

02

ГАЕЧНЫЕ КЛЮЧИ

**КОМБИНИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ**

Страница 66

РОЖКОВЫЕ КЛЮЧИ

Страница 80

РАДИУСНЫЕ И DIN КЛЮЧИ

Страница 87

НАКИДНЫЕ И НАКИДНЫЕ ДВУСТОРОННИЕ КЛЮЧИ

Страница 90

УДАРНЫЕ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ КЛЮЧИ

Страница 102

ТРУБЧАТЫЕ КЛЮЧИ

Страница 107

Чтобы гарантировать, что каждый из покупателей гаечных ключей ELORA получит продукт совершенного качества, необходим сложный производственный процесс, который вырабатывается в течение многих лет при участии высококлассных специалистов. В нижеследующем кратком обзоре, мы представляем основные этапы производственного процесса.

Одна из главных отличительных особенностей ключей ELORA – это их великолепная жесткость и прочность на изгиб. Благодаря четко отлаженному процессу отбора материалов, испытанному и перепроверенному производственному процессу и скрупулезному контролю качества, ключи ELORA готовы к жесткому ежедневному использованию.

Эргономичная форма инструмента обеспечивает крепкий захват для эффективной и безопасной работы. Высококачественное матовое хромирование обеспечивает долгую сохранность инструмента от коррозии и, кроме того, не дает бликов.

Характеристики нашей продукции действительно впечатляют.



Буквально каждый ключ ELORA впитал в себя коллективные навыки, знания и опыт нескольких поколений в производстве инструмента – факт, который стоит каждого потраченного цента и дает конечному потребителю уверенность, что он или она делает отличную инвестицию в будущее.

Это означает, что вы можете рассчитывать на то, что инструмент высочайшего качества будет превосходно работать годами и при этом сохранять великолепный внешний вид.



ELO DRIVE PROFILE

КОЛЬЦО С ВОЛНИСТЫМ ПРОФИЛЕМ

Накидная часть ключа – кольцо с волнистым профилем, разрезные ключи и двусторонние накидные ключи – все оборудованы профилем ELO-DRIVE.

Для Вас, как потребителя, это означает:

- высокую степень передачи усилия на плоскости крепежа без их повреждения
- эффективную, безопасную работу

1. Изготовление заготовки

Исходный материал – высококачественный сплав ELORA Хром-Ванадий 31 CrV3 /1.2208. Из грубой заготовки обрезкой получают требуемую форму. И даже на этом, самом раннем этапе, в ней угадываются очертания конечного продукта.

2. Горячая штамповка и удаление литников.

а) после обрезки, заготовку разогревают в печи до требуемой температуры, а затем производят штамповку прессом с большим усилием.
б) далее специальным прессом убираются литники

3. Пробивка отверстия

На следующем этапе в кольцевой части ключа пробивается отверстие.

4. Шлифовка и виброшлифовка

Последующий процесс шлифовки гарантирует, что поверхность инструмента будет гладкой.

Все заусенцы и оставшиеся литники убираются посредством вибро-шлифовки.

5. Процесс развертки кольца и зева ключа.

Цель процесса развертки состоит в том, чтобы обеспечить придание кольцу и зеву ключа точного размера.

6. Прессование профиля

Индивидуальная маркировка, по которой наши ключи узнают по всему миру, наносится в процессе прессования профиля.

7. Закалка и отпуск.

Особая термообработка гарантирует нашим ключам долгий срок службы. Высокий предел прочности инструмента обеспечивается в процессе закалки, а высокая эластичность – в процессе отпуска.

8. Пескоструйная обработка и полировка

Чтобы поверхность ключа была матовой и нескользящей, мы подвергаем его пескоструйной обработке. Затем происходит полировка поверхности зева ключа.

9. Хромирование

Наконец, ключ подвергается никелированию и хромированию посредством электрогальванического процесса. Конечный продукт обретает эффективную защиту поверхности и высококлассный внешний вид, характерный для продукции ELORA.

ELORA 205 GERMAN



8.

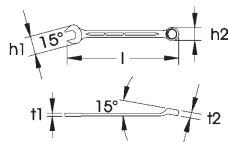
9.



205-..., 205A-..., 205W-...

КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ

- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- размер 5 и 5.5 мм: рабочий профиль кольца – шестигранный
- до размера 34 мм, 1.1/4" AF, 3/4" WW :
зев – полировка, ручка – хромированное покрытие,
все более крупные размеры – матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



Код	Артикул	l/мм	h1 (макс.) мм	h2 (макс.) мм	t1 (макс.) мм	t2 (макс.) мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0205000051000	205-5	123	16,5	10,0	4,4	6	12	20
02050000551001	205-5,5	123	16,5	10,0	4,4	6	12	20
0205000061000	205-6	127	18,0	11,0	4,4	6,9	12	20
0205000071000	205-7	127	18,0	12,5	4,4	6,9	12	22
0205000081000	205-8	139	20,5	14,0	4,7	7,5	12	30
0205000091000	205-9	144	22,5	15,5	4,7	8,1	12	40
0205000101000	205-10	149	24,0	16,5	5,2	8,5	12	40
0205000111000	205-11	162	27,0	18,5	5,3	9,3	12	60
0205000121000	205-12	170	29,0	19,5	5,4	9,8	6	75
0205000131000	205-13	177	30,0	21,0	5,8	10,2	6	75
0205000141000	205-14	194	33,0	22,5	6,3	10,9	6	88
0205000151000	205-15	214	35,5	25,5	6,7	11,7	6	120
0205000161000	205-16	214	35,5	25,5	6,7	11,7	6	120
0205000171000	205-17	234	39,0	27,0	7,2	12,7	6	150
0205000181000	205-18	245	41,0	28,5	7,6	13,3	6	160
0205000191000	205-19	256	41,0	30,0	7,6	13,3	6	190
0205000201000	205-20	274	45,0	33,0	8,0	14,2	6	220
0205000211000	205-21	274	45,0	33,0	8,0	14,2	6	220
0205000221000	205-22	295	48,0	34,5	8,4	15,0	6	290
0205000231000	205-23	319	51,0	37,0	9,0	15,9	3	325
0205000241000	205-24	319	51,0	37,0	9,0	15,9	3	325
0205000251000	205-25	344	55,0	39,0	9,7	17,0	3	390
0205000261000	205-26	344	55,0	39,0	9,7	17,0	3	390
0205000271000	205-27	369	60,0	43,0	10,4	18,5	3	510
0205000281000	205-28	369	60,0	43,0	10,4	18,5	3	510
0205000291000	205-29	394	64,0	45,0	11,2	19,6	3	605
0205000301000	205-30	394	64,0	45,0	11,2	19,6	3	605
0205000321000	205-32	419	69,0	48,0	11,7	20,7	3	770
0205000331000	205-33	419	69,0	48,0	11,7	20,7	3	770
0205000341000	205-34	419	69,0	48,0	11,7	20,7	3	770
0205000361000	205-36	459	77,0	55,0	12,7	22,9	3	950
0205000381000	205-38 / 1.1/2	459	77,0	55,0	12,7	22,9	3	950
0205000411000	205-41 / 1.5/8	509	86,0	61,0	13,7	24,9	3	1350
0205000461000	205-46 / 1.13/16	521	93,0	66,0	14,7	25,8	1	1750
0205000501000	205-50	560	104,0	74,0	16,7	26,6	1	2225
0205000551000	205-55	570	112,0	82,0	19,6	29,0	1	2640
0205000601000	205-60	660	122,0	88,0	21,0	32,0	1	3700
0205000651000	205-65	710	130,0	97,0	23,0	34,0	1	4600
0205000701000	205-70	760	142,0	104,0	25,0	36,0	1	5600
0205000751000	205-75	810	150,0	110,0	27,0	40,0	1	6600
0205000801000	205-80	855	160,0	116,0	30,0	45,0	1	8900



Код	Артикул	l/мм	h1 (макс.) мм
0205100131000	205A-1/4	127	18,5
0205100171000	205A-5/16	139	20,5
0205100181000	205A-11/32	144	22,5
0205100191000	205A-3/8	149	24,0
0205100211000	205A-7/16	162	27,0
0205100231000	205A-1/2	177	30,0
0205100241000	205A-9/16	194	33,0
0205100251000	205A-19/32	214	35,5
0205100261000	205A-5/8	214	35,5
0205100271000	205A-11/16	234	39,0
0205100281000	205A-3/4	256	41,0
0205100301000	205A-13/16	274	45,0
0205100311000	205A-7/8	295	48,0
0205100321000	205A-15/16	319	51,0
0205100341000	205A-1	344	55,0
0205100351000	205A-1.1/16	369	60,0
0205100361000	205A-1.1/8	369	60,0
0205100371000	205A-1.3/16	394	64,0
0205100381000	205A-1.1/4	419	69,0
0205100391000	205A-1.5/16	419	69,0
0205100401000	205A-1.3/8	459	77,0
0205100411000	205A-1.7/16	459	77,0
0205000381000	205-38 / 1.1/2	459	77,0
0205000411000	205-41 / 1.5/8	509	86,0
0205100451000	205A-1.11/16	509	86,0
0205100461000	205A-1.3/4	521	93,0
0205000461000	205-46 / 1.13/16	521	93,0
0205100481000	205A-1.7/8	521	93,0
0205100491000	205A-2	560	104,0
0205100501000	205A-2.1/16	560	104,0
0205100511000	205A-2.1/8	570	112,0
0205100521000	205A-2.3/16	570	112,0
0205100531000	205A-2.1/4	570	112,0
0205100551000	205A-2.3/8	660	122,0
0205100571000	205A-2.1/2	710	130,0
0205100581000	205A-2.9/16	710	130,0
0205100601000	205A-2.3/4	760	142,0
0205100631000	205A-3	810	150,0
0205100651000	205A-3.1/4	855	160,0



02



	h2 (макс.) мм	t1 (макс.) мм	t2 (макс.) мм	Кол-во/шт. ☐	Вес/г ⚖	Код	Артикул	l/мм └─┘	h1 (макс.) мм	h2 (макс.) мм	t1 (макс.) мм	t2 (макс.) мм	Кол-во/шт. ☐	Вес/г ⚖
	11,4	4,4	6,9	12	20	0205200061000	205W-1/8	144	22,5	15,5	4,7	8,1	12	40
	14,0	4,7	7,5	12	30	0205200091000	205W-3/16	162	27,0	18,5	5,3	9,3	12	60
	15,5	4,7	8,1	12	40	0205200131000	205W-1/4	177	30,0	21,0	5,8	10,2	6	72
	16,5	5,2	8,5	12	40	0205200171000	205W-5/16	214	35,5	25,5	6,7	11,7	6	120
	18,5	5,3	9,3	12	60	0205200191000	205W-3/8	245	41,0	28,5	7,6	13,3	6	175
	21,0	5,8	10,2	6	72	0205200211000	205W-7/16	274	45,0	33,0	8,0	14,2	6	220
	22,5	6,3	10,9	6	88	0205200231000	205W-1/2	319	51,0	37,0	9,0	15,9	3	325
	25,5	6,7	11,7	6	120	0205200241000	205W-9/16	344	55,0	39,0	9,7	17,0	3	390
	25,5	6,7	11,7	6	120	0205200261000	205W-5/8	369	60,0	43,0	10,4	18,5	3	510
	27,0	7,2	12,7	6	150	0205200271000	205W-11/16	394	64,0	45,0	11,2	19,6	3	605
	30,0	7,6	13,3	6	175	0205200281000	205W-3/4	419	69,0	48,0	11,7	20,7	3	770
	33,0	8,0	14,2	6	220	0205200311000	205W-7/8	459	77,0	55,0	12,7	22,9	3	950
	34,5	8,4	15,0	6	290	0205200321000	205W-15/16	509	86,0	61,0	13,7	24,9	3	1350
	37,0	9,0	15,9	3	325	0205200341000	205W-1	509	86,0	61,0	13,7	24,9	3	1340
	39,0	9,7	17,0	3	390									
	43,0	10,4	18,5	3	510									
	43,0	10,4	18,5	3	510									
	45,0	11,2	19,6	3	605									
	48,0	11,7	20,7	3	770									
	48,0	11,7	20,7	3	770									
	55,0	12,7	22,9	3	950									
	55,0	12,7	22,9	3	950									
	55,0	12,7	22,9	3	950									
	61,0	13,7	24,9	3	1350									
	61,0	13,7	24,9	3	1340									
	66,0	14,7	25,8	1	1750									
	66,0	14,7	25,8	1	1750									
	66,0	14,7	25,8	1	1750									
	74,0	16,7	26,6	1	2200									
	74,0	16,7	26,6	1	2200									
	82,0	19,6	29,0	1	2900									
	82,0	19,6	29,0	1	2900									
	82,0	19,6	29,0	1	2900									
	88,0	21,0	32,0	1	3900									
	97,0	23,0	34,0	1	4700									
	97,0	23,0	34,0	1	4700									
	104,0	25,0	36,0	1	5600									
	110,0	27,0	40,0	1	6600									
	116,0	30,0	45,0	1	7500									

205S...M, 205S...AF, 205S...W

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – картонный короб
- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- зев – полировка, ручка – матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



ELORA DRIVE PROFIL



mm

AF"

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205500801000	205S 8M	205- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	902
0205501001000	205S 10M	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 мм	1	775
0205501201000	205S 12M	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22 мм	1	1093
0205501201002	205S 12M-1	205- 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм	1	3178
0205501601000	205S 16M	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм	1	3240
0205501701000	205S 17M	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм	1	1900
0205501801000	205S 18M	205- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34 мм	1	4400
0205502501000	205S 25M	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32 мм	1	5715
0205502601000	205S 26M	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм	1	6320

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205600801000	205S 8AF	205A- 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 AF	1	764
0205600801002	205S 8AF-1	205A- 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 3/4, 7/8", 1 AF	1	1235
0205601101000	205S 11AF	205A- 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 AF	1	1300
0205601201000	205S 12AF	205A- 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1 AF	1	1980
0205601601000	205S 16AF	205A- 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/4 AF	1	3360

WW

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205800601000	205S 6W	205W- 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 WW	1	982
0205800801000	205S 8W	205W- 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 5/8, 3/4 WW	1	2265
0205801101000	205S 11W	205W- 1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 WW	1	3300

205S...MSB, 205S...AFSB

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в пластиковом чехле
- есть отверстие для подвески
- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- зев – полировка, ручка – матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



ELORA DRIVE PROFIL



mm

AF"

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205500801500	205S 8MSB	205- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	992
0205501201500	205S 12MSB	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22 мм	1	1186

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205600801500	205S 8AFSB	205A- 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 AF	1	822
0205601201500	205S 12AFSB	205A- 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8 AF	1	1573

205S...MT

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в мягком чехле Tetoron
- есть отверстие для подвески
- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- зев – полировка, ручка – матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



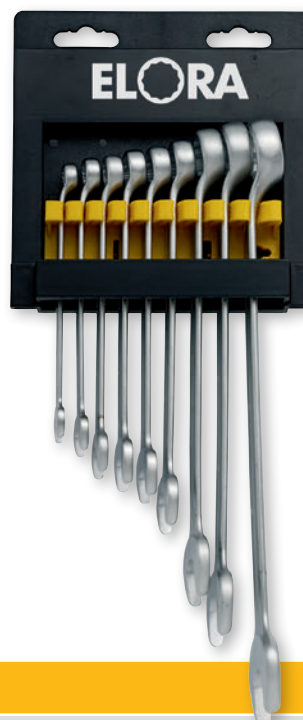
02

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205500801005	205S 8MT	205- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	1118
0205501201005	205S 12MT	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 22 мм	1	1373
0205501601005	205S 16MT	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм	1	3680
0205501701005	205S 17MT	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм	1	2225
0205501801005	205S 18MT	205- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34 мм	1	4835
0205502601005	205S 26MT	205- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм	1	7002

205-KH9

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в черном пластиковом футляре
- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- зев – полировка, ручка – матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0205500902000	205-KH 9	205- 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	1129

Подходящий модуль OMS-1вы найдете на стр.41



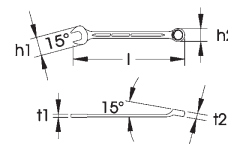
Подходящий модуль MS-8 вы найдете на стр.42



200-...

КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ, НЕРЖАВЕЮЩИЙ

- для работы с нержавеющими болтовыми соединениями
- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- без гальванического покрытия
- материал – нержавеющая сталь ELORA Steel X20CR13 / 1.4021
- изготовлен согласно DIN 3113,
- Форма B, ISO 3318, ISO 7738



Код	Артикул	l/mm	h1 мм	h2 мм	t1 мм	t2 мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0200000080000	200-8	139	21,4	14,2	5,3	7,5	12	30
0200000100000	200-10	149	24,5	17,0	5,8	8,5	12	39
0200000110000	200-11	162	27,7	18,7	6,0	9,3	12	56
0200000130000	200-13	177	30,6	21,3	6,6	10,2	6	68
0200000140000	200-14	194	33,5	22,7	7,0	10,9	6	94
0200000160000	200-16	214	36,0	25,9	7,4	11,7	6	120
0200000170000	200-17	234	39,5	27,2	7,9	12,7	6	142
0200000180000	200-18	245	41,9	28,6	8,3	13,3	6	160
0200000190000	200-19	256	41,9	30,1	8,3	13,3	6	168
0200000220000	200-22	295	48,7	34,9	9,3	15,0	6	272
0200000240000	200-24	319	51,7	37,1	9,8	15,9	3	325
0200000270000	200-27	369	60,1	43,0	11,3	18,5	3	500
0200000300000	200-30	394	64,8	45,9	12,1	19,6	3	605
0200000320000	200-32	419	69,3	48,9	12,7	20,7	3	770

MS-8

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ, НЕРЖАВЕЮЩИХ

- в пластиковом футляре
- для работы с нержавеющими болтовыми соединениями
- удлиненная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- без гальванического покрытия
- материал – нержавеющая сталь ELORA Steel X20CR13 / 1.4021
- изготовлен согласно DIN 3113,
- Форма B, ISO 3318, ISO 7738

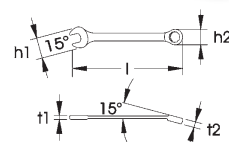


Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0000507001000	MS-8	200-8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	1338

203-..., 203A...

КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ

- укороченная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий
ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



Код	Артикул	l/мм 	h1 мм	h2 мм	t1 мм	t2 мм	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0203000061000	203-6	103	16,0	11,0	4,0	6,0	12	15
0203000071000	203-7	108	16,0	12,5	4,0	6,0	12	15
0203000081000	203-8	112	18,5	14,0	4,2	7,0	12	22
0203000091000	203-9	124	20,5	16,0	4,2	7,0	12	26
0203000101000	203-10	132	21,5	16,5	4,7	7,4	12	33
0203000111000	203-11	142	23,5	18,0	5,3	7,9	12	40
0203000121000	203-12	155	26,0	19,5	5,4	8,4	12	56
0203000131000	203-13	162	28,0	20,5	5,8	8,4	12	57
0203000141000	203-14	172	30,0	22,5	5,9	9,3	12	70
0203000151000	203-15	187	30,5	23,5	6,2	9,3	12	70
0203000161000	203-16	196	34,0	25,5	6,3	10,3	6	90
0203000171000	203-17	208	34,0	26,5	6,3	10,3	6	90
0203000181000	203-18	220	38,0	28,5	6,7	11,3	6	130
0203000191000	203-19	226	40,0	29,5	7,4	11,3	6	130
0203000201000	203-20	230	41,0	31,5	7,6	12,3	6	175
0203000211000	203-21	230	41,0	31,5	7,6	12,3	6	170
0203000221000	203-22	246	46,0	34,0	8,4	12,3	6	170
0203000231000	203-23	270	49,0	36,0	8,6	13,3	3	245
0203000241000	203-24	270	49,0	36,0	8,6	13,3	3	250
0203000251000	203-25	288	54,0	38,0	9,0	13,3	3	320
0203000261000	203-26	288	54,0	38,0	9,5	14,3	3	320
0203000271000	203-27	316	58,0	42,0	10,2	15,4	3	400
0203000281000	203-28	316	58,0	42,0	10,2	15,4	3	400
0203000291000	203-29	339	63,0	45,0	11,2	17,2	3	455
0203000301000	203-30	339	63,0	45,0	11,2	17,2	3	510
0203000321000	203-32	362	66,0	48,0	11,8	18,6	3	600
0203000341000	203-34	390	72,0	50,0	13,5	20,0	3	720

[illegible]

203S...M, 203S...AF

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – картонный коробок
- укороченная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



ELORA DRIVE PROFIL



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г	Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0203500801000	203S 8M	203- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	718	0203600801000	203S 8AF	203A- 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 AF	1	669
0203500801002	203S 8M-1	203- 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 мм	1	470	0203601001000	203S 10AF	203A- 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 7/8 AF	1	800
0203501001000	203S 10M	203- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 мм	1	520	0203601201000	203S 12AF	203A- 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1 AF	1	1723
0203501201000	203S 12M	203- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм	1	1008	0203601601000	203S 16AF	203A- 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/4 AF	1	3410
0203501201002	203S 12M-1	203- 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм	1	2400					
0203501601000	203S 16M	203- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм	1	2470					
0203501701000	203S 17M	203- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм	1	1380					
0203501801000	203S 18M	203- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 34 мм	1	4600					
0203502501000	203S 25M	203- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32 мм	1	4655					
0203502601000	203S 26M	203- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм	1	4840					

203S...MSB, 203S...ASB

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в пластиковом чехле
- есть отверстие для подвески
- укороченная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



ELORA DRIVE PROFIL



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г	Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0203500801500	203S 8MSB	203- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	816	0203600801500	203S 8ASB	203A- 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 AF	1	723
0203501201500	203S 12MSB	203- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	948	0203601001500	203S 10ASB	203A- 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 7/8 AF	1	800

203S...MT

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в мягком чехле Tetoron
- есть отверстие для подвески
- укороченная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738



02

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0203500801005	203S 8MT	203- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	929
0203501201005	203S 12MT	203- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22 мм	1	1167

203-КН9

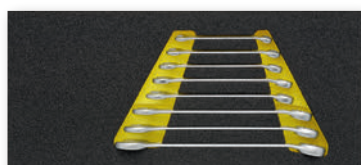
НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в черном пластиковом футляре
- укороченная модификация, оба конца под единый размер гайки
- изогнутый
- матовое хромированное покрытие
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3113, Форма "B", ISO 3318, ISO 7738

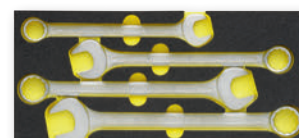


Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0203500902000	203-КН 9	203- 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	1010

Подходящий модуль OMS-9 вы найдете на стр. 41



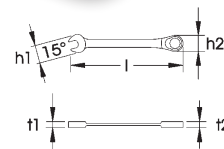
Подходящий модуль OMS-22 вы найдете на стр. 42



204-...

КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ С ТРЕЩОТКОЙ

- прямая модификация, оба конца под единый размер гайки
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера ELORA-арт. 118-...
ключ можно использовать как щеточку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм 	h1 мм	h2 мм	t1 мм	t2 мм	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0204000071000	204-7	140	16,0	17,0	5,0	7,3	6	30
0204000081000	204-8	140	16,0	17,0	5,0	7,3	6	40
0204000091000	204-9	150	18,5	18,5	5,0	7,3	6	45
0204000101000	204-10	160	20,5	20,5	5,5	7,5	6	50
0204000111000	204-11	165	22,5	22,0	6,0	7,8	6	60
0204000121000	204-12	170	25,0	22,5	6,0	8,5	6	75
0204000131000	204-13	180	27,0	25,0	6,5	9,5	6	90
0204000141000	204-14	190	28,5	27,0	7,0	9,5	6	105
0204000151000	204-15	200	31,0	28,5	7,0	9,5	6	125
0204000161000	204-16	210	33,0	29,5	7,0	10,3	6	145
0204000171000	204-17	225	35,0	32,0	8,0	10,3	6	160
0204000181000	204-18	235	37,0	32,0	8,0	10,8	6	190
0204000191000	204-19	245	38,5	34,5	8,5	11,5	6	230
0204000221000	204-22	290	45,0	41,0	9,5	13,5	6	325
0204000241000	204-24	320	45,0	41,0	9,3	14,0	6	460
0204000271000	204-27	355	55,0	49,0	10,0	16,0	6	640
0204000301000	204-30	385	62,0	54,5	10,0	17,0	6	795
0204000321000	204-32	415	67,0	58,0	10,0	17,0	6	955

[illegible]

204-S8M

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ

- упаковка – картонный коробок
- прямая модификация, оба конца под единый размер гайки
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0204500081000	204-S8M	204- 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм 118- 1, 2, 3, 4 Переходники на 1/4", 3/8", 1/2" и переходник для бит 1/4", детально см. арт. 118-...	1	1183

204-S8MT

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ

- в мягком чехле Teton
- прямая модификация, оба конца под единый размер гайки
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



02

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0204500081005	204-S8MT	204- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	1323

204-S8M OMS

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ

- в металлическом футляре с ложементом из твердой пены OMS, выделяющий цвет – желтый, устойчивый к воздействию масла и смазки
- прямая модификация, оба конца под единый размер гайки
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можн использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208

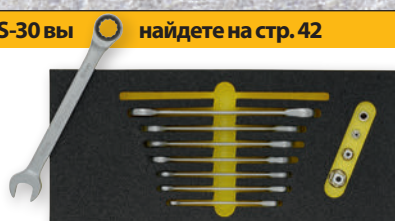


Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0204500081002	204-S8M OMS	204- 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм 118- 1, 2, 3, 4 Переходники на 1/4", 3/8", 1/2" и переходник для бит 1/4", детально см. арт. 118-...	1	2305

Подходящие адаптеры вы найдете на стр. 79



Подходящий модуль OMS-30 вы найдете на стр. 42



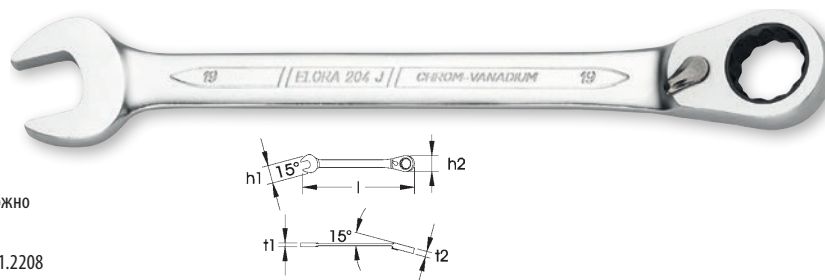
Подходящий модуль MS-10 вы найдете на стр. 55



204-J-...

КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ С РЕВЕРСИВНОЙ ТРЕЩОТКОЙ

- оба конца под единый размер гайки
- изогнутый, трещотка реверсивная
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	l/mm	h1 мм	h2 мм	t1 мм	t2 мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0204000063000	204-J 6	125	15,0	16,0	5,0	7,3	6	30
0204000073000	204-J 7	140	16,0	17,0	5,0	7,3	6	30
0204000083000	204-J 8	140	16,0	17,0	5,0	7,3	6	40
0204000093000	204-J 9	140	18,5	18,5	5,0	7,3	6	45
0204000103000	204-J 10	150	20,5	20,5	5,5	7,5	6	55
0204000113000	204-J 11	160	22,5	22,0	6,0	7,8	6	65
0204000123000	204-J 12	165	25,0	22,5	6,0	8,5	6	85
0204000133000	204-J 13	170	27,0	25,0	6,5	9,5	6	95
0204000143000	204-J 14	180	28,5	27,0	7,0	9,5	6	125
0204000153000	204-J 15	190	31,0	28,5	7,0	9,5	6	125
0204000163000	204-J 16	200	33,0	29,5	7,0	10,3	6	160
0204000173000	204-J 17	210	35,0	32,0	8,0	10,3	6	180
0204000183000	204-J 18	225	37,0	32,0	8,0	10,8	6	205
0204000193000	204-J 19	235	38,5	34,5	8,5	11,5	6	235
0204000223000	204-J 22	290	45,0	41,0	9,5	13,5	6	375
0204000243000	204-J 24	320	45,0	41,0	9,5	14,0	6	505

204-JS8M

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С РЕВЕРСИВНОЙ ТРЕЩОТКОЙ

- упаковка – картонный коробок
- оба конца под единый размер гайки
- изогнутый, трещотка реверсивная
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0204500083000	204-J S8M	204J- 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм 118- 1, 2, 3, 4 Переходники на 1/4", 3/8", 1/2" и переходник для бит 1/4", детально см. арт. 118-...	1	960

204-JS8MT

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С РЕВЕРСИВНОЙ ТРЕЩОТКОЙ

- в мягком чехле Tetoron
- есть отверстие для подвески
- оба конца под единый размер гайки
- изогнутый, трещотка реверсивная
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



02

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт. 	Вес/г
0204500083005	204J-S8MT	204J- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 мм	1	1500

204-JS8M OMS

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С РЕВЕРСИВНОЙ ТРЕЩОТКОЙ

- в металлическом футляре с ложементом из твердой пены OMS, выделяющий цвет – желтый, устойчивый к воздействию масла и смазки
- оба конца под единый размер гайки
- изогнутый, трещотка реверсивная
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт. 	Вес/г
0204500083002	204-JS8M OMS	204J- 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм 118- 1, 2, 3, 4 Переходники на 1/4", 3/8", 1/2" и переходник для бит 1/4", детально см. арт. 118-...	1	2420

Подходящие адаптеры вы найдете на стр. 79



Подходящий модуль OMS-33 вы найдете на стр. 42



204-R...

КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ С ТРЕЩОТКОЙ И ШАРНИРОМ

- оба конца под единый размер гайки
- шарнирная головка с поворотом на 180°
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0204000082000	204-R 8	136	6	40
0204000092000	204-R 9	158	6	59
0204000102000	204-R 10	158	6	59
0204000112000	204-R 11	175	6	70
0204000122000	204-R 12	175	6	77
0204000132000	204-R 13	185	6	85
0204000142000	204-R 14	193	6	103
0204000152000	204-R 15	213	6	130
0204000162000	204-R 16	213	6	140
0204000172000	204-R 17	231	6	184
0204000182000	204-R 18	249	6	190
0204000192000	204-R 19	249	6	194

204-RS8M

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ И ШАРНИРОМ

- упаковка – картонный коробок
- оба конца под единый размер гайки
- шарнирная головка с поворотом на 180°
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0204500082000	204-RS8M	204-R- 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм 118- 1, 2, 3, 4 Переходники на 1/4", 3/8", 1/2" и переходник для бит 1/4"	1	900

204RS12M

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ И ШАРНИРОМ

- упаковка – картонный коробок
- оба конца под единый размер гайки
- шарнирная головка с поворотом на 180°
- минимальный угол поворота для зацепления – 5°
- высокая степень передачи усилия
- поверхность головок – шлифовка
- матовое хромированное покрытие
- при помощи адаптера арт. 118-... ключ можно использовать как трещотку для бит
- материал Хром-Ванадий ELORA 31 CrV 3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0204500122000	204RS 12M	204R- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм	1	1330

Подходящий модуль

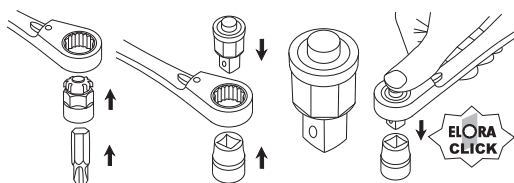
OMS-32 вы найдете на стр. 43



118-.../118S4

КОМБИНИРОВАННЫЙ КОРОТКИЙ КЛЮЧ

- кнопка для быстрой смены инструмента
- поверхность – хромированное покрытие, полированная
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



118-1



118-2



118-3



118-4



12,5

1/2"

10

3/8"

6,3

1/4"

Код	Артикул	Переходник для бит	Квадратный шлиц, наружный	Под ключ мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0118000011000	118-1	1/4	-	10	10	10
0118000021000	118-2	-	1/4	10	10	10
0118000031000	118-3	-	3/8	13	10	25
0118000041000	118-4	-	1/2	19	10	55
0118530041000	118 S4	Комплект переходников, 4 шт., 118-1, 2, 3, 4			1	100

202-..., 202BA-...

