34	18	0,120	32
60	37	1,5	40	22	0,169	40
70	49	1,5	52	29	0,207	50
80	66	2	70	38	0,449	65
90	81	2	85	45,5	0,679	80
100	100	2	104	55	0,920	100
187,5	125	2	129	67,5	1,967	125
225	150	2	154	80	2,890	150

Fitinguri

Fittings
ФИТИНГИ

TM INOX

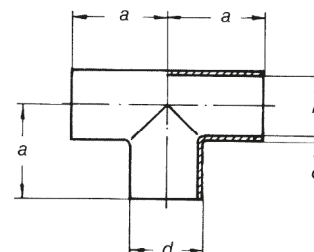
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				kg
	a	b	c	d	
10	26	10	1,5	12	0,024
15	35	16	1,5	18	0,041
20	40	20	1,5	22	0,056
25	50	25	1,5	28	0,120
32	55	31	1,5	34	0,136
40	60	37	1,5	40	0,220
50	70	49	1,5	52	0,270
65	80	66	2	70	0,575
80	90	81	2	85	0,860
100	100	100	2	104	1,150

Teu lung

Tee S - S - S

T - деталь С - С - С (длинный)



3041

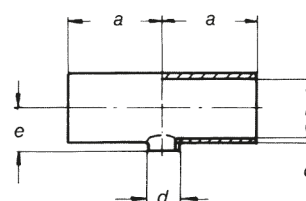
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					kg
	a	b	c	d	e	
40/25	60	37	1,5	28	22	0,173
50/25	70	49	1,5	28	29	0,265
50/40	70	49	1,5	40	29	0,260
65/40	80	66	2	40	38	0,544
65/50	80	66	2	52	38	0,538
80/50	90	81	2	52	46	0,748
80/65	90	81	2	70	46	0,740
100/50	100	100	2	52	55	1,020
100/65	100	100	2	70	55	1,012
100/80	100	100	2	85	55	1,007

Teu cu reducere

Reducing tee, short S - S - S

T - деталь С - С - С (редукционная)

DIN 11 850



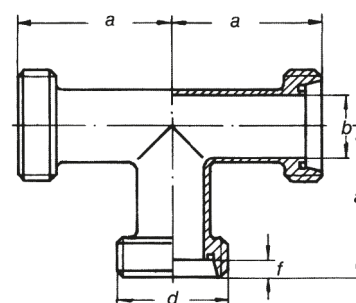
3044

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер			kg
	a	b	d	
	závit DIN 405			
10	43	10	28 x 1/8"	0,132
15	52	16	34 x 1/8"	0,188
20	59	20	44 x 1/6"	0,338
25	72	25	52 x 1/6"	0,430
32	77	31	58 x 1/6"	0,562
40	82	37	65 x 1/6"	0,661
50	93	49	78 x 1/6"	0,930
65	105	66	95 x 1/6"	1,535
80	115	81	110 x 1/4"	2,210
100	130	100	130 x 1/4"	2,890

Teu cu stut filetat

Tee G - G - G

T - деталь Р - Р - Р



3045

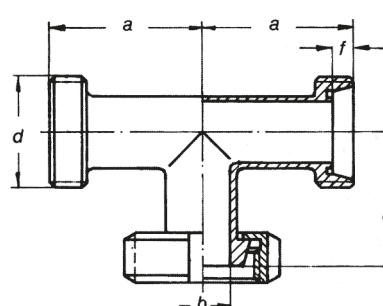
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	a	b	c	d	kg
závit DIN 405					
10	43	10	39	28 x 1/8"	0,187
15	52	16	48	34 x 1/8"	0,250
20	59	20	53	44 x 1/6"	0,438
25	72	25	65	52 x 1/6"	0,565
32	77	31	70	58 x 1/6"	0,726
40	82	37	75	65 x 1/6"	0,874
50	93	49	86	78 x 1/6"	1,170
65	105	66	97	95 x 1/6"	1,921
80	115	81	107	110 x 1/4"	2,750
100	130	100	120	130 x 1/4"	3,670

Teu cu stut conic

Tee G - G - K/M

T - деталь Р - Р - K/M

DIN 11 852



3046

Fitinguri

Fittings

Фитинги

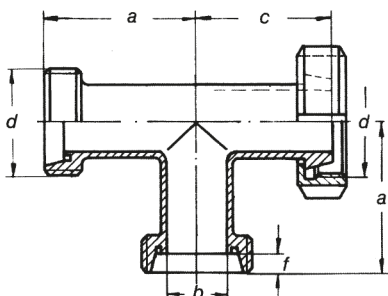
Teu cu racorduri

Tee G - K/M - G

T - деталь P - K/M - P

DIN 11 852

3047



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	kg	DN
závit DIN 405					
43	10	39	28 x 1/8"	0,187	10
52	16	48	34 x 1/8"	0,250	15
59	20	53	44 x 1/6"	0,438	20
72	25	65	52 x 1/6"	0,565	25
77	31	70	58 x 1/6"	0,726	32
82	37	75	65 x 1/6"	0,874	40
93	49	86	78 x 1/6"	1,170	50
105	66	97	95 x 1/6"	1,921	65
115	81	107	110 x 1/4"	2,750	80
130	100	120	130 x 1/4"	3,670	100

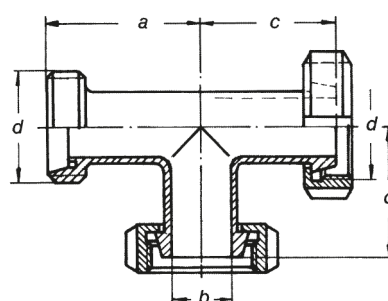
Teu cu racorduri

Tee G - K/M - K/M

T - деталь P - K/M - K/M

DIN 11 852

3048



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	kg	DN
závit DIN 405					
43	10	39	28 x 1/8"	0,242	10
52	16	48	34 x 1/8"	0,312	15
59	20	53	44 x 1/6"	0,538	20
72	25	65	52 x 1/6"	0,700	25
77	31	70	58 x 1/6"	0,890	32
82	37	75	65 x 1/6"	1,087	40
93	49	86	78 x 1/6"	1,410	50
105	66	97	95 x 1/6"	2,307	65
115	81	107	110 x 1/4"	3,290	80
130	100	120	130 x 1/4"	4,450	100

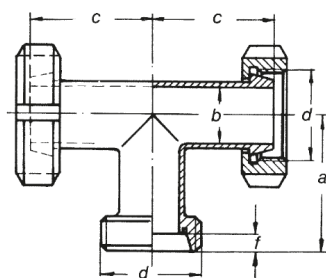
Teu cu racorduri

Tee K/M - K/M - G

T - деталь K/M - K/M - P

DIN 11 852

3049



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	kg	DN
závit DIN 405					
43	10	39	28 x 1/8"	0,242	10
52	16	48	34 x 1/8"	0,312	15
59	20	53	44 x 1/6"	0,538	20
72	25	65	52 x 1/6"	0,700	25
77	31	70	58 x 1/6"	0,890	32
82	37	75	65 x 1/6"	1,087	40
93	49	86	78 x 1/6"	1,410	50
105	66	97	95 x 1/6"	2,307	65
115	81	107	110 x 1/4"	3,290	80
130	100	120	130 x 1/4"	4,450	100

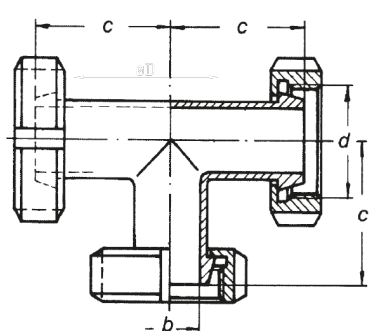
Teu cu racorduri

Tee K/M - K/M - K/M

T - деталь K/M - K/M - K/M

DIN 11 852

3050



Dimensiuni • Dimensions • Размер

b	c	d	kg	DN
závit DIN 405				
10	39	28 x 1/8"	0,297	10
16	48	34 x 1/8"	0,374	15
20	53	44 x 1/6"	0,638	20
25	65	52 x 1/6"	0,835	25
31	70	58 x 1/6"	1,054	32
37	75	65 x 1/6"	1,300	40
49	86	78 x 1/6"	1,650	50
66	97	95 x 1/6"	2,693	65
81	107	110 x 1/4"	3,830	80
100	120	130 x 1/4"	5,230	100

Fittings
ФИТИНГИ

Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				kg
	a	b	c	d	
15/10	11	19	1,5	13	
20/10	18	23	1,5	13	
20/15	7	23	1,5	19	
25/10	29	29	1,5	13	
25/15	30	29	1,5	19	
25/20	11	29	1,5	23	
32/20	22	35	1,5	23	
32/25	11	35	1,5	29	0,02
40/10		41	1,5	13	
40/15	41	41	1,5	19	
40/20	33	41	1,5	23	
40/25	22	41	1,5	29	
40/32	11	41	1,5	35	
50/32	33	53	1,5	35	
50/40	23	53	1,5	41	
65/25	74,5	70	1,5	29	
65/32	63,5	70	1,5	35	
65/40	51	70	2,0	42	
65/50	29	70	2,0	54	
80/25		85	2,0	30	
80/32	91,5	85	2,0	38	
80/40	80,2	85	2,0	42	
80/50	56	85	2,0	54	
80/65	27	85	2,0	70	
00/50	93	104	2,0	54	
00/65	61	104	2,0	70	
100/80	34	104	2,0	85	

3

Reductie concentrica
Reducing piece koncentric S - S
Футорка концентрическая С - С

Diagram illustrating the geometry of a tapered shaft and a helical spring. The shaft has a diameter DN and a length a . The spring has a wire diameter c and a height b .

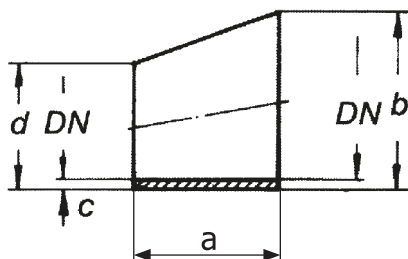
3060

Reductie excentrica

Reducing piece S - S, excentric

Футорка эксцентричная С - С

3061



Dimensiuni • Dimensions • Размер

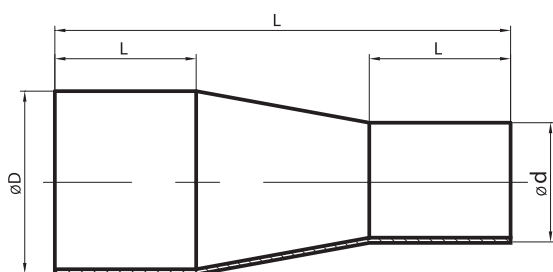
a	b	c	d	DN
11	35	1,5	29	32/25
22	41	1,5	29	40/25
11	41	1,5	35	40/32
33	53	1,5	35	50/32
22	53	1,5	41	50/40
51	70	2,0	41	65/40
29	70	2,0	53	65/50
56	85	2,0	53	80/50
27	85	2,0	70	80/65
61	104	2,0	70	100/65
34	104	2,0	85	100/80

Reductie concentrica S-S

Reducing piece concentric S - S long

Футорка концентрическая С - С длинная

3062



Dimensiuni • Dimensions • Размер

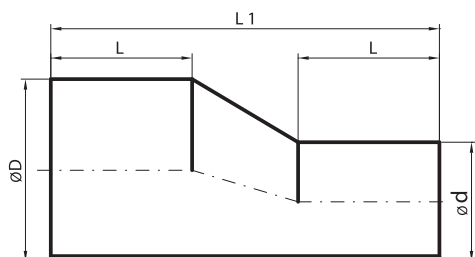
D/d	L	L1	DN
18/12	18	45	15/10
22/12	18	53	20/10
22/18	20	60	20/15
28/22	20	60	25/20
28/18	20	80	25/15
34/28	30	80	32/25
40/34	35	88	40/32
40/28	35	102	40/25
52/40	40	113	50/40
52/34	40	129	50/32
52/28	40	115	50/25
70/52	40	130	65/50
70/40	40	120	65/40
70/34	40	125	65/32
85/70	40	120	80/65
85/52	40	125	80/50
85/40	40	140	80/40
104/85	40	120	100/80
104/70	40	127	100/65
104/52	40	160	100/50

Reductie excentrica lunga

Reducing piece S - S, excentric

Футорка эксцентричная С - С, длинная,

3063



Dimensiuni • Dimensions • Размер

D/d	L	L1	DN
22/18	20	60	20/15
28/22	20	60	25/20
28/18	20	60	25/15
34/28	40	100	32/25
40/34	40	100	32/20
40/28	40	100	32/15
52/40	40	100	40/32
52/34	40	125	40/25
70/52	40	125	40/20
70/40	40	140	50/40
85/70	40	110	50/32
85/52	40	130	50/25
104/85	40	130	65/50
104/70	45	155	65/40
104/52	45	150	80/65

Armături de reglare

Valves and cocks

Регулирующая арматура

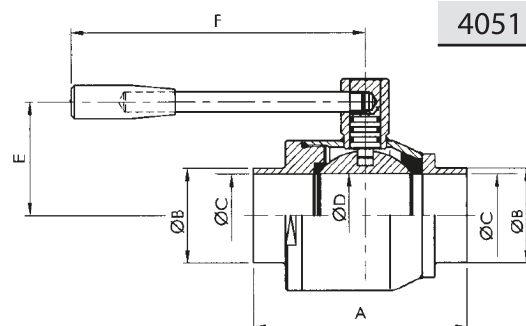
TM INOX

Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	A	B	C	D	E	F
15	86	21	16	16	40	90
20	86	25	20	20	40	90
25	86	31	26	24	44	146
32	109	37	32	33	50	146
40	124	43	38	40	64	185
50	135	55	50	49,5	68	185
65	161	72	66	69	95	243
80	180	87	81	79	104	243
100	204	106	100	99	122	273
125	225	132	125	119	135	273

Robinet cu bila S-S
Straight way ball cock S - S
Шаровой кран С - С

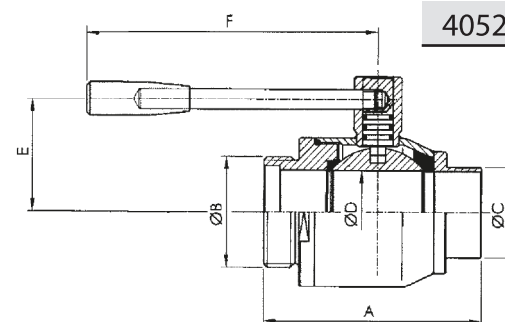
DIN 11 850



4051

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	A	B	C	D	E	F
závit DIN 405						
25	86	52 x 1/6"	26	24	44	146
32	109	58 x 1/6"	32	33	50	146
40	125	65 x 1/6"	38	40	64	185
50	136	78 x 1/6"	50	49,5	68	185
65	161	95 x 1/6"	66	69	95	243
80	180	110 x 1/4"	81	79	104	243
100	204	130 x 1/4"	100	99	122	273
125	225	160 x 1/4"	125	119	135	273

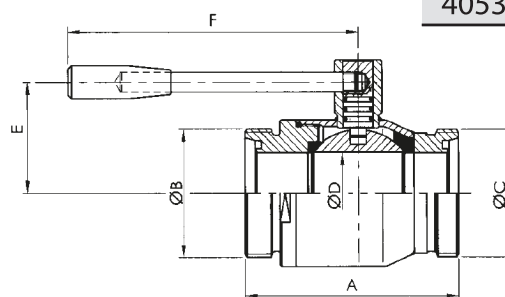
Robinet cu bila G-S
Straight way ball cock G - S
Шаровой кран Р - С



4052

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	A	B/C	D	E	F
závit DIN 405					
25	86	52 x 1/6"	24	44	146
32	109	58 x 1/6"	33	50	146
40	127	65 x 1/6"	40	64	185
50	137	78 x 1/6"	49,5	68	185
65	161	95 x 1/6"	69	95	243
80	180	110 x 1/4"	79	104	243
100	204	130 x 1/4"	99	122	273
125	225	160 x 1/4"	119	135	273

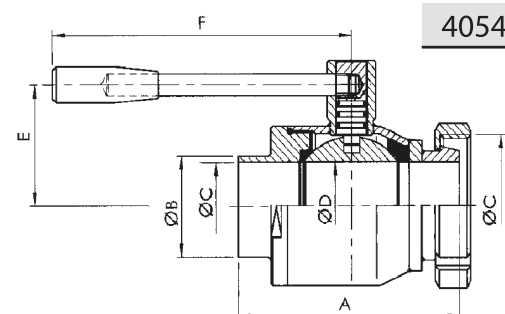
Robinet cu bila G-G
Straight way ball cock G - G
Шаровой кран Р - Р



4053

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	A	B	C	D	E	F
závit DIN 405						
25	86	26	52 x 1/6"	24	44	146
32	109	32	58 x 1/6"	33	50	146
40	125	38	65 x 1/6"	40	64	185
50	136	50	78 x 1/6"	49,5	68	185
65	161	66	95 x 1/6"	69	95	243
80	180	81	110 x 1/4"	79	104	243
100	204	100	130 x 1/4"	99	122	273
125	225	125	160 x 1/4"	119	135	273

