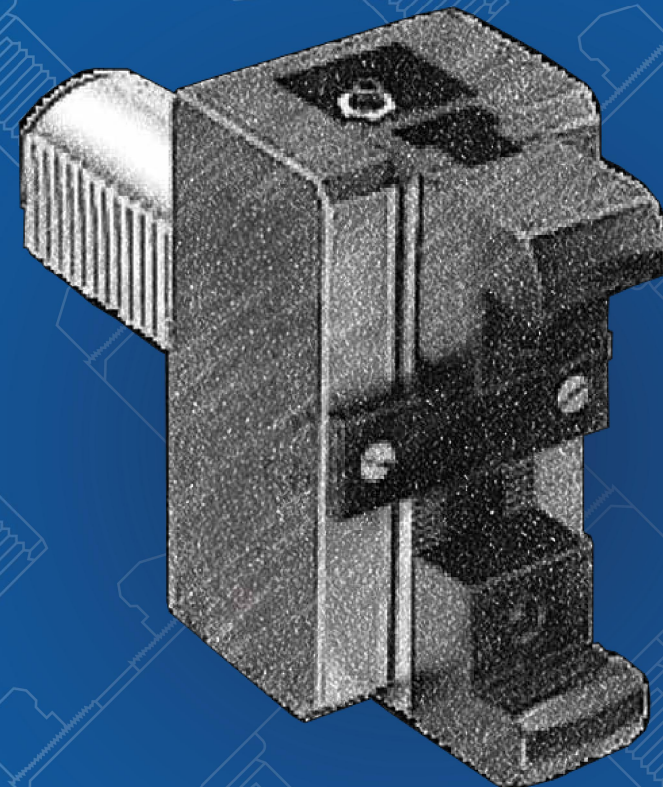
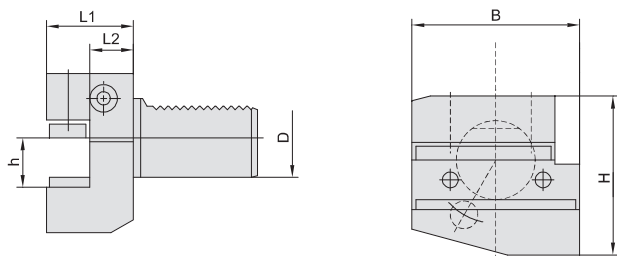


ДЕРЖАТЕЛИ VDI

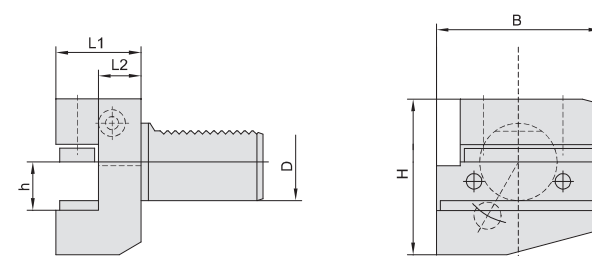


Радиальный держатель Тип В1 правый, укороченный.



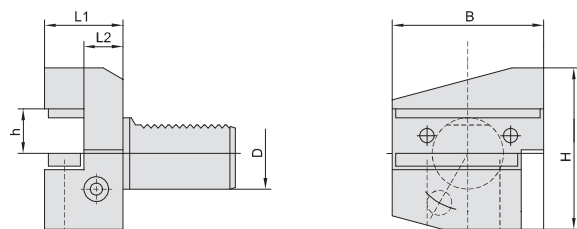
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B1-16-12-24	16	42	12	42	24	13	0.42
B1-16-12-34	16	42	12	42	34	23	0.45
B1-20-16-30	20	55	16	55	30	16	0.55
B1-20-16-40	20	55	16	55	40	26	0.75
B1-25-16-30	25	55	16	55	30	16	0.68
B1-25-16-40	25	55	16	55	40	26	0.92
B1-30-20-40	30	66	20	70	40	22	1.29
B1-40-25-44	40	80.5	25	85	44	22	2.28
B1-50-32-55	50	95	32	100	55	30	3.90
B1-60-32-60	60	105	32	125	60	30	6.41
B1-80-40-75	80	135	40	160	75	40	13.50

Радиальный держатель Тип В2 левый, укороченный.