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КОРОТКИХ КЛЮЧЕЙ

- короткая модификация
- оба конца под единый размер гайки
- угол зева – 15°; сторона с кольцом согнута под углом 15°
- поверхность – хромированное покрытие, полированная
- до размера 5 мм и 6 ВА: рабочий профиль кольца – шестигранник, остальные размеры – двенадцатигранник
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г	Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0202000041000	202-4	80	12	10	0202300061000	202BA-6	80	12	10
0202000451000	202-4,5	80	12	10	0202300041000	202BA-4	90	12	13
0202000051000	202-5	80	12	10	0202300021000	202BA-2	100	12	20
0202000551000	202-5,5	90	12	13	0202300001000	202BA-0	110	12	27
0202000061000	202-6	90	12	13					
0202000071000	202-7	100	12	20					
0202000081000	202-8	100	12	20					
0202000091000	202-9	110	12	27					
0202000101000	202-10	110	12	27					

202S...M

НАБОР КЛЮЧЕЙ КОМБИНИРОВАННЫХ, КОРОТКИХ

- в черном пластиковом чехле
- есть отверстие для подвески
- короткая модификация
- оба конца под единый размер гайки
- угол зева – 15°; сторона с кольцом согнута под углом 15°
- поверхность – хромированное покрытие, полированная
- до размера 5 мм и 6 ВА: рабочий профиль кольца – шестигранник, остальные размеры – двенадцатигранник
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г	Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0202500601000	202S 6M	202-5, 5,5, 6, 7, 8, 10 мм	1	142	0202800401000	202S 4BA	202BA-6, 4, 2, 0 BA	1	110
0202500801000	202S 8M	202-4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 10 мм	1	168					

РОЖКОВЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ КЛЮЧ

- ISO 1085, ISO 10102
- 
- h1 15° l 15° h2 t

[illegible]

100S-...М, 100S-...AF

НАБОР КЛЮЧЕЙ РОЖКОВЫХ ДВУСТОРОННИХ

- упаковка – картонный коробок
- матовое хромированное покрытие, рабочие поверхности – шлифовка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10102



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0100500601000	100S 6M	100- 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19 мм	1	615
0100500801000	100S 8M	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 мм	1	820
0100500821000	100S 8DIN	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22 мм	1	890
0100501001000	100S 10M	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27 мм	1	1520
0100501021002	100S 10DIN-1	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22, 24×26, 27×32 мм	1	1617
0100501011000	100S 101M	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 24×27, 30×32 мм	1	1715
0100501031000	100S 101DIN	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22, 24×26, 30×34 мм	1	1800
0100501201000	100S 12M	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32 мм	1	2280
0100501221000	100S 12DIN	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 27×32 30×34 мм	1	2610

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0100600601000	100S 6AF	100A- 5/16×3/8, 7/16×1/2, 9/16×5/8, 11/16×3/4, 13/16×7/8, 15/16×1 AF	1	980
0100600801000	100S 8AF	100A- 1/4×5/16, 5/16×3/8, 7/16×1/2, 9/16×5/8, 11/16×3/4, 13/16×7/8, 15/16×1, 1.1/16×1.1/4 AF	1	1420
0100601201000	100S 12AF	100A- 1/4×5/16, 5/16×3/8, 3/8×7/16, 7/16×1/2, 1/2×9/16, 9/16×5/8, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8, 15/16×1, 1×1.1/8, 1.1/16×1.1/4 AF	1	2060

100-KH 9

НАБОР КЛЮЧЕЙ РОЖКОВЫХ ДВУСТОРОННИХ

- в черном пластиковом чехле
- матовое хромированное покрытие, рабочие поверхности – шлифовка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10102

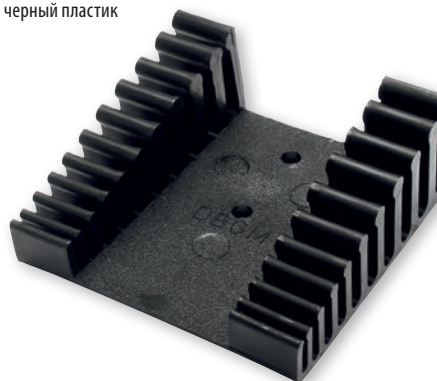


Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0100500902000	100-KH 9	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23 мм	1	1270

100SH

ОБОЙМА К КОМПЛЕКТУ КЛЮЧЕЙ РОЖКОВЫХ ДВУСТОРОННИХ

- к комплекту ключей рожковых двусторонних из 8, 10 и 12 шт. ELORA-арт.100 для установки на инструментальных досках и в инструментальных шкафах
- прочный черный пластик



Код	Артикул	Подходит для	Кол-во/шт.	Вес/г
0100500857000	100S H 8	ELORA-арт. 100S 8M, 100S 8DIN, 100S 8AF	1	19
0100501057000	100S H 10	ELORA-арт. 100S 10M	1	26
0100501257000	100S H 12	ELORA-арт. 100S 12M, 100S 12AF	1	38

100S...MSB, 100S...AFSB

УКОРОЧЕННЫЙ РОЖКОВЫЙ КЛЮЧ

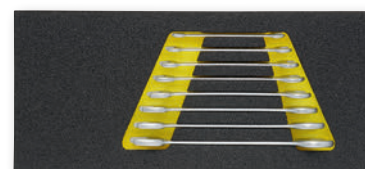
- в пластиковом футляре
- есть отверстие для подвески
- матовое хромированное покрытие, рабочие поверхности – шлифовка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10102



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0100500601500	100S 6MSB	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17 мм	1	495
0100500801500	100S 8MSB	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 мм	1	878
0100500821500	100S 8SBDIN	100- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22 мм	1	830

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0100600601500	100S 6AFSB	100A- 1/4×5/16, 5/16×3/8, 7/16×1/2, 9/16×5/8, 11/16×3/4, 13/16×7/8 AF	1	730
0100600801500	100S 8AFSB	100A- 1/4×5/16, 5/16×3/8, 3/8×7/16, 7/16×1/2, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×7/8, 15/16×1 AF	1	1086

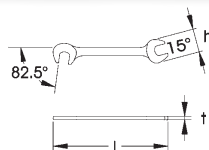
Подходящий модуль OMS-15 вы найдете на стр. 41



146-..., 146A-...

КЛЮЧ ДЛЯ ТРУДНОДОСТУПНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

- применяется в труднодоступных местах
- укороченная модификация
- оба конца под единый размер гайки
- рабочие концы малой толщины, поверхность – шлифовка
- смещенный угол зева
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм	h мм	t мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0146000401000	146-4x4	74	10,3	3,0	12	6
0146000451000	146-4,5x4,5	74	10,3	3,0	12	6
0146000501000	146-5x5	74	10,3	3,0	12	6
0146000551000	146-5,5x5,5	84	15,7	3,0	12	11
0146000601000	146-6x6	84	15,7	3,0	12	11
0146000701000	146-7x7	84	15,7	3,0	12	11
0146000801000	146-8x8	93	20,6	3,0	12	20
0146000901000	146-9x9	93	20,6	3,0	12	20
0146001001000	146-10x10	114	23,6	3,2	12	28
0146001101000	146-11x11	114	23,6	3,2	12	28
0146001201000	146-12x12	136	28,5	3,8	12	45
0146001301000	146-13x13	136	28,5	3,8	12	45
0146001401000	146-14x14	136	28,5	3,8	12	45
0146001501000	146-15x15	156	32,4	3,8	12	65
0146001601000	146-16x16	156	32,4	4,5	12	65
0146001701000	146-17x17	156	32,4	4,5	12	65

Код	Артикул	l/мм	h мм	t мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0146100081000	146A-5/32x5/32	74	10,3	3,0	12	6
0146100091000	146A-3/16x3/16	74	10,3	3,0	12	6
0146100111000	146A-7/32x7/32	84	15,7	3,0	12	11
0146100151000	146A-9/32x9/32	84	15,7	3,0	12	11
0146100171000	146A-5/16x5/16	93	20,6	3,0	12	20
0146100181000	146A-11/32x11/32	93	20,6	3,0	12	20
0146100191000	146A-3/8x3/8	93	20,6	3,0	12	20
0146100211000	146A-7/16x7/16	114	23,6	3,2	12	28
0146100221000	146A-15/32x15/32	136	28,5	3,8	12	45
0146100231000	146A-1/2x1/2	136	28,5	3,8	12	45
0146100241000	146A-9/16x9/16	136	28,5	3,8	12	45
0146100261000	146A-5/8x5/8	156	32,4	4,5	12	65

146S-...

НАБОР КЛЮЧЕЙ ДЛЯ ТРУДНОДОСТУПНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

- 8 или 10 позиций: упаковка – черный пластиковый чехол
- 12 или 14 позиций: упаковка – картонный коробок
- применяется в труднодоступных местах
- укороченная модификация
- оба конца под единый размер гайки
- рабочие концы малой толщины, поверхность – шлифовка
- смещенный угол зева
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208

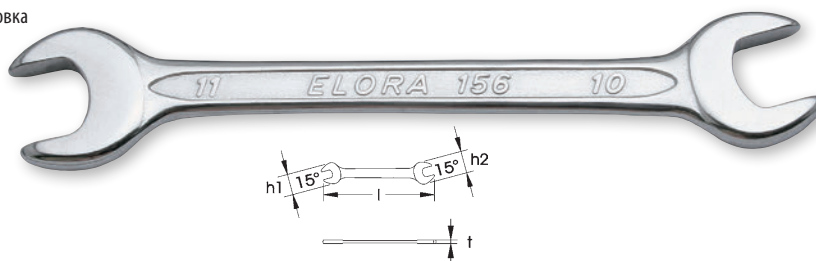


Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0146500801000	146S8M	146- 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8, 9x9, 10x10, 11x11 мм	1	164
0146501001000	146S10M	146- 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8, 9x9, 10x10, 11x11, 12x12, 13x13 мм	1	244
0146501201000	146S12M	146- 4x4, 4,5x4,5, 5x5, 5,5x5,5, 6x6, 7x7, 8x8, 9x9, 10x10, 11x11, 12x12, 13x13 мм	1	259
0146501401000	146S14M	146- 4x4, 4,5x4,5, 5x5, 5,5x5,5, 6x6, 7x7, 8x8, 9x9, 10x10, 11x11, 12x12, 13x13, 14x14, 17x17 мм	1	359

156-..., 156A-..., 156BA-...

РОЖКОВЫЙ УКРОЧЕННЫЙ КЛЮЧ

- укороченная модификация
- рабочие концы малой толщины, поверхность – шлифовка
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм	h1 мм	h2 мм	t мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0156025321000	156-2,5x3,2	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156003351000	156-3x3,5	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156032041000	156-3,2x4	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156035451000	156-3,5x4,5	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156004451000	156-4x4,5	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156004051000	156-4x5	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156045551000	156-4,5x5,5	86	11,0	12,0	3,0	12	8
0156004061000	156-4x6	86	11,0	12,0	3,0	12	12
0156005551000	156-5x5,5	86	11,0	12,0	3,0	12	12
0156055071000	156-5,5x7	92	13,0	14,0	3,0	12	14
0156006071000	156-6x7	92	13,0	14,0	3,0	12	14
0156007081000	156-7x8	98	16,0	18,0	3,2	12	15
0156008091000	156-8x9	98	16,0	18,0	3,2	12	15
0156008101000	156-8x10	105	18,0	20,0	4,0	12	22
0156010111000	156-10x11	105	18,0	20,0	4,0	12	22
0156012131000	156-12x13	112	22,0	24,0	4,2	12	26

Код	Артикул	l/мм	h1 мм	h2 мм	t мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0156106091000	156A-1/8x3/16	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156108101000	156A-5/32x13/64	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156109151000	156A-3/16x9/32	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156111121000	156A-7/32x15/64	86	11,0	12,0	3,0	12	14
0156109131000	156A-3/16x1/4	92	13,0	14,0	3,0	12	12
0156113171000	156A-1/4x5/16	98	16,0	18,0	3,2	12	15
0156115171000	156A-9/32x5/16	98	16,0	18,0	3,2	12	15
0156118191000	156A-11/32x3/8	105	18,0	20,0	4,0	12	22
0156121231000	156A-7/16x1/2	112	22,0	24,0	4,2	12	26

Код	Артикул	l/мм	h1 мм	h2 мм	t мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0156308061000	156BA-8x6	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156306041000	156BA-6x4	86	11,0	12,0	3,0	12	12
0156305041000	156BA-5x4	80	10,0	11,0	3,0	12	8
0156305031000	156BA-5x3	86	11,0	12,0	3,0	12	12
0156304021000	156BA-4x2	98	16,0	18,0	3,2	12	15
0156301001000	156BA-1x0	105	18,0	20,0	4,0	12	12

156S...M, 156S...AF, 156S...BA

НАБОР РОЖКОВЫХ УКРОЧЕННЫХ КЛЮЧЕЙ

- в черном пластиковом чехле
- есть отверстие для подвески
- укороченная модификация
- рабочие концы малой толщины, поверхность – шлифовка
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0156500601000	156S6M	156- 3,2x4, 3,5x4,5, 5x5,5, 6x7, 8x9, 10x11 мм	1	121
0156501201000	156S12M	156- 3x3,5, 3,2x4, 3,5x4,5, 4x5, 5x5,5, 5,5x7, 6x7, 7x8, 8x9, 8x10, 10x11, 12x13 мм	1	208
Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0156600601000	156S6AF	156A- 1/8x3/16, 5/32x13/64, 7/32x15/64, 1/4x5/16, 9/32x5/16, 11/32x3/8 AF	1	134
Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0156700501000	156S5BA	156BA- 8x6, 6x4, 5x3, 4x2, 1x0 BA	1	115

157S...

НАБОР ДЛЯ НАСТРОЙКИ ЗАЖИГАНИЯ

- никелированное покрытие
- материал – листовая закаленная сталь



mm
AF¹

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт. 	Вес/г
0157501103000	157S11M	Ключ рожковый 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5 мм 1 Отвертка, 1 Напильник для контактов, 1 Щуп 0,4 мм	1	56
0157601103000	157S11AF	Ключ рожковый 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16 AF 1 Отвертка, 1 Напильник для контактов, 1 Щуп 0,4 мм	1	62

60-...MB

РАЗВОДНОЙ КЛЮЧ

- имеет точную и легко читаемую шкалу в мм
- колесико с правосторонней резьбой
- угол зева – 15°
- рабочая часть – полированная, хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно SO 6787



Код	Артикул	Ширина раскрытия мм	l/мм 	l/Inch 	Кол-во/шт. 	Вес/г
0060000042000	60-4MB	13	110	4	1	57
0060000062000	60-6MB	19	160	6	1	136
0060000082000	60-8MB	27	210	8	1	269
0060000102000	60-10MB	30	260	10	1	435
0060000122000	60-12MB	33	310	12	1	695
0060000152000	60-15MB	43	380	15	1	1271
0060000182000	60-18MB	54	450	18	1	2140

60-...A

РАЗВОДНОЙ КЛЮЧ

- имеет точную и легко читаемую шкалу в мм
- шведского типа
- колесико с левосторонней резьбой
- угол зева – 15°
- поверхность – фосфатированная
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно SO 6787



Код	Артикул	Ширина раскрытия мм	l/мм 	l/Inch 	Кол-во/шт. 	Вес/г
0060000045100	60-4A	13	110	4	1	57
0060000065100	60-6A	19	160	6	1	142
0060000085100	60-8A	27	210	8	1	268
0060000105100	60-10A	30	260	10	1	431
0060000125100	60-12A	33	310	12	1	723
0060000155100	60-15A	43	380	15	1	1403
0060000185100	60-18A	54	450	18	1	2140
0060000245100	60-24A	62	612	24	1	3590

62-BI-...