Robinet cu bila K/M-S
Straight way ball cock K/M - S
Шаровой кран К/М - С



4054

Armaturi de reglare

Valves and cocks

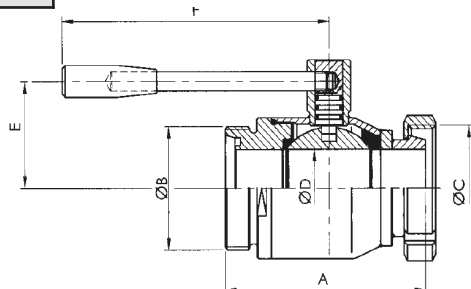
Регулирующая арматура

Robinet cu bila K/M-G

Straight way ball cock K/M - G

Шаровой кран K/M - P

4055



Dimensiuni • Dimensions • Размер

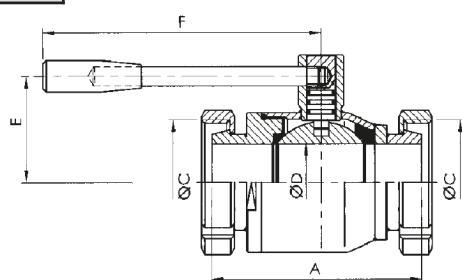
A	B/C	D	E	F	DN
závit DIN 405					
86	52 x 1/6"	24	44	146	25
109	58 x 1/6"	33	50	146	32
127	65 x 1/6"	40	64	185	40
137	78 x 1/6"	49,5	68	185	50
161	95 x 1/6"	69	95	243	65
180	110 x 1/4"	79	104	243	80
204	130 x 1/4"	99	122	273	100
225	160 x 1/4"	119	135	273	125

Robinet cu bila K/M-K/M

Straight way ball cock K/M - K/M

Шаровой кран K/M - K/M

4056



Dimensiuni • Dimensions • Размер

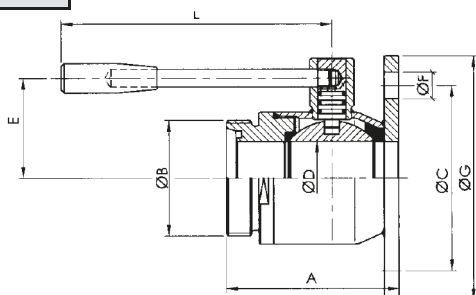
A	C	D	E	F	DN
závit DIN 405					
86	52 x 1/6"	24	44	146	25
109	58 x 1/6"	33	50	146	32
127	65 x 1/6"	40	64	185	40
137	78 x 1/6"	49,5	68	185	50
161	95 x 1/6"	69	95	243	65
180	110 x 1/4"	79	104	243	80
204	130 x 1/4"	99	122	273	100
225	160 x 1/4"	119	135	273	125

Robinet cu bila PN/G

Straight way ball cock PN - G

Шаровой кран ПН - P

4057



Dimensiuni • Dimensions • Размер

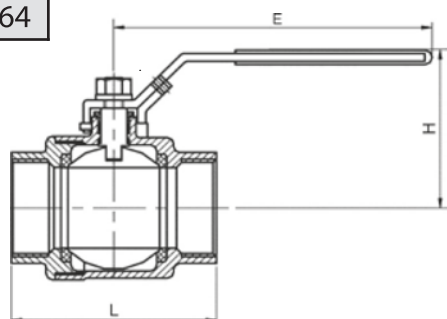
A	B	C	D	E	F	G	No. of Holes	L	DN
závit DIN 405									
72	52 x 1/6"	85	24	44	14	115	4	146	25
93	58 x 1/6"	100	33	50	18	140	4	146	32
107	65 x 1/6"	110	40	64	18	150	4	185	40
117	78 x 1/6"	125	49,5	68	18	165	4	185	50
141	95 x 1/6"	145	69	95	18	185	4	243	65
156	110 x 1/4"	160	79	104	18	200	4	243	80
181	130 x 1/4"	180	99	122	18	220	8	273	100
201	160 x 1/4"	210	119	135	18	250	8	273	125

Robinet cu bila cu filet interior

2-Pieces ball cock G - G

Шаровой кран P - P (из двух частей)

4064



Dimensiuni • Dimensions • Размер

L	E	H	kg	DN
55	108	46	0,29	1/4"
55	108	46	0,24	3/8"
65	108	56	0,35	1/2"
74	132	62	0,54	3/4"
88	160	70	0,88	1"
102	160	78	1,32	1 1/4"
110	195	92	1,90	1 1/2"
125	195	102	2,98	2"
162	270	140	6,20	2 1/2"
178	270	148	9,00	3"
280	195	175	18,05	4"

Armături de reglare

Valves and cocks

Регулирующая арматура

TM INOX

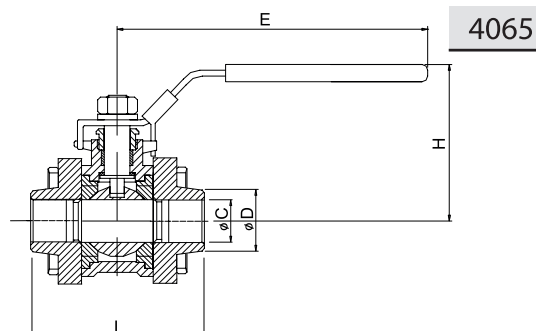
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	L	E	H	C	D
8	60	106	54		
10	60	106	54		
15	75	106	60	15	21,7
20	77	132	66	20	27,0
25	85	158	76	25	33,5
32	104	158	82	32	42,5
40	120	193	94	38	48,8
50	130	193	103	50	61,0
65	162	267	139	66	73,7
80	182	267	145	80	
100	228	292	198	100	

Robinet cu bila sudabil

3-Pieces ball cock S - S

Шаровой кран С - С (из трёх частей)

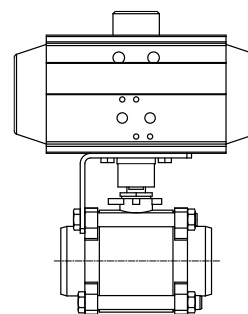


DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
10					
15					
20					
25					
32					
40					
50					
65					
80					
100					

Robinet cu bila si actuator

3-Pieces ball cock S - S with AT SR 4405

3-Pieces ball cock S - S with AT DA 4410

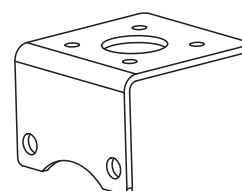


DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
10					
15					
20					
25					
32					
40					
50					
65					
80					
100					

Suport actuator

Holding device - 3-pieces ball cock

Держатель пневмопривода для шар. крана

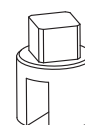


DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
10					
15					
20					
25					
32					
40					
50					
65					
80					
100					

Conector actuator

Catch driver for 3-pieces ball cock

Сцепление для шар. крана



Armături de reglare

Valves and cocks

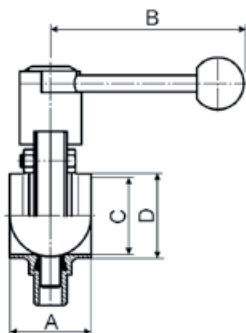
Регулирующая арматура

Robinet fluture S-S

Butterfly valve S - S

Заслонка прямая C - C

4301



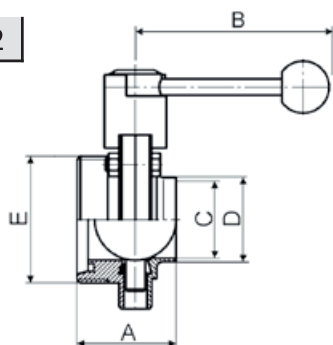
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				kg
	A	B	C	D	
25	40	114	26	31	1,19
32	42	114	32	37	1,24
40	50	140	38	43	1,41
50	50	140	50	55	1,72
65	50	140	66	72	2,09
80	60	174	81	87	3,76
100	64	174	100	106	4,41
125					
150					

Robinet fluture G-S

Butterfly valve G - S

Заслонка прямая P - C

4302



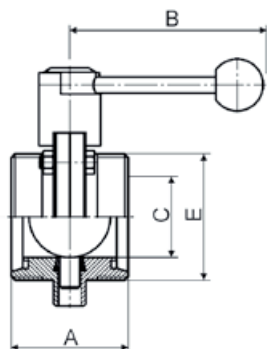
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер					
	A	B	C	D	E	kg
	závit DIN 405					
25	52	114	26	31	52 x 1/6"	1,44
32	53	114	32	37	58 x 1/6"	1,52
40	61	140	38	43	65 x 1/6"	1,65
50	61	140	50	55	78 x 1/6"	2,04
65	63	140	66	72	95 x 1/4"	2,46
80	80	174	81	87	110 x 1/4"	4,27
100	84	174	100	106	130 x 1/4"	5,18
125						
150						

Robinet fluture G-G

Butterfly valve G - G

Заслонка прямая P - P

4303



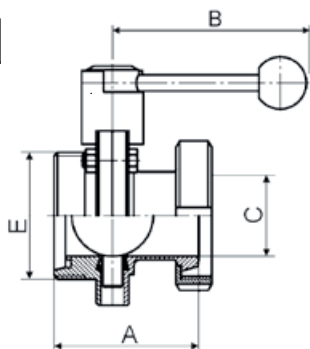
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				kg
	A	B	C	E	
	závit DIN 405				
25	64	114	26	52 x 1/6"	1,45
32	64	114	32	58 x 1/6"	1,52
40	72	140	38	65 x 1/6"	1,89
50	72	140	50	78 x 1/6"	2,25
65	76	140	66	95 x 1/6"	2,83
80	100	174	81	110 x 1/4"	4,78
100	104	174	100	130 x 1/4"	5,95
125					
150					

Robinet fluture K/M-G

Butterfly valve K/M - G

Заслонка прямая K/M - P

4304



DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	A	B	C	E	kg
	závit DIN 405				
25	74	114	26	52 x 1/6"	1,56
32	78	114	32	58 x 1/6"	1,68
40	87	140	38	65 x 1/6"	2,00
50	89	140	50	78 x 1/6"	2,41
65	95	140	66	95 x 1/6"	3,27
80	117	174	81	110 x 1/4"	5,35
100	128	174	100	130 x 1/4"	6,74
125					
150					

Armături de reglare

Valves and cocks

Регулирующая арматура

TM INOX

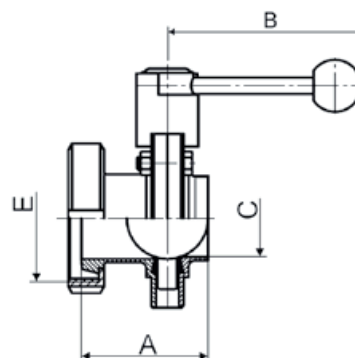
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	A	B	C	E	kg
	závit DIN 405				
25	64	114	26	52 x 1/6"	1,43
32	67	114	32	58 x 1/6"	1,55
40	76	140	38	65 x 1/6"	1,76
50	78	140	50	78 x 1/6"	2,09
65	82	140	66	95 x 1/6"	2,90
80	97	174	81	110 x 1/4"	4,84
100	108	174	100	130 x 1/4"	5,97
125					
150					

Robinet fluture K/M-S

Butterfly valve K/M - S

Заслонка прямая K/M - C



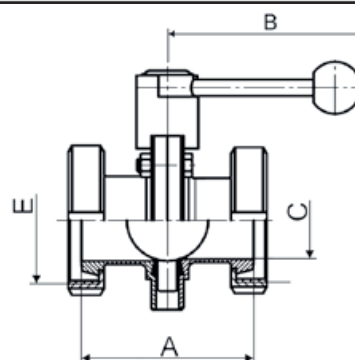
4305

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	A	B	C	E	kg
	závit DIN 405				
25	84	114	26	52 x 1/6"	1,62
32	92	114	32	58 x 1/6"	1,84
40	102	140	38	65 x 1/6"	2,07
50	106	140	50	78 x 1/6"	2,40
65	114	140	66	95 x 1/6"	3,04
80	134	174	81	110 x 1/4"	5,43
100	152	174	100	130 x 1/4"	6,50
125					
150					

Robinet fluture K/M-K/M

Butterfly valve K/M - K/M

Заслонка прямая K/M - K/M



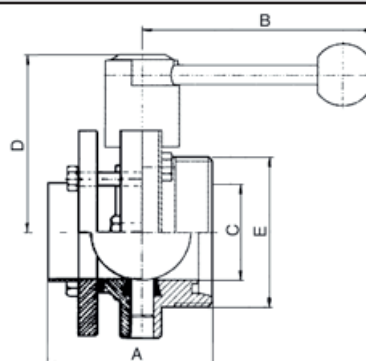
4306

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	B	C	D	E	kg
	závit DIN 405				
25	114	26	81	52 x 1/6"	1,77
32	114	32	84	58 x 1/6"	1,87
40	140	38	86	65 x 1/6"	2,07
50	140	50	92	78 x 1/6"	2,40
65	140	66	101	95 x 1/6"	3,04
80	174	81	114	110 x 1/4"	5,43
100	174	100	124	130 x 1/4"	6,50

Robinet fluture PN-G

Butterfly valve PN - G

Заслонка прямая ПН - Р



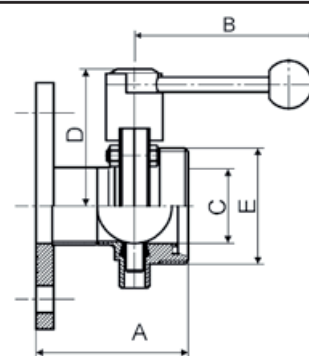
4307 A

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	A	B	C	D	E
	závit DIN 405				
25	106	114	26	81	52 x 1/6"
32	106	114	32	84	58 x 1/6"
40	110	140	38	86	65 x 1/6"
50	112	140	50	92	78 x 1/6"
65	122	140	66	101	95 x 1/6"
80	135	174	81	114	110 x 1/4"
100	140	174	100	124	130 x 1/4"

Robinet fluture PN-G

Butterfly valve PN - G

Заслонка прямая ПН - Р



4307 B

Armături de reglare

Valves and cocks

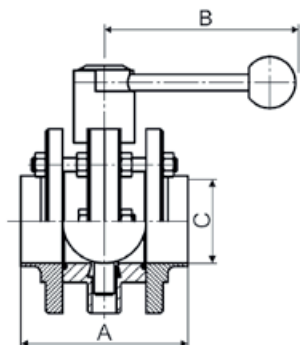
Регулирующая арматура

Robinet fluture PN-PN

Butterfly valve PN - PN

Заслонка прямая ПН - ПН

4308



Dimensiuni • Dimensions • Размер

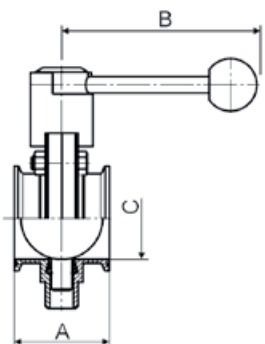
DN	A	B	C	kg
25	84	114	26	2,35
32	86	114	32	2,49
40	100	140	38	2,73
50	100	140	50	3,19
65	100	140	66	3,99
80	120	174	81	7,27
100	146	174	100	8,58

Robinet fluture C-C

Butterfly valve C - C

Заслонка прямая Ц - Ц

4309



Dimensiuni • Dimensions • Размер

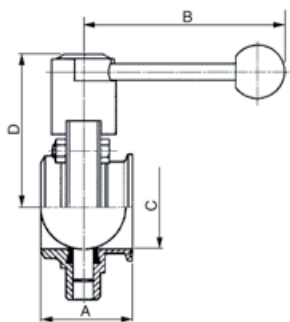
DN	A	B	C
25	64	114	26
32	72	114	32
40	72	140	38
50	72	140	50
65	80	140	66
80	84	174	81
100	102	174	100

Robinet fluture S-C

Butterfly valve S - C

Заслонка прямая С - Ц

4310



Dimensiuni • Dimensions • Размер

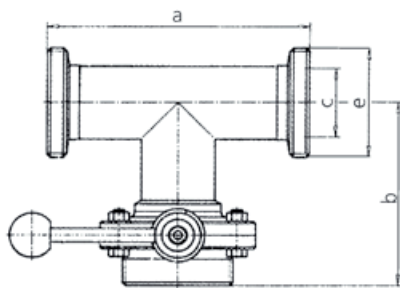
DN	A	B	C	D	kg
25	52,5	114	50,5	88	1,34
32	54,5	114	50,5	91	1,39
40	62,5	140	50,5	95	1,56
50	62,5	140	64	101	1,76
65	62,5	140	91	110	2,24
80	72,0	174	106	118	3,91
100	72,0	174	119	127	4,56

Robinet fluture cu teu G-G-G

Three way butterfly G - G - G

Заслонка трехходовая однофланцевая Р - Р - Р,

4311



Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	a	b	c	e	kg
				závit DIN 405	
25	106	82	26	52 x 1/6"	1,67
32	120	90	32	58 x 1/6"	1,84
40	148	110	38	65 x 1/6"	2,23
50	175	120	50	78 x 1/6"	3,10
65	210	132	66	95 x 1/6"	3,91
80	220	150	81	110 x 1/4"	6,30
100	250	170	100	130 x 1/4"	8,73