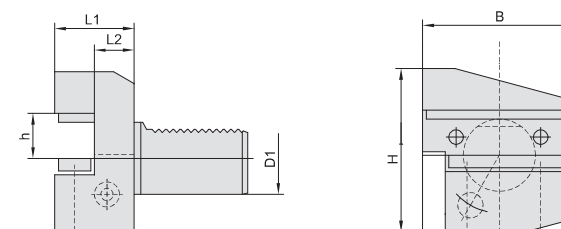
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B2-16-12-24	16	42	12	42	24	13	0.42
B2-16-12-34	16	42	12	42	34	23	0.45
B2-20-16-30	20	55	16	55	30	16	0.55
B2-20-16-40	20	55	16	55	40	26	0.75
B2-25-16-30	25	55	16	55	30	16	0.68
B2-25-16-40	25	55	16	55	40	26	0.92
B2-30-20-40	30	66	20	70	40	22	1.29
B2-40-25-44	40	80.5	25	85	44	22	2.28
B2-50-32-55	50	95	32	100	55	30	3.90
B2-60-32-60	60	105	32	125	60	30	6.41
B2-80-40-75	80	135	40	160	75	40	13.50

Радиальный держатель Тип В3 правый перевернутый, укороченный.



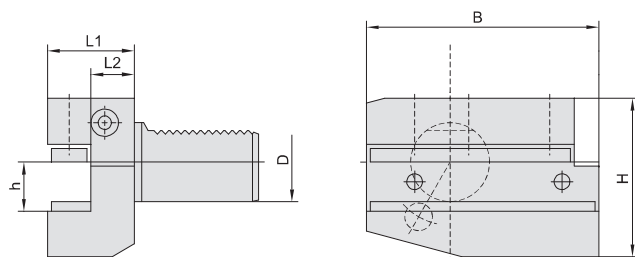
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B3-16-12-24	16	42	12	42	24	13	0.45
B3-16-12-34	16	42	12	42	34	23	0.48
B3-20-16-30	20	55	16	55	30	16	0.59
B3-20-16-40	20	55	16	55	40	26	0.78
B3-25-16-30	25	55	16	55	30	16	0.71
B3-25-16-40	25	55	16	55	40	26	0.95
B3-30-20-40	30	73	20	70	40	22	1.33
B3-40-25-44	40	90.5	25	85	44	22	2.34
B3-50-32-55	50	110	32	100	55	30	4.20
B3-60-32-60	60	125	32	125	60	30	7.11
B3-80-40-75	80	160	40	160	75	40	14.00

Радиальный держатель Тип В4 левый перевернутый, укороченный.



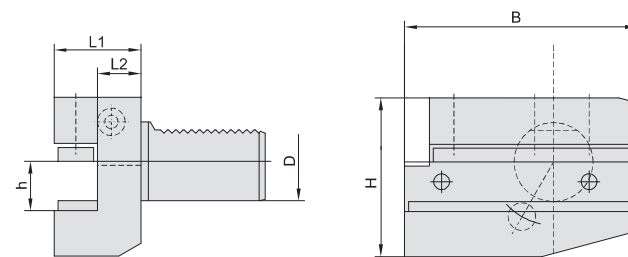
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B4-16-12-24	16	42	12	42	24	13	0.30
B4-16-12-34	16	42	12	42	34	23	0.44
B4-20-16-30	20	55	16	55	30	16	0.59
B4-20-16-40	20	55	16	55	40	26	0.78
B4-25-16-30	25	55	16	55	30	16	0.71
B4-25-16-40	25	55	16	55	40	26	0.95
B4-30-20-40	30	73	20	70	40	22	1.45
B4-40-25-44	40	90.5	25	85	44	22	2.51
B4-50-32-55	50	110	32	100	55	30	4.23
B4-60-32-60	60	125	32	125	60	30	7.41
B4-80-40-75	80	160	40	160	75	40	14.00

Радиальный держатель Тип В5 правый, удлиненный.



