
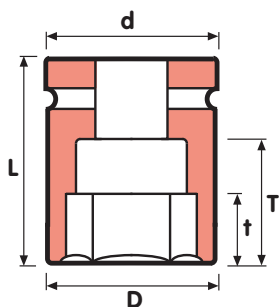


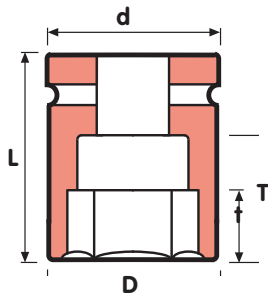




	Nr katalogowy	D mm	d mm	L mm	t mm	T mm	 kg
12	2-12	23	44	50	8	26	0,33
13	2-13	24	44	50	8	26	0,34
14	2-14	26	44	50	10	26	0,34
15	2-15	26	44	50	10	26	0,35
16	2-16	27	44	50	10	24	0,34
17	2-17	30	44	50	10	24	0,34
18	2-18	31	44	50	11	24	0,35
19	2-19=3/4	32	44	50	11	24	0,38
20	2-20	33	44	50	12	24	0,38
21	2-21	35	44	50	12	24	0,39
22	2-22	35	44	50	12	24	0,38
23	2-23	38	44	50	13	24	0,39
24	2-24	38,5	44	50	14	24	0,38
25	2-25	39	44	50	14	25	0,38
26	2-26	41	44	54	15	29	0,41
27	2-27=1 1/16	42	44	54	16	29	0,41
28	2-28	44	44	54	16	29	0,42
29	2-29	44	44	54	17	29	0,42
30	2-30=1 3/16	46	44	54	17	29	0,43
31	2-31	47	44	54	17	28	0,47
32	2-32	48,5	44	56	19	30	0,48
33	2-33	51	44	56	19	30	0,51
34	2-34	52	44	56	20	30	0,52
35	2-35=1 3/8	53	44	56	20	30	0,52
36	2-36	54	44	56	20	30	0,55
37	2-37	56	44	58	21	32	0,60
38	2-38=1 1/2	57	44	58	21	32	0,62
39	2-39	58	44	58	22	30	0,61
40	2-40	59	44	58	22	30	0,63
41	2-41	61	44	63	23	34	0,68
42	2-42	62	44	63	23	34	0,75
43	2-43=1 11/16	64	44	63	24	34	0,78
44	2-44	65	44	63	24	34	0,79
45	2-45	66	44	63	25	34	1,03
46	2-46=1 13/16	67	44	63	25	34	0,85
47	2-47	68,5	44	70	26	38	0,94
48	2-48	69	44	70	26	46	0,92
49	2-49	70	44	70	28	46	0,93
50	2-50	70	44	70	28	38	0,96
51	2-51	71	44	70	30	46	0,99
52	2-52	72	44	70	30	46	1,12
55	2-55	76	44	70	30	38	1,07

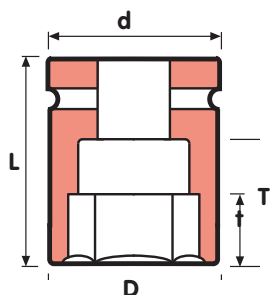




	Nr katalogowy	D mm	d mm	L mm	t mm	T mm	 kg
56	2-56	78	44	80	30	56	1,08
57	2-57	80	44	80	30	54	1,39
58	2-58	81	44	80	30	53	1,35
60	2-60	83	44	80	35	50	1,36
65	2-65=2 9/16	88	44	80	35	50	1,44
67	2-67	90	44	80	40	51	1,47
70	2-70=2 3/4	95	44	80	40	50	1,77
75	2-75	100	44	80	40	48	1,72
80	2-80	106	44	80	40	47	1,82
82	2-82	108	44	80	40	46	1,89
85	2-85	112	44	80	40	46	2,11
88	2-88	114	44	80	40	45	1,82
95	2-95=3 3/4	124	44	80	40	43	2,32
12	2-12L	25	44	100	8	76	0,65
13	2-13L	25	44	100	8	76	0,65
14	2-14L	27	44	100	10	76	0,37
15	2-15L	27	44	100	10	76	0,56
16	2-16L	28	44	100	10	74	0,52
17	2-17L	31	44	100	10	74	0,60
18	2-18L	32	44	100	11	74	0,64
19	2-19=3/4L	33	44	100	11	74	0,61
20	2-20L	34	44	100	12	74	0,65
21	2-21L	36	44	100	12	74	0,70
22	2-22L	36	44	100	12	74	0,70
23	2-23L	39	44	100	13	74	0,72
24	2-24L	39,5	44	100	14	74	0,72
25	2-25L	40	44	100	14	75	0,57
26	2-26L	42	44	100	15	74	0,73
27	2-27=1 1/16L	43	44	100	16	74	0,75
28	2-28L	44	44	100	16	74	0,77
29	2-29L	44	44	100	17	74	0,73
30	2-30=1 3/16L	46	44	100	17	74	0,83
31	2-31L	47	44	100	17	74	0,84
32	2-32L	48,5	44	100	19	74	0,89
33	2-33L	51	44	100	19	74	0,99
34	2-34L	52	44	100	20	74	1,00
35	2-35=1 3/8L	53	44	100	20	74	1,00
36	2-36L	54	44	100	20	74	1,04
37	2-37L	56	44	100	21	74	1,12
38	2-38=1 1/2L	57	44	100	21	72	1,18
40	2-40L	59	44	100	22	72	1,28