Armături de reglare

Valves and cocks

Регулирующая арматура

TM INOX

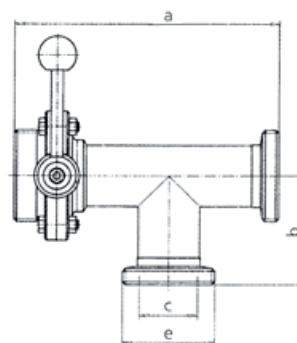
Stainless Steel Solutions

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	a	b	c	e	kg
závit DIN 405					
25	135	59	26	52 x 1/6"	1,67
32	160	64	32	58 x 1/6"	1,84
40	190	88	38	65 x 1/6"	2,23
50	215	98	50	78 x 1/6"	3,10
65	238	110	66	95 x 1/6"	3,91
80	260	120	81	110 x 1/4"	6,30
100	280	134	100	130 x 1/4"	8,73

Robinet fluture cu teu G-G-G

Three way butterfly G - G - G

Заслонка трехходовая однофланцевая P - P - P



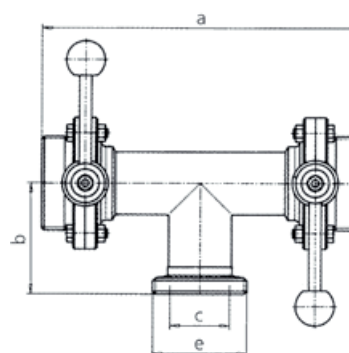
4313

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	a	b	c	e	kg
závit DIN 405					
25	166	59	26	52 x 1/6"	2,86
32	190	64	32	58 x 1/6"	3,07
40	230	88	38	65 x 1/6"	3,70
50	250	98	50	78 x 1/6"	4,42
65	270	110	66	95 x 1/6"	5,95
80	300	120	81	110 x 1/4"	9,77
100	330	134	100	130 x 1/4"	12,95

Robinet fluture cu teu G-G-G

Three way butterfly G - G - G

Заслонка трехходовая двухфланцевая P - P - P



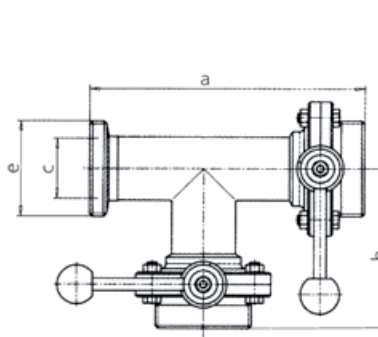
4314

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	a	b	c	e	kg
závit DIN 405					
25	135	82	26	52 x 1/6"	2,86
32	160	90	32	58 x 1/6"	3,07
40	190	110	38	65 x 1/6"	3,70
50	215	120	50	78 x 1/6"	4,42
65	238	132	66	95 x 1/6"	5,95
80	260	150	81	110 x 1/4"	9,77
100	280	170	100	130 x 1/4"	12,95

Robinet fluture cu teu G-G-G

Three way butterfly G - G - G

Заслонка трехходовая двухфланцевая P - P - P



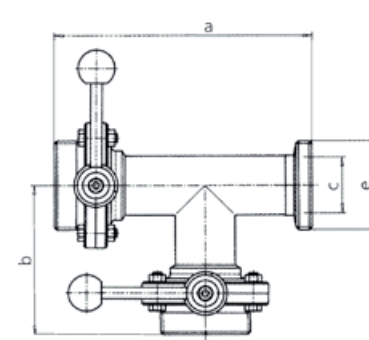
4315

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	a	b	c	e	kg
závit DIN 405					
25	135	82	26	52 x 1/6"	2,86
32	160	90	32	58 x 1/6"	3,07
40	190	110	38	65 x 1/6"	3,70
50	215	120	50	78 x 1/6"	4,42
65	238	132	66	95 x 1/6"	5,95
80	260	150	81	110 x 1/4"	9,77
100	280	170	100	130 x 1/4"	12,95

Robinet fluture cu teu G-G-G

Three way butterfly G - G - G

Заслонка трехходовая двухфланцевая P - P - P



4316

Armături de reglare

Valves and cocks

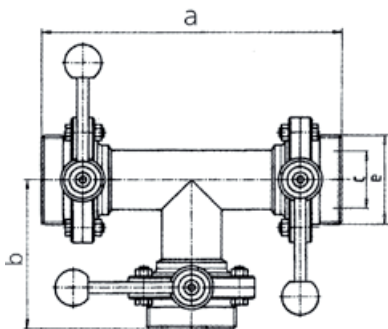
Регулирующая арматура

Robinet fluture cu teu G-G-G

Three way butterfly G - G - G

Заслонка трехходовая трехфланцевая Р - Р - Р

4317



Dimensiuni • Dimensions • Размер

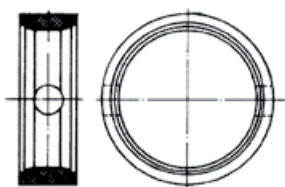
a	b	c	e	kg	DN
závit DIN 405					
166	82	26	52 x 1/6"	4,06	25
190	90	32	58 x 1/6"	4,30	32
230	110	38	65 x 1/6"	5,16	40
250	120	50	78 x 1/6"	6,08	50
270	132	66	95 x 1/6"	7,34	65
300	150	81	110 x 1/4"	13,66	80
330	170	100	130 x 1/4"	17,16	100

Garnitura pentru robinet fluture

Spare seal for valve

Уплотнение для заслонок

4328



Dimensiuni • Dimensions • Размер

Dimensionen	kg	DN
	0,016	25
	0,022	32
	0,026	40
	0,038	50
	0,052	65
	0,072	80
	0,074	100
	0,198	125
	0,220	150

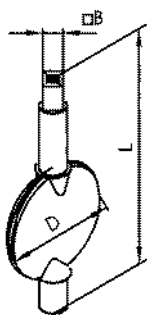
Materiál: silikon, EPDM, Viton

Fluture robinet

Butterfly valve flaps

Диск заслонки

4329



Dimensiuni • Dimensions • Размер

B	D	L	kg	DN
9,5	26	80	0,05	25
9,5	32	87,6	0,06	32
9,5	38	93,6	0,10	40
9,5	50	111	0,15	50
9,5	66	128,1	0,24	65
9,5	81	143,8	0,39	80
9,5	100	163,9	0,63	100
14,0	125	214	1,16	125
14,0	150	245,8	2,00	150

Presetupa robinet

Conductive butterfly valve bushing

Подшипник диска заслонки

4330



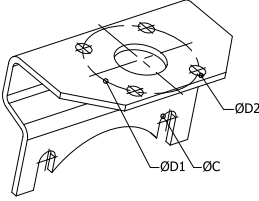
Dimensiuni • Dimensions • Размер

D1	D2	L1	DN
10	12	5	25
10	12	5	32
12	14	10	40
12	14	10	50
12	14	10	65
14	16	12	80
14	16	12	100
18	20	18	125
18	20	18	150

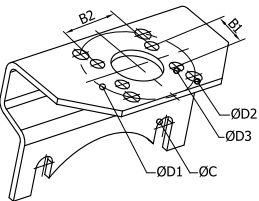
Dimensiuni • Dimensions • Размер						DN
B1	B2	ø D1	ø D2	ø D3	ø C	
		42	6,5		9	25
		42	6,5		9	32
		42	6,5		9	40
17	30,5	50	7,5	6,5	9	50 UNIV
17	30,5	50	7,5	6,5	9	65 UNIV
17	30,5	50	7,5	6,5	9	80
17	30,5	50	7,5	6,5	9	1
DN 25, 32, 40 - only for, только для, pouze pro: 4405, 4410						
DN 50, 65, 80, 100 - universal for, для, pro: 4405, 4410, 4415, 4420						

Suport actuator
Holding device - butterfly valve
Держатель пневмопривода

4390



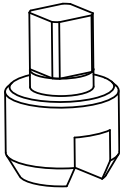
4390 UNIV.



Dimensiuni • Dimensions • Размер						DN
B1	B2	ø D1	ø D2	ø D3	ø C	
		42	6,5		9	25
		42	6,5		9	32
		42	6,5		9	40
17	30,5	50	7,5	6,5	9	50 UNIV
17	30,5	50	7,5	6,5	9	65 UNIV
17	30,5	50	7,5	6,5	9	80
17	30,5	50	7,5	6,5	9	1
DN 25, 32, 40 - only for, только для, pouze pro: 4405, 4410						
DN 50, 65, 80, 100 - universal for, для, pro: 4405, 4410, 4415, 4420						

Conector actuator
Driver
Поводок

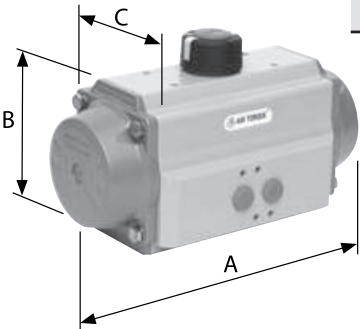
4394



Dimensiuni • Dimensions • Размер						DN
A	B	C	Mk	Mk		
			[AIR-5 bar]	[SPRING]		
140,5	69	70,5	6,5 Nm	6,0 Nm	SR 050	
158,5	85	83	11,2 Nm	10,0 Nm	SR 100	
210,5	102	94,5	22,7 Nm	20,3 Nm	SR 200	
247,5	115	106,3	33,3 Nm	30,0 Nm	SR 250	
268,5	127	123	54,2 Nm	48,6 Nm	SR 300	
345,0	145	141	117,0 Nm	102,0 Nm	SR 400	

Valva pneumatica aer-arc
Pneumatic Actuator Air - Spring (S - R)
Пневматический привод одинарного действия воздух - пружина S - R

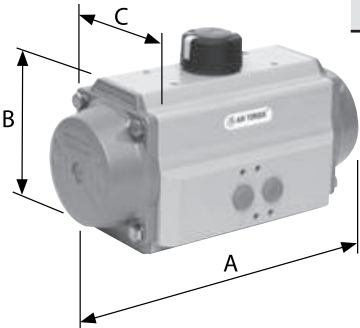
4405



Dimensiuni • Dimensions • Размер						DN
A	B	C	MK			
			[AIR-5 bar]			
140,5	69	70,5	14,8 Nm	DA 050		
158,5	85	83	26,4 Nm	DA 100		
210,5	102	94,5	56,1 Nm	DA 200		
247,5	115	106,3	85,4 Nm	DA 250		
268,5	127	123	133,0 Nm	DA 300		
345,0	145	141	288,0 Nm	DA 400		

Valva pneumatica aer-aer
Pneumatic Actuator Air - Air (D - A)
Пневматический привод двойного действия воздух - воздух D - A

4410



Armaturi de reglare

Valvers and cocks

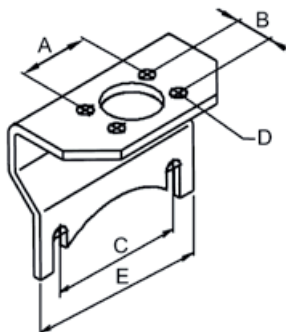
Регулирующая арматура

Suport actuator

Holding device - butterfly valve

Держатель пневмопривода

4414

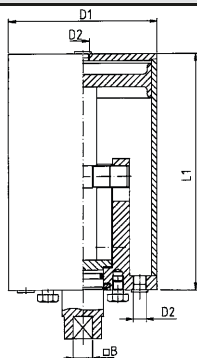


Actuator pneumatic aer-aer

Vertical air-operated drive Air - Air D - A

Вертикальный пневматический привод двойного действия воздух - воздух D - A

4415 D

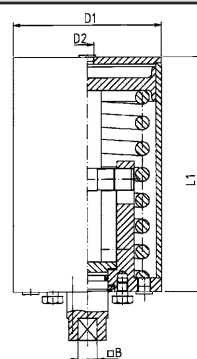


Actuator pneumatic aer-arc

Vertical air-operated drive Air - Spring S - R

Вертикальный пневматический привод одинарного действия воздух - пружина S - R

4420 D

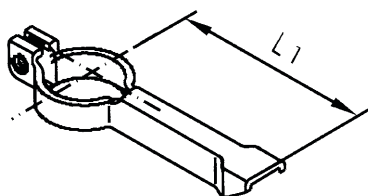


Conector

Signal contact arm for butterfly valve

Переключатель

4422



Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	A	B	C	Ø D	E	kg
25	30,3	17,6	51,6	6	78	0,2
32	30,3	17,6	55,2	6	82	0,3
40	30,3	17,6	58,4	6	86	0,3

only for - только для - pouze pro: 4415, 4420

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	D1	D2	B	L1	kg
25	89	R 1/8"	9,5	175	2,5
32	89	R 1/8"	9,5	175	2,5
40	89	R 1/8"	9,5	175	2,5
50	89	R 1/8"	9,5	175	2,5
65	89	R 1/8"	9,5	175	2,5
80	104	R 1/8"	9,5	175	4,1
100	104	R 1/8"	9,5	175	4,1
125	129	R 1/8"	14,0	175	7,2
150	129	R 1/8"	14,0	175	7,2

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	D1	D2	B	L1	kg
25	89	R 1/8"	9,5	175	3,1
32	89	R 1/8"	9,5	175	3,1
40	89	R 1/8"	9,5	175	3,1
50	89	R 1/8"	9,5	175	3,1
65	89	R 1/8"	9,5	175	3,1
80	104	R 1/8"	9,5	175	4,7
100	104	R 1/8"	9,5	175	4,7
125	129	R 1/8"	14,0	175	9,3
150	129	R 1/8"	14,0	175	9,3

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	L1	kg
25 - 100	92	0,03
125 - 200	72	0,04

Armături speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

Dimensiuni • Dimensions • Размер

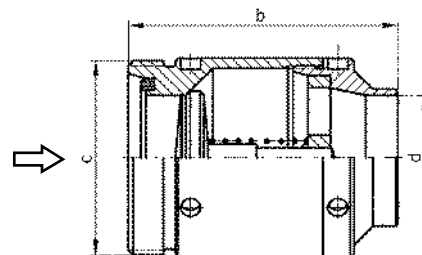
b c d kg DN

zăvit DIN 405

60	28 x 1/8"	10		10
60	34 x 1/8"	16		15
70	44 x 1/6"	20	0,30	20

Supapa de sens G-S

Non return valve, spring loaded G - S - Typ A
Обратный клапан P - C



5081 A

Dimensiuni • Dimensions • Размер

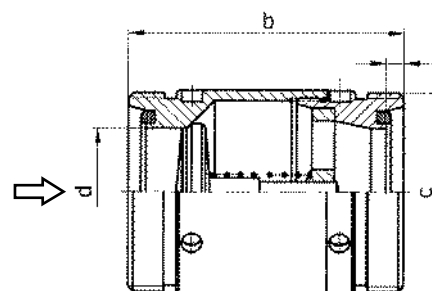
b c d kg DN

zăvit DIN 405

60	28 x 1/8"	10		10
60	34 x 1/8"	16		15
70	44 x 1/6"	20	0,31	20

Supapa de sens G-G

Non return valve, spring loaded G - G - Typ A
Обратный клапан P - P



5083 A

Dimensiuni • Dimensions • Размер

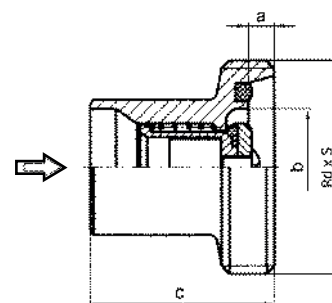
a b c Rd x S kg DN

zăvit DIN 405

7	26	42	52 x 1/6"	0,21	25
7	32	50	58 x 1/6"	0,30	32
7	38	50	65 x 1/6"	0,39	40
7	50	60	78 x 1/6"	0,68	50
8	66	70	95 x 1/6"		65

Supapa de sens S-G

Non return valve, spring loaded S - G - Typ B
Обратный клапан C - P



5082 B

Dimensiuni • Dimensions • Размер

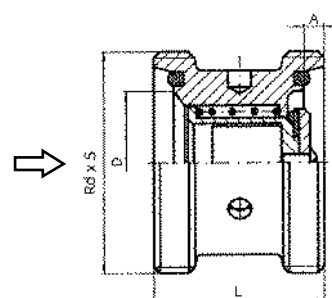
A D L Rd x S e kg DN

zăvit DIN 405

7	26	42	52 x 1/6"	0,30	25
7	32	50	58 x 1/6"	0,41	32
7	38	50	65 x 1/6"	0,60	40
7	50	60	78 x 1/6"	1,05	50
8	66	70	95 x 1/6"		65

Supapa de sens G-G

Non return valve, spring loaded G - G - Typ B
Обратный клапан P - P



5083 B

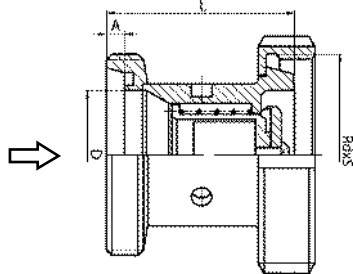
Armaturi speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