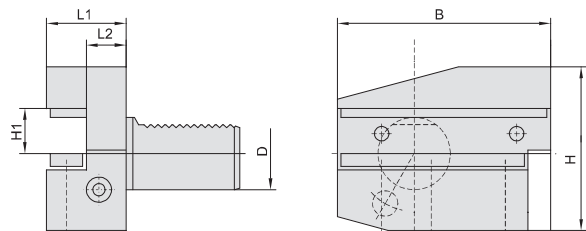
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B5-16-12-24	16	42	12	58	24	13	0.40
B5-16-12-34	16	42	12	58	34	23	0.42
B5-20-16-30	20	55	16	75	30	16	0.72
B5-20-16-40	20	55	16	75	40	26	1.04
B5-25-16-30	25	55	16	75	30	16	0.85
B5-25-16-40	25	55	16	75	40	26	1.28
B5-30-20-40	30	66	20	100	40	22	1.73
B5-40-25-44	40	80.5	25	118	44	22	2.88
B5-50-32-55	50	95	32	130	55	30	5.00
B5-60-32-60	60	105	32	145	60	30	7.14
B5-80-40-75	80	135	40	190	75	40	14.00

Радиальный держатель Тип В6 левый, удлиненный.



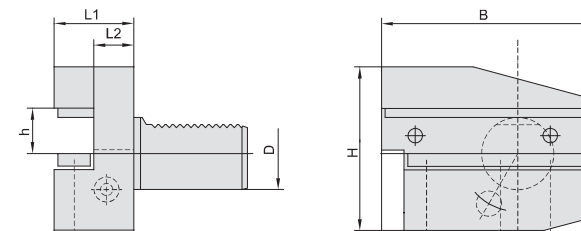
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B6-16-12-24	16	42	12	58	24	13	0.40
B6-16-12-34	16	42	12	58	34	23	0.42
B6-20-16-30	20	55	16	75	30	16	0.72
B6-20-16-40	20	55	16	75	40	26	1.04
B6-25-16-30	25	55	16	75	30	16	0.85
B6-25-16-40	25	55	16	75	40	26	1.28
B6-30-20-40	30	66	20	100	40	22	1.73
B6-40-25-44	40	80.5	25	118	44	22	2.88
B6-50-32-55	50	95	32	130	55	30	5.00
B6-60-32-60	60	105	32	145	60	30	7.14
B6-80-40-75	80	135	40	190	75	40	14.00

Радиальный держатель Тип В7 правый перевернутый, удлиненный.



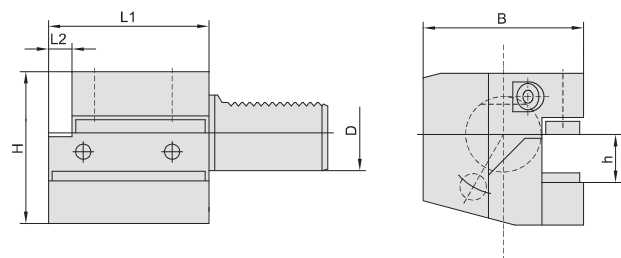
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B7-16-12-24	16	42	12	58	24	13	0.54
B7-16-12-34	16	42	12	58	34	23	0.60
B7-20-16-30	20	55	16	75	30	16	0.80
B7-20-16-40	20	55	16	75	40	26	1.20
B7-25-16-30	25	55	16	75	30	16	0.94
B7-25-16-40	25	55	16	75	40	26	1.41
B7-30-20-40	30	73	20	100	40	22	1.84
B7-40-25-44	40	90.5	25	118	44	22	3.16
B7-50-32-55	50	110	32	130	55	30	5.32
B7-60-32-60	60	125	32	145	60	30	7.50
B7-80-40-75	80	160	40	190	75	40	14.50

Радиальный держатель Тип В8 левый перевернутый, удлиненный.



