

## Klucz płaski dwustronny DIN 3110

ze stali chromowo-wanadowej, chromowany na polysk, szczęki szlifowane, ustawienie szczęk 15°



Art. nr.	Dł. brzeszcz	Długość	Grubość	CieŜar	Sztuk
11 00 90	6 x 7	120	3,2	20	5
11 00 92	8 x 9	140	3,5	30	5
11 00 94	10 x 11	157	4,0	42	5
11 00 96	12 x 13	172	4,5	57	5
11 01 00	14 x 15	190	5,0	93	5
11 01 04	16 x 17	205	5,5	110	5
11 01 08	18 x 19	223	6,0	145	5
11 01 12	21 x 23	250	7,0	225	5
11 01 14	24 x 26	250	7,0	290	5
11 01 20	27 x 32	302	8,2	420	5

## Zestaw kluczy płaskich dwustronnych DIN 3110

ze stali chromowo-wanadowej, chromowane, szczęki szlifowane.

Zawartość:

Art. nr 11 01 30: po 1 sztuce 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

Art. nr 11 01 32: po 1 sztuce 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22- 21 x 23 - 24 x 26 - 25 x 28 - 27 x 32



Art. nr.	Zestaw	CieŜar	Sztuk
11 01 30	8-elementów	730	1
11 01 32	12-elementów	2000	1

## Klucz oczkowy dwustronny - dwunastokątny DIN 838

ze stali chromowo-wanadowej, chromowany na polysk, oczka szlifowane, ustawienie oczek 75°



Art. nr.	Dł. brzeszcz	Długość	CieŜar	Sztuk
11 01 40	6 x 7	170	38	5
11 01 42	8 x 9	185	60	5
11 01 44	10 x 11	205	86	5
11 01 46	12 x 13	220	130	5
11 01 48	14 x 15	240	160	5
11 01 52	16 x 17	265	205	5
11 01 54	18 x 19	280	255	5
11 01 60	24 x 26	335	450	5
11 01 64	27 x 32	370	630	5

## Zestaw kluczy oczkowych - dwunastokątnych DIN 838

ze stali chromowo-wanadowej, chromowane na polysk, oczka szlifowane.

Zawartość:

Art. nr 11 01 70: po 1 sztuce 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

Art. nr 11 01 72: po 1 sztuce 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22- 21 x 23 - 24 x 26 - 25 x 28 - 27 x 32



Art. nr.	Zestaw	CieŜar	Sztuk
11 01 70	8-elementów	1350	1
11 01 72	12-elementów	3430	1

## Klucz płaski/oczkowy podobny do DIN 3113

ze stali chromowo-wanadowej, chromowany, szczęki szlifowane, ustawienie szczęk 15°



Art. nr.	Dł. brzeszcz	Długość	CieŜar	Sztuk
11 01 80	6	100	13	5
11 01 82	7	110	16	5
11 01 84	8	120	23	5
11 01 86	9	130	25	5
11 01 88	10	140	35	5
11 01 90	11	150	45	5
11 01 92	12	160	52	5
11 01 94	13	170	70	5
11 01 96	14	180	85	5
11 01 98	15	190	95	5
11 02 02	17	210	125	5
11 02 04	18	220	140	5
11 02 06	19	230	160	5
11 02 12	22	260	255	1
11 02 16	24	280	285	1
11 02 22	27	310	390	1

## Zestaw kluczy płaskich/oczkowych podobnych do DIN 3113

ze stali chromowo-wanadowej, chromowane na polysk, szczęki szlifowane

Zawartość:

Art. nr 11 02 50: po 1 sztuce

SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22

Art. nr 11 02 52: po 1 sztuce

SW 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27



Art. 11 02 50

Art. 11 02 52

Art. nr.	Zestaw	CieŜar	Sztuk
11 02 50	12-elementów	985	1
11 02 52	16-elementów luźno w kartonie	3000	1

### Zestaw kluczy nasadowych

1/4"

ze stali chromowo-wanadowej, jakość profesjonalna, sprawdzone pod względem bezpieczeństwa, czarna skrzynka plastikowa, wtyk 1/4"

Zawartość: 12 nasadek 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm, 1 Grzechotka, 2 przedłużki 50 i 100 mm, 1 Przedłużka elastyczna, 1 Uchwyt nasadowy, 1 Uchwyt wtykowy, 1 Przegub krzyżakowy, 14 elementów śrubokrętowych: PH 1, 2 i3, wewnętrznych sześciokątów 3-4-5-6-8, Tx 10-15-20-25-27-30



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
11 06 74	33-elementów	1300	1

### Zestaw kluczy nasadowych

3/8"

ze stali chromowo-wanadowej, jakość profesjonalna, sprawdzone pod względem bezpieczeństwa, czarna skrzynka plastikowa, 3/8-wtyk

Zawartość: 18 nasadek 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm, 1 Grzechotka, 3 przedłużki 20, 75 mm i 150 mm, Przystawka do uchwytu nasadowego, Klucz do świec 16 - 21 mm, Przegub krzyżakowy



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
11 06 76	26-elementów	2400	1

### Zestaw kluczy nasadowych

1/2"

ze stali chromowo-wanadowej, jakość profesjonalna, sprawdzone pod względem bezpieczeństwa, czarna skrzynka plastikowa, 1/2-wtyk,

Zawartość: 20 nasadek 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm, 1 Grzechotka, 1 przedłużki 125 mm i 1 przedłużki 250 mm z blokadą, 1 Przegub krzyżakowy, 1 Uchwyt nasadowy



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
11 06 77	25-elementów	5950	1

### Zestaw kluczy nasadowych

1/4" 1/2"

ze stali chromowo-wanadowej, jakość profesjonalna, sprawdzone pod względem bezpieczeństwa, czarna skrzynka plastikowa,

Zawartość:

1/4":

12 nasadek 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm,

1 Grzechotka, 1 Przegub krzyżakowy, 1 Uchwyt nasadowy,

2 przedłużki 50 i 150 mm, 1 Uchwyt wtykowy,

12 elementów śrubokrętowych: PH 1 i 2, wewnętrznych sześciokątów 3-4-5-6, płaski 5,5-7, Tx 20-25-27-30, śrubokręt kontowy 1,25-1,52,0-2,5-3,0

1/2":

13 nasadek 10-11-12-13-14-15-17-19-22-24-27-30-32 mm,

1 Grzechotka, 1 Uchwyt nasadowy, 2 przedłużki 75 i 250 mm, Przegub

krzyżakowy, 2 Klucz do świec



Art. nr.	Zestaw	Ciężar	Sztuk
11 06 78	53-elementów	5750	1

### Uniwersalny klucz do szaf

z metalu, do wysokiego momentu obrotowego, o małych wymiarach i małej masie, z wewnętrznym czworokątem 6 mm, wewnętrznym czworokątem 7 - 8 mm, wewnętrznym trójkątem 7 - 8 mm, podwójnym rebkiem 3 - 5 mm



Art. nr.	Wielkość	Ciężar	Sztuk
11 06 96	72 x 72	20	10

1  
2  
3  
4  
5  
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  
31  
32

## Klucz płaski nastawny DIN 3117 A, Typ Crescent

ze stali, kuty, chromowany, (I = Jakość Importowa)



Art. nr.	Dł. całk.	Zakres reg.	Gl. szczęk	wiel. szczęk	Ciężar	Sztuk
11 05 82/I	210	24	21	13	255	6
11 05 84/I	260	29	24	15	440	6
11 05 86/I	310	34	28	19	630	6