РАЗВОДНОЙ КЛЮЧ "ЭКСТРА"

- качество премиум-класса
- ширина открытия зева больше на 25%
- более тонкие и удлиненные рабочие губки
- имеет точную и легко читаемую шкалу
- шкала в мм
- колесико с правосторонней резьбой
- угол зева – 15°
- эргономичная нескользящая пластиковая рукоятка
- рабочая часть – полированная, хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно ISO 6787



Код	Артикул	Ширина раскрытия мм	l/мм	l/Inch	Кол-во/шт.	Вес/г
0062000062000	62-BI 6	24	162	6,4	1	190
0062000082000	62-BI 8	30	209	8,2	1	340
0062000102000	62-BI 10	34	260	10,2	1	540
0062000122000	62-BI 12	43	312	12,3	1	885

61-MB...

РАЗВОДНОЙ КЛЮЧ "ЭКОНОМ"

- имеет точную и легко читаемую шкалу в мм
- рабочая часть – шлифованная, с хромированным покрытием
- шведского типа, колесико с левосторонней резьбой
- угол зева – 15°
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно ISO 6787



Код	Артикул	Ширина раскрытия мм	l/мм	l/Inch	Кол-во/шт.	Вес/г
0061000062000	61-MB 6	19	150	6	1	149
0061000082000	61-MB 8	27	200	8	1	290
0061000102000	61-MB 10	30	250	10	1	493
0061000122000	61-MB 12	33	300	12	1	705
0061000152000	61-MB 15	43	380	15	1	1336
0061000182000	61-MB 18	54	455	18	1	1795

61MB S3

КОМПЛЕКТ РАЗВОДНЫХ КЛЮЧЕЙ "ЭКОНОМ"

- упаковка – картонный коробок
- имеет точную и легко читаемую шкалу в мм
- рабочая часть – шлифованная, с хромированным покрытием
- шведского типа, колесико с левосторонней резьбой
- угол зева – 15°
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно ISO 6787



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0061500031000	61MB S3	61-MB 8, 10, 12	1	1612

894-...**РОЖКОВЫЙ КЛЮЧ**

- угол зева, 15° покрытие черное, антикоррозийное
- материал – высококачественная инструментальная сталь
- изготовлен согласно DIN 894 / ISO 3318



Код	Артикул	l/мм 	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0894000065100	894-6	75	10	8
0894000075100	894-7	80	10	10
0894000085100	894-8	95	10	16
0894000095100	894-9	100	10	20
0894000105100	894-10	105	10	21
0894000115100	894-11	115	10	27
0894000125100	894-12	125	10	30
0894000135100	894-13	130	10	36
0894000145100	894-14	140	10	42
0894000155100	894-15	145	10	42
0894000165100	894-16	160	10	65
0894000175100	894-17	160	10	62
0894000185100	894-18	170	10	78
0894000195100	894-19	170	10	84
0894000215100	894-21	195	10	115
0894000225100	894-22	195	10	102
0894000245100	894-24	215	10	185
0894000275100	894-27	240	10	190
0894000305100	894-30	250	10	300
0894000325100	894-32	260	10	316
0894000345100	894-34	260	5	350
0894000365100	894-36	300	5	435
0894000385100	894-38	300	5	440
0894000415100	894-41	340	5	580
0894000465100	894-46	380	1	778
0894000505100	894-50	410	1	998
0894000555100	894-55	460	1	1423
0894000605100	894-60	490	1	1491
0894000655100	894-65	530	1	1770
0894000705100	894-70	575	1	2540
0894000755100	894-75	610	1	2600
0894000805100	894-80	645	1	3540
0894000855100	894-85	690	1	4160
0894000955100	894-95	845	1	5460
0894001005100	894-100*	850	1	5500
0894001055100	894-105*	1000	1	7650
0894001105100	894-110*	1000	1	8380

895-...**РОЖКОВЫЙ ДВУСТОРОННИЙ КЛЮЧ**

- угол зева, 15° покрытие черное, антикоррозийное
- материал – высококачественная инструментальная сталь
- изготовлен согласно DIN 895 / ISO 3318 / ISO 1085



Код	Артикул	l/мм 	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0895006075100	895-6x7	95	10	15
0895007085100	895-7x8	110	10	16
0895008095100	895-8x9	110	10	22
0895008105100	895-8x10	115	10	25
0895009105100	895-9x10	120	10	20
0895009115100	895-9x11	125	10	30
0895009125100	895-9x12	125	10	30
0895010115100	895-10x11	125	10	30
0895010125100	895-10x12	125	10	32
0895010135100	895-10x13	130	10	42
0895010145100	895-10x14	140	10	58
0895011125100	895-11x12	125	10	32
0895012135100	895-12x13	140	10	50
0895012145100	895-12x14	140	10	48
0895013145100	895-13x14	140	10	48
0895013155100	895-13x15	140	10	52
0895013165100	895-13x16	155	10	66
0895013175100	895-13x17	155	10	64
0895014155100	895-14x15	140	10	54
0895014165100	895-14x16	140	10	64
0895014175100	895-14x17	160	10	64
0895016175100	895-16x17	160	10	72
0895016185100	895-16x18	160	10	88
0895017195100	895-17x19	170	10	100
0895017215100	895-17x21	190	10	120
0895017225100	895-17x22	190	10	118
0895018215100	895-18x21	190	10	120
0895019215100	895-19x21	190	10	120
0895019225100	895-19x22	195	10	145
0895019245100	895-19x24	215	10	175
0895022245100	895-22x24	220	10	200
0895022275100	895-22x27	235	10	230
0895024275100	895-24x27	245	10	250
0895024305100	895-24x30	265	10	320
0895027305100	895-27x30	265	10	360
0895027325100	895-27x32	265	10	400
0895030325100	895-30x32	265	10	485
0895030365100	895-30x36	305	5	475
0895032365100	895-32x36	305	5	525
0895036415100	895-36x41	345	5	725
0895041465100	895-41x46	380	1	975
0895046505100	895-46x50	415	1	1166
0895050555100	895-50x55	460	1	1360
0895055605100	895-55x60	480	1	1919
0895065705100	895-65x70	580	1	2900
0895075805100	895-75x80	665	1	4000

890-...

РАДИУСНЫЙ КЛЮЧ С НОСИКОМ

- для круглых гаек с пазом по DIN 1804, шлицевых гаек подшипников по DIN 981
- черное антикоррозийное покрытие
- скругленные края для удобного обхвата
- материал – высококачественная инструментальная сталь
- изготовлен согласно DIN 1810, Форма А

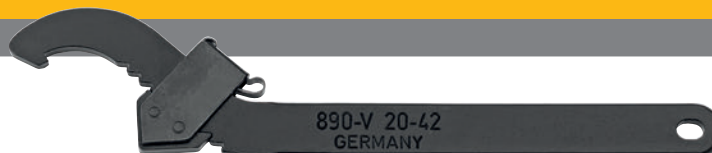


Код	Артикул	l/мм	для гаек с пазом и шлицевых гаек подшипников	Кол-во/шт.	Вес/г
0890000125100	890-12	110	12 - 14	6	23
0890000165100	890-16	110	16 - 20	6	23
0890000255100	890-25	136	25 - 28	6	43
0890000305100	890-30	136	30 - 32	6	50
0890000345100	890-34	170	34 - 36	6	88
0890000405100	890-40	170	40 - 42	6	88
0890000455100	890-45	205	45 - 50	6	155
0890000525100	890-52	205	52 - 55	6	160
0890000585100	890-58	242	58 - 62	6	255
0890000685100	890-68	242	68 - 75	6	255
0890000805100	890-80	280	80 - 90	6	400
0890000955100	890-95	280	95 - 100	6	400
0890001105100	890-110	335	110 - 115	6	750
0890001205100	890-120	335	120 - 130	6	750
0890001355100	890-135	385	135 - 145	3	995
0890001555100	890-155	385	155 - 165	3	995
0890001805100	890-180	470	180 - 195	3	1505
0890002055100	890-205	470	205 - 220	3	1580

890-V...

РАДИУСНЫЙ КЛЮЧ С НОСИКОМ И ШАРНИРОМ

- для круглых гаек с пазом по DIN 1804, шлицевых гаек подшипников, по DIN 981
- скругленные края для удобного обхвата
- специальная закаленная сталь
- черное антикоррозийное покрытие



Код	Артикул	l/мм	для гаек с пазом и шлицевых гаек подшипников	Кол-во/шт.	Вес/г
0890000205300	890-V 20-42	180	20 - 42	1	100
0890000455300	890-V 45-90	250	45 - 90	1	250
0890000955300	890-V 95-165	335	95 - 165	1	710

890-VG...

РАДИУСНЫЙ КЛЮЧ С ОТКИДНЫМ НОСИКОМ

- укороченная модификация, помещается в любой карман или ящик для инструмента
- для круглых гаек с пазом по DIN 1804, шлицевых гаек подшипников, по DIN 981
- скругленные края для удобного обхвата
- материал – высококачественная инструментальная сталь, закаленная
- черное антикоррозийное покрытие



Код	Артикул	l/мм	для гаек с пазом и шлицевых гаек подшипников	Кол-во/шт.	Вес/г
0890000205200	890-VG 20-35	135	20 - 35	1	40
0890000355200	890-VG 35-60	175	35 - 60	1	85
0890000605200	890-VG 60-90	240	60 - 90	1	250
0890000905200	890-VG 90-155	300	90 - 155	1	425
0890001555200	890-VG 155-230	420	155 - 230	1	1015

891-...

КЛЮЧ РАДИУСНЫЙ ШТИФТОВОЙ

- для круглых гаек с отверстием по DIN 1816 и DIN 548
- скругленные края для удобного обхвата
- черное антикоррозийное покрытие
- материал – высококачественная инструментальная сталь
- изготовлен согласно DIN 1810, Форма В



Код	Артикул	l/мм	для гаек мм	Штифт-Ø мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0891000125100	891-12	110	12 - 14	2,0	6	23
0891000165100	891-16	110	16 - 18	2,5	6	23
0891000205100	891-20	110	20 - 22	2,5	6	23
0891000255100	891-25	136	25 - 28	3,0	6	49
0891000305100	891-30	136	30 - 32	4,0	6	49
0891000345100	891-34	170	34 - 36	4,0	6	88
0891000405100	891-40	170	40 - 42	4,0	6	88
0891000455100	891-45	205	45 - 50	5,0	6	160
0891000525100	891-52	205	52 - 55	5,0	6	160
0891000585100	891-58	240	58 - 62	5,0	6	260
0891000685100	891-68	240	68 - 75	6,0	6	260
0891000805100	891-80	280	80 - 90	6,0	6	400
0891000955100	891-95	280	95 - 100	8,0	6	400
0891001105100	891-110	335	110 - 115	8,0	6	725
0891001205100	891-120	335	120 - 130	8,0	6	725
0891001355100	891-135	380	135 - 145	8,0	3	1005
0891001555100	891-155	390	155 - 165	8,0	3	1005
0891002055100	891-205	470	205 - 220	10,0	3	1500
0891002305100	891-230	570	230 - 245	10,0	1	2190

892-...

РАЗВОДНОЙ КЛЮЧ СО ШТИФТАМИ

- для гаек с двумя отверстиями по DIN 547, пружинных фланцев и фланцевых гаек по DIN 44716
- черное антикоррозийное покрытие
- материал – высококачественная инструментальная сталь
- изготовлен согласно DIN 3116

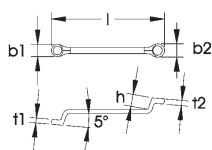


Код	Артикул	l/мм	Штифт-Ø мм	Высота штифта мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0892000035100	892-3	160	3	4	5	115
0892000045100	892-4	160	4	5	5	120
0892000055100	892-5	215	5	6	5	295
0892000065100	892-6	215	6	7	5	300
0892000085100	892-8	215	8	8	5	305

110-..., 110A-...

НАКИДНОЙ ДВУСТОРОННИЙ КЛЮЧ

- глубокий изгиб, толстостенные рабочие головки
- матовое хромированное покрытие
- высокая прочность на излом и отсутствие острых осколков в случае поломки минимизируют риск получения травмы
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 838, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10104