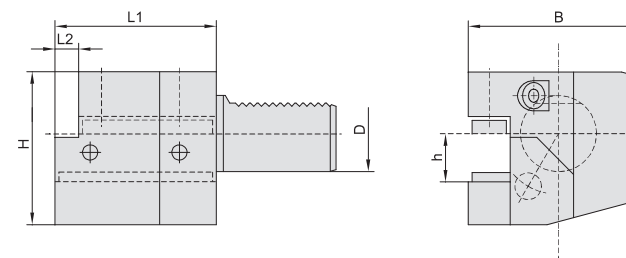
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
B8-16-12-24	16	42	12	58	24	13	0.51
B8-16-12-34	16	42	12	58	34	23	0.63
B8-20-16-30	20	55	16	75	30	16	0.80
B8-20-16-40	20	55	16	75	40	26	1.20
B8-25-16-30	25	55	16	75	30	16	0.94
B8-25-16-40	25	55	16	75	40	26	1.41
B8-30-20-40	30	73	20	100	40	22	1.84
B8-40-25-44	40	90.5	25	118	44	22	3.16
B8-50-32-55	50	110	32	130	55	30	5.32
B8-60-32-60	60	125	32	145	60	30	7.50
B8-80-40-75	80	163	40	190	75	40	14.50

Аксиальный держатель Тип С1 правый.



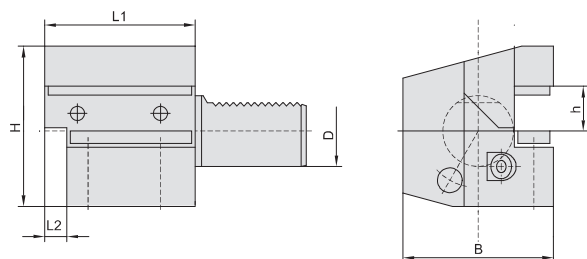
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
C1-16-12	16	42	12	43	44	5	0.73
C1-20-16-55	20	55	16	52	55	7	0.88
C1-20-16-50	20	55	16	65	50	-	1.00
C1-25-16	25	55	16	58	22	7	0.91
C1-30-20	30	66	20	70	70	10	1.79
C1-40-25	40	80.5	25	85	85	12.5	3.12
C1-50-32	50	95	32	100	100	16	5.37
C1-60-32	60	105	32	125	125	16	9.15
C1-80-32	80	135	40	160	160	20	19.00

Аксиальный держатель Тип С2 левый.



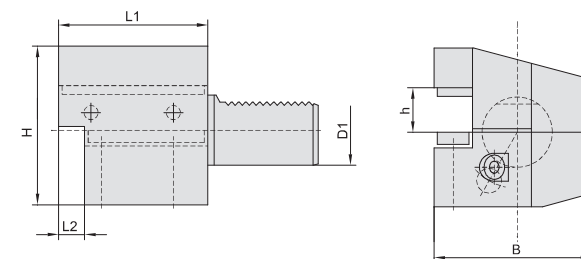
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
C2-16-12	16	42	12	43	44	5	0.70
C2-20-16-55	20	55	16	65	55	7	1.00
C2-20-16-50	20	55	16	65	50	-	1.12
C2-25-16	25	55	16	58	22	7	0.87
C2-30-20	30	66	20	76	70	10	1.97
C2-40-25	40	80.5	25	90	85	12.5	3.42
C2-50-32	50	95	32	105	100	16	5.73
C2-60-32	60	105	32	125	125	16	9.15
C2-80-32	80	135	40	160	160	20	19.00

Аксиальный держатель Тип С3 правый перевернутый.