	Nr katalogowy	D mm	d mm	L mm	t mm	T mm		kg
41	2-41L	61	44	100	23	72		1,27
42	2-42L	62	44	100	23	72		1,23
43	2-43=1 11/16L	64	44	100	24	72		1,35
44	2-44L	65	44	100	24	71		1,35
45	2-45L	66	44	100	25	71		1,35
46	2-46=1 13/16L	67	44	100	25	72		1,50
47	2-47L	68,5	44	100	26	76		1,46
48	2-48L	69	44	100	26	76		1,61
50	2-50L	70	44	100	28	72		1,34
51	2-51L	71	44	100	30	76		1,40
52	2-52L	72	44	100	30	76		1,84
55	2-55L	76	44	100	30	72		1,53
56	2-56L	78	44	100	30	76		1,65
60	2-60L	83	44	125	35	98		2,27
65	2-65=2 9/16L	88	44	125	35	96		2,39
70	2-70=2 3/4L	95	44	125	40	95		2,77
75	2-75L	100	44	125	40	93		
95	2-95=3 3/4L	124	44	125	40	88		4,07

	Nr katalogowy	D mm	d mm	L mm	t mm	T mm		kg
1/2	2-1/2	24	44	50	8	26		0,32
9/16	2-9/16	26	44	50	10	26		0,27
5/8	2-5/8	27	44	50	10	24		0,34
11/16	2-11/16	30	44	50	10	24		0,34
3/4	2-19=3/4	32	44	50	11	24		0,38
13/16	2-13/16	35	44	50	12	24		0,40
7/8	2-7/8	35	44	50	12	24		0,38
15/16	2-15/16	38,5	44	50	14	24		0,39
1	2-1	39	44	50	14	24		0,40
1 1/16	2-27=1 1/16	42	44	54	16	29		0,41
1 1/8	2-1 1/8	44	44	54	16	29		0,42
1 3/16	2-30=1 3/16	46	44	54	17	29		0,43
1 1/4	2-1 1/4	48,5	44	56	19	30		0,48
1 5/16	2-1 5/16	51	44	56	19	30		0,52
1 3/8	2-35=1 3/8	53	44	56	20	30		0,52
1 7/16	2-1 7/16	56	44	58	21	32		0,58
1 1/2	2-38=1 1/2	57	44	58	21	32		0,62
1 9/16	2-1 9/16	59	44	58	22	32		0,65
1 5/8	2-1 5/8	61	44	63	23	34		0,68



	Nr katalogowy	D mm	d mm	L mm	t mm	T mm	 kg
	1 11/16 2-43=1 11/16	64	44	63	24	34	0,78
	1 3/4 2-1 3/4	65	44	63	24	34	0,80
	1 13/16 2-46=1 13/16	67	44	63	25	34	0,85
	1 7/8 2-1 7/8	69	44	70	26	38	0,95
	1 15/16 2-1 15/16	70	44	70	28	46	1,15
	2 2-2	71	44	70	30	38	0,99
	2 1/16 2-2 1/16	72	44	70	30	46	0,92
	2 1/8 2-2 1/8	74	44	70	30	46	0,95
	2 3/16 2-2 3/16	78	44	80	30	56	1,34
	2 1/4 2-2 1/4	80	44	80	30	54	1,32
	2 5/16 2-2 5/16	81	44	80	30	53	1,43
	2 3/8 2-2 3/8	83	44	80	35	53	1,43
	2 1/2 2-2 1/2	86	44	80	35	52	1,41
	2 9/16 2-65=2 9/16	88	44	80	35	51	1,44
	2 3/4 2-70=2 3/4	95	44	80	40	50	1,77
	3 3/4 2-95=3 3/4	124	44	80	40	43	2,32

	5/8 2-5/8L	28	44	100	10	74	0,63
	11/16 2-11/16L	31	44	100	10	74	0,60
	3/4 2-19=3/4L	33	44	100	11	74	0,61
	13/16 2-13/16L	36	44	100	12	74	0,68
	7/8 2-7/8L	36	44	100	12	74	0,70
	15/16 2-15/16L	39,5	44	100	14	74	0,72
	1 2-1L	40	44	100	14	74	0,68
	1 1/16 2-27=1 1/16L	43	44	100	16	74	0,75
	1 1/8 2-1 1/8L	44	44	100	16	74	0,77
	1 3/16 2-30=1 3/16L	46	44	100	17	74	0,83
	1 1/4 2-1 1/4L	48,5	44	100	19	74	0,85
	1 5/16 2-1 5/16L	51	44	100	19	74	1,00
	1 3/8 2-35=1 3/8L	53	44	100	20	74	1,00
	1 7/16 2-1 7/16L	56	44	100	21	74	1,12
	1 1/2 2-38=1 1/2L	57	44	100	21	72	1,18
	1 9/16 2-1 9/16L	59	44	100	22	72	1,22
	1 5/8 2-1 5/8L	61	44	100	23	72	1,27
	1 11/16 2-43=1 11/16L	64	44	100	24	72	1,35
	1 3/4 2-1 3/4L	65	44	100	24	71	1,51
	1 13/16 2-46=1 13/16L	67	44	100	25	72	1,50
	1 7/8 2-1 7/8L	69	44	100	26	72	1,50
	2 2-2L	71	44	100	30	72	1,39
	2 9/16 2-65=2 9/16L	88	44	125	35	96	2,39
	2 3/4 2-70=2 3/4L	95	44	125	40	95	2,77
	3 3/4 2-95=3 3/4L	124	44	125	40	88	4,07