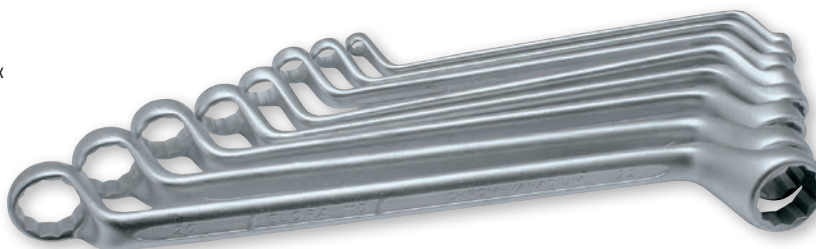
Код	Артикул	l/мм	b1 мм	b2 мм	t1 мм	t2 мм	h мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0110055071000	110-5,5x7	175	11,0	12,0	6,0	6,0	20,0	12	42
0110066071000	110-6x7	175	11,0	12,0	6,0	6,0	20,0	12	42
0110066081000	110-6x8	175	11,0	12,0	6,0	6,0	20,0	12	50
0110007081000	110-7x8	185	14,0	15,0	6,5	6,5	21,0	12	60
0110007091000	110-7x9	185	14,0	15,0	6,5	6,5	21,0	12	60
0110008091000	110-8x9	185	14,0	15,0	6,5	6,5	21,0	12	60
0110008101000	110-8x10	185	14,0	15,0	6,5	6,5	21,0	12	60
0110009111000	110-9x11	200	16,0	17,5	7,0	8,0	22,0	12	86
0110010111000	110-10x11	200	16,0	17,5	7,0	8,0	22,0	12	86
0110010121000	110-10x12	200	16,0	17,5	7,0	8,0	22,0	12	86
0110010131000	110-10x13	215	17,5	20,0	8,0	9,0	22,0	12	122
0110011131000	110-11x13	215	17,5	20,0	8,0	9,0	22,0	12	122
0110011141000	110-11x14	215	17,5	20,0	8,0	9,0	22,0	12	109
0110012131000	110-12x13	215	18,5	20,0	8,5	9,0	23,0	12	122
0110012141000	110-12x14	215	18,5	20,0	8,5	9,0	23,0	12	122
0110013141000	110-13x14	230	20,0	23,0	9,5	10,0	24,0	12	150
0110013151000	110-13x15	230	20,0	23,0	9,5	10,0	24,0	12	150
0110013161000	110-13x16	230	22,0	23,0	10,0	10,0	24,0	12	150
0110013171000	110-13x17	245	22,0	26,0	10,0	11,0	25,0	12	185
0110014151000	110-14x15	230	22,0	23,0	10,0	10,0	24,0	12	150
0110014171000	110-14x17	245	22,0	26,0	10,0	11,0	25,0	12	185
0110016171000	110-16x17	250	25,0	26,0	11,0	11,5	26,0	12	210
0110016181000	110-16x18	250	25,0	26,0	11,0	11,5	26,0	12	210
0110017191000	110-17x19	265	25,5	28,0	11,5	12,0	27,0	6	260
0110018191000	110-18x19	265	27,0	28,0	11,5	12,0	27,0	6	260
0110018211000	110-18x21	290	28,0	33,0	12,0	13,0	28,0	6	335
0110019221000	110-19x22	290	28,0	33,0	12,0	13,0	28,0	6	335
0110019241000	110-19x24	290	28,0	33,0	12,0	13,0	28,0	6	335
0110020221000	110-20x22	295	30,0	33,0	12,0	13,0	29,0	6	350
0110021221000	110-21x22	310	31,5	34,0	12,5	13,5	30,0	6	430
0110021231000	110-21x23	310	31,5	34,0	12,5	13,5	30,0	6	430
0110021241000	110-21x24	330	33,0	37,0	13,0	14,0	30,0	3	465
0110022241000	110-22x24	330	33,0	37,0	13,0	14,0	30,0	3	465
0110024261000	110-24x26	330	36,0	40,0	15,0	15,0	32,0	3	460
0110024271000	110-24x27	330	36,0	40,0	15,0	15,0	32,0	3	460
0110024301000	110-24x30	350	36,0	44,0	14,0	16,0	33,0	3	500
0110025281000	110-25x28	350	37,0	41,0	14,0	15,0	32,0	3	500
0110027291000	110-27x29	370	40,0	44,0	15,0	16,0	33,0	3	635
0110027301000	110-27x30	370	40,0	44,0	15,0	16,0	33,0	3	635
0110027321000	110-27x32	375	41,0	46,0	16,0	17,0	35,0	3	635
0110030321000	110-30x32	375	45,0	48,0	17,0	18,0	35,0	3	670
0110030341000	110-30x34	375	46,0	54,0	17,0	18,0	35,0	3	870
0110030361000	110-30x36	400	46,0	54,0	17,0	18,0	35,0	3	870
0110032341000	110-32x34	400	46,0	54,0	17,0	18,0	35,0	3	870
0110032361000	110-32x36	400	46,0	54,0	17,0	18,0	35,0	3	870
0110034361000	110-34x36	400	46,0	54,0	17,0	18,0	35,0	3	870
0110036411000	110-36x41	455	55,0	60,0	18,0	20,0	38,0	3	1125
0110038421000	110-38x42	455	55,0	60,0	18,0	20,0	38,0	3	1125
0110041461000	110-41x46	500	58,0	65,0	19,0	20,0	40,0	1	1445
0110046501000	110-46x50	520	68,0	73,0	20,0	21,0	45,0	1	1700
0110055601000	110-55x60*	610	86,0	92,0	25,0	26,0	54,0	1	3455
0110065701000	110-65x70*	685	102,0	108,0	27,0	28,0	58,0	1	4850
0110075801000	110-75x80*	790	120,0	127,0	29,0	30,0	61,0	1	7350
0110085901000	110-85x90*	800	120,0	127,0	29,0	30,0	61,0	1	7000

[illegible]

110S...M, 110S...AF

НАБОР НАКИДНЫХ ДВУСТОРОННИХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – картонный коробок
- матовое хромированное покрытие
- высокая прочность на излом и отсутствие острых осколков в случае поломки минимизируют риск получения травмы
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 838, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10104



ELO DRIVE
PROFIL



mm

AF"

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0110500601000	110S 6M	110- 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19 мм	1	950
0110500801000	110S 8M	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 мм	1	1288
0110500821000	110S 8DIN	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22 мм	1	1300
0110501001000	110S 10M	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27 мм	1	2200
0110501021000	110S 101DIN	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22, 24×26, 30×34 мм	1	2650
0110501011000	110S 101M	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 24×27, 30×32 мм	1	2520
0110501021001	110S 10DIN-1	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22, 24×26, 27×32 мм	1	2495
0110501201000	110S 12M	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32 мм	1	3320
0110501221000	110S 12DIN	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×26, 27×32, 30×34 мм	1	3630
0110501221002	110S 12DIN-1	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32 мм	1	3340

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0110600611000	110S 61AF	110A- 1/4×5/16, 3/8×7/16, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8 AF	1	1100
0110600621000	110S 62AF	110A- 3/8×7/16, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8, 15/16×1 AF	1	1480
0110600801000	110S 8AF	110A- 1/4×5/16, 3/8×7/16, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8, 15/16×1, 1.1/16×1.1/4 AF	1	2200
0110601201000	110S 12AF	110A- 1/4×5/16, 5/16×3/8, 3/8×7/16, 7/16×1/2, 1/2×9/16, 9/16×5/8, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8, 15/16×1, 1×1.1/8, 1.1/16×1.1/4 AF	1	3100
0110601401000	110S 14AF	110A- 1/4×5/16, 3/8×7/16, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8, 15/16×1, 1.1/16×1.1/4, 1.1/16×1.1/8, 1.3/16×1.5/16, 1.1/4×1.7/16, 1.7/16×1.5/8, 1.11/16×1.7/8, 1.13/16×2 AF	1	8600

110S...MSB, 110S...AFSB

НАБОР НАКИДНЫХ ДВУСТОРОННИХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – пластиковый чехол
- есть отверстие для подвески
- матовое хромированное покрытие
- высокая прочность на излом и отсутствие острых осколков в случае поломки минимизируют риск получения травмы
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 838, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10104



ELO DRIVE
PROFIL



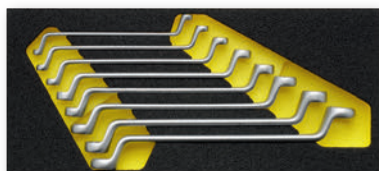
mm

AF"

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0110500601500	110S 6MSB	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17 мм	1	800
0110500801500	110S 8MSB	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 мм	1	1388
0110500821500	110S 8SBDIN	110- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 21×22 мм	1	1385

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0110600601500	110S 6AFSB	110A- 1/4×5/16, 3/8×7/16, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8 AF	1	1200
0110600801500	110S 8AFSB	110A- 1/4×5/16, 3/8×7/16, 7/16×1/2, 1/2×9/16, 5/8×11/16, 3/4×25/32, 13/16×7/8, 15/16×1 AF	1	1878

Подходящий модуль OMS-19 вы найдете на стр. 43



112-..., 112A-...

НАКИДНОЙ ДВУСТОРОННИЙ КЛЮЧ

- укороченная модификация
- глубокий изгиб
- толстенные головки
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0112008091000	112-8x9	100	12	28
0112010111000	112-10x11	116	12	42
0112012131000	112-12x13	136	12	56
0112014151000	112-14x15	156	12	85
0112016171000	112-16x17	180	12	115

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0112119211000	112A-3/8x7/16	116	12	42
0112121231000	112A-7/16x1/2	136	12	56
0112123241000	112A-1/2x9/16	156	12	85
0112124261000	112A-9/16x5/8	180	12	115
0112126281000	112A-5/8x3/4	181	12	136

112S...M, 112S...AF

НАБОР НАКИДНЫХ ДВУСТОРОННИХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – пластиковый чехол
- есть отверстие для подвески
- укороченная модификация
- глубокий изгиб
- толстенные головки
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0112500501000	112S 5M	112- 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17 мм	1	419

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0112600301000	112S 3AF	112A-3/8x7/16, 1/2x9/16, 5/8x3/4 AF	1	325
0112600501000	112S 5AF	112A- 3/8x7/16, 7/16x1/2, 1/2x9/16, 9/16x5/8, 5/8x3/4 AF	1	524

113-..., 113BA-...

НАКИДНОЙ ДВУСТОРОННИЙ КЛЮЧ

- сверх-укороченная модификация
- глубокий изгиб
- 4х4,5 и 6х4 BA – шестигранный профиль, остальные – двенадцатигранный
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0113004451000	113-4х4,5	75	12	10
0113005551000	113-5х5,5	75	12	10
0113006071000	113-6х7	86	12	18
0113008091000	113-8х9	86	12	22
0113010111000	113-10х11	105	12	32

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0113306041000	113BA-6х4	75	12	10
0113304021000	113BA-4х2	90	12	18
0113302001000	113BA-2х0	105	12	38

113S...M

НАБОР НАКИДНЫХ ДВУСТОРОННИХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – пластиковый чехол
- есть отверстие для подвески
- сверх-укороченная модификация с шестигранным профилем
- глубокий изгиб
- хромированное покрытие, полировка
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



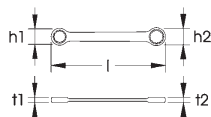
Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0113500301000	113S 3M	113- 4х4,5, 6х7, 10х11 мм	1	70
0113500501000	113S 5M	113- 4х4,5, 5х5,5, 6х7, 8х9, 10х11 мм	1	149

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0113800301000	113S 3BA	113BA- 6х4, 4х2, 2х0 BA	1	125

120-...

НАКИДНОЙ ДВУСТОРОННИЙ КЛЮЧ, ПРЯМОЙ

- профиль – прямой
- толстостенные головки
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- Изготовлен согласно DIN 837, Форма B, ISO 3318, ISO 1085



Код	Артикул	h1 мм	h2 мм	t1 мм	t2 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г	Код	Артикул	h1 мм	h2 мм	t1 мм	t2 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0120006071000	120-6x7	10,0	11,0	4,0	4,0	100	12	11	0120018211000	120-18x21	30,0	33,0	10,0	10,0	200	6	116
0120008091000	120-8x9	13,0	14,5	4,5	4,5	115	12	16	0120020221000	120-20x22	30,0	33,0	10,0	10,0	200	6	116
0120010111000	120-10x11	15,0	17,0	6,0	6,0	125	12	26	0120021221000	120-21x22	32,0	34,0	10,5	10,5	215	6	140
0120012131000	120-12x13	18,5	20,0	7,0	7,0	140	12	37	0120021231000	120-21x23	32,0	34,0	10,5	10,5	215	6	140
0120012141000	120-12x14	18,5	20,0	7,0	7,0	140	12	37	0120022241000	120-22x24	32,0	34,0	11,5	11,5	215	6	140
0120013161000	120-13x16	20,5	25,0	8,0	8,0	170	12	70	0120024261000	120-24x26	35,0	39,0	11,5	11,5	240	6	200
0120014151000	120-14x15	21,0	22,0	7,5	7,5	155	12	70	0120024271000	120-24x27	35,0	39,0	11,5	11,5	240	6	205
0120016171000	120-16x17	24,0	25,0	8,0	8,0	170	12	70	0120025281000	120-25x28	37,0	41,0	12,5	12,5	265	6	215
0120016181000	120-16x18	24,0	25,0	8,0	8,0	170	12	70	0120030321000	120-30x32	44,0	46,0	13,0	13,0	285	6	290
0120017191000	120-17x19	27,0	28,5	9,0	9,0	185	6	90	0120036411000	120-36x41	51,0	58,0	15,0	15,0	390	3	515
0120018191000	120-18x19	27,0	28,5	9,0	9,0	185	6	90									

120S-...

НАБОР НАКИДНЫХ ДВУСТОРОННИХ КЛЮЧЕЙ, ПРЯМЫХ

- упаковка – картонный короб
- профиль – прямой
- толстостенные головки
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- Изготовлен согласно DIN 837, Форма B, ISO 3318, ISO 1085



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0120500601000	120S 6M	120- 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 мм	1	325
0120500801000	120S 8M	120- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 мм	1	469
0120500821000	120S 8DIN	120- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 21x23 мм	1	460
0120501001000	120S 10M	120- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27 мм	1	820
0120501011000	120S 101M	120- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32 мм	1	970
0120501201000	120S 12M	120- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26, 27x32, 30x34 мм	1	1330
0120501221002	120S 12DIN-1	120- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32 мм	1	1271

115-...

НАКИДНОЙ КЛЮЧ С ТРЕЩОТКОЙ, ПРЯМОЙ

- профиль – прямой
- хромированное покрытие, полировка
- специальный сплав



ELORA DRIVE
PROFIL

mm



Код	Артикул	Количество зубьев	Угол °	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0115006071000	115-6x7	14+15	25,5+24	117	6	53
0115008091000	115-8x9	16+18	22,5+20	135	6	73
0115010111000	115-10x11	17+18	21+20	143	6	80
0115012131000	115-12x13	17+18	21+20	179	6	145
0115014151000	115-14x15	19+21	20+17	179	6	150
0115016171000	115-16x17	19+21	20+17	209	6	258
0115018191000	115-18x19	21+24	17+15	209	6	260
0115021221000	115-21x22	21+24	17+15	227	6	283

115G-...

НАКИДНОЙ КЛЮЧ С ТРЕЩОТКОЙ, ИЗОГНУТЫЙ

- профиль – изогнутый
- профиль – изогнутый
- хромированное покрытие, полировка
- специальный сплав



ELORA DRIVE
PROFIL

mm



Код	Артикул	Количество зубьев	Degree°	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0115306071000	115G-6x7	14+15	25,5+24	108	6	59
0115308091000	115G-8x9	16+18	22,5+20	138	6	91
0115310111000	115G-10x11	17+18	21+20	172	6	150
0115312131000	115G-12x13	17+18	21+20	172	6	150
0115314151000	115G-14x15	19+21	20+17	203	6	200
0115316171000	115G-16x17	19+21	20+17	203	6	200
0115318191000	115G-18x19	21+24	17+15	232	6	236
0115321221000	115G-21x22	21+24	17+15	232	6	236

Подходящий модуль OMS-28 вы найдете на стр. 43



Подходящий модуль OMS-29 вы найдете на стр. 44



119TXE-...

ДВУСТОРОННИЙ НАКИДНОЙ КЛЮЧ ПОД НАРУЖНЫЙ ШЛИЦ TORX®

- под наружный шлиц TORX®
- профиль – прямой
- хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- TORX® – торговая марка Acument Intellectual Properties, LLC. США



Код	Артикул	l/мм 	Кол-во/шт. 	Вес/г
0119006081000	119TXE- 6x8	115	12	15
0119010121000	119TXE-10x12	142	12	30
0119014181000	119TXE-14x18	162	12	75
0119020241000	119TXE-20x24	225	6	180

123-...

ТОРЦЕВОЙ ДВУСТОРОННИЙ КЛЮЧ С ПОДВИЖНОЙ ГОЛОВКОЙ

- тонкостенные головки с большой степенью подвижности
- матовое хромированное покрытие
- головки – полированные
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208

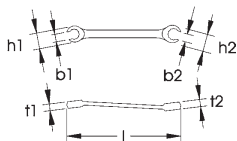


Код	Артикул	l/мм 	Кол-во/шт. 	Вес/г
0123008091000	123-8x9	185	6	60
0123010111000	123-10x11	210	6	112
0123012131000	123-12x13	230	6	170
0123014151000	123-14x15	245	6	220
0123016171000	123-16x17	270	6	270
0123018191000	123-18x19	290	3	360
0123020221000	123-20x22	330	3	500
0123021231000	123-21x23	345	3	530
0123024271000	123-24x27	360	3	790
0123030321000	123-30x32	400	3	950

121-..., 121A-...

КОЛЬЦЕВОЙ КЛЮЧ

- для гаек патрубков напр. на бензо- и маслопроводах
- рабочая часть согнута под углом 15°
- кольцо с прорезью под углом 30°
- размер до 13х14мм и 7/16"х1/2" AF= рабочий профиль – шестигранник, остальные размеры – двенадцатигранник
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3118



Код	Артикул	l/мм	h1 мм	h2 мм	b1 мм	b2 мм	t1 мм	t2 мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0121008101000	121-8x10	150	16,5	20,0	6,0	7,0	7,5	9,0	12	48
0121009111000	121-9x11	150	16,5	20,0	6,5	8,5	7,5	9,0	12	48
0121010111000	121-10x11	165	20,0	22,0	7,0	8,5	9,0	9,5	12	67
0121010121000	121-10x12	165	20,0	24,0	7,0	9,0	8,5	10,0	12	67
0121011131000	121-11x13	165	20,0	23,5	8,5	10,0	8,5	10,0	12	67
0121012131000	121-12x13	190	23,5	26,0	9,0	10,0	10,0	11,0	12	100
0121012141000	121-12x14	190	23,5	26,0	9,0	11,0	10,0	11,0	12	100
0121013141000	121-13x14	190	23,5	26,0	9,0	11,0	10,0	11,0	12	100
0121013151000	121-13x15	190	23,5	26,0	10,0	12,0	10,0	11,0	12	100
0121014161000	121-14x16	200	25,0	29,0	11,0	14,0	11,0	12,5	12	135
0121014171000	121-14x17	200	25,0	29,0	11,0	14,0	11,0	12,5	12	135
0121016181000	121-16x18	210	30,0	32,0	14,0	15,0	12,0	13,0	12	160
0121017191000	121-17x19	210	30,0	32,0	14,0	15,0	12,0	13,0	12	160
0121019221000	121-19x22	230	32,0	36,0	15,0	17,0	13,5	15,0	6	190
0121021231000	121-21x23	245	37,0	40,0	16,5	18,0	14,0	15,5	6	240
0121022241000	121-22x24	245	37,0	40,0	17,0	18,0	14,0	15,5	6	240
0121024271000	121-24x27	260	40,0	44,0	18,0	20,0	16,0	16,5	6	325
0121030321000	121-30x32	288	48,0	52,0	22,0	24,0	20,0	21,5	6	465

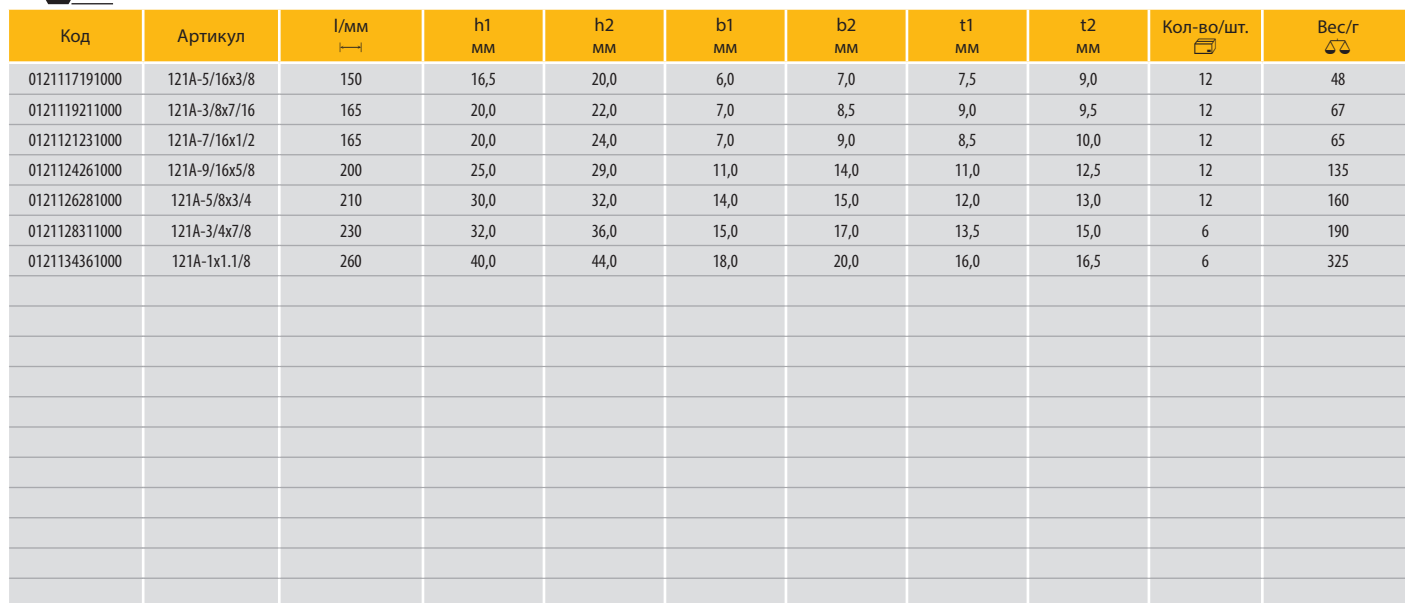
121S8M

НАБОР КОЛЬЦЕВЫХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – картонный коробок
- для гаек патрубков напр. на бензо- и маслопроводах
- рабочая часть согнута под углом 15°
- кольцо с прорезью под углом 30°
- размер до 13х14 мм – рабочий профиль – шестигранник, остальные размеры – двенадцатигранник
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 3118



Код	Артикул	К комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0121500801000	121S 8M	121- 8×10, 9×11, 12×14, 13×15, 14×16, 17×19, 21×23, 22×24 мм	1	1180



117-...

НАКИДНОЙ КЛЮЧ С ТРЕЩОТКОЙ И ШАРНИРОМ

- для работы в местах с ограниченным доступом на пневматических и других трубопроводах
- минимальный угол прокрутки для зацепления – 30°
- ручка – хромированное покрытие, головка – черное антикоррозийное покрытие
- специальный сплав



Код	Артикул	l/мм └───┘	Кол-во/шт. 	Вес/г
0117000101000	117-10	155	6	82
0117000111000	117-11	155	6	83
0117000121000	117-12	155	6	85
0117000131000	117-13	155	6	90
0117000141000	117-14	155	6	90
0117000171000	117-17	210	6	148
0117000191000	117-19	210	6	156
0117000221000	117-22	210	3	270
0117000241000	117-24	219	3	610
0117000271000	117-27	315	3	610
0117000321000	117-32	319	3	610

117S...

НАБОР НАКИДНЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩОТКОЙ И ШАРНИРОМ

- упаковка – картонный коробок
- для работы в местах с ограниченным доступом на пневматических и других трубопроводах
- минимальный угол прокрутки для зацепления – 30°
- ручка – хромированное покрытие, головка – черное антикоррозийное покрытие
- специальный сплав



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт. 	Вес/г
0117500051000	117 S6	117- 10, 11, 12, 13, 14, 17 мм	1	840
0117500111000	117 S11	117- 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 мм	1	2834

122-..., 122A-...

КЛЮЧ ДЛЯ ТРУДНОДОСТУПНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

- особо подходит для работы с двигателями, напр. болты на генераторе, карбюраторе и стартере
- тонкостенные рабочие головки
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно ISO 3318



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0122010121000	122-10x12	150	6	80
0122011131000	122-11x13	150	6	55
0122012131000	122-12x13	150	6	55
0122013151000	122-13x15	185	6	110
0122013171000	122-13x17	185	6	110
0122014161000	122-14x16	185	6	110
0122014171000	122-14x17	185	6	110
0122015171000	122-15x17	185	6	110
0122017191000	122-17x19	200	6	195
0122019211000	122-19x21	230	6	195
0122019221000	122-19x22	230	6	195

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0122123251000	122A-1/2x9/16	185	6	110
0122124261000	122A-9/16x5/8	185	6	110

88-...

НАКИДНОЙ ОДНОСТОРОННИЙ КЛЮЧ

- профиль – прямой
- есть отверстие для подвески
- пескоструйная обработка
- большие размеры – под заказ
- материал – сплав ELORA C35 / 1.0501, с отпуском
- изготовлен согласно DIN 3111



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0088000131000	88-13	138	6	45
0088000141000	88-14	138	6	45
0088000171000	88-17	155	6	75
0088000191000	88-19	171	6	100
0088000221000	88-22	190	6	140
0088000241000	88-24	215	3	160
0088000271000	88-27	230	3	200
0088000301000	88-30	254	3	280
0088000321000	88-32	265	3	350
0088000361000	88-36	295	1	500
0088000411000	88-41	330	1	750
0088000461000	88-46	365	1	950

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0088000501000	88-50	400	1	1200
0088000551000	88-55	442	1	1600
0088000601000	88-60	475	1	1800
0088000651000	88-65	510	1	2400
0088000701000	88-70	555	1	2700
0088000751000	88-75	590	1	3400
0088000801000	88-80	620	1	3800
0088000851000	88-85	665	1	4400
0088000901000	88-90	698	1	5300
0088000951000	88-95	700	1	5800

86-..., 86A-...

НАКИДНОЙ УДАРНЫЙ КЛЮЧ

- утяжеленное исполнение, изготовлен при помощиковки
- пескоструйная обработка
- большие размеры – под заказ
- размеры от 22 до 115 мм и все размеры AF – материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- размеры от 120 до 230 мм – материал сплав ELORA C35 / 1.0501, с отпуском
- изготовлен согласно DIN 7444



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0086000221000	86-22	165	1	230
0086000241000	86-24	165	1	230
0086000271000	86-27-1.1/16	180	1	350
0086000281000	86-28-1.1/16	180	1	350
0086000301000	86-30	190	1	465
0086000321000	86-32	190	1	465
0086000341000	86-34	190	1	465
0086000361000	86-36	210	1	570
0086000381000	86-38-1.1/2	210	1	570
0086000411000	86-41-1.5/8	230	1	760
0086000461000	86-46-1.13/16	242	1	950
0086000501000	86-50	254	1	1120
0086000551000	86-55	268	1	1560
0086000581000	86-58	283	1	1625
0086000601000	86-60	283	1	1625
0086000651000	86-65	300	1	2060
0086000701000	86-70	325	1	3000
0086000751000	86-75	325	1	2940
0086000801000	86-80	358	1	4000
0086000851000	86-85	358	1	3900
0086000901000	86-90	388	1	5400
0086000951000	86-95	388	1	5400
0086001001000	86-100	420	1	6530
0086001051000	86-105	420	1	6530
0086001101000	86-110	450	1	8600
0086001151000	86-115	450	1	8600
0086001201000	86-120	475	1	12000
0086001251000	86-125	475	1	12000
0086001301000	86-130*	520	1	13200
0086001351000	86-135*	520	1	13400
0086001401000	86-140*	520	1	13800
0086001451000	86-145*	575	1	19200
0086001501000	86-150*	575	1	19200
0086001551000	86-155*	575	1	19200
0086001601000	86-160*	575	1	19200
0086001651000	86-165*	650	1	28600
0086001701000	86-170*	650	1	28600
0086001751000	86-175*	650	1	28600
0086001801000	86-180*	650	1	28600
0086001851000	86-185*	700	1	35500
0086001901000	86-190*	700	1	35600
0086001951000	86-195*	700	1	35700
0086002001000	86-200*	700	1	35800
0086002101000	86-210*	750	1	41000
0086002201000	86-220*	750	1	42000
0086002301000	86-230*	750	1	45000

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0086100341000	86A-1	165	1	230
0086000271000	86-27-1.1/16	180	1	230
0086100361000	86A-1.1/8	180	1	350
0086100371000	86A-1.3/16	190	1	465
0086100381000	86A-1.1/4	190	1	465
0086100391000	86A-1.5/16	190	1	465
0086100401000	86A-1.3/8	210	1	570
0086100411000	86A-1.7/16	210	1	570
0086000381000	86-38-1.1/2	210	1	570
0086100431000	86A-1.9/16	230	1	760
0086000411000	86-41-1.5/8	230	1	760
0086100451000	86A-1.11/16	230	1	760
0086100461000	86A-1.3/4	242	1	950
0086000461000	86-46-1.13/16	242	1	950
0086100481000	86A-1.7/8	242	1	950
0086100481001	86A-1.15/16	254	1	1120
0086100491000	86A-2	254	1	1120
0086100501000	86A-2.1/16	254	1	1120
0086100511000	86A-2.1/8	268	1	1560
0086100521000	86A-2.3/16	268	1	1560
0086100531000	86A-2.1/4	268	1	1560
0086100541000	86A-2.5/16	283	1	1625
0086100551000	86A-2.3/8	283	1	1625
0086100561000	86A-2.7/16	283	1	1625
0086100571000	86A-2.1/2	283	1	1625
0086100581000	86A-2.9/16	300	1	2060
0086100591000	86A-2.5/8	300	1	2060
0086100601000	86A-2.3/4	325	1	3000
0086100611000	86A-2.13/16	325	1	3000
0086100611001	86A-2.7/8	325	1	3000
0086100621000	86A-2.15/16	325	1	2940
0086100631000	86A-3	325	1	2940
0086100641000	86A-3.1/8	358	1	4000
0086100651000	86A-3.1/4	358	1	4000
0086100661000	86A-3.3/8	358	1	4000
0086100671000	86A-3.1/2	358	1	4000
0086100681000	86A-3.5/8	388	1	5400
0086100691000	86A-3.3/4	388	1	5400
0086100701000	86A-3.7/8	388	1	5400
0086100711000	86A-4	420	1	6530
0086100721000	86A-4.1/8	420	1	6530
0086100731000	86A-4.1/4	450	1	8600
0086100741000	86A-4.1/2	450	1	8600

86S-13

НАБОР НАКИДНЫХ УДАРНЫХ КЛЮЧЕЙ

- утяжеленное исполнение, изготовлен при помощиковки
- пескоструйная обработка
- желтая металлическая панель для подвески
- размер 895 x 500 мм
- большие размеры – под заказ
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 7444



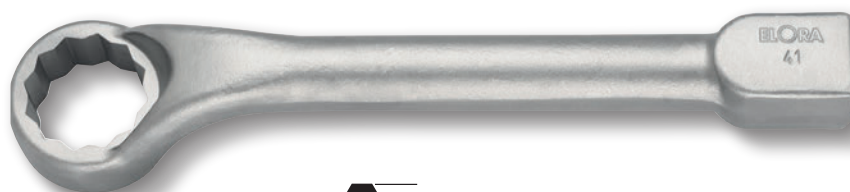
02

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0086501301000	86S-13	86- 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80 мм	1	26000
0086500006000	86L	стенд	1	6800

89-..., 89A-...

НАКИДНОЙ УДАРНЫЙ КЛЮЧ С ГЛУБОКИМ ИЗГИБОМ

- сильный изгиб, утяжеленное исполнение
- пескоструйная обработка
- большие размеры – под заказ
- материал сплав ELORA C35 / 1.0501, с отпуском
- изготовлен согласно DIN 7444



Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г	Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0089000271000	89-27	270	1	1098	0089100351000	89A-1.1/16	270	1	1111
0089000301000	89-30	270	1	1080	0089100361000	89A-1.1/8	270	1	1104
0089000321000	89-32	270	1	1061	0089100371000	89A-1.3/16	270	1	1094
0089000361000	89-36	310	1	2010	0089100381000	89A-1.1/4	270	1	1084
0089000381000	89-38*	310	1	1900	0089100401000	89A-1.3/8	310	1	1982
0089000391000	89-39*	310	1	1900	0089100391000	89A-1.5/16	270	1	1066
0089000411000	89-41	310	1	1842	0089100411000	89A-1.7/16	310	1	1945
0089000431000	89-43*	340	1	1900	0089100421000	89A-1.1/2	310	1	1957
0089000461000	89-46	340	1	2950	0089100441000	89A-1.5/8	310	1	1910
0089000501000	89-50	360	1	4410	0089100451000	89A-1.11/16	340	1	3015
0089000551000	89-55	360	1	4155	0089100461000	89A-1.3/4	340	1	2975
0089000601000	89-60	380	1	5690	0089100471000	89A-1.13/16	340	1	2975
0089000651000	89-65	380	1	5490	0089100481000	89A-1.7/8	340	1	2885
0089000701000	89-70	406	1	7455	0089100481001	89A-1.15/16	360	1	4285
0089000751000	89-75	406	1	7165	0089100491000	89A-2	360	1	4250
0089000801000	89-80	406	1	6970	0089100501000	89A-2.1/16	360	1	4190
0089000851000	89-85	459	1	10630	0089100511000	89A-2.1/8	360	1	4130
0089000901000	89-90	459	1	10480	0089100521000	89A-2.3/16	360	1	4150
0089000951000	89-95	459	1	9830	0089100531000	89A-2.1/4	360	1	4070
0089001001000	89-100	459	1	9700	0089100541000	89A-2.5/16	380	1	5680
0089001051000	89-105	510	1	16100	0089100551000	89A-2.3/8	380	1	5600
0089001101000	89-110	510	1	13565	0089100561000	89A-2.7/16*	380	1	5500
0089001151000	89-115	510	1	16100	0089100571000	89A-2.1/2	380	1	5475
					0089100581000	89A-2.9/16	380	1	5455
					0089100601000	89-2.3/4	406	1	7475
					0089100591000	89A-2.5/8	380	1	5455
					0089100611000	89A-2.7/8	406	1	7305
					0089100621000	89A-2.15/16	406	1	7205
					0089100631000	89A-3	406	1	7130
					0089100641000	89A-3.1/8	406	1	6915
					0089100661000	89A-3.3/8	459	1	10450
					0089100671000	89A-3.1/2	459	1	10400
					0089100691000	89A-3.3/4	459	1	10600
					0089100701000	89A-3.7/8	459	1	9650
					0089100711000	89A-4	459	1	9355
					0089100721000	89A-4.1/8	510	1	16100
					0089100731000	89A-4.1/4	510	1	16100
					0089100741000	89A-4.1/2	510	1	16100
					0089100751000	89A-4.5/8	510	1	16100

87-..., 87A-...

РОЖКОВЫЙ УДАРНЫЙ КЛЮЧ

- утяжеленное исполнение, изготовлен при помощи ковки
- пескоструйная обработка
- большие размеры — под заказ
- до 110 мм и все размеры AF: материал материал — сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- от размера 115 мм и выше: материал материал сплав ELORA C35 / 1.0501, с отпуском
- изготовлен согласно DIN 133



mm

AF"

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0087000241000	87-24	180	1	340
0087000271000	87-27	180	1	340
0087000301000	87-30	190	1	440
0087000321000	87-32	190	1	425
0087000361000	87-36	215	1	750
0087000381000	87-38 / 1.1/2	215	1	750
0087000411000	87-41	235	1	930
0087000461000	87-46 / 1.3/4	255	1	1200
0087000501000	87-50	275	1	1675
0087000551000	87-55	300	1	1900
0087000601000	87-60	320	1	2500
0087000651000	87-65	342	1	3460
0087000701000	87-70	375	1	4450
0087000751000	87-75	375	1	4050
0087000801000	87-80	408	1	6000
0087000851000	87-85	408	1	5650
0087000901000	87-90	445	1	7800
0087000951000	87-95	445	1	7800
0087001001000	87-100	485	1	11500
0087001051000	87-105	485	1	11500
0087001101000	87-110	510	1	13500
0087001151000	87-115	510	1	13500
0087001201000	87-120	545	1	16000
0087001251000	87-125	545	1	16000
0087001301000	87-130*	575	1	19000
0087001351000	87-135*	575	1	19000
0087001401000	87-140*	575	1	20700
0087001451000	87-145*	640	1	27100
0087001501000	87-150*	640	1	27300
0087001551000	87-155*	640	1	27400
0087001601000	87-160*	715	1	25500
0087001651000	87-165*	715	1	40000
0087001701000	87-170*	715	1	39000
0087001751000	87-175*	715	1	39000
0087001801000	87-180*	715	1	39500
0087001851000	87-185*	715	1	36000
0087001901000	87-190*	800	1	53300
0087001951000	87-195*	800	1	53000
0087002001000	87-200*	800	1	53000
0087002101000	87-210*	800	1	53400
0087002201000	87-220*	800	1	55000

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0087100341000	87A-1	180	1	340
0087100351000	87A-1.1/16	180	1	345
0087100361000	87A-1.1/8	180	1	345
0087100371000	87A-1.3/16	190	1	440
0087100381000	87A-1.1/4	190	1	425
0087100391000	87A-1.5/16	190	1	425
0087100411000	87A-1.7/16	215	1	750
0087000381000	87-38 / 1.1/2	215	1	750
0087100431000	87A-1.9/16	235	1	930
0087100441000	87A-1.5/8	235	1	930
0087100451000	87A-1.11/16	235	1	930
0087000461000	87-46 / 1.3/4	255	1	1200
0087100471000	87A-1.13/16	255	1	1200
0087100481000	87A-1.7/8	255	1	1200
0087100481001	87A-1.15/16	275	1	1675
0087100491000	87A-2	275	1	1675
0087100501000	87A-2.1/16	275	1	1675
0087100511000	87A-2.1/8	300	1	1900
0087100521000	87A-2.3/16	300	1	1900
0087100531000	87A-2.1/4	300	1	1900
0087100541000	87A-2.5/16	320	1	2500
0087100551000	87A-2.3/8	320	1	2500
0087100561000	87A-2.7/16	320	1	2500
0087100571000	87A-2.1/2	342	1	3460
0087100581000	87A-2.9/16	342	1	3460
0087100591000	87A-2.5/8	342	1	3460
0087100601000	87A-2.3/4	375	1	4450
0087100611000	87A-2.13/16	375	1	4450
0087100611001	87A-2.7/8	375	1	4450
0087100621000	87A-2.15/16	375	1	4050
0087100631000	87A-3	375	1	4050
0087100641000	87A-3.1/8	408	1	6000
0087100651000	87A-3.1/4	408	1	6000
0087100661000	87A-3.3/8	408	1	5650
0087100671000	87A-3.1/2	445	1	7800
0087100681000	87A-3.5/8	445	1	7800
0087100691000	87A-3.3/4	445	1	7800
0087100701000	87A-3.7/8	485	1	11500
0087100711000	87A-4	485	1	11500
0087100721000	87A-4.1/8	485	1	11500
0087100731000	87A-4.1/4	510	1	13500
0087100741000	87A-4.1/2	510	1	13500

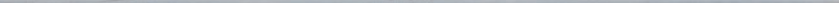
СТРОИТЕЛЬНЫЙ НАКИДНОЙ КЛЮЧ

-



Код	Артикул	l/мм 	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0085100311000	85A-7/8	195	1	370
0085100341000	85A-1	180	1	370
0085100351000	85A-1.1/16	185	1	410
0085100361000	85A-1.1/8	185	1	410
0085100381000	85A-1.1/4	230	1	720
0085100391000	85A-1.5/16	230	1	720
0085100401000	85A-1.3/8	240	1	840
0085100411000	85A-1.7/16	240	1	840
0085000381000	85-38 / 1.1/2	240	1	840
0085100431000	85A-1.9/16	250	1	935
0085100441000	85A-1.5/8	250	1	935
0085100451000	85A-1.11/16	250	1	935
0085000461000	85-46 / 1.13/16	260	1	1300
0085100481000	85A-1.7/8	260	1	1300
0085100491000	85A-2	270	1	1450
0085100501000	85A-2.1/16	270	1	1450
0085100511000	85A-2.1/8	270	1	1450
0085100521000	85A-2.3/16	270	1	1500
0085100531000	85A-2.1/4	270	1	1500
0085100551000	85A-2.3/8	325	1	2400
0085100571000	85A-2.1/2	325	1	2400
0085100581000	85A-2.9/16	340	1	2600
0085100601000	85A-2.3/4	340	1	2800
0085100621000	85A-2.15/16	370	1	3000
0085100641000	85A-3.1/8	385	1	3920
0085100661000	85A-3.3/8	385	1	4100
0085100681000	85A-3.5/8	410	1	4950
0085100701000	85A-3.7/8	415	1	4900
0085100711000	85A-4	415	1	4900
0085100721000	85A-4.1/8	415	1	4900

РУКОЯТКА

- 

105

85S.../85L...

НАБОР СТРОИТЕЛЬНЫХ НАКИДНЫХ КЛЮЧЕЙ

- утяжеленное исполнение, глубокий изгиб
- матовое хромированное покрытие
- желтая металлическая панель для подвески
- размер 895 x 725 мм
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 475

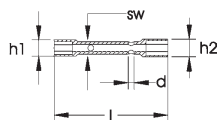


Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт. 	Вес/г
0085501701000	85S 17M	85- 27, 30, 32, 36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80 мм 855- 22, 855-32, 855-46, 855-60	1	37000
0085601601000	85S 16AF	85- 1.1/4, 1.7/16, 1.5/8, 1.13/16, 2, 2.3/16, 2.3/8, 2.9/16, 2.3/4, 2.15/16, 3.1/8, 3.3/8 AF 855- 22, 855-32, 855-46, 855-60	1	33000
0085400106000	85L	стенд	1	7900

206-...

ШЕСТИГРАННЫЙ ТРУБЧАТЫЙ КЛЮЧ, УСИЛЕННЫЙ

- для использования с рожковым ключом, ступенчатой рукояткой ELORA-арт. 212-2 или ELORA-арт. 212-3
- усиленная кованная модификация
- хромированная поверхность, головки – полированные
- поперечная рукоятка в комплект не входит
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 896, Форма A / ISO 2236/1085



Код	Артикул	l/мм	h1 мм	h2 мм	SW мм	d мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0206006071000	206-6x7	103	10,0	11,0	7,0	3,25	12	30
0206008091000	206-8x9	108	12,5	13,5	9,0	3,5	12	60
0206010111000	206-10x11	120	15,0	16,0	11,0	4,5	12	80
0206012131000	206-12x13	138	17,3	18,8	13,0	5,5	6	125
0206013171000	206-13x17	153	19,8	23,9	16,0	7,2	6	140
0206014151000	206-14x15	145	19,8	21,1	14,0	7,2	6	143
0206016171000	206-16x17	153	22,4	23,9	16,0	7,2	6	150
0206016181000	206-16x18*	158	23,9	25,2	18,0	8,3	6	150
0206018191000	206-18x19	163	25,2	26,2	18,0	8,3	6	235
0206018211000	206-18x21	168	26,2	28,8	20,0	8,3	6	235
0206020221000	206-20x22	173	27,6	30,1	20,0	8,3	3	290
0206021231000	206-21x23	183	28,8	30,8	21,0	10,0	3	340
0206024261000	206-24x26	193	32,6	34,6	24,0	11,5	3	410
0206024271000	206-24x27	193	32,6	36,6	24,0	11,5	3	445

206S...M

НАБОР ТРУБЧАТЫХ КЛЮЧЕЙ, УСИЛЕННЫХ

- упаковка – картонный коробок
- для использования с рожковым ключом, ступенчатой рукояткой ELORA-арт. 212-2 или ELORA-арт. 212-3
- усиленная кованная модификация
- хромированная поверхность, головки – полированные
- поперечная рукоятка в комплект не входит
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлен согласно DIN 896, Форма A / ISO 2236/1085



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0206500801000	206S 8M	206- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 мм	1	1235
0206501001000	206S 10M	206- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27 мм	1	2085

210-..., 210A-...

ШЕСТИГРАННЫЙ ТРУБЧАТЫЙ КЛЮЧ

- для использования с поперечной рукояткой ELORA-арт. 211 или ступенчатой рукояткой ELORA-арт. 212-1
 - изготовлен из поллой бесшовной трубы, подвергнут закалке
 - матовое хромированное покрытие
 - рукоятка в комплект не входит
 - материал сплав ELORA C45 / 1.0503, с отпуском
 - изготовлен согласно DIN 896, Форма B, ISO 2236, ISO 1085
- 

 mm

Код	Артикул	l/мм	Отверстие-Ø мм	Кол-во/шт. 	Вес/г 
0210004051000	210-4x5	100	5,0	12	16
0210006071000	210-6x7	100	5,5	12	27
0210007081000	210-7x8	105	6,5	12	36
0210008091000	210-8x9	105	6,5	12	36
0210008101000	210-8x10	120	6,5	12	46
0210009101000	210-9x10	120	6,5	12	46
0210009111000	210-9x11	120	6,5	12	46
0210010111000	210-10x11	120	6,5	12	50
0210010121000	210-10x12	140	8,5	6	68
0210010131000	210-10x13	140	8,5	6	70
0210010141000	210-10x14	140	8,5	6	70
0210011131000	210-11x13	140	8,5	6	70
0210011141000	210-11x14	140	8,5	6	70
0210012131000	210-12x13	140	8,5	6	72
0210012141000	210-12x14	140	8,5	6	76
0210013141000	210-13x14	140	8,5	6	76
0210013151000	210-13x15	140	8,5	6	82
0210013161000	210-13x16	150	10,5	6	120
0210013171000	210-13x17	150	10,5	6	122
0210014151000	210-14x15	140	8,5	6	82
0210014171000	210-14x17	150	10,5	6	122
0210016171000	210-16x17	150	10,5	6	126
0210016181000	210-16x18	160	10,5	6	205
0210017191000	210-17x19	160	12,5	6	205
0210017221000	210-17x22	170	12,5	6	200
0210018191000	210-18x19	160	12,5	6	205
0210018211000	210-18x21	160	12,5	6	210
0210019221000	210-19x22	170	12,5	6	235
0210019241000	210-19x24	190	14,5	3	275
0210020221000	210-20x22	170	12,5	6	235
0210021231000	210-21x23	170	12,5	3	250
0210021241000	210-21x24	190	14,5	3	280
0210022241000	210-22x24	190	14,5	3	280
0210022271000	210-22x27	190	14,5	3	305
0210024261000	210-24x26	190	14,5	3	300
0210024271000	210-24x27	190	14,5	3	300
0210024301000	210-24x30	200	16,5	3	380
0210025281000	210-25x28	200	14,5	3	340
0210027291000	210-27x29	200	16,5	3	390
0210027301000	210-27x30	200	16,5	3	380
0210027321000	210-27x32	200	16,5	3	400
0210028321000	210-28x32	200	16,5	3	375
0210030321000	210-30x32	200	16,5	3	395
0210030361000	210-30x36	220	18,5	1	592
0210032361000	210-32x36	220	18,5	1	586
0210036411000	210-36x41	220	18,5	1	731
0210038421000	210-38x42	230	18,5	1	813
0210041461000	210-41x46	240	21,0	1	908
0210046501000	210-46x50	240	21,0	1	928
0210050551000	210-50x55	240	21,0	1	1000
0210055601000	210-55x60	240	21,0	1	2110

[illegible]

210S...M, 210S...AF

НАБОР ШЕСТИГРАННЫХ ТРУБЧАТЫХ КЛЮЧЕЙ

- упаковка – картонный коробок
- для использования с поперечной рукояткой ELORA-арт. 211 или ступенчатой рукояткой ELORA-арт. 212-1
- изготовлен из полрой бесшовной трубы, подвергнут закалке
- матовое хромированное покрытие
- рукоятка в комплект не входит
- материал сплав ELORA C 45 / 1.0503
- изготовлен согласно DIN 896, Форма B, ISO 2236, ISO 1085



Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0210500601000	210S 6M	210-6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17 мм	1	440
0210500801000	210S 8M	210- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22 мм	1	835
0210501001000	210S 10M	210- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27 мм	1	1470
0210501201000	210S 12M	210- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32 мм	1	2080
0210501401000	210S 14M	210- 6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32, 36×41, 46×50 мм	1	3780

Код	Артикул	В комплекте	Кол-во/шт.	Вес/г
0210600601000	210S 6AF	210A- 5/16×3/8, 7/16×1/2, 9/16×5/8, 11/16×3/4, 13/16×7/8, 15/16×1 AF	1	1008
0210600801000	210S 8AF	210A- 1/4×9/32, 5/16×3/8, 7/16×1/2, 9/16×5/8, 11/16×3/4, 13/16×7/8, 15/16×1, 1.1/16×1.1/4 AF	1	1460

211-...

ПОПЕРЕЧНАЯ РУКОЯТКА

- для шестигранных трубчатых ключей ELORA-арт. 210 и ELORA-арт. 217
- хромированное покрытие, подвергнута закалке
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлена согласно DIN 900, Форма A



Код	Артикул	Под размеры мм	Под размеры AF	l/мм	Диаметр Ø мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0211000051000	211-5	4 - 5	1/4 - 9/32	125	5	12	20
0211000061000	211-6	6 - 11	5/16 - 7/16	160	6	6	35
0211000081000	211-8	12 - 15	15/32 - 19/32	180	8	6	71
0211000101000	211-10	16 - 17	5/8 - 11/16	200	10	6	123
0211000121000	211-12	18 - 22	3/4 - 7/8	250	12	3	222
0211000141000	211-14	23 - 27	15/16 - 1	320	14	3	386
0211000161000	211-16	24 - 32	1.1/16 - 1.1/4	400	16	3	631
0211000181000	211-18	30 - 41		500	18	3	1000
0211000201000	211-20	41 - 60		630	20	3	1553

212-...

РУКОЯТКА СТУПЕНЧАТАЯ

- для шестигранных трубчатых ключей ELORA-арт. 206, ELORA-арт. 210 и ELORA-арт. 217
- хромированное покрытие, подвергнута закалке
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлена согласно DIN 900, Форма C



Код	Артикул	Под размеры мм	Под размеры AF	Диаметр Ø мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0212000000000	212-1	6 - 27	5/16 - 1	6 - 8 - 10 - 12 - 14	250	6	230
0212000020000	212-2	6 - 19	5/16 - 3/4	3,2 - 4,3 - 5,3 - 6,9 - 7,9	250	6	230
0212000030000	212-3	20 - 27	5/32 - 1.1/4	6,9 - 7,9 - 9,8 - 11,8 - 12,8	250	6	230

214-...

ТОРЦЕВОЙ КЛЮЧ С Т-ОБРАЗНОЙ РУКОЯТКОЙ

- удлиненная и укороченная модификации
- пластиковая Т-образная рукоятка с отверстием для подвески
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



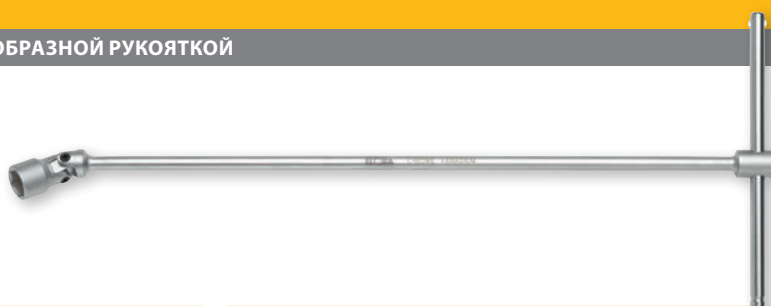
Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0214005121000	214-5,5-125	9	125	160	6	68
0214005231000	214-5,5-230	8	230	265	6	68
0214006121000	214-6-125	9	125	160	6	70
0214006231000	214-6-230	9	230	265	6	104
0214007121000	214-7-125	11	125	160	6	104
0214007231000	214-7-230	11	230	265	6	125
0214008121000	214-8-125	12	125	160	6	104
0214008231000	214-8-230	12	230	265	6	125
0214008351000	214-8-350	12	350	385	6	170
0214009121000	214-9-125	13	125	160	6	110
0214009231000	214-9-230	13	230	265	6	140
0214009351000	214-9-350	13	350	385	6	155
0214010121000	214-10-125	14	125	160	6	104
0214010231000	214-10-230	14	230	265	6	140

Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0214010351000	214-10-350	14	350	385	6	215
0214011121000	214-11-125	16	125	160	6	120
0214011231000	214-11-230	16	230	265	6	170
0214011351000	214-11-350	16	350	385	6	215
0214012121000	214-12-125	17	125	160	6	130
0214012231000	214-12-230	17	230	265	6	170
0214012351000	214-12-350	17	350	385	6	215
0214013121000	214-13-125	18	125	160	6	130
0214013231000	214-13-230	18	230	265	6	180
0214013351000	214-13-350	18	350	385	6	220
0214014121000	214-14-125	19	125	160	6	140
0214014231000	214-14-230	19	230	265	6	180
0214014351000	214-14-350	20	350	385	6	220

236-LM-...

ТОРЦЕВОЙ КЛЮЧ С ШАРНИРНОМ И Т-ОБРАЗНОЙ РУКОЯТКОЙ

- для работы в труднодоступных местах
- удлиненная модификация
- фиксированная головка с карданным шарниром
- на стороне Т-образной рукоятки – квадратный шлиц на 3/8"
- хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



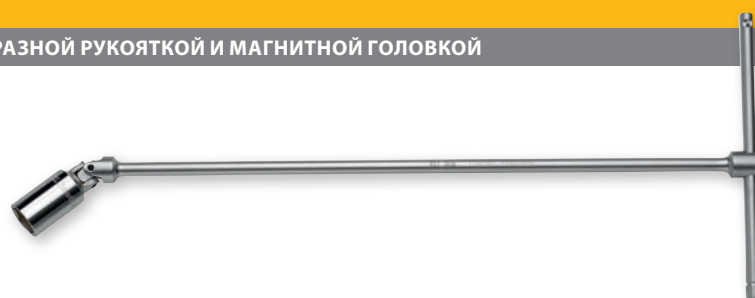
Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0236000082000	236-LM8	390	4	400
0236000092000	236-LM9	390	4	400
0236000102000	236-LM10	500	4	500
0236000112000	236-LM11	500	4	500
0236000122000	236-LM12	500	4	500
0236000132000	236-LM13	500	4	500

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0236000142000	236-LM14	500	4	500
0236000152000	236-LM15	500	4	500
0236000162000	236-LM16	500	4	500
0236000172000	236-LM17	500	4	500
0236000182000	236-LM18	500	4	500
0236000192000	236-LM19	500	4	500

236-LMG-...

ТОРЦЕВОЙ КЛЮЧ С ШАРНИРОМ, Т-ОБРАЗНОЙ РУКОЯТКОЙ И МАГНИТНОЙ ГОЛОВКОЙ

- для работы в труднодоступных местах
- удлиненная модификация
- фиксированная головка с карданным шарниром и магнитом
- хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208



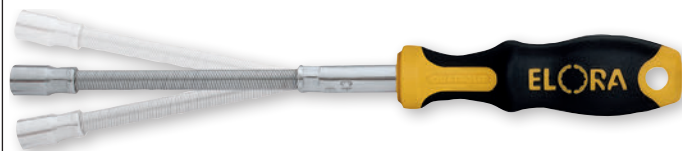
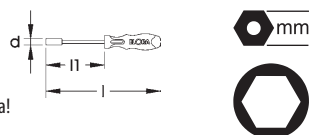
Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0236000141000	236-LMG14	485	4	525
0236000161000	236-LMG16	485	4	525

Код	Артикул	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0236000181000	236-LMG18	485	4	525

213-...

ГИБКАЯ ОТВЕРТКА С ТОРЦЕВОЙ ГОЛОВКОЙ

- нескользящая двухкомпонентная рукоятка QUATROLIT®
- с отверстием для подвески
- ограниченное значение крутящего момента!
- хромированное покрытие

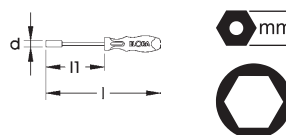


Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0213020050000	213-5	8,0	150	250	6	150
0213020060000	213-6	9,8	150	250	6	150
0213020070000	213-7	10,0	150	250	6	150
0213020080000	213-8	12,0	150	250	6	150
0213020100000	213-10	10,0	150	275	6	270

215-...

УКОРОЧЕННАЯ ОТВЕРТКА С ТОРЦЕВОЙ ГОЛОВКОЙ

- укороченная модификация
- нескользящая двухкомпонентная рукоятка QUATROLIT®
- с отверстием для подвески
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208

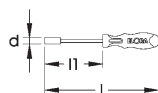


Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0215000037000	215-3	6,0	55	140	6	55
0215000047000	215-4	7,0	55	140	6	55
02150000457000	215-4,5	7,0	55	140	6	55
0215000057000	215-5	8,0	55	140	6	55
02150000557000	215-5,5	8,1	55	140	6	58
0215000067000	215-6	9,0	55	140	6	58
0215000087000	215-8	12,0	55	150	6	84
0215000097000	215-9	13,0	55	150	6	86
0215000107000	215-10	13,0	55	150	6	88
0215000117000	215-11	16,0	55	160	6	116
0215000127000	215-12	17,0	55	160	6	118
0215000137000	215-13	18,0	55	160	6	130
0215000147000	215-14	20,0	55	160	6	130

216-..., 216A-...

УДЛИНЕННАЯ ОТВЕРТКА С ТОРЦЕВОЙ ГОЛОВКОЙ

- удлиненная модификация
- укороченная модификация
- нескользящая двухкомпонентная рукоятка QUATROLIT®
- с отверстием для подвески
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208
- изготовлена согласно DIN 3125, ISO 2725-1



Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0216000032000	216-3	6,0	125	210	6	65
0216000042000	216-4	7,0	125	210	6	65
02160000452000	216-4,5	7,0	125	210	6	65
0216000052000	216-5	8,0	125	210	6	65
02160000552000	216-5,5	8,1	125	210	6	65
0216000062000	216-6	9,0	125	210	6	75
0216000072000	216-7	11,0	125	220	6	98
0216000082000	216-8	12,0	125	220	6	114
0216000092000	216-9	13,0	125	220	6	130
0216000102000	216-10	14,0	125	220	6	130
0216000112000	216-11	16,0	125	230	6	160
0216000122000	216-12	17,0	125	230	6	180
0216000132000	216-13	18,0	125	230	6	190
0216000142000	216-14	19,0	125	230	6	190

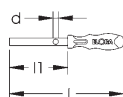
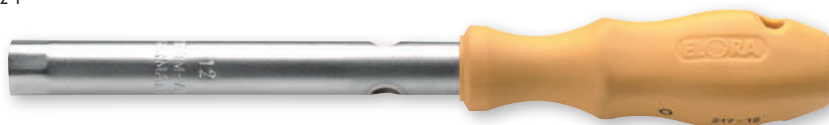


Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт.	Вес/г
0216100062000	216A-1/8	5,0	125	210	6	65
0216100082000	216A-5/32	7,0	125	210	6	65
0216100092000	216A-3/16	8,0	125	220	6	65
0216100112000	216A-7/32	9,0	125	210	6	98
0216100132000	216A-1/4	10,0	125	210	6	98
0216100152000	216A-9/32	11,0	125	220	6	114
0216100172000	216A-5/16	12,0	125	220	6	114
0216100182000	216A-11/32	13,0	125	220	6	130
0216100192000	216A-3/8	14,0	125	220	6	130
0216100212000	216A-7/16	16,0	125	230	6	160
0216100232000	216A-1/2	18,0	125	230	6	190
0216100242000	216A-9/16	20,0	125	230	6	190

217-...

ТРУБЧАТЫЙ КЛЮЧ С РУКОЯТКОЙ

- удлиненная модификация
- есть отверстие для поперечной рукоятки
- для использования с поперечной рукояткой ELORA-арт. 211
- начиная с размера 8 мм используется также со ступенчатой поперечной рукояткой ELORA-арт. 212-1
- рукоятка QUATROLIT®
- есть отверстие для подвески
- изготовлен из бесшовной стальной трубы, подвергнут закалке
- матовое хромированное покрытие
- материал – сплав Хром-Ванадий 31CrV3 / 1.2208

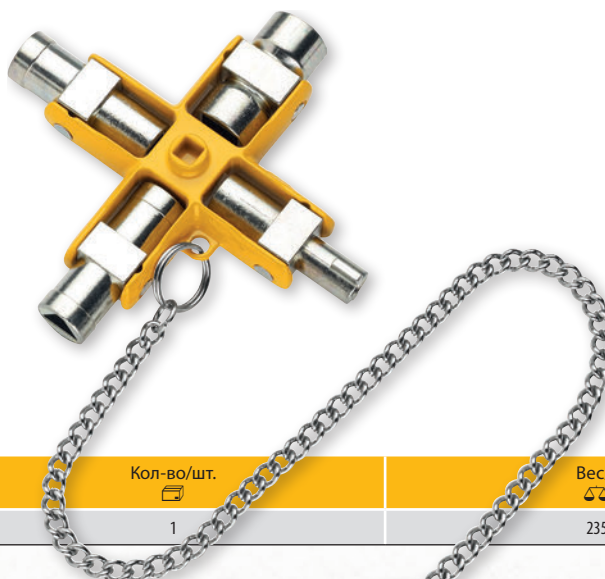


Код	Артикул	d мм	l1 мм	l/мм	Кол-во/шт. 	Вес/г
0217000031000	217-3	без отверстия	125	220	6	56
0217000041000	217-4	без отверстия	125	220	6	62
02170000451000	217-4,5	без отверстия	125	220	6	56
0217000051000	217-5	без отверстия	125	220	6	60
02170000551000	217-5,5	без отверстия	125	210	6	92
0217000061000	217-6	6,2	125	220	6	104
0217000071000	217-7	6,2	125	220	6	104
0217000081000	217-8	6,2	125	220	6	104
0217000091000	217-9	6,2	125	220	6	112
0217000101000	217-10	6,2	125	230	6	112
0217000111000	217-11	6,2	125	230	6	116
0217000121000	217-12	8,2	125	230	6	155
0217000131000	217-13	8,2	125	230	6	155
0217000141000	217-14	8,2	125	230	6	160
0217000151000	217-15	8,2	125	240	6	165
0217000161000	217-16	8,2	125	240	6	210
0217000171000	217-17	8,2	125	240	6	210

70-2

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЮЧ "9 В 1"

- подходит ко всем основным стандартным шкафам
- 9 различных вариантов применения
- подходит для 8 видов распределительных шкафов и щитовых, а также есть квадратный ключ 5 мм для вентиля радиаторов
- плоская конструкция и поворотный механизм для экономии места
- квадратный ключ: 5, 6, 7-8, 9-10 мм
- трехгранный ключ: 7, 8-9, 10-11 мм
- двусторонние ключи 3-5 мм и полукруглый ключ 6 мм
- в комплекте цепочка с карабином
- размеры 95 x 95 мм
- оцинкованное покрытие



Код	Артикул	Кол-во/шт. 	Вес/г
0070000021000	70-2	1	235

70-1

КЛЮЧ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ШКАФОВ

- квадратный шлиц, внутренний 5, 6, 7-8 мм
- треугольный шлиц, внутренний 8-9 мм
- мультифитинговый ключ 3-5 мм
- квадратный ключ на 5 мм для вентиля радиаторов
- корпус с магнитным держателем для биты 1/4"
- размеры 97 x 25 мм
- оцинкованное покрытие



Код	Артикул	Кол-во/шт. 	Вес/г
0070000011000	70-1	1	80

70-3

КЛЮЧ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ШКАФОВ С ДЕТЕКТОРОМ

- для отключения пневматических и гидравлических систем
- магнитных клапанов – автомобильных и в машиностроительной отрасли
- магнитных клапанов масляных нагревателей
- бесконтактный детектор постоянных магнитов
- бесконтактный детектор электрического поля
- встроенный сенсор магнитного поля
- размеры ~ 158 x 28 мм
- внутренний квадратный шлиц 5, 6, 7-8 мм
- внутренний трехгранный шлиц 9 мм
- квадратный ключ на 5 мм для вентиля радиаторов
- двусторонний ключ 3-5 мм
- магнитный адаптер под биты 1/4", в комплекте с 1 битой PH 2
- может использоваться в качестве отвертки
- оцинкованное покрытие



Код	Артикул	Кол-во/шт. 	Вес/г
0070000031000	70-3	1	136