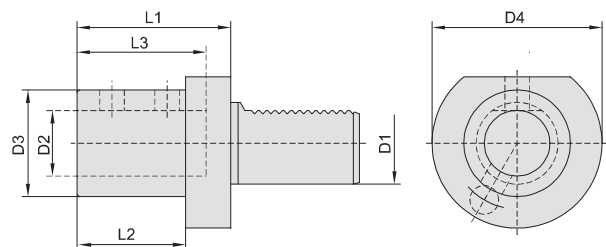
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
C3-16-12	16	42	12	43	44	5	0.78
C3-20-16-55	20	55	16	52	55	7	1.00
C3-20-16-50	20	55	16	65	50	-	1.20
C3-25-16	25	55	16	58	22	7	1.04
C3-30-20	30	73	20	70	70	10	2.12
C3-40-25	40	90.3	25	85	85	12.5	3.68
C3-50-32	50	110	32	100	100	16	6.20
C3-60-32	60	125	32	125	125	16	10.00
C3-80-32	80	160	40	160	160	20	20.50

Аксиальный держатель Тип С4 левый перевернутый.



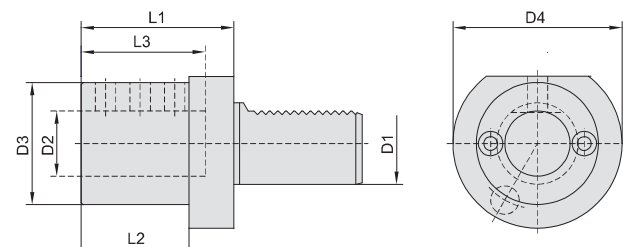
Размер	D	H	h	B	L1	L2	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
C4-16-12	16	42	12	43	44	5	0.78
C4-20-16-55	20	55	16	65	55	7	1.00
C4-20-16-50	20	55	16	65	50	-	1.20
C4-25-16	25	55	16	58	22	7	1.04
C4-30-20	30	73	20	76	70	10	2.12
C4-40-25	40	90.3	25	90	85	12.5	3.68
C4-50-32	50	110	32	105	100	16	6.20
C4-60-32	60	125	32	125	125	16	10.00
C4-80-32	80	160	40	160	160	20	20.50

Держатель Тип E1 для корпусных сверл с внутренней подачей СОЖ.



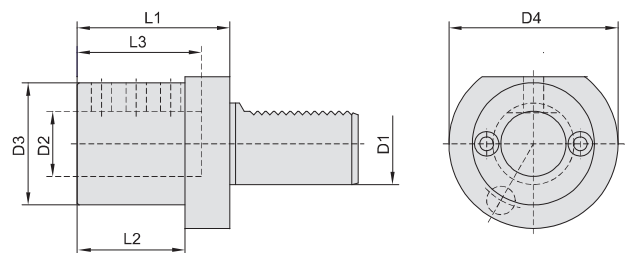
Размер	D1	D2	D3	D4	L1	L2	L3	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
E1-20-20	20	20	40	50	67	49	54	0.74
E1-20-25	20	25	45	50	71	53	59	0.82
E1-25-20	25	20	40	58	67	54	54	0.91
E1-25-25	25	25	45	58	71	59	59	1.08
E1-30-20	30	20	40	68	67	45	54	1.17
E1-30-25	30	25	45	68	71	49	59	1.26
E1-30-32	30	32	52	68	75	53	63	1.35
E1-30-40	30	40	65	68	85	63	75	1.72
E1-40-20	40	20	40	83	67	45	54	1.75
E1-40-25	40	25	45	83	75	53	59	1.88
E1-40-32	40	32	52	83	75	53	63	1.95
E1-40-40	40	40	65	83	90	68	73	2.15
E1-50-20	50	20	40	98	67	37	54	2.90
E1-50-25	50	25	45	98	80	50	59	3.00
E1-50-32	50	32	52	98	80	50	63	3.03
E1-50-40	50	40	65	98	90	60	73	3.21
E1-50-50	50	50	75	98	100	70	83	3.35
E1-60-20	60	20	40	123	80	50	54	4.70
E1-60-25	60	25	45	123	80	50	59	4.76
E1-60-32	60	32	52	123	80	50	63	4.82
E1-60-40	60	40	65	123	90	60	73	5.07
E1-60-50	60	50	75	123	100	70	83	5.12
E1-80-20	80	20	40	158	80	50	54	7.90
E1-80-25	80	25	45	158	80	50	59	8.66
E1-80-32	80	32	52	158	80	50	63	8.70
E1-80-40	80	40	65	158	90	60	73	10.28
E1-80-50	80	50	75	158	100	70	83	9.10

Держатель Тип E2 для токарных державок с круглым сечением (внутренних).



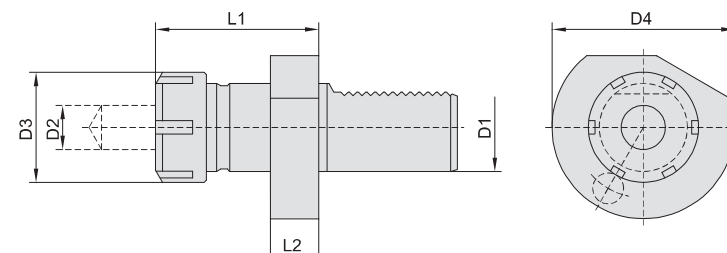
Размер	D1	D2	D3	D4	L1	L2	L3	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
E2-16-6	16	6	32	40	44	31	34	0.40
E2-16-8	16	8	32	40	44	31	34	0.41
E2-16-10	16	10	32	40	44	31	34	0.42
E2-16-12	16	12	40	40	44	31	34	0.43
E2-16-16	16	16	40	40	44	31	34	0.47
E2-20-8	20	8	40	50	50	32	41	0.58
E2-20-10	20	10	40	50	50	32	41	0.63
E2-20-12	20	12	40	50	50	32	41	0.62
E2-20-16	20	16	40	50	50	32	41	0.59
E2-20-20	20	20	50	50	50	32	41	0.73
E2-20-25	20	25	50	50	60	42	51	0.78
E2-25-8	25	8	40	58	50	32	41	0.92
E2-25-10	25	10	40	58	50	32	41	0.97
E2-25-12	25	12	40	58	50	32	41	0.96
E2-25-16	25	16	40	58	50	32	41	0.93
E2-25-20	25	20	58	58	50	32	41	1.07
E2-25-25	25	25	58	58	60	42	51	1.12
E2-30-8	30	8	55	68	60	38	51	1.46
E2-30-10	30	10	55	68	60	38	51	1.44
E2-30-12	30	12	55	68	60	38	51	1.45
E2-30-16	30	16	55	68	60	38	51	1.39
E2-30-20	30	20	55	68	60	38	51	1.36
E2-30-25	30	25	55	68	60	38	51	1.33
E2-30-32	30	32	68	68	75	53	61	1.88
E2-40-8	40	8	55	83	75	53	61	2.32
E2-40-10	40	10	55	83	75	53	61	2.31
E2-40-12	40	12	55	83	75	53	61	2.30
E2-40-16	40	16	55	83	75	53	61	2.26
E2-40-20	40	20	55	83	75	53	61	2.13

Держатель Тип E2 для токарных державок с круглым сечением (внутренних).



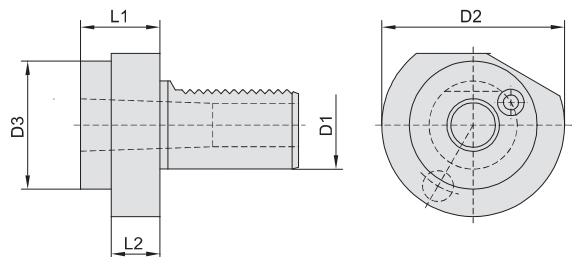
Размер	D1	D2	D3	D4	L1	L2	L3	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
E2-40-25	40	25	55	83	75	53	61	2.00
E2-40-32	40	32	83	83	75	53	61	2.95
E2-40-40	40	40	83	83	90	68	76	3.15
E2-50-8	50	8	68	98	90	60	76	4.05
E2-50-10	50	10	68	98	90	60	76	4.02
E2-50-12	50	12	68	98	90	60	76	4.00
E2-50-16	50	16	68	98	90	60	76	3.94
E2-50-20	50	20	68	98	90	60	76	3.87
E2-50-25	50	25	68	98	90	60	76	3.79
E2-50-32	50	32	68	98	90	60	76	3.58
E2-50-40	50	40	98	98	90	60	76	4.79
E2-50-50	50	50	98	98	100	70	86	5.00
E2-60-10	60	10	68	123	90	60	76	5.70
E2-60-12	60	12	68	123	90	60	76	5.68
E2-60-16	60	16	68	123	90	60	76	5.63
E2-60-20	60	20	68	123	90	60	76	5.56
E2-60-25	60	25	68	123	90	60	76	5.46
E2-60-32	60	32	68	123	90	60	76	5.27
E2-60-40	60	40	98	123	90	60	76	7.31
E2-60-50	60	50	98	123	100	70	86	6.67
E2-80-20	80	20	68	158	100	70	86	10.10
E2-80-25	80	25	68	158	100	70	86	9.95
E2-80-32	80	32	68	158	100	70	86	9.75
E2-80-40	80	40	98	158	100	70	86	11.65
E2-80-50	80	50	98	158	100	70	86	11.10

Держатель Тип E4 под конические цанги ER.



Размер	D1	D2	D3	D4	L1	L2	Тип	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм	мм	цанги	кг
E4-16ER16	16	0.5-10	32	40	32	13	ER16	0.31
E4-16ER20	16	1-13	35	40	32	13	ER20	0.36
E4-20ER25	20	1-16	42	50	40	18	ER25	0.48
E4-20ER32	20	2-20	50	50	40	18	ER32	0.58
E4-25ER25	25	1-16	42	58	55	18	ER25	0.67
E4-25ER32	25	2-20	50	58	55	18	ER32	0.79
E4-30ER25	30	1-16	42	68	55	22	ER25	1.07
E4-30ER32	30	2-20	50	68	55	22	ER32	1.22
E4-40ER25	40	1-16	42	83	63	22	ER25	1.65
E4-40ER32	40	2-20	50	83	63	22	ER32	1.79
E4-40ER40	40	3-26	63	83	63	22	ER40	1.78
E4-50ER40	50	3-26	63	93	78	30	ER40	2.90
E4-60ER40	60	3-26	63	123	94	30	ER40	4.56

Держатель Тип F под Конус Морзе.



Размер	D1	D2	D3	L1	L2	KM	Вес
Обозначение	мм	мм	мм	мм	мм		кг
F-20-MK1	20	50	–	23	–	1	0.43
F-25-MK1	25	58	–	23	–	1	0.69
F-25-MK1	25	58	–	27	–	2	0.88
F-30-MK1	30	68	–	27	–	1	0.94
F-30-MK2	30	68	–	27	–	2	0.87
F-30-MK3	30	68	–	50	–	3	1.34
F-40-MK2	40	83	55	36	22	2	1.51
F-40-MK3	40	83	58	36	22	3	1.47
F-40-MK4	40	83	68	50	22	4	2.40
F-50-MK2	50	98	55	36	30	2	2.61
F-50-MK3	50	98	58	36	30	3	2.45
F-50-MK4	50	98	68	50	30	4	2.60
F-50-MK5	50	98	75	72	25	5	2.50
F-60-MK3	60	123	58	36	30	3	4.21
F-60-MK4	60	123	68	50	30	4	4.26
F-60-MK5	60	123	98	63	30	5	4.75
F-80-MK4	80	158	68	50	40	4	10.0
F-80-MK5	80	158	98	50	40	5	9.80

БАЗОВЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ

