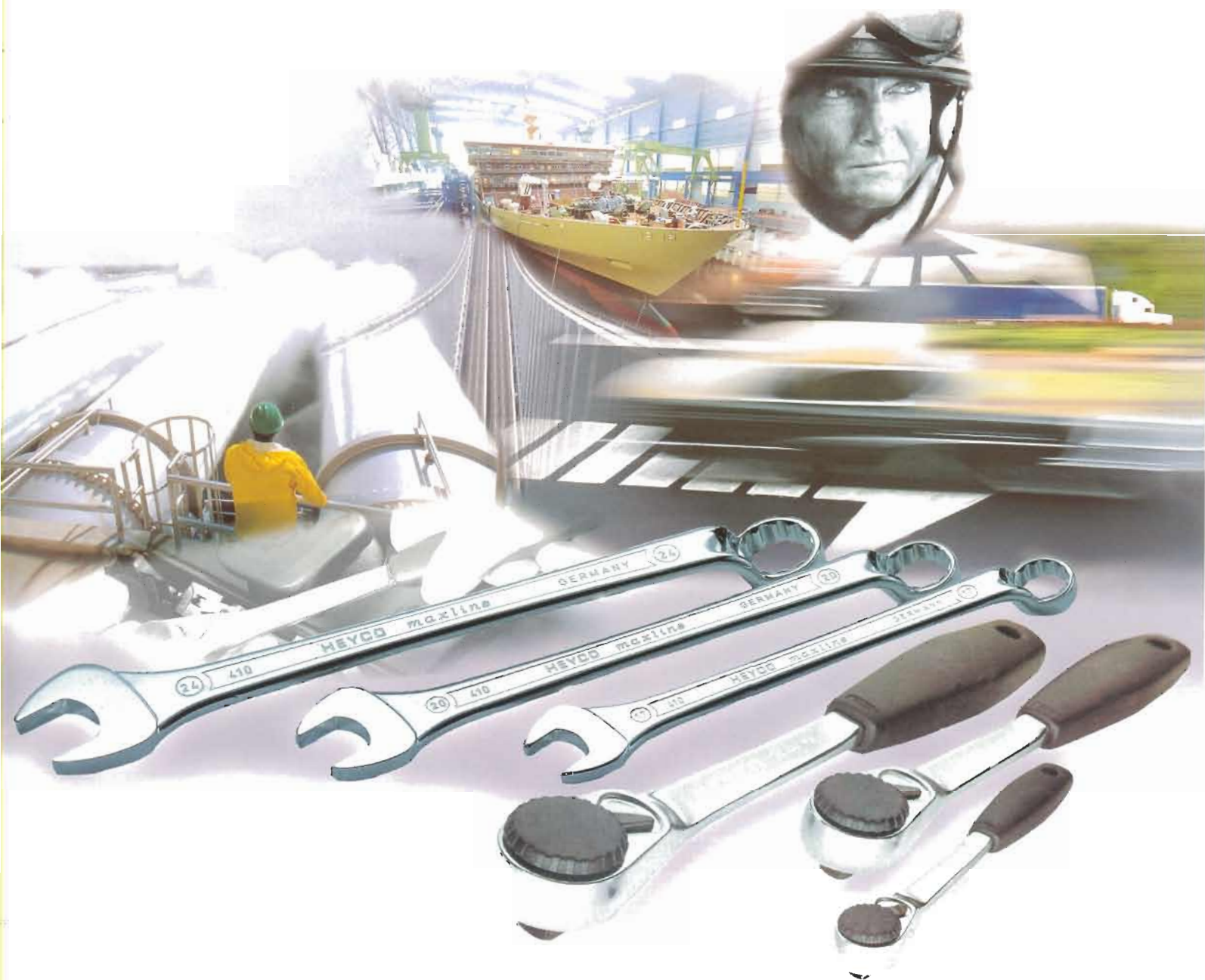


# HEYCO



**ОСНОВНАЯ  
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
2006\07**

# ZERTIFIKAT

GERMAN CERT Zertifizierung GmbH bescheinigt hiermit, daß die

## HEYCO-WERK Heynen GmbH & Co. KG

in den Betriebsstätten:

D - 42855 Remscheid  
D - 57520 Derschen  
D - 94104 Tittling

für den Geltungsbereich:

**Entwicklung und Produktion von Metall- und  
Kunststoffteilen für den Automobilbereich**

ein Qualitätsmanagementsystem eingeführt hat und anwendet,  
das den Anforderungen der Norm

### DIN EN ISO 9001

Ausgabe 8/94

entspricht sowie die Anforderungen der

### QS-9000

Ausgabe 2/95

gemäß Anhang B "Code of Practice", erfüllt.

Dieses Zertifikat gültig bis:  
Zertifikat-Registrier-Nr.:  
Geiselhöring

25. Mai 2001  
803002  
26. Mai 1998



Leiter der Zertifizierungsstelle



# Preisgekrönt und gut in Form

Designpreis  
des Landes  
Nordrhein-  
Mestfalen '97



Design  
Zentrum  
Nordrhein-  
Mestfalen

HEYCO-WERK HEYNEN GmbH & Co. KG  
BIRGDEN III/1 D-42855 REMSCHEID GERMANY  
TELEFON (02191) 205-0 TELEFAX (02191) 205-203  
Internet: [www.heyco.de](http://www.heyco.de) e-mail: [info@heyco.de](mailto:info@heyco.de)

# HEYCO VARIKAT



# Unsere Jury

Как видите, у нас отличная клиентура. Именно поэтому мы предлагаем ключ, достойный этой клиентуры, ключ, которому все нипочем: работа с ним доставит Вам истинное удовольствие.

Maxline 410: прочный, прецизионный, кованный из хромованадиевой стали **50CrV4**, изящной и элегантной формы. Законченность линий, поражающая воображение. Но не настолько, чтобы навредить воображению этих парней.

# HEYCO





## Symbole und Abkürzungen

<b>ST</b>	00	standardmäßig
<b>G</b>	05	gesandstrahlt
<b>L</b>	20	lackiert
<b>B</b>	30	brüniert
<b>PH</b>	36	phosphatiert
<b>PHS</b>	37	phosphatiert, teilweise geschliffen
<b>Z</b>	60	verzinkt, blau chromatiert
<b>CL</b>	70	chromfarbig
<b>C</b>	80	verchromt
<b>CP</b>	82	verchromt, teilweise poliert
<b>CPP</b>	83	verchromt, ganz poliert

## Символы и сокращения

<b>ST</b>	00	стандартное исполнение
<b>G</b>	05	с пескоструйной обработкой
<b>L</b>	20	с лакированным покрытием
<b>B</b>	30	вороненый
<b>PH</b>	36	фосфатированный
<b>PHS</b>	37	фосфатированный, частично шлифованный
<b>Z</b>	60	оцинкованный, синехроматированный
<b>CL</b>	70	хромировочное крашение
<b>C</b>	80	хромированный
<b>CP</b>	82	хромированный, частично шлифованный
<b>CPP</b>	83	хромированный, полностью шлифованный

 Packeneinheit

 Länge

 MM metrische Schlüsselweiten für Schrauben und Muttern mit Außensechskant

 AI amerikanische Zoll-Schlüsselweiten für