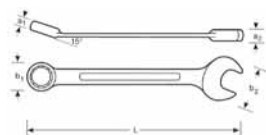


КЛЮЧИ КОМБИНИРОВАННЫЕ

Комбинированные ключи метрических размеров

111M Комбинированные ключи метрических размеров



- Комбинированный ключ метрических размеров
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- U-образный профиль для комфортной работы
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Угол отгиба накидного кольца 15°
- Крупная и стандартная для всех ключей маркировка облегчает идентификацию
- Отделка: Хромоникелевое покрытие, полировка
- Запатентованный дизайн профиля
- SB = Розничная упаковка на пластмассовой подложке с описанием

			L	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	g
111M-5.5		5.5	112	5	37	10	143	17
111M-6		6	112	5	37	10	143	17
111M-7		7	120	5.3	38	11.7	171	21
111M-8		8	130	5.8	4.2	12.8	19	28
111M-9		9	136	6.1	4.4	14	21	31
111M-10		10	144	6.5	5.1	15.7	22.9	42
111M-11		11	153	6.9	5.4	17.2	25.2	50
111M-12		12	160	7.1	5.6	18.4	27	60
111M-13		13	169	7.6	5.8	19.7	29.2	70
111M-14		14	177	8.2	6.3	21.7	31	85
111M-15		15	185	8.4	6.7	22.7	33.5	95
111M-16		16	195	9	7.1	24	35.5	114
111M-17		17	200	9.6	7.2	25.6	37.5	128
111M-18		18	208	10	7.5	26.8	39.1	140
111M-19		19	218	10.9	7.8	28.3	41.3	166
111M-20		20	240	11.4	7.7	29.8	42	185
111M-21		21	250	12.2	7.9	32.9	45	210
111M-22		22	250	12.2	7.9	32.9	45	210
111M-23		23	280	13.2	8.4	36.1	49	280
111M-24		24	270	13.2	8.4	36.1	49	280
111M-25		25	290	14.2	8.9	40	53	345
111M-26		26	290	14.2	8.9	40	53	345
111M-27		27	310	14.7	8.9	42	58	392
111M-28		28	310	14.7	8.9	42	58	392
111M-29		29	330	15.2	9.5	46.1	60	465
111M-30		30	330	15.2	9.5	46.1	60	465
111M-32		32	350	16.2	9.5	49.2	67	550
111M-33		33	350	16.2	9.5	49.2	67	550
111M-34		34	350	16.2	9.5	49.2	67	550
111M-36		36	410	19.4	13.5	53	74	800
111M-38		38	410	19.4	13.5	53	74	800
111M-41		41	460	21.6	16	61	84	1160
111M-46		46	500	23	17	66	92	1700
111M-50		50	540	24.6	18	73	102	2000
111M-55		55	560	21.5	28	86	118	2800
111M-60		60	600	23.5	30	94	126	3900
111M-65		65	680	25	32	108	148	5800
111M-70		70	680	25	32	108	148	5800
111M-75		75	730	25	35	115	155	6500
111M-80		80	730	25	35	115	155	6500
SB111M-6		6	112	5	3.7	10	14.3	27
SB111M-7		7	120	5.3	3.8	11.7	17.1	31
SB111M-8		8	130	5.8	4.2	12.8	19	38
SB111M-9		9	136	6.1	4.4	14	21	41
SB111M-10		10	144	6.5	5.1	15.7	22.9	52
SB111M-11		11	153	6.9	5.4	17.2	25.2	60
SB111M-12		12	160	7.1	5.6	18.4	27	70
SB111M-13		13	169	7.6	5.8	19.7	29.2	80
SB111M-14		14	177	8.2	6.3	21.7	31	95
SB111M-15		15	185	8.4	6.7	22.7	33.5	105
SB111M-16		16	195	9	7.1	24	35.5	124
SB111M-17		17	200	9.6	7.2	25.6	37.5	138
SB111M-18		18	208	10	7.5	26.8	39.1	150
SB111M-19		19	218	10.9	7.8	28.3	41.3	176
SB111M-20		20	240	11.4	7.7	29.8	42	195
SB111M-21		21	250	12.2	7.9	32.9	45	220
SB111M-22		22	250	12.2	7.9	32.9	45	220
SB111M-23		23	270	13.2	8.4	36.1	49	290
SB111M-24		24	270	13.2	8.4	36.1	49	290
SB111M-25		25	290	14.2	8.9	40	53	355
SB111M-26		26	290	14.2	8.9	40	53	355
SB111M-27		27	310	14.7	8.9	42	58	402
SB111M-30		30	330	15.2	9.5	46.1	60	475
SB111M-32		32	350	16.2	9.5	49.2	67	560