Supapa de sens G-K/M

Non return valve, spring loaded G - K/M - Typ B
Обратный клапан P - K/M

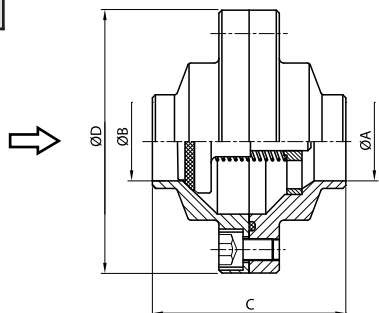
5084 B



Supapa de sens S-S

Non return valve, spring loaded S - S - Typ D
Обратный клапан C - C

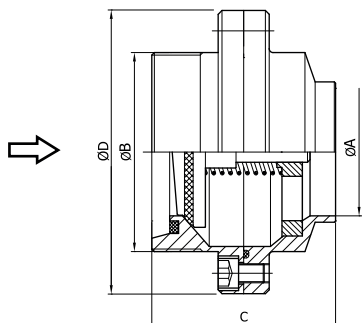
5080 D



Supapa de sens G-S

Non return valve, spring loaded G - S - Typ D
Обратный клапан P - C

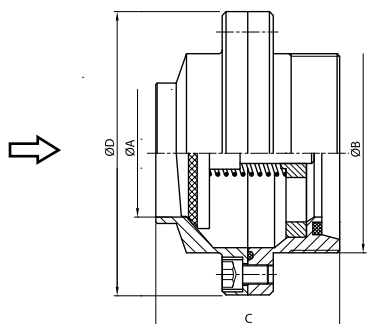
5081 D



Supapa de sens S-G

Non return Valve, spring loaded S - G - Typ D
Обратный клапан C - P

5082 D



Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	A	D	L	Rd x S	kg
závit DIN 405					
25	7	26	55	52 x 1/6"	0,30
32	7	32	63	58 x 1/6"	0,41
40	7	38	63	65 x 1/6"	0,60
50	7	50	73	78 x 1/6"	1,05
65	8	66	85	95 x 1/6"	

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	A	B	C	D
25	26	26	64	87
32	32	32	66	93
40	38	38	72	98
50	50	50	72	111
65	66	66	80	128
80	81	81	100	143
100	100	100	104	164

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	A	B	C	D
závit DIN 405				
25	26	52 x 1/6"	64	87
32	32	58 x 1/6"	66	93
40	38	65 x 1/6"	72	98
50	50	78 x 1/6"	72	111
65	66	95 x 1/6"	80	128
80	81	110 x 1/4"	100	143
100	100	130 x 1/4"	104	164

Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	A	B	C	D
závit DIN 405				
25	26	52 x 1/6"	64	87
32	32	58 x 1/6"	66	93
40	38	65 x 1/6"	72	98
50	50	78 x 1/6"	72	111
65	66	95 x 1/6"	80	128
80	81	110 x 1/4"	100	143
100	100	130 x 1/4"	104	164

Armături speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

Dimensiuni • Dimensions • Размер

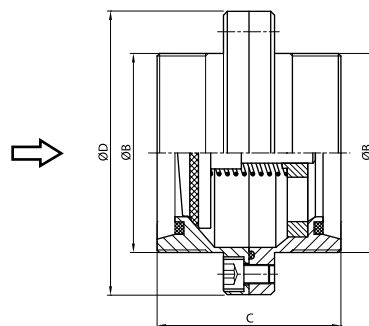
A B C D DN

zăvit DIN 405

26	52 x 1/6"	64	87	25
32	58 x 1/6"	66	93	32
38	65 x 1/6"	72	98	40
50	78 x 1/6"	72	111	50
66	95 x 1/6"	80	128	65
81	110 x 1/4"	100	143	80
100	130 x 1/4"	104	164	100

Supapa de sens G-G

Non return valve, spring loaded G - G - Typ D
Обратный клапан P - P



5083 D

Dimensiuni • Dimensions • Размер

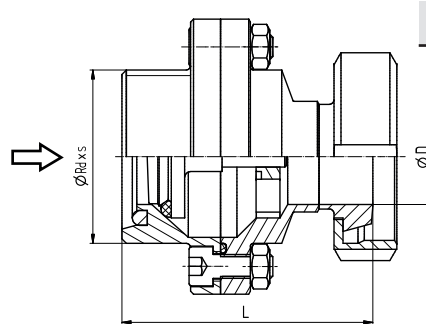
Rd x s D L DN

zăvit DIN 405

52 x 1/6"	26		25
58 x 1/6"	32	84	32
65 x 1/6"	38		40
78 x 1/6"	50		50
95 x 1/6"	66	105	65

Supapa de sens G-K/M

Non return valve, spring loaded G - K/M
Обратный клапан P - K/M



5084 D

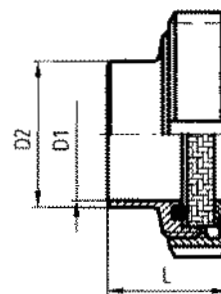
Dimensiuni • Dimensions • Размер

D1 D2 L kg DN

20	25	30	0,300	20
26	31	36	0,350	25
32	37	39	0,420	32
38	43	42	0,530	40
50	55	45	0,726	50
66	72	50	1,110	65
81	87	55	1,590	80
100	106	65	2,380	100
125	132	55	3,570	125
150	157	60	5,400	150

Vizor de inspectie

Sight glass
Гаечный диоптр



5151

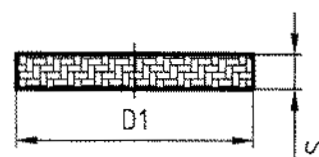
Dimensiuni • Dimensions • Размер

D1 S PN kg DN

		bar		
36	5	20	0,012	20
44	5	20	0,018	25
50	6	20	0,040	32
56	6	20	0,045	40
69	10	20	0,090	50
86	10	20	0,130	65
99	12	20	0,200	80
119	14	10	0,300	100
145	15	10	0,550	125
180	15	10	0,830	150

Sticla vizor

Bullet-proof glass
Стекло для гаечного диоптра



5152

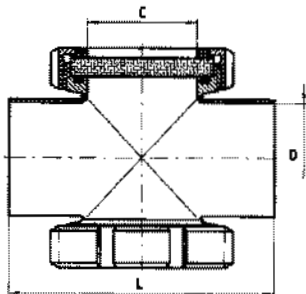
Armături speciale

Special fittings and parts

Специальная арматура и детали

Vizor dublu de inspectie
Sight glass S - S
Трубный диоптр сдвоенный C

5153



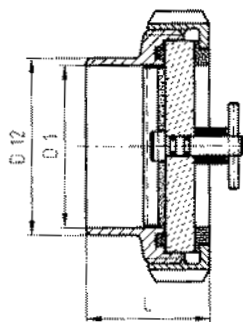
Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	b	C	D	L	kg
20		20	19	90	0,47
25		26	25	100	0,65
32		32	31	114	0,78
40		38	37	120	1,00
50		50	49	140	1,40
65		66	66	160	2,45
80		66	81	180	3,40
100		66	100	200	5,10
125		100	125	250	8,64
150		100	150	280	12,80

Material PA - polyamid jiné provedení po dohodě

Vizor de inspectie
Sight glass S with windshield
Диоптр C со скревиком

5154

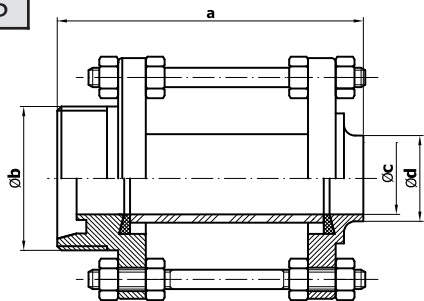


Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	
65	
80	
100	

Vizor sticla G-S
Sight glass G - S
Диоптр P - C

5155

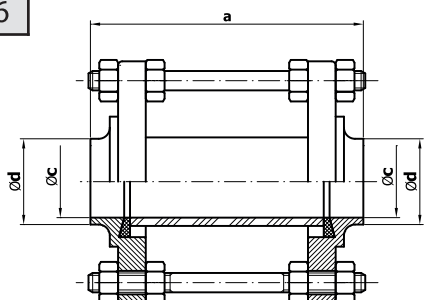


Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	a	b	c	d	e	kg
závit DIN 405						
25	112	52 x 1/6"	26	31		1,10
32	113	58 x 1/6"	32	37		1,25
40	121	65 x 1/6"	38	43		1,58
50	121	78 x 1/6"	50	55		1,70
65	137	95 x 1/6"	66	72		2,05
80	151	110 x 1/4"	81	87		2,92
00	182	130 x 1/4"	100	106		3,52

Vizor sticla S-S
Sight glass S - S
Диоптр C - C

5156



Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	a	c	d	kg
25	100	26	31	0,90
32	102	32	37	1,05
40	110	38	43	1,22
50	110	50	55	1,48
65	124	66	72	1,72
80	131	81	87	2,56
100	160	100	106	3,10

Armături speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

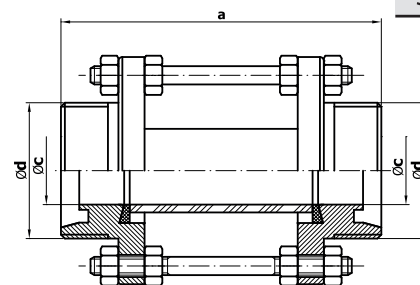
Stainless Steel Solutions

Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	c	d	kg	DN
závit DIN 405				
124	26	52 x1/6"	1,25	25
124	32	58 x1/6"	1,38	32
132	38	65 x1/6"	1,70	40
132	50	78 x1/6"	1,90	50
150	66	95 x1/6"	2,25	65
171	81	100 x1/4"	3,10	80
204	100	130 x1/4"	3,75	100

Vizor sticla G-G

Sight glass G - G
Диоптр P - P



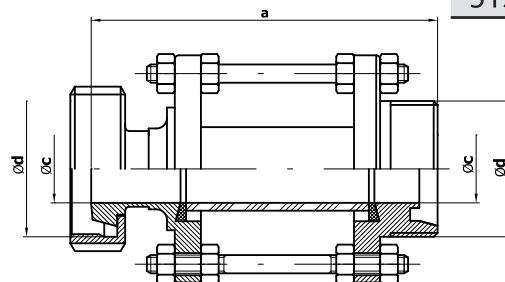
5157

Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	c	d	kg	DN
závit DIN 405				
134	26	52 x1/6"	1,45	25
138	32	58 x1/6"	1,50	32
147	38	65 x1/6"	1,95	40
149	50	78 x1/6"	2,10	50
169	66	95 x1/6"	2,45	65
188	81	100 x1/4"	3,30	80
226	100	130 x1/4"	3,90	100

Vizor sticla K/M-P

Sight glass
Диоптр K/M - P



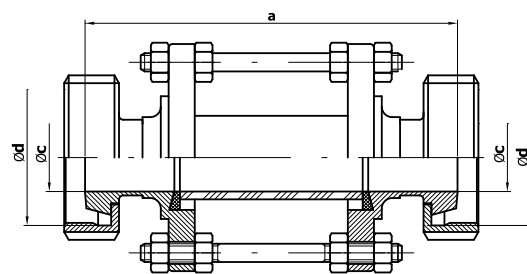
5158

Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	c	d	kg	DN
závit DIN 405				
146	26	52 x1/6"	1,64	25
152	32	58 x1/6"	1,70	32
164	38	65 x1/6"	2,15	40
170	50	78 x1/6"	2,45	50
192	66	95 x1/6"	2,80	65
209	81	100 x1/4"	3,50	80
252	100	130 x1/4"	4,10	100

Vizor Sticla K/M-K/M

Sight glass K/M - K/M
Диоптр K/M - K/M



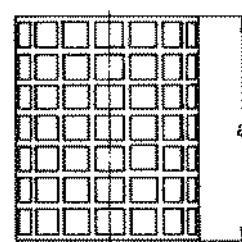
5159

Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	DN
69	25
69	32
69	40
69	50
84	65
84	80
114	100

Protectie vizor

Mean screen for sight glass
Кожух диоптра



5170

Armături speciale

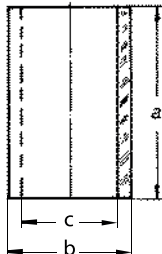
Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

Sticla vizor

Glass

Стекло для цилиндрического диоптра

5171



Dimensiuni • Dimensions • Размер

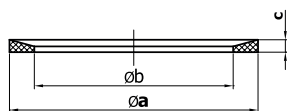
DN	a	b	c	kg
25	70	32	26	0,01
32	70	40	34	0,02
40	70	50	40	0,02
50	70	60	50	0,03
65	85	75	65	0,04
80	85	90	80	0,04
100	115	110	100	0,07
125	160	140	126	0,12
150	170	170	152	0,17

Etansare pentru vizor

Flat seal

Уплотнение диоптра

5172



Dimensiuni • Dimensions • Размер

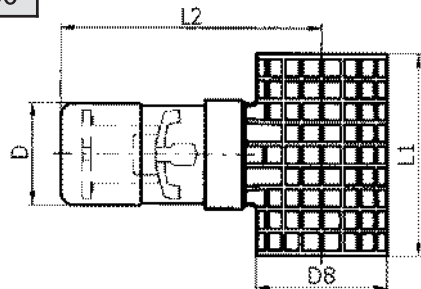
DN	a	b	c
25	40	26	4
32	48	34	4
40	55	40	4
50	68	50	5
65	84	66	5
80	100	80	5
100	115	100	5

Iluminat vizor 40W

Lighting of Sight glass 20 W

Подсветка диоптра

5180



Dimensiuni • Dimensions • Размер

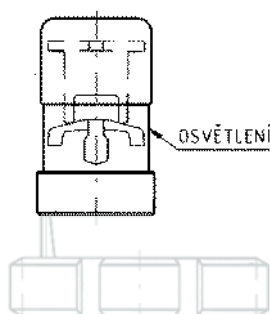
DN	D	D8	L1	L2	kg
závit DIN 405					
25	44,5	35	69	102,5	0,300
32	44,5	42	69	106	0,390
40	44,5	53	69	111,5	0,400
50	44,5	63	69	116,5	0,420
65	44,5	79	84	122	0,440
80	44,5	102	84	136	0,460
100	44,5	112	114	141	0,490
125	44,5	145		169	
150	44,5	168		169	

Iluminat vizor 40W

Lighting of Sight glass 20 W

Подсветка диоптра

5185



Dimensiuni • Dimensions • Размер

DN	kg
20	0,92
25	1,08
32	1,40
40	1,80
50	
65	

U nap. = 24 V AC/DC

I max = 0,8 A

Ochrana malým napětím

Armaturi speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

Dimensiuni • Dimensions • Размер

Rd x S

DN

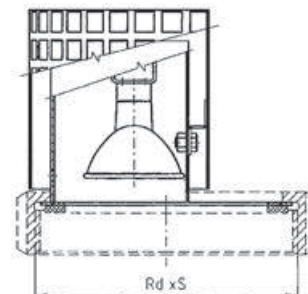
Iluminat vizor 40-100W
Lighting of Sight glass 40 - 100 W
Подсветка диоптра

závit DIN 405

110 x 1/4"	80
130 x 1/4"	100
160 x 1/4"	125
190 x 1/4"	150

U nap. = 24 V AC/DC

5186



5

Dimensiuni • Dimensions • Размер

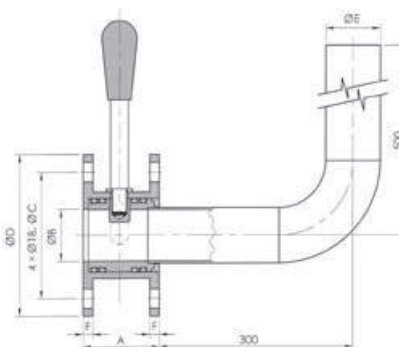
DN BG C L D E F

DN

Decantor
Decanter whit flange connections PN 10
Декантатор ПН 10

76	40	110	150	40	10	40
76	49	125	165	52	10	50
90	65	145	185	70	12	65
94	79	160	200	85	12	80

5231



Dimensiuni • Dimensions • Размер

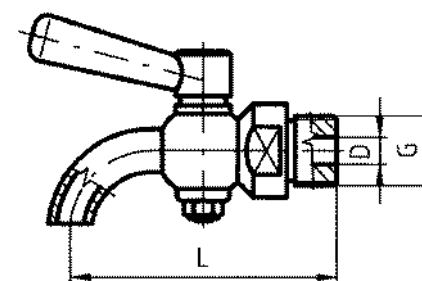
D G L kg

DN

Robinet de proba
Drain cock
Кран для отбора пробы стандарт

4	1/4"	60	0,290	4
6	3/8"	66	0,300	6
8	1/2"	80	0,320	8
12	3/4"	90	0,420	12

5301



Použití: voda, pivo
using: water, beer
применение: вода, пиво
Jiné provedení po dohodě

Není vhodné pro:
líh, aceton, methyl alkohol,
ethyl alkohol, cukerné roztoky

Dimensiuni • Dimensions • Размер

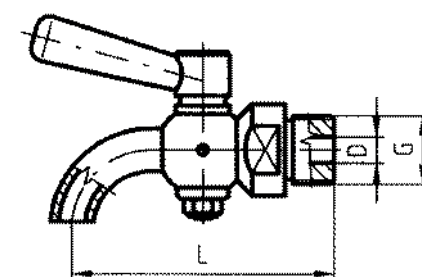
D G L kg

DN

Robinet de proba
Drain cock
Кран для отбора пробы с санитарным отверстием

4	1/4"	60	0,290	4
6	3/8"	66	0,300	6
8	1/2"	80	0,320	8
12	3/4"	90	0,420	12

5302



Použití: voda, pivo
using: water, beer
применение: вода, пиво
Jiné provedení po dohodě