Комбинированные ключи метрических размеров

111M/SH5 Набор комбинированных ключей, пластиковый держатель



- Набор из 5 комбинированных ключей
- Упаковка: пластиковый держатель

111M/SH5	5	520

111M-8; 111M-10; 111M-13; 111M-17; 111M-19

Комбинированные ключи метрических размеров

111M/SH8 Набор комбинированных ключей, пластиковый держатель



- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: пластиковый держатель

111M/SH8	8	850

111M-8; 111M-10; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-17; 111M-19; 111M-22

Комбинированные ключи метрических размеров

111M/SH12 Набор комбинированных ключей, пластиковый держатель



- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: пластиковый держатель

111M/SH12	12	1050

111M-9; 111M-8; 111M-10; 111M-12; 111M-15; 111M-16; 111M-13; 111M-14; 111M-19; 111M-17; 111M-18

Комбинированные ключи метрических размеров

111M/11T Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей, метрические размеры
- Упаковка: пластиковый черный сворачиваемый чехол

111M/11T	11	740

111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-11; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-15; 111M-17; 111M-19; 111M-22





Комбинированные ключи метрических размеров **111M/14T** Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

111M/14T	14	2270
111M-6; 111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-13; 111M-14; 111M-15; 111M-17; 111M-19; 111M-22; 111M-24; 111M-27; 111M-30; 111M-32		

Комбинированные ключи метрических размеров **111M/17T** Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

111M/17T	17	1615
111M-6; 111M-7; 111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-11; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-15; 111M-16; 111M-17; 111M-18; 111M-19; 111M-20; 111M-21; 111M-22		

Комбинированные ключи метрических размеров **111M/17TL** Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

111M/17TL	17	3430
111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-11; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-15; 111M-16; 111M-18; 111M-19; 111M-22; 111M-24; 111M-26; 111M-27; 111M-30; 111M-32		

Комбинированные ключи метрических размеров **111M/24T** Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор из 24 комбинированных ключей
- Упаковка: пластиковый чехол

111M/24T	24	5230
111M-6; 111M-7; 111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-11; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-15; 111M-16; 111M-17; 111M-18; 111M-19; 111M-20; 111M-21; 111M-22; 111M-24; 111M-26; 111M-27; 111M-28; 111M-30; 111M-32; 111M-36		

Комбинированные ключи метрических размеров **111M/26T** Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

111M/26T	26	4355
111M-6; 111M-7; 111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-11; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-15; 111M-16; 111M-17; 111M-18; 111M-19; 111M-20; 111M-21; 111M-22; 111M-23; 111M-24; 111M-25; 111M-26; 111M-27; 111M-28; 111M-29; 111M-30; 111M-32		

Комбинированные ключи метрических размеров **111M/S10** Набор комбинированных ключей, картонная упаковка

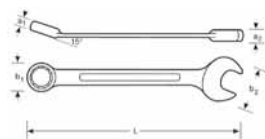


- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: Картонная коробка в фирменных цветах

111M/S10	10	960
111M-8; 111M-9; 111M-10; 111M-11; 111M-12; 111M-13; 111M-14; 111M-17; 111M-19; 111M-22		

Комбинированные ключи дюймовых размеров

111Z Комбинированные ключи дюймовых размеров



- Комбинированный ключ дюймовых размеров
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- U-образный профиль для комфортной работы
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Угол отгиба накидного кольца 15°
- Крупная и стандартная для всех ключей маркировка облегчает идентификацию
- Отделка: Хромоникелевое покрытие, полировка
- Запатентованный дизайн профиля

		L	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	g
111Z-1/4	1/4"	112	5	3.7	10	14.3	17
111Z-5/16	5/16"	130	5.8	4.2	12.8	19	28
111Z-3/8	3/8"	144	6.5	5.1	15.7	22.9	42
111Z-7/16	7/16"	153	6.9	5.4	17.2	25.2	50
111Z-1/2	1/2"	169	7.6	5.8	19.7	29.2	70
111Z-9/16	9/16"	177	8.2	6.3	21.7	31	85
111Z-5/8	5/8"	195	9	7.1	24	35.5	114
111Z-11/16	11/16"	200	9.6	7.2	25.6	37.5	128
111Z-3/4	3/4"	218	10.9	7.8	28.3	41.3	166
111Z-13/16	13/16"	250	12.2	7.9	32.9	45	210
111Z-7/8	7/8"	250	12.2	7.9	32.9	45	210
111Z-15/16	15/16"	270	13.2	8.4	36.1	49	280
111Z-1	1"	290	14.2	8.9	40	53	345
111Z-1.1/16	1 1/16"	310	14.7	8.9	42	58	392
111Z-1.1/8	1 1/8"	310	14.7	8.9	42	58	392
111Z-1.1/4	1 1/4"	350	16.2	9.5	49.2	67	550
111Z-1.5/16	1 5/16"	350	16.2	9.5	49.2	67	550
111Z-1.3/8	1 3/8"	410	19.4	13.5	53	74	787
111Z-1.7/16	1 7/16"	410	19.4	13.5	53	74	787
111Z-1.1/2	1 1/2"	410	19.4	13.5	53	74	787
111Z-1.5/8	1 5/8"	460	21.6	16	61	84	1160
111Z-1.11/16	1 11/16"	460	21.6	16	61	84	1160
111Z-1.3/4	1 3/4"	500	23	17	66	92	1700
111Z-1.13/16	1 13/16"	500	23	17	66	92	1700
111Z-1.7/8	1 7/8"	540	24.6	18	73	102	2000
111Z-2	2"	540	24.6	18	73	102	2000
111Z-2.1/8	2 1/8"	560	21.5	28	86	118	2800
111Z-2.1/4	2 1/4"	600	23.5	30	94	126	3900
111Z-2.3/8	2 3/8"	600	23.5	30	94	126	3900
111Z-2.1/2	2 1/2"	680	25	32	108	148	5800
111Z-2.5/8	2 5/8"	680	25	32	108	148	5800
111Z-2.3/4	2 3/4"	680	25	32	108	148	5800
111Z-2.7/8	2 7/8"	730	25	35	115	155	6500
111Z-3	3"	730	25	35	115	155	6500



Комбинированные ключи дюймовых размеров

111Z/8T Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол



- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: В черном пластиковом чехле

111Z/8T	8	660
111Z-3/8; 111Z-7/16; 111Z-1/2; 111Z-9/16; 111Z-5/8; 111Z-11/16; 111Z-3/4; 111Z-7/8		

Комбинированные ключи дюймовых размеров

111Z/11T Набор комбинированных ключей, пластиковый чехол

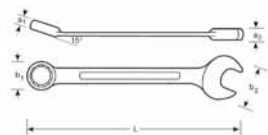


- Набор комбинированных ключей, дюймовые размеры
- Упаковка: пластиковый чехол

111Z/11T	11	1660
111Z-3/8; 111Z-7/16; 111Z-1/2; 111Z-9/16; 111Z-5/8; 111Z-11/16; 111Z-3/4; 111Z-13/16; 111Z-7/8; 111Z-15/16; 111Z-1		

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом, удлиненного типа

11M Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом, удлиненного типа



- Комбинированный ключ метрических размеров, удлиненный
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Тонкий рожковый рабочий профиль расположен под углом 15° к рукоятке для удобства при работе в труднодоступных местах
- Накладная головка расположена под углом 15° к рукоятке для лучшего захвата и контроля
- Двенадцатигранный накладной профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Хромоникелевое покрытие и полировка обеспечивают ключу отличный внешний вид
- Если нужны размеры от 41 до 60 мм, см. модель 1952M