Není vhodné pro:
líh, aceton, methyl alkohol,
ethyl alkohol, cukerné roztoky

Armaturi speciale

Special fittings and parts

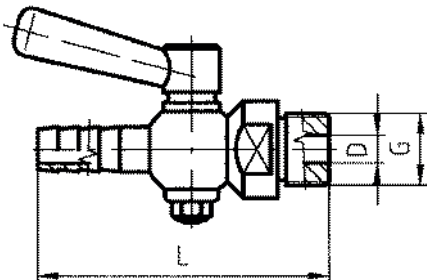
Специальная арматура и детали

Robinet de proba

Drain cock

Кран для отбора пробы с надставкой

5303



DN

Dimensiuni • Dimensions • Размер

D

G

L

kg

4

4

1/4"

64

0,300

6

6

3/8"

73

0,325

8

8

1/2"

85

0,325

12

12

3/4"

105

0,490

Použití: voda, pivo

using: water, beer

применение: вода, пиво

Jiné provedení po dohodě

Není vhodné pro:

lih, aceton, methyl alkohol,

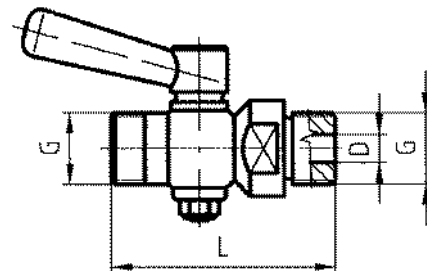
ethyl alkohol, cukerné roztoky

Robinet de proba

Drain cock

Кран для отбора пробы с присоединением

5304



DN

Dimensiuni • Dimensions • Размер

D

G

L

kg

4

4

1/4"

53

0,310

6

6

3/8"

61

0,332

8

8

1/2"

75

0,332

12

12

3/4"

86

0,502

Použití: voda, pivo

using: water, beer

применение: вода, пиво

Jiné provedení po dohodě

Není vhodné pro:

lih, aceton, methyl alkohol,

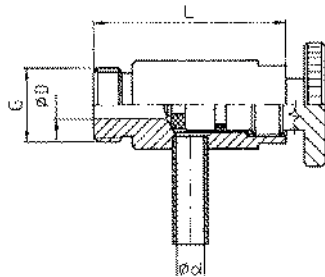
ethyl alkohol, cukerné roztoky

Robinet de proba

Sampling cock BSP male

Кран для отбора пробы БСП

5305



DN

Dimensiuni • Dimensions • Размер

d

D

G

L

3/8"

3/8" G

1/2"

8

8

1/2" G

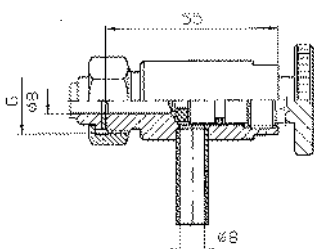
55

Robinet de proba

Sampling cock DIN nut and liner

Кран для отбора пробы К/М

5306



DN

Dimensiuni • Dimensions • Размер

d

D

G

L

kg

8

8

8

1/2" G

55

0,26

Armaturi speciale Special fittings and parts Специальная арматура и детали TM INOX Stainless Steel Solutions									
Dimensiuni • Dimensions • Размер D G L kg DN					Robinet pentru indicator de nivel Drain cock Кран для отбора пробы для уровнемера - шланга 5308				
812 1/2"3/4" 80133 0,37 812									
Použiti: voda, pivo using: water, beer потребление: вода, пиво Jiné provedení po dohodě Není vhodné pro: lih, aceton, methyl alkohol, ethyl alkohol, cukerné roztoky									
Dimensiuni • Dimensions • Размер d D G L DN					Robinet pentru indicator de nivel Inferior level cock male Нижний кран для уровнемера 5 bar 5309 A				
68 1/2" 63,5 1/2"									
Dimensiuni • Dimensions • Размер d D G L L1 DN					Robinet pentru indicator de nivel Inferior level cock, DIN nut and liner Нижний кран для уровнемера К/М 5 bar 5309 B				
68 1/2" 63,5 11 8									
Dimensiuni • Dimensions • Размер D G L DN					Robinet pentru indicator de nivel Superior level cock, DIN Верхний кран для уровнемера 5 bar 5310 A				
8 1/2" 63,5 1/2"									

Armături speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

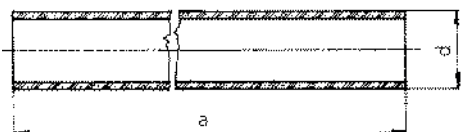
Tub din sticla pentru indicator

Level indicator glass
Стеклопанель труба уровнемера

DN

DN

5315 A



20

20

Délky:

2000 mm

2500 mm

3000 mm

Délky:

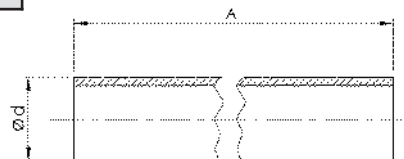
max.

3000 mm

Tub din plexiglass pentru indicator

Plexiglass tube fir level
Труба уровнемера - PVC

5315 B



pro max. teplotu 65° C
for max. temperature 65° C
Для температуры макс. 65° C

Protectie pentru indicator de nivel

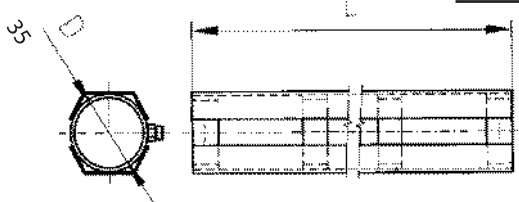
Covering of level indicator
Покрывтие уровнемера

5 bar

DN

DN

5316 A



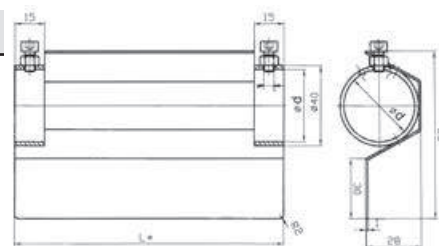
délka skla: 2000 mm L = 1982 mm 1,64 kg
2500 mm L = 2482 mm 2,20 kg
3000 mm L = 2982 mm 2,55 kg

Protectie pentru indicator de nivel

Covering of level indicator
Покрывтие уровнемера

5 bar

5316 B



5 bar
Ø d = 32,5 mm
10 bar
Ø d = 36 mm

délka skla: 1000 mm
2000 mm
2500 mm
3000 mm

Conexiune pentru indicator de nivel

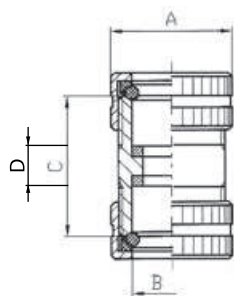
Clutch level indicator
Муфта соединительная

5 bar

DN

DN

5317 A



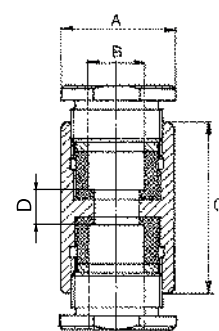
A = 32 mm
B = 21 mm
C = 37 mm
D = 12 mm

Conexiune pentru indicator de nivel

Clutch level indicator
Муфта соединительная

5 bar

5317 B



A = 40 mm
B = 20 mm
C = 61 mm
D = 12 mm

Etansare pentru indicator de nivel

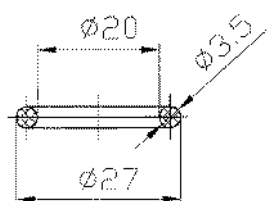
Sealring for level indicator
Уплотнение для уровнемера

5 bar

DN

DN

5317 A-sel



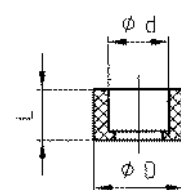
Material: NBR / EPDM / Silikon

Etansare pentru indicator de nivel

Gasket for level indicator
Уплотнение для уровнемера

5 bar

5317 B-sel



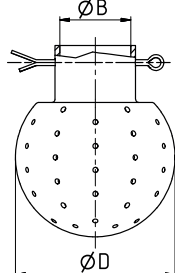
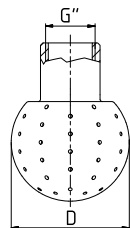
D = 30 mm
d = 20 mm
L = 17 mm
0,01 kg

Cap de pulverizare
Wash cap
Моечная головка 360°

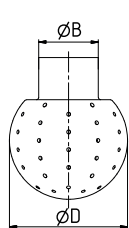
5318

5318 B

5318 A



5318 C



Dimensiuni • Dimensions • Размер

Ø D Ø B Ø holes

DN

Tab for 5318 B

			Pressure	Flow rate	Action Radius	Pressure	Flow rate	Action Radius	
mm	mm	mm	bar	m³/hod.	m	bar	m³/hod.	m	
28	12,2	1,3	1	1,863	0,615	2	2,635	1,231	28
40	22,2	1,3	1	5,130	2,841	2	7,255	5,681	40
50	22,2	1,6	1	5,590	1,537	2	7,906	3,074	50
50	28,2	1,6	1	7,255	2,589	2	10,260	5,177	50
65	28,2	1,6	1	8,771	2,047	2	12,403	4,093	65
65	34,3	1,6	1	7,906	1,663	2	11,180	3,326	65
65	40,5	1,6	1	10,541	3,643	2	14,907	7,186	65
90	40,5	2,5	1	31,623	2,086	2	44,721	4,172	90

5318 A Mufna

5318 B Závlačka

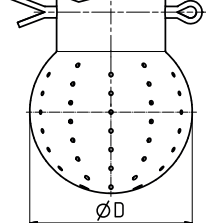
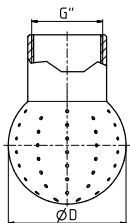
5318 C pro navaření

Cap de pulverizare
Wash cap
Моечная головка 270°

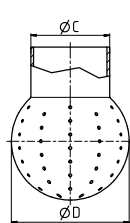
5319

5319 B

5319 A



5319 C



Dimensiuni • Dimensions • Размер

Ø D Ø B Ø holes

DN

Tab for 5319 B

			Pressure	Flow rate	Action Radius	Pressure	Flow rate	Action Radius	
mm	mm	mm	bar	m³/hod.	m	bar	m³/hod.	m	
28	12,2	1,3	1	1,863	0,615	2	2,635	1,231	28
40	22,2	1,3	1	5,130	2,841	2	7,255	5,681	40
50	22,2	1,6	1	5,590	1,537	2	7,906	3,074	50
50	28,2	1,6	1	7,255	2,589	2	10,260	5,177	50
65	28,2	1,6	1	8,771	2,047	2	12,403	4,093	65
65	34,3	1,6	1	7,906	1,663	2	11,180	3,326	65
65	40,5	1,6	1	10,541	3,643	2	14,907	7,186	65
90	40,5	2,5	1	31,623	2,086	2	44,721	4,172	90

5319 A Mufna

5319 B Závlačka

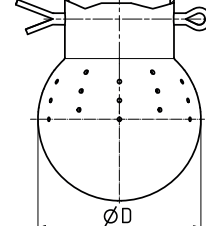
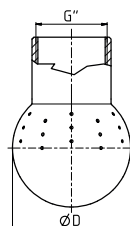
5319 C pro navaření

Cap de pulverizare
Wash cap
Моечная головка 120°

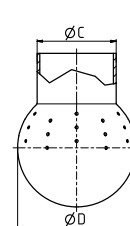
5320

5320 B

5320 A



5320 C



Dimensiuni • Dimensions • Размер

Ø D Ø B Ø holes

DN

Tab for 5320 B

			Pressure	Flow rate	Action Radius	Pressure	Flow rate	Action Radius	
mm	mm	mm	bar	m³/hod.	m	bar	m³/hod.	m	
28	12,2	1,3	1	1,208	1,006	2	1,709	2,014	28
40	22,2	1,3	1	3,029	3,875	2	4,284	7,752	40
50	22,2	1,6	1	3,471	2,318	2	4,909	4,636	50
50	28,2	1,6	1	4,714	4,275	2	6,667	8,550	50
65	28,2	1,6	1	5,345	2,991	2	7,559	5,982	65
65	34,3	1,6	1	6,455	5,366	2	5,976	3,739	65
65	40,5	1,6	1	5,872	4,44	2	8,305	8,882	65
90	40,5	2,5	1	12,91	1,375	2	18,257	2,750	90

5320 A Mufna

5320 B Závlačka

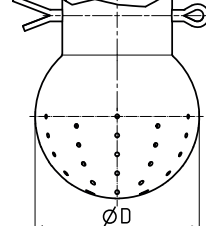
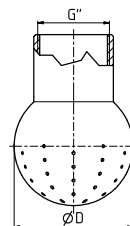
5320 C pro navaření

Cap de pulverizare
Wash cap
Моечная головка 180°

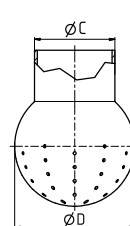
5321

5321 B

5321 A



5321 C



Dimensiuni • Dimensions • Размер

Ø D Ø B Ø holes

DN

Tab for 5321 B

			Pressure	Flow rate	Action Radius	Pressure	Flow rate	Action Radius	
mm	mm	mm	bar	m³/hod.	m	bar	m³/hod.	m	
28	12,2	1,3	1	1,208	1,006	2	1,709	2,014	28
40	22,2	1,3	1	3,029	3,875	2	4,284	7,752	40
50	22,2	1,6	1	3,471	2,318	2	4,909	4,636	50
50	28,2	1,6	1	4,714	4,275	2	6,667	8,550	50
65	28,2	1,6	1	5,345	2,991	2	7,559	5,982	65
65	34,3	1,6	1	6,455	5,366	2	5,976	3,739	65
65	40,5	1,6	1	5,872	4,44	2	8,305	8,882	65
90	40,5	2,5	1	12,91	1,375	2	18,257	2,750	90

5321 A Mufna

5321 B Závlačka

5321 C pro navaření

Armaturi speciale

Special fittings and parts

Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

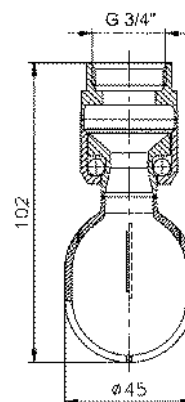
DN

Cap de pulverizare rotativ 360°

Wash cap 360° Thread G 3/4

Моечная головка 360° Резьба G 3/4

5322 A

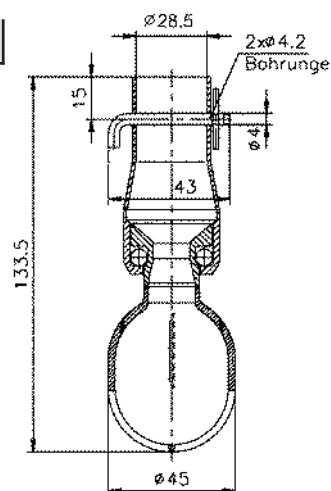


Cap de pulverizare rotativ 360°

Wash cap 360° Cotter key

Моечная головка 360° Разводная чека

5322 B

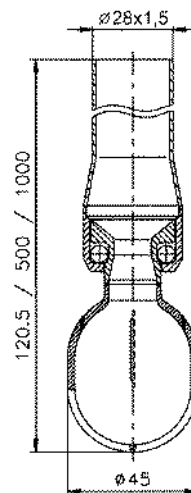


Cap de pulverizare rotativ 360°

Wash cap 360° For welding

Моечная головка 360° для сваривания

5322 C



Rotary Cleaning ball, Ротационная моющая головка, Rotations Sprühkopf
Sani Midget, Rotační mycí hlavice

Material, Материал, Werkstoff, Materiál

Body, корпус, Gehäuse, těleso: AISI 316L (1.4404)

Marbles, шары, kugeln, kuličky: AISI 316L (1.4404) / PTFE

Other, остальной, sonstiges, ostatní: AISI 316 L

Pressure, Давление, Druck, Tlak

Working pressure, Рабочее давление, Arbeitsdruck, pracovní tlak 1 – 3 bar

Recommended pressure, Рекомендованное давление,

Empfohlener Druck, doporučený tlak 2 bar

Temperature, Температура, Temperatur, Teplota

Max. operating temperature, Макс. рабочая температура,

Max. Arbeitstemperatur, Max. pracovní teplota 95° C

Max. temperature precincts, Макс. Температура окружения,

Max. Umgebungs-Temperatur, Max. dovolená teplota 140° C

Wettability surface, смачивание, Benetzungsradius, smáčení Max 3 m

Degree of purification, Очистный радиус,

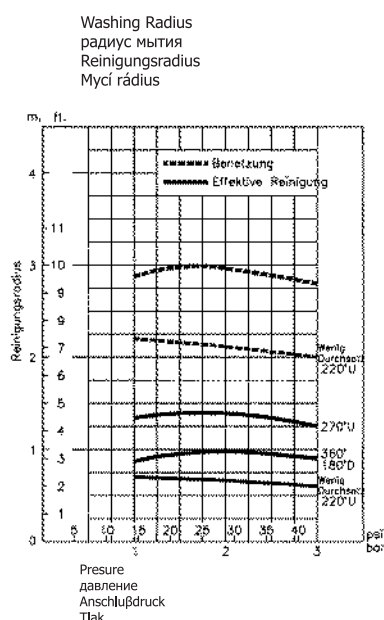
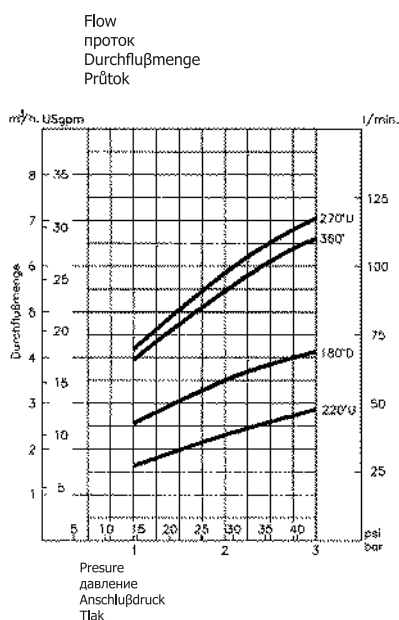
Reinigungsradius Max, eff., effektivní čištění (radius) 1,4 m

Connection, Присоединение, Verbindung, Propojení

1.) Thread, Резьба, Гекунде, závit G 3/4

2.) Cotter key, Klammer, Разводная чека, závlačka

3.) For welding, для сваривания, Auf Rohr aufgeschweißt, přivaření

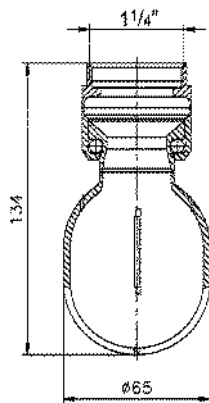


Cap de pulverizare rotativ 360°

Wash cap 360° Thread 1 1/4"

Моечная головка 360° Резьба 1 1/4"

5323 A



Rotary Cleaning ball, Ротационная моющая головка, Rotations Sprühkopf
Sani Midget, Rotační mycí hlavice

Material, Материал, Werkstoff, Materiál

Body, корпус, Gehäuse, těleso: AISI 316L (1.4404)

Marbles, шарик, kugeln, kuličky: AISI 316L (1.4404) / PTFE

Other, остальной, sonstiges, ostatní: AISI 316 L

Pressure, Давление, Druck, Tlak

Working pressure, Рабочее давление, Arbeitsdruck, pracovní tlak 1 – 3 bar

Recommended pressure, Рекомендованное давление,

Empfohlener Druck, doporučený tlak 2 bar

Temperature, Температура, Temperatur, Teplota

Max. operating temperature, Макс. рабочая температура,

Dimensions

Max. temperature precincts, Макс. Температура окружения,

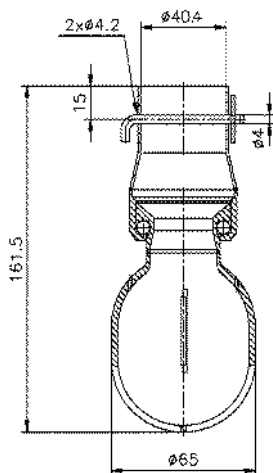
Max. Umgebungs-Temperatur, Max. dovolená teplota 140° C

Cap de pulverizare rotativ 360°

Wash cap 360° Cotter key

Моечная головка 360° Разводная чека

5323 B



Wettability surface, смачивание, Benetzungsradius, smáčení Max 3 m

Degree of purification, Очистный радиус,
Reinigungsradius Max, eff., efektivní čištění (radius) 2 m

Connection, Присоединение, Verbindung, Propojení

1.) Thread, Резьба, Гейвинде, závit G 1 1/4"

2.) Cotter key, Klammer, Разводная чека, závlačka

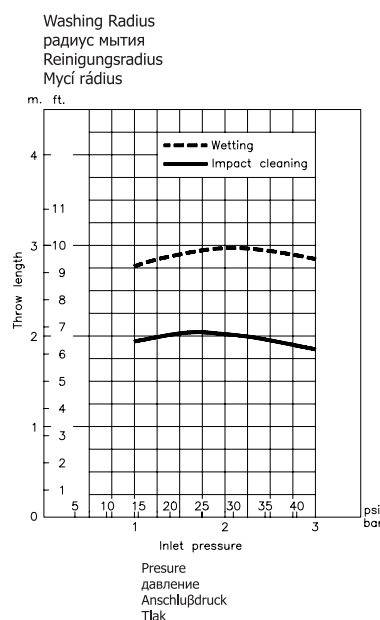
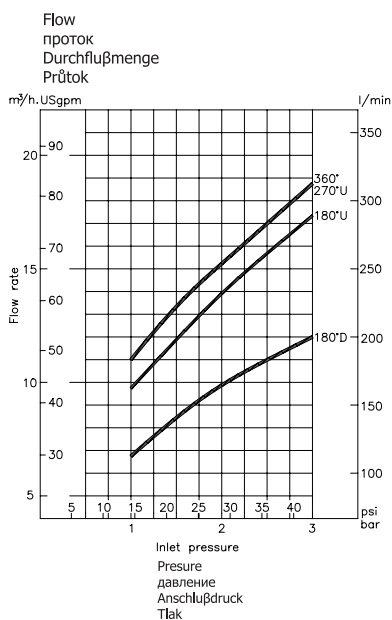
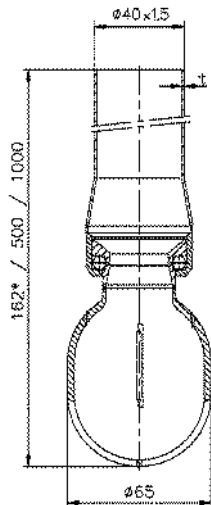
3.) For welding, для сваривания, Auf Rohr aufgeschweißt, přivaření

Cap de pulverizare rotativ 360°

Wash cap 360° For welding

Моечная головка 360° для сваривания

5323 C



Armături speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

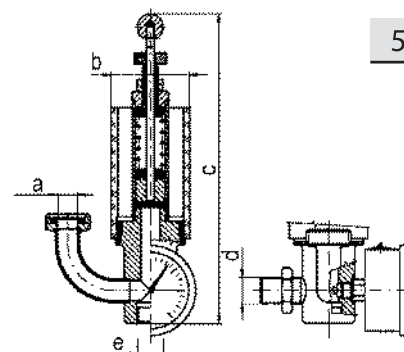
Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	kg	DN
15	60	236	20 x 1,5"	1/2"	1,36	0 - 180
19	75	240	20 x 1,5"	1/2"	1,70	0 - 500
32	110	272	20 x 1,5"	3/4"	3,80	0 - 1000

Pripojení a upevnění po dohodě

Dispozitiv de saturare

Stopper
Шпунт-аппарат



5333

Dimensiuni • Dimensions • Размер

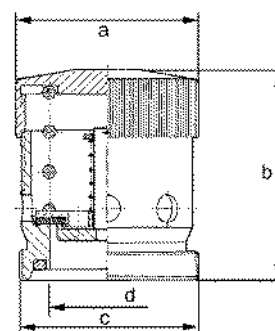
a	b	c	d	e	kg	DN
pro objem m ³						
80	92	65 x 1/6"	38	5	1,20	40
80	92	78 x 1/6"	50	10	1,40	50
128	180	110 x 1/4"	81	50	2,50	80

STANDARD pretlak - 0,1 - 2 bar, podtlak - 0,01 bar DN 40, DN 50 a DN 80

VARIANTA pretlak - 0,1 - 3 bar, podtlak - 0,01 bar DN 40, DN 50

Valva dubla de aer

Double air valve
Воздушный клапан двойного действия



5334

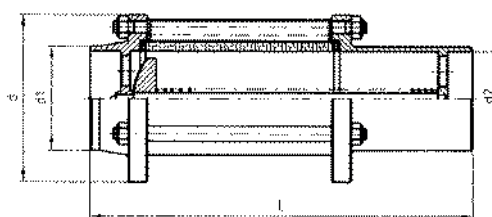
Dimensiuni • Dimensions • Размер

L	d	d1	d2	kg	Rd x s	Průtok - m ³ /h.	DN
169	58	31	26	0,78	52 x 1/6"	1,5 - 7	25 GG
169	58	31	26	0,78		1,0 - 4	
153	58	31	26	0,60		0,5 - 2	25 SS
188	79	43	38	1,32	65 x 1/6"	7 - 11	40 GG
188	79	43	38	1,32		5 - 8,5	
179	79	43	38	1,00		3 - 6	40 SS
213	88	55	50	1,85	78 x 1/6"	9 - 16	50 GG
213	88	55	50	1,85	78 x 1/6"	6 - 12	
196	88	55	50	1,40		4,5 - 8,5	50 SS

Pripojení GG a jiné rozměry a průtoky po dohodě.

Debitmetru

Flowmeter
Расходомер



5335

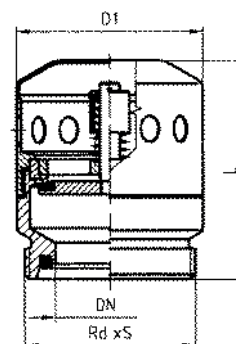
Dimensiuni • Dimensions • Размер

D1	Rd x S	L	průtok Q m ³ /h.	kg	DN
80	78 x 1/6"	95	30	1,85	50
129	110 x 1/4"	145	85	3,35	80

podtlak - 0,01 bar

Supapa vacuum

Vacuum Ventil
Вакуумный клапан



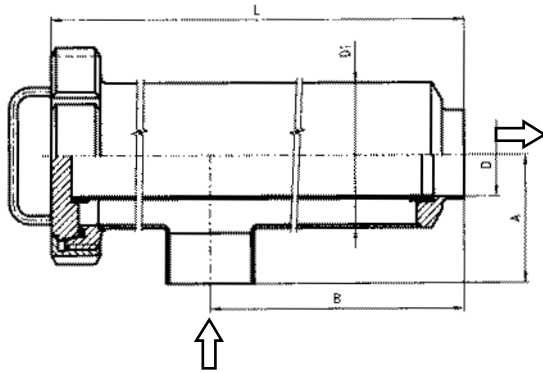
5338

Filtru tubular S-S

Tubular filter S - S

Трубный фильтр прямоугольной C - C

5350

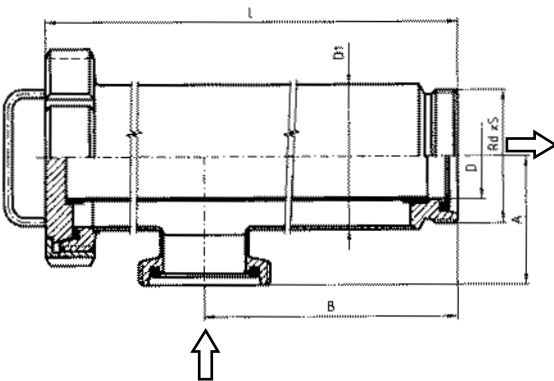


Filtru tubular G-G

Tubular filter G - G

Трубный фильтр прямоугольной P - P

5351

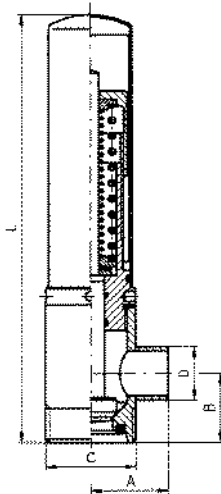


Supapapa de siguranta G-S

Seld-adjustable angular valve G - S 90°

Ограничительный клапан, угловой - P - C 90°

5360



Dimensiuni • Dimensions • Размер

A	B	D1	D	L	kg	DN
55	230	52	28	318	1,70	25
65	235	70	34	332	2,90	32
75	245	85	40	356	4,00	40
75	250	85	52	356	4,90	50
85	275	104	70	383	5,80	65
100	345	129	85	542	8,20	80
115	355	154	104	571	11,40	100
						125
						150

Standartni sito 1 mm²

Dimensiuni • Dimensions • Размер

A	B	D1	Rd x s	L	kg	DN
55	230	52	52 x 1/6"	318	1,90	25
65	235	70	58 x 1/6"	332	3,10	32
75	245	85	65 x 1/6"	356	4,20	40
75	250	85	78 x 1/6"	356	4,20	50
85	275	104	95 x 1/6"	383	6,20	65
100	345	129	110 x 1/6"	542	8,70	80
115	355	154	130 x 1/6"	571	12,70	100
						125
						150

Standartni sito 1 mm²

A	B	C	D	L	kg	DN
---	---	---	---	---	----	----

zavít DIN 405

45	40	52 x 1/6"	31	250	1,80	25
50	50	58 x 1/6"	37	255	1,90	32
65	55	65 x 1/6"	43	325	4,10	40
65	60	78 x 1/6"	55	325	4,20	50
70	75	95 x 1/6"	72	330	4,50	65
						80
						100

Pressure to / давление до / Druck auf / tlak

DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar

DN 40 - 65 0,3 - 6,0 bar

Armaturi speciale

Special fittings and parts
Специальная арматура и детали

TM INOX

Stainless Steel Solutions

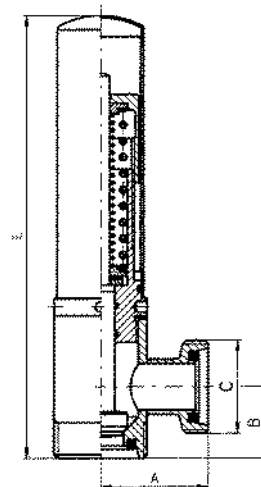
DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
	A	B	C	L	kg
	závit DIN 405				
25	60	40	52 x 1/6"	250	1,90
32	60	50	58 x 1/6"	255	2,00
40	70	55	65 x 1/6"	325	4,25
50	70	60	78 x 1/6"	325	4,30
65	80	75	95 x 1/6"	330	4,70
80					
100					
	Pressure to / давление до / Druck auf / tlak				
	DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar				
	DN 40 - 65 0,3 - 6,0 bar				

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
25					
32					
40					
50					
65					
80					
100					
	mat. 1.4301				
	with mechanical venting, с механическим воздуховыпуском				
	mit mechanische Entlüftung, s mechanickým odvzdušněním				
	Pressure to / давление до / Druck auf / tlak				
	DN 25 - 50 0,3 - 8,0 bar				
	DN 65 - 80 0,3 - 4,0 bar				

DN	Dimensiuni • Dimensions • Размер				
25					
32					
40					
50					
65					
80					
100					
	mat. 1.4301				
	with mechanical venting, с механическим воздуховыпуском				
	mit mechanische Entlüftung, s mechanickým odvzdušněním				
	Pressure to / давление до / Druck auf / tlak				
	DN 25 - 50 0,3 - 8,0 bar				
	DN 65 - 80 0,3 - 4,0 bar				

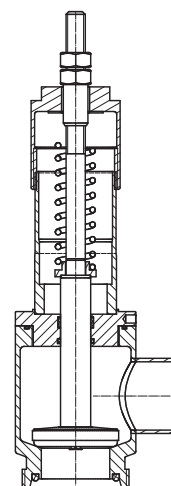
Supapa de siguranta G-G
Self-adjustable angular valve G - G 90°
Ограничительный клапан, угловой P - P 90°

5362



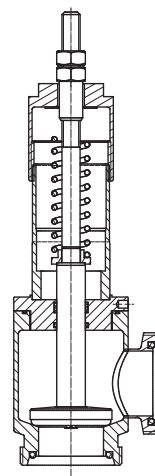
Supapa de siguranta G-S
Self-adjustable angular valve G - S 90°
Ограничительный клапан угловой P - C 90°

5370



Supapa de siguranta G-G
Self-adjustable clack angular valve G - G 90°
Ограничительный клапан угловой - P - P 90°

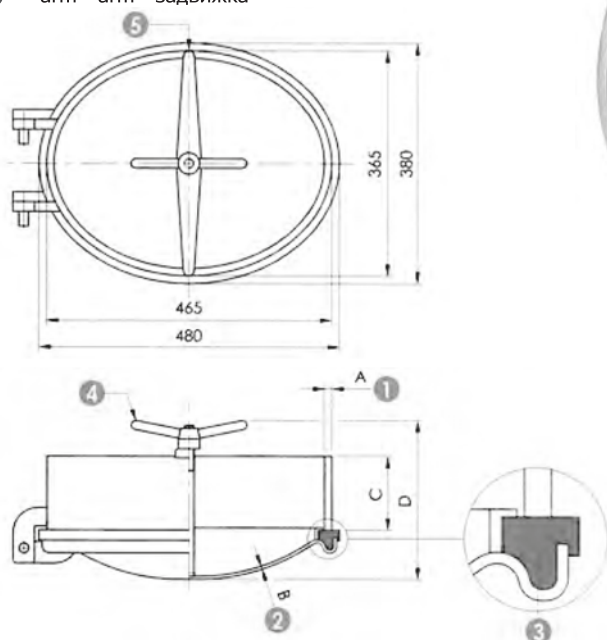
5371



Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

340 x 440 mm **AISI 304 - 316 L**

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckler - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - hanggrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



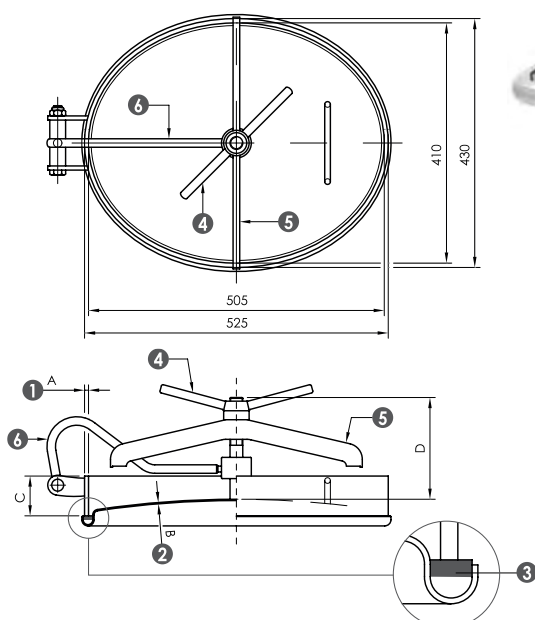
6001

ART.	A	B	C	D	P _{max} bar
6001	12	5	120	265	10
6001R	8	3	80	225	6

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

410 x 505 mm **AISI 304 - 316 L**

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckel - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - hanggrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



6003

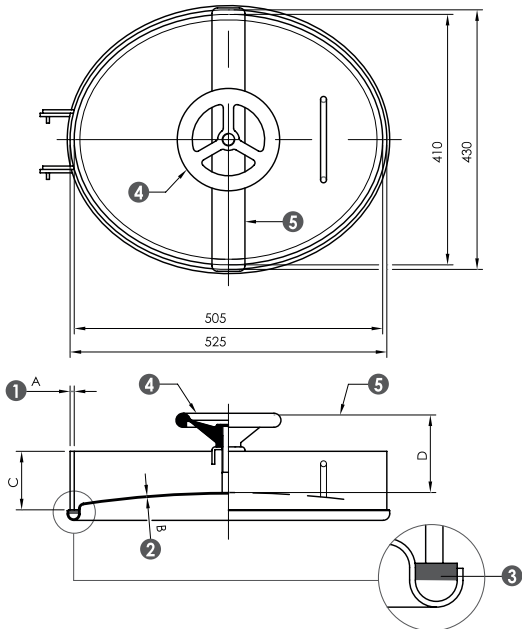
ART.	A	B	C	D	P _{max} bar
6003	10	3	80	160	6

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

6003 A

410 x 505 mm **AISI** 304 - 316 L

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckel - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - handgrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



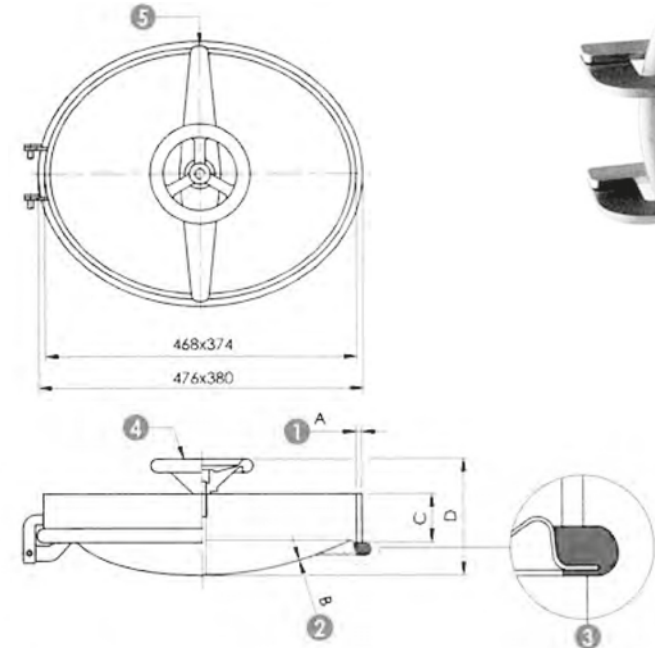
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6003A	10	3	80	~160	6

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

6004

350 x 450 mm **AISI** 304 - 316 L

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckler - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - handgrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



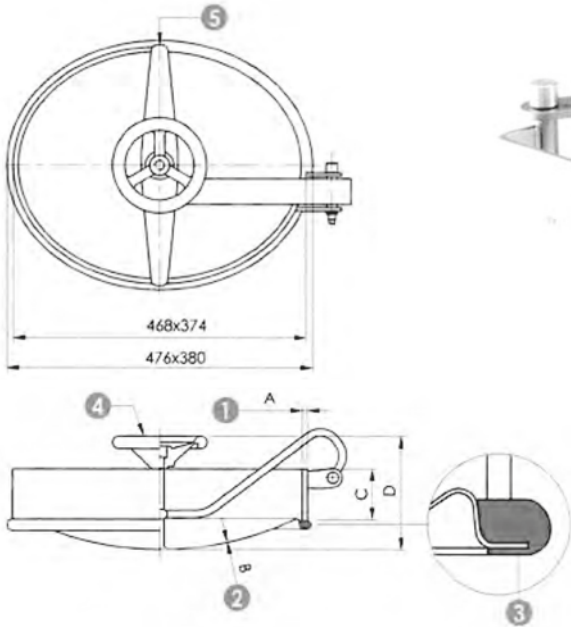
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6004	8	2	80	175	2,5
6004 super	12	3	80	175	4
6004B	Cover only complete with accessories				

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

6005

350 x 450 mm **AISI** 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка



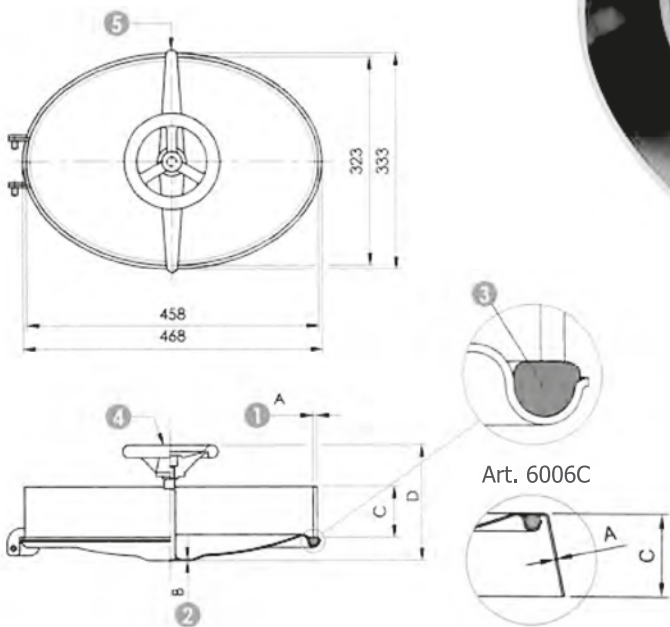
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6005	8	2	80	175	2.5
6005 super	12	3	80	175	4
6005B	Cover only complete with accessories				

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

6006

310 x 445 mm **AISI** 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка



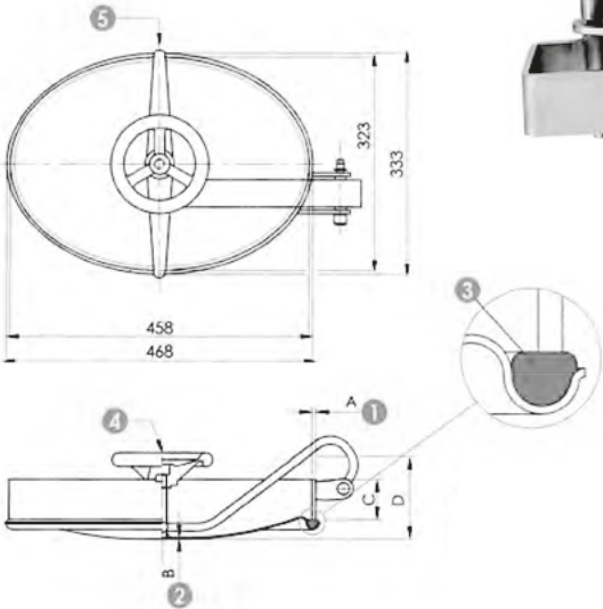
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6006	6	2	60	120	2
6006A	6	2	80	140	2
6006 super	8	2	60	120	3
6006A super	8	2	80	140	3
6006B	Cover only complete with accessories				

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor inwards opening
Лаз овальный

6007

310 x 445 mm **AISI 304 - 316 L**

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckler - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - hanggrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



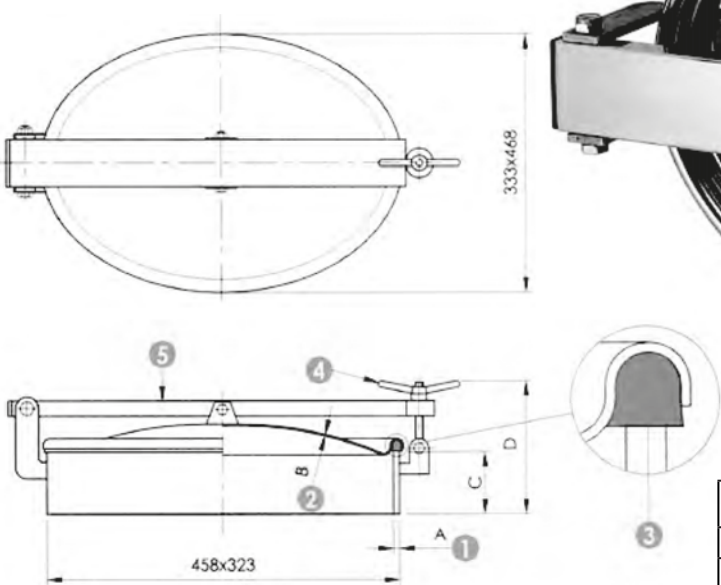
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6007	6	2	60	120	2
6007A	6	2	80	140	2
6007 super	8	2	60	120	3
6007A super	8	2	80	140	3
6007B	Cover only complete with accessories				

Gura de vizitare elicoidala
Oval manwaydoor outwards opening
Лаз овальный

6007 D

310 x 445 mm **AISI 304 - 316 L**

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckler - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - hanggrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



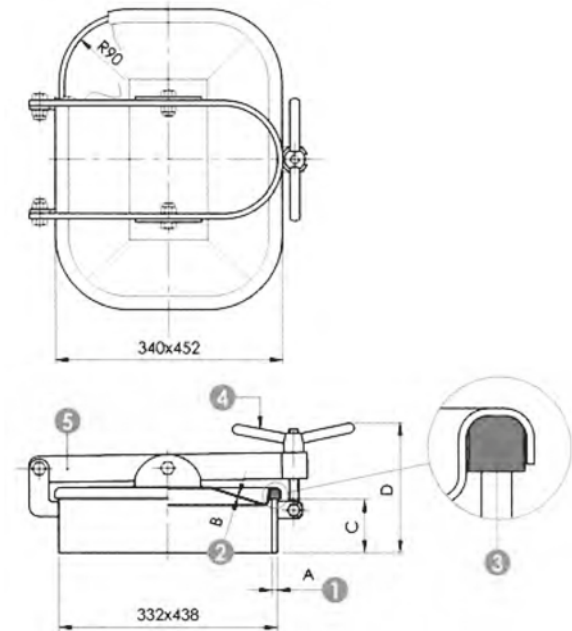
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6007D	6	2	80	195	0,1
6007E	Cover only complete with accessories				

6010

Guri de vizitare
Rectangular manwaydoor outwards opening
Лаз прямоугольный

310 x 420 mm AISI 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка

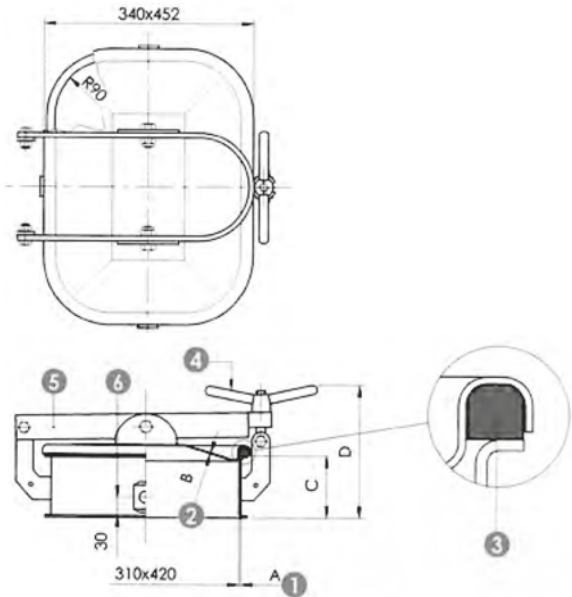


ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010	8	2	80	200	0,5

Guri de vizitare
Rectangular manwaydoor outwards opening
Лаз прямоугольный

310 x 420 mm AISI 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка
- 6 - stirrup - bgel - консоль



Cadru pentru cuve de beton
Frame for concrete vats
Для бетонных ёмкостей

6010 CM



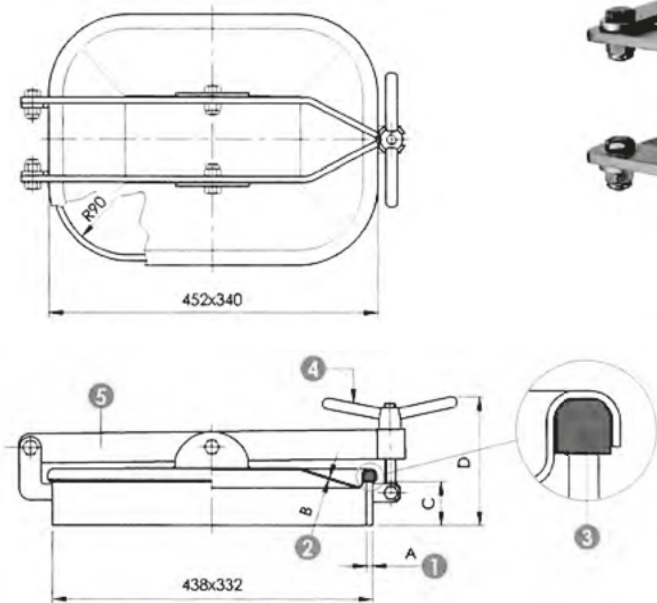
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010CM	3	2	100	216	0,5

Guri de vizitare
Rectangular manwaydoor outwards horizontal opening
Лаз прямоугольный

6010 E

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckler - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - hanggrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка



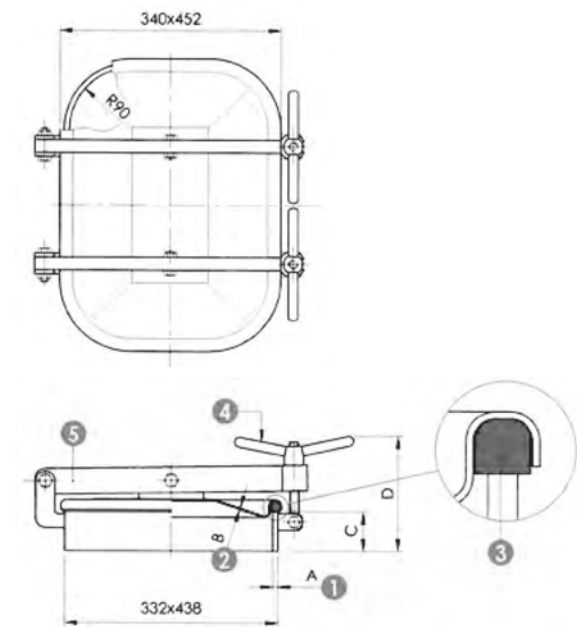
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010E	8	2	80	200	0,5

Guri de vizitare
Rectangular manwaydoor outwards opening
Лаз прямоугольный

6010 G

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

- ① - frame - kragen - кайма
- ② - cover - deckler - крышка
- ③ - gasket - dichtung - уплотнение
- ④ - handwheel - hanggrift - затягивание
- ⑤ - arm - arm - задвижка

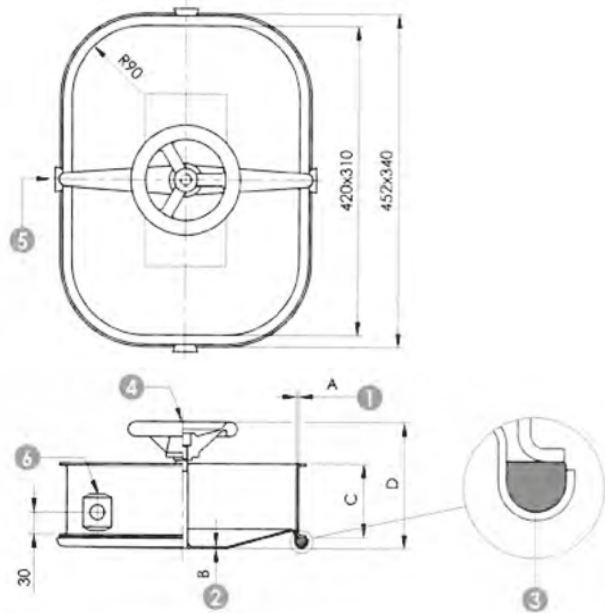


ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010G	10	2	60	200	0,5

Guri de vizitare
Rectangular manwaydoor inwards opening
Лаз прямоугольный

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка
- 6 - stirrup - bügel - консоль



Cadru pentru cuve de beton
Frame for concrete vats
Для бетонных ёмкостей

6011 CM

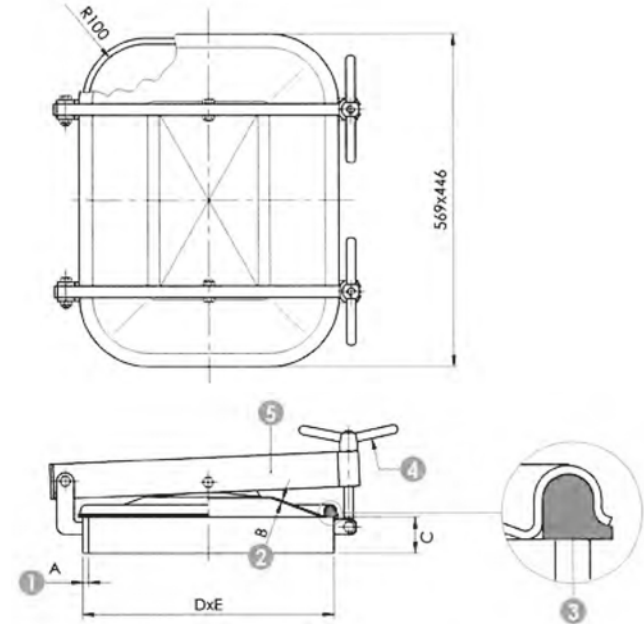


ART.	A	B	C	D	P. max bar
6011CM	3	2	100	170	1

Guri de vizitare
Rectangular manwaydoor outwards opening
Лаз прямоугольный

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка



6012



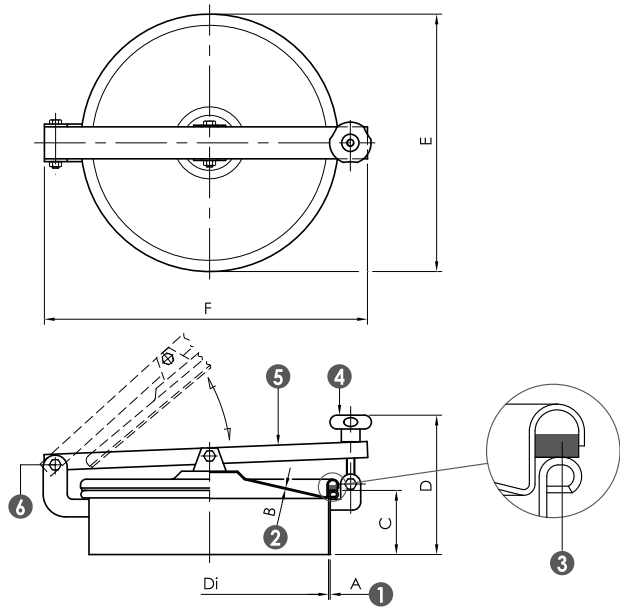
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6012	10	2,5	60	432	555	0,6
6012A	10	2,5	100	432	555	0,6
6012 super	12	2,5	60	432	555	0,8
6012A super	12	2,5	100	432	555	0,8

Gura de vizitare rotunda
Round manhole cover back-side opening
Лаз кольцевой

6022 ECO

AISI 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckel - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание
- 5 - arm - arm - задвижка
- 6 - stirrup - bügel - консоль



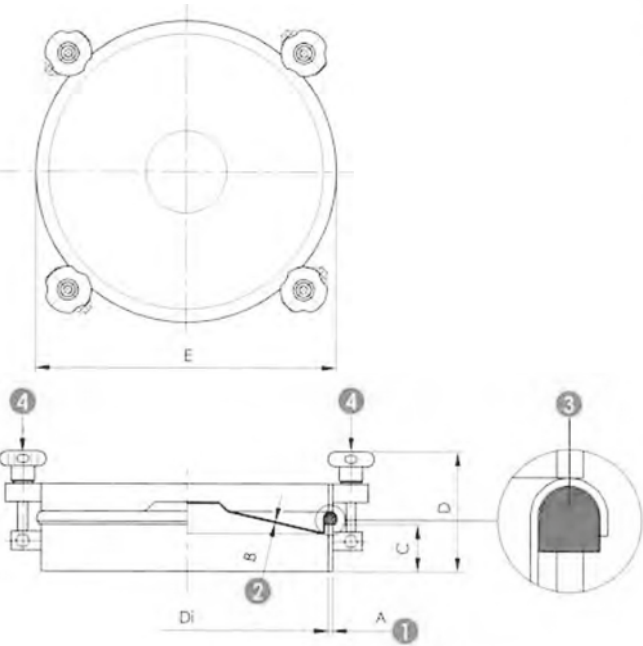
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P _{max} bar
6022 ECO	150	145	1,5	1,2	60	160	174	259	0
6022A ECO	200	218	1,5	1,2	60	160	240	328	0
6022B ECO	300	299	1,5	1,2	60	160	322	410	0
6022C ECO	400	394	2	1,2	60	160	420	514	0
6022D ECO	500	499	2	1,2	60	160	526	610	0
6022E ECO	600	598	2	1,2	60	160	630	705	0

Gura de vizitare rotunda
Round manwaydoor outwards opening for tankers
Лаз кольцевой

6023

AISI 304 - 316 L

- 1 - frame - kragen - кайма
- 2 - cover - deckler - крышка
- 3 - gasket - dichtung - уплотнение
- 4 - handwheel - hanggrift - затягивание



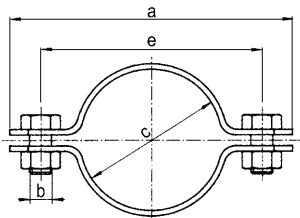
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	Nº 4	P _{max} bar
6023A	200	220	8	1,5	60	130	240	3	3
6023B	300	300	8	1,5	60	130	322	4	3
6023C	400	398	8	1,5	60	130	420	5	2
6023D	500	500	8	1,5	60	130	526	6	1,5
6023E	600	600	8	1,5	60	130	630	8	1

Accesorii

Accessories
Принадлежности

Colier teava
Pipe support
Обойма листовая

7021

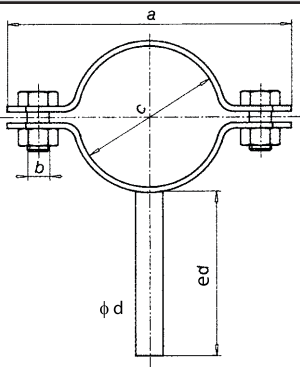


Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	DN
52	M6	12	12
62	M6	18	18
62	M6	22	22
69	M6	28	28
80	M6	34	34
88	M8	40	40
105	M8	52	52
125	M8	70	70
138	M8	85	85
160	M8	104	104
	M8	129	129
	M8	154	154

Colier teava cu picior
Pipe support
Обойма листовая - с надставкой

7022



Dimensiuni • Dimensions • Размер

a	b	c	d	e	DN
52	M6	12	8	60	12
62	M6	18	8	60	18
62	M6	22	8	60	22
69	M6	28	8	60	28
80	M6	34	8	60	34
88	M8	40	10	60	40
105	M8	52	10	70	52
125	M8	70	12	70	70
138	M8	85	12	80	85
160	M8	104	14	80	104
	M8	129	14	100	129
	M8	154	14	100	154
	M8	204	14	100	204

Cheie olandeza
Key
Ключ гаечный

7050



Dimensiuni • Dimensions • Размер

	DN
	25 - 65
	65 - 150

Pasta de decapare 2 l
Pickling paste
Паста для травления

7501



mořící pasta

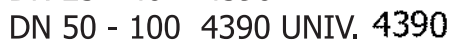
Dimensiuni • Dimensions • Размер

kg	DN
2	
4	
6	
10	
12	
14	
16	
18	
20	

Technical Information for Gaskets

Title	Silicon (VMQ silicon rubber)	EPDM (ethylene-propylene-diene rubber)	Viton (FPM fluorine rubber)	Perbunan (NBR nitrile rubber)	PTFE (polytetrafluoroethylene)
Temperature of use	It is stable in water up to 100 °C Possibility of sterilisation by steam short-term up to 120 °C to 130 °C	Permanent operating use from 40 °C to +140 °C Possibility of sterilisation by steam up to 130 °C	Permanent operating use from 20 °C to +200 °C Possibility of sterilisation by steam short-term up to 130 °C to 140 °C	Permanent operating use from 25 °C to +110 °C Possibility of sterilisation by steam short-term up to 130 °C	Up to +200 °C it is physiologically harmless, use from 200 °C to +260 °C
Recommended use	High temperature load capacity It has good resistance to cold, suitable for food, it has dielectric properties. It has good resistance to alcohols.	It has good resistance to swelling for: • Diluted inorganic and organic acids, media, oxidising media, lyes, and ketones • Hot water and steam up to 130 °C	It has good resistance to swelling for: • Mineral oils • Plant and animal oils • Lubricants (also some additives) • Fuels	It has good resistance to swelling for: • Aliphatic hydrocarbons (such as propane, butane, benzene, mineral oil) • Lubricants based on mineral oil	It has good resistance to swelling in almost all parts. It has a smooth and repellent surface so sticking does not occur. It has better chemical resistance than in all other elastomers. Non-flammable material.
Limited use (border)	Shows high swelling for: • Low-molecular esters and ethers • Aliphatic and aromatic hydrocarbons • Concentrated acids and alkali	Cannot be used for: • Plant and animal oils • Aliphatic, aromatic, and chlorinated hydrocarbons • Mineral oils	Shows high swelling for: • Polar solvents, such as acetone, methyl ketone, ethyl acetate, diethyl ether, and dioxane • Low-molecular organic acids (formic acid and acetic acid) • Gaseous ammonia, amines and alkanes • Overheated water steam	Not resistant to: • Polar solvents • Chlorinated hydrocarbons • Ketones • Aromatic hydrocarbons (benzol) • Esters	Not resistant to: • Liquid alkaline metals and some compounds of fluorine in connection with higher pressure and temperature The material does not show the flexibility of rubber.
Material approval	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA

BGA = approval of the "Federal Health Authority" in Germany ("Bundesgesundheitsamt")
FDA = approval of the "US Food and Drug Administration"

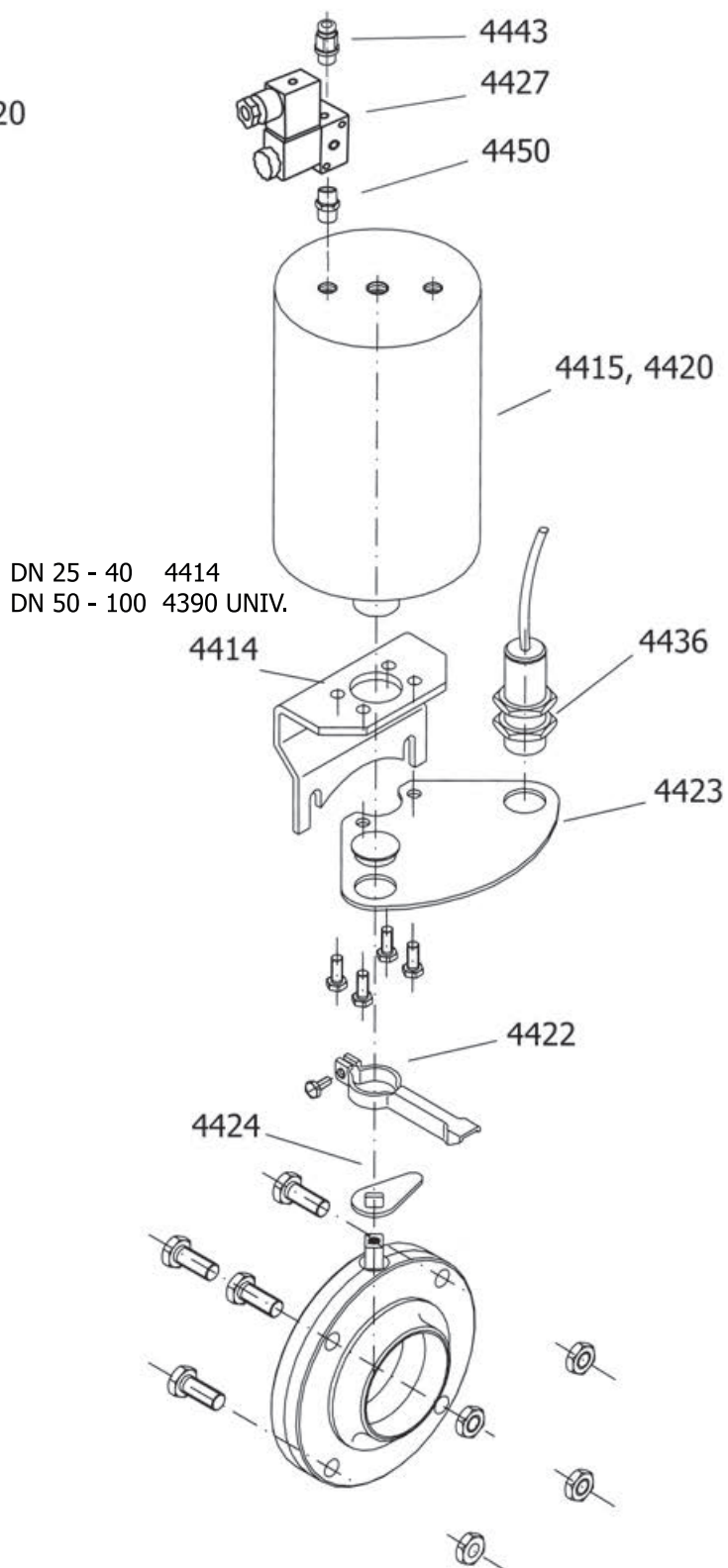
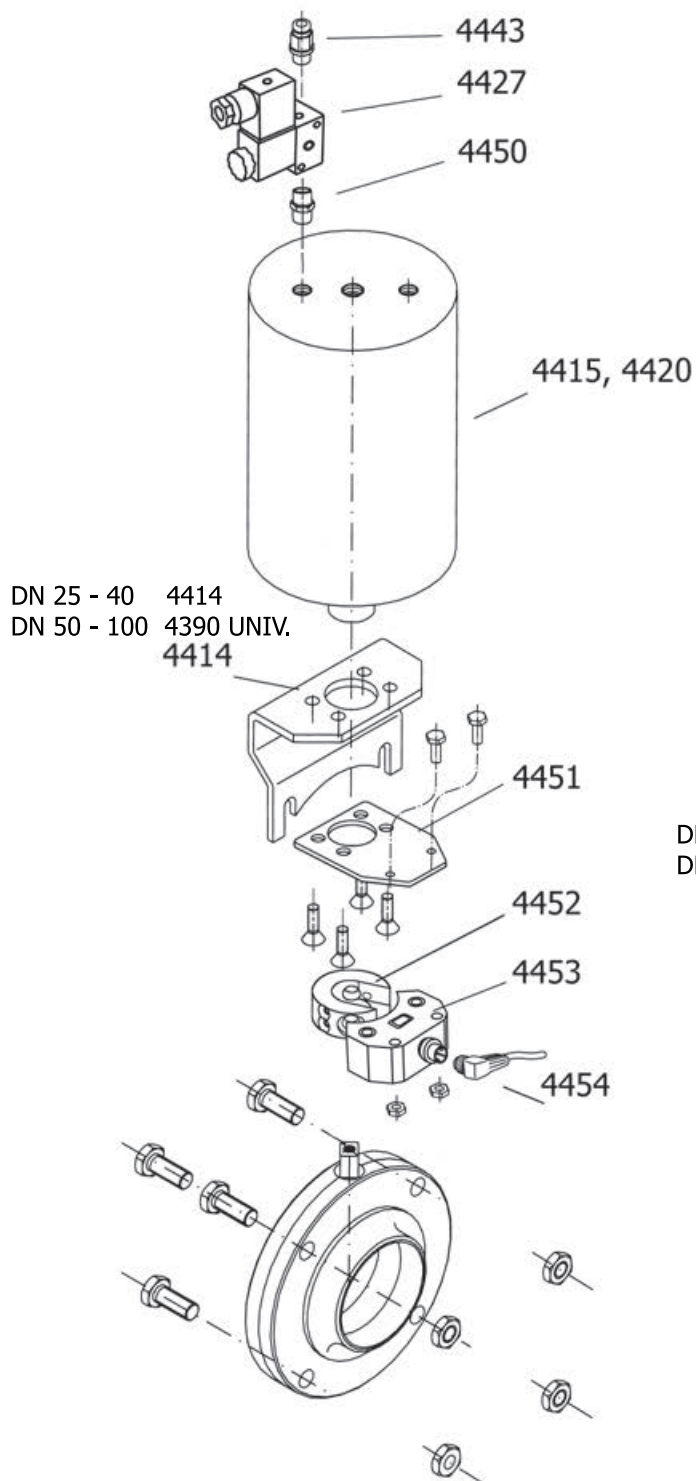


Schema montare actuator

Mounting diagram
Схема сборки

TM INOX

Stainless Steel Solutions





SIEMENS

AB ALLEN-BRADLEY

**niob
FLUID**

KIESEL

LIVERANI
FLUID TRANSFER TECHNOLOGY

ENOITALIA

**ENOTECH
ZAMBELLI**
ENOLOGIA dal 1888

CLIMAVENETA

**ТОМИКА
МЕТАА**

**OAK SOLUTIONS
group**

ēVOAK
Forward Thinking Oak Products

MERLETT

EBARA

Francesca
POMPE ENOLOGICHE

CWG
Handel mit
Wasseraufbereitungszubehör,
-anlagen und Chemikalien

TM Inox SRL,
500250 Brasov,
str. Triumfului 32, Romania,
Tel.: + 40 368 44 10 90,
Fax: + 40 368 44 10 89,
office@tminox.com.ro

Punct de lucru

www.tminox.com.ro

TM INOX

stainless steel solutions



www.tminox.md
www.rezervoare-inox.ro
www.ebara.ro

www.pompe-inox.ro
www.liverani.ro
www.monogram-wine.ro