		L	a ₂ x a ₁	a ₂ x a ₁	b ₂	b ₁	g
11M-8	8	180	7.5	4	13	22	45
11M-9	9	180	7.5	4	14.5	22	45
11M-10	10	200	8.5	5	16	26	65
11M-11	11	200	8.5	5	17.5	26	65
11M-12	12	225	9.8	6	19	29	100
11M-13	13	225	9.8	6	20	29	100
11M-14	14	250	11.4	7	22	33	150
11M-15	15	250	11.4	7	23	33	150
11M-16	16	280	12.8	8	24.5	36	210
11M-17	17	280	12.8	8.2	26	39	210
11M-18	18	280	13.0	8.2	27	40	210
11M-19	19	310	14.5	8.2	29	43	290
11M-21	21	310	14.5	9.5	31	44.5	290
11M-22	22	350	16.4	10.8	33	49	410
11M-24	24	400	18.4	11.8	36	53	560
11M-27	27	450	20.5	13	40	59	750
11M-30	30	500	22.5	14	44.5	67	1000
11M-32	32	500	22.5	14	47	67	1000
11M-36	36	550	24.5	15	52	77	1380
11M-38	38	550	24.5	15	55	79	1380

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом, удлиненного типа

11M/S8 Набор комбинированных ключей, с изгибом, удлиненного типа



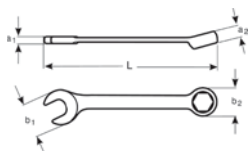
- Набор комбинированных ключей метрических размеров, удлиненных
- Упаковка: Картонная коробка в фирменных цветах

11M/S8	8	1050

11M-8; 11M-9; 11M-10; 11M-11; 11M-13; 11M-14; 11M-17; 11M-19

Малый комбинированный ключ метрических размеров

4020L-M Малый комбинированный ключ метрических размеров



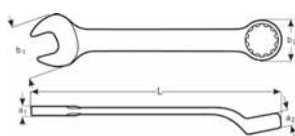
- Малый комбинированный ключ метрических размеров
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Тонкий рожковый рабочий профиль расположен под углом 22.5° к рукоятке для работы в труднодоступных местах
- Накладной рабочий профиль расположен под углом 15° к рукоятке
- Одинаковый размер с обеих сторон
- Для работы с радио-, телекоммуникационной, электронной и точной техникой, карбюраторами и т.п
- Отделка: Хромоникелевое покрытие и полировка

		L	a₂ x a₁	a₂ x a₁	b₂	b₁	
4020L-M-3	3	70	2.3	2.5	9	7.5	6
4020L-M-3.2	3.2	70	2.3	2.5	9	7.5	6
4020L-M-3.5	3.5	70	2.3	2.5	9	7.5	6
4020L-M-4	4	70	2.3	2.5	9	7.5	6
4020L-M-4.5	4.5	80	2.5	4	11.5	9	9
4020L-M-5	5	80	2.5	4	11.5	9	9
4020L-M-5.5	5.5	80	2.5	4	11.5	9	9



Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом



- Комбинированный ключ с изгибом метрических размеров
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Угол отгиба накладного кольца 15°
- Отделка: Хромоникелевое покрытие, полировка
- SB = Розничная упаковка на пластмассовой подложке с описанием

		L	a ₂ x a ₁	a ₂ x a ₁	b ₂	b ₁	g
1952M-6	6	110	3.8	5.6	16	10.4	15
1952M-7	7	120	4	6.2	18	11.8	20
1952M-8	8	130	4.2	6.7	20	13.2	29
1952M-9	9	140	4.4	7.3	22	14.6	35
1952M-10	10	150	4.6	7.8	24	16	45
1952M-11	11	160	4.8	8.4	26	17.2	52
1952M-12	12	167	5	9	28	18.7	65
1952M-13	13	175	5.4	9.6	30	20	77
1952M-14	14	185	5.8	10.2	32	21.7	85
1952M-15	15	195	6.2	10.8	34	23	110
1952M-16	16	210	6.6	11.4	36	24.5	125
1952M-17	17	225	7	12	38	26	144
1952M-18	18	237	7.4	12.4	40	27.5	180
1952M-19	19	250	7.8	13	42	29	201
1952M-20	20	267	8.2	13.2	44	30.5	240
1952M-21	21	283	8.6	13.8	46	32	268
1952M-22	22	295	9.1	14.6	48	35	300
1952M-23	23	295	9.1	14.6	48	35	300
1952M-24	24	329	9.4	15.4	52	38	375
1952M-25	25	329	9.4	15.4	52	38	375
1952M-26	26	360	10.2	16.8	58	41.5	510
1952M-27	27	360	10.2	16.8	58	41.5	510
1952M-28	28	360	10.2	16.8	58	41.5	510
1952M-29	29	394	11	18.2	64	44.5	650
1952M-30	30	394	11	18.2	64	44.5	650
1952M-32	32	435	11.8	19.7	66	47.5	820
1952M-34	34	468	12.6	21.2	76	53	1060
1952M-36	36	468	12.6	21.2	76	53	1060
1952M-41	41	510	13.6	22.7	86	61	1345
1952M-46	46	520	15.4	25.4	93.6	67	1750
1952M-50	50	560	16.3	26.2	104.4	74.9	2200
1952M-55	55	570	19.1	28.6	113.3	82.7	3200
1952M-60	60	660	20	31	123	90	3600
1952M-65	65	710	22	33	133	98	4500
1952M-70	70	760	24	35	143	105	5600
1952M-75	75	810	26	38	153	110	6780
1952M-80	80	860	28	41	163	119	8780
SB1952M-7	7	120	4	6.2	18	11.8	20
SB1952M-8	8	130	4.2	6.7	20	13.2	29
SB1952M-10	10	150	4.6	7.8	24	16	45
SB1952M-12	12	167	5	9	28	18.7	65
SB1952M-13	13	175	5.4	9.6	30	20	77
SB1952M-14	14	185	5.8	10.2	32	21.7	85
SB1952M-17	17	225	7	12	38	26	144
SB1952M-19	19	250	7.8	13	42	29	201
SB1952M-24	24	329	9.4	15.4	52	38	375

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/10 Набор комбинированных ключей, с изгибом, картонная упаковка



- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: В картонной коробке

1952M/10	10	770
1952M-8; 1952M-9; 1952M-10; 1952M-11; 1952M-12; 1952M-13; 1952M-14; 1952M-16; 1952M-17; 1952M-19		

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/7T Набор комбинированных ключей, с изгибом, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей метрических размеров
- Упаковка: В черном пластиковом чехле

1952M/7T	7	820
1952M-8; 1952M-10; 1952M-13; 1952M-14; 1952M-17; 1952M-19; 1952M-22		

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/14T Набор комбинированных ключей, с изгибом, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей с изгибом, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

1952M/14T	14	3500
1952M-6; 1952M-8; 1952M-9; 1952M-10; 1952M-13; 1952M-14; 1952M-15; 1952M-17; 1952M-19; 1952M-22; 1952M-24; 1952M-30; 1952M-27; 1952M-32		

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15





Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/17T Набор комбинированных ключей, с изгибом, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей с изгибом, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

1952M/17T	17	1900

1952M-6; 1952M-7; 1952M-8; 1952M-9; 1952M-10; 1952M-11; 1952M-12; 1952M-13; 1952M-14; 1952M-15; 1952M-16; 1952M-17; 1952 M-18; 1952M-19; 1952M-20; 1952M-21; 1952M-22

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/26T Набор комбинированных ключей, с изгибом, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей, метрические размеры
- Упаковка: в черном пластиковом чехле

1952M/26T	26	7000

1952M-6; 1952M-7; 1952M-8; 1952M-9; 1952M-10; 1952M-11; 1952M-12; 1952M-13; 1952M-22; 1952M-14; 1952M-15; 1952M-16; 1952M-17; 1952M-26; 1952M-18; 1952M-19; 1952M-28; 1952M-20; 1952M-21; 1952M-27; 1952M-23; 1952M-30; 1952M-24; 1952M-29; 1952M-32; 1952M-25

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/SH6 Набор комбинированных ключей, с изгибом, пластиковый держатель



- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: пластиковый держатель

1952M/SH6	6	421

1952M-8; 1952M-10; 1952M-12; 1952M-13; 1952M-14; 1952M-17

Комбинированный ключ метрических размеров, с изгибом

1952M/SH12 Набор комбинированных ключей, с изгибом, пластиковый держатель



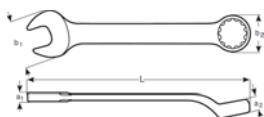
- Набор комбинированных гаечных ключей
- Упаковка: пластиковый держатель

1952M/SH12	12	1050

1952M-8; 1952M-9; 1952M-10; 1952M-11; 1952M-12; 1952M-13; 1952M-14; 1952M-15; 1952M-16; 1952M-17; 1952M-18; 1952M-19

Комбинированный ключ дюймовых размеров, с изгибом

1952Z Комбинированный ключ дюймовых размеров, с изгибом



- Комбинированный ключ дюймовых размеров
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 and DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Рожковый профиль расположен под углом 15° к рукоятке, для лучшей досягаемости
- Двенадцатигранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Накладной рабочий профиль расположен под углом 10°, что обеспечивает лучший захват
- Хромирование и матовая отделка обеспечивают ключу отличный внешний вид

		L	a ₂ x a ₁	a ₂ x a ₁	b ₂	b ₁	g
1952Z-1/4	1/4"	95	4.5	3.7	9.5	14	15
1952Z-5/16	5/16"	115	5.5	4.2	12.2	18	23
1952Z-11/32	11/32"	125	6.0	4.5	13.2	20	30
1952Z-3/8	3/8"	125	6.0	4.5	13.2	20	30
1952Z-7/16	7/16"	145	7.0	5	16.2	24	49
1952Z-1/2	1/2"	170	8.0	5.6	19	28.5	68
1952Z-9/16	9/16"	185	8.5	6	20.5	31	80
1952Z-5/8	5/8"	205	9.8	6.5	23.5	35	110
1952Z-11/16	11/16"	220	10.6	7	24.5	37	135
1952Z-3/4	3/4"	245	12.2	7.5	27	41.5	195
1952Z-13/16	13/16"	265	13.0	8	28.5	43.5	217
1952Z-7/8	7/8"	265	13.5	8.5	32	48	305
1952Z-15/16	15/16"	300	14.5	9	34.5	52	375
1952Z-1	1"	330	15.5	9.5	36	54.5	400
1952Z-1.1/16	1 1/16"	330	16.5	10	38.5	59	590
1952Z-1.1/8	1 1/8"	370	17.0	10	40	61	700
1952Z-1.1/4	1 1/4"	390	19.0	11.5	45.5	68	745
1952Z-1.5/16	1 5/16"	415	20.0	12	48	72	800
1952Z-1.3/8	1 3/8"	415	20.0	12	48	72	800
1952Z-1.7/16	1 7/16"	435	21.0	13.5	52	78	990
1952Z-1.1/2	1 1/2"	435	21.0	13.5	52	78	990
1952Z-1.5/8	1 5/8"	495	24.4	14.4	61.5	86.7	1350

Комбинированный ключ дюймовых размеров, с изгибом

1952Z/11T Набор комбинированный ключей, с изгибом, пластиковый чехол



- Набор комбинированных ключей
- Упаковка: В черном пластиковом чехле

		g
1952Z/11T	11	1500

1952Z-1/4; 1952Z-5/16; 1952Z-3/8; 1952Z-7/16; 1952Z-1/2; 1952Z-9/16; 1952Z-5/8; 1952Z-11/16; 1952Z-3/4; 1952Z-13/16; 1952Z-7/8

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

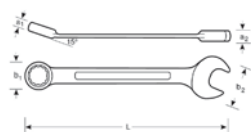
14

15

КЛЮЧИ С ХРАПОВИКОМ

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

1RM Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком



- Комбинированный ключ с трещоткой метрических размеров
- Соответствует стандартам: ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Узкий накладной профиль расположен под углом 15°, что обеспечивает большую досягаемость
- Накладной реверсивный профиль для продуктивной работы
- Двенадцатигранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Шаг 5°
- Быстрая смена направления вращения
- Крупная двусторонняя маркировка для быстрой идентификации инструмента
- Хромированное покрытие и матовая отделка придают ключу отличный внешний вид

		L	a1	a2	b1	b2	
1RM-6	6	128	6.3	3.9	14	15	27
1RM-7	7	140	6.5	4.6	16.6	16.7	35
1RM-8	8	140	6.5	4.6	16.6	16.7	38
1RM-9	9	150	6.9	4.9	18.4	18.8	48
1RM-10	10	159	7.3	5.3	20	20.8	59
1RM-11	11	165	7.7	5.6	21.8	23	67
1RM-12	12	172	8.2	6.0	22.7	25	82
1RM-13	13	178	8.8	6.4	24.7	27.1	95
1RM-14	14	191	9	6.8	27	29.2	113
1RM-15	15	200	9.4	7.0	28.3	31.3	130
1RM-16	16	208	9.9	7.2	30	33.4	158
1RM-17	17	226	10.3	7.7	31.8	35.5	180
1RM-18	18	237	10.7	8.2	32.8	37.6	213
1RM-19	19	248	11.2	8.8	33.8	39.7	233
1RM-21	21	290	13	9.0	40	46	343
1RM-22	22	290	13	9.0	40	46	343
1RM-24	24	323	14.5	10.0	46	52	503
1RM-27	27	359	15.5	10.5	52.5	56.5	550
1RM-30	30	393	17	11.4	58.5	62.7	750
1RM-32	32	425	17.5	12.5	62.5	66.4	900

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

1RM/SH6 Набор комбинированных ключей с храповиком, пластиковый держатель



- Набор комбинированных ключей с трещеткой, метрических размеров
- Упаковка: Пластиковый держатель

1RM/SH6	6	625
1RM-8; 1RM-10; 1RM-12; 1RM-13; 1RM-14; 1RM-17		

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

1RM/SH8 Набор комбинированных ключей с храповиком, пластиковый держатель



- Набор комбинированных ключей с храповиком, метрические размеры
- Упаковка: Пластиковый держатель

1RM/SH8	8	955
1RM-8; 1RM-10; 1RM-11; 1RM-12; 1RM-13; 1RM-14; 1RM-17; 1RM-19		

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

1RM/SH12 Набор комбинированных ключей с храповиком, пластиковый держатель



- Набор комбинированных ключей с храповиком
- Упаковка: Пластиковый держатель

1RM/SH12	12	1520
1RM-8; 1RM-9; 1RM-10; 1RM-11; 1RM-12; 1RM-13; 1RM-14; 1RM-15; 1RM-16; 1RM-17; 1RM-18; 1RM-19		

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

1RM/S5 Набор комбинированных ключей, пластиковый кейс



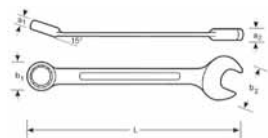
- Набор из 5 комбинированных ключей
- Упаковка: пластиковый кейс

1RM/S5	5	600
1RM-8; 1RM-10; 1RM-13; 1RM-17; 1RM-19		



Комбинированный ключ дюймовых размеров, с храповиком

1RZ Комбинированный ключ дюймовых размеров, с храповиком



- Комбинированный ключ с храповым механизмом, дюймовых размеров
- Соответствует стандартам: ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- Храповой механизм накидного ключа позволяет работать более эффективно
- Шаг 5°
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Смена направления вращения одним щелчком
- Крупная и стандартная для всех ключей маркировка облегчает идентификацию
- Хромированное покрытие и матовая отделка придают ключу отличный внешний вид

		L	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	g
1RZ-1/4	1/4"	128	6.3	3.9	14	15	27
1RZ-5/16	5/16"	140	6.5	4.3	17	16.7	38
1RZ-3/8	3/8"	158	7.3	5.0	20.2	20.8	57
1RZ-7/16	7/16"	165	7.7	5.3	22	23	67
1RZ-1/2	1/2"	178	8.6	6.1	25.5	26.8	95
1RZ-9/16	9/16"	190	9	6.5	26.9	29	113
1RZ-5/8	5/8"	208	9.9	7.1	29.8	33	158
1RZ-11/16	11/16"	225	10.3	7.5	31.8	36.5	180
1RZ-3/4	3/4"	247	11.2	8.6	34	39.4	233

Комбинированный ключ дюймовых размеров, с храповиком

1RZ/SH8 Набор комбинированных ключей, с храповиком, пластиковый держатель



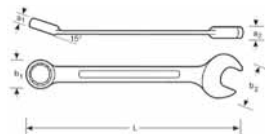
- Набор комбинированных ключей с храповиком, дюймовых размеров
- Упаковка: Пластиковый держатель

		g
1RZ/SH8	8	1000

1RZ-5/16; 1RZ-3/8; 1RZ-7/16; 1RZ-1/2; 1RZ-9/16; 1RZ-5/8; 1RZ-11/16; 1RZ-3/4

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

10RM Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком, укороченный



- Более мощная версия комбинированного ключа с храповым механизмом, метрических размеров
- Соответствует стандартам: ISO 3318 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- Храповой механизм накидного ключа позволяет работать более эффективно
- Шаг 5°
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Смена направления вращения одним щелчком
- Хромоникелевое покрытие и матовая отделка придают ключу отличный внешний вид

		L	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	g
10RM-8	8	90	6.5	4.0	16.6	16.7	25
10RM-10	10	95	7.3	4.8	20	20.8	35
10RM-13	13	108	8.6	5.8	24.7	27.1	63
10RM-14	14	115	9	0.6.4	27	29	75
10RM-17	17	127	10.3	7.2	31.8	35.5	113
10RM-19	19	139	11.2	8.2	33.8	39.7	143

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком

10RM/SH6 Набор комбинированный ключей укороченных, с храповиком, пластиковый держатель



- Набор комбинированный ключей укороченных, с храповиком, пластиковый держатель

		g
10RM/SH6	6	590

10RM-8; 10RM-10; 10RM-13; 10RM-14; 10RM-17; 10RM-19



Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком, с плавающей головкой

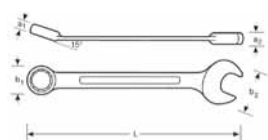
41RM Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком, с плавающей головкой



LOCKING SYSTEM



- Комбинированный ключ с храповиком и с шарниром, метрических размеров
- Соответствует стандартам: ISO 3318 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Тонкий рожковый профиль расположен под углом 15° к рукоятке для более удобной работы в труднодоступных местах
- Накладная головка поворачивается на 180° с фиксированным шагом 15°
- Переключатель для быстрой смены направления вращения храповика, шаг 5°
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Хромоникелевое покрытие и матовая отделка придают ключу отличный внешний вид



			L	a ₁	a ₂	b ₁	b ₂	g
41RM-8	8		127	6.5	4.3	17	17	35
41RM-10	10		136	7.3	5.0	20	21	55
41RM-11	11		141	7.7	5.4	22	23	63
41RM-12	12		148	8.2	5.8	23	25	83
41RM-13	13		154	8.6	6.1	25	27	93
41RM-14	14		160	9	6.4	27	29	113
41RM-17	17		190	10.3	7.6	32	36	173
41RM-19	19		215	11.2	8.6	34	40	233
41RM-21	21		274	13	9.0	40	46	393

Комбинированный ключ метрических размеров, с храповиком, с плавающей головкой

41RM/SH8 Набор комбинированных ключей, с храповиком, с плавающей головкой, пластиковый держатель



- Набор комбинированных гаечных ключей с храповиком и шарниром
- Упаковка: Пластиковый держатель

		g
41RM/SH8	8	960

41RM-8; 41RM-10; 41RM-11; 41RM-12; 41RM-13; 41RM-14; 41RM-17; 41RM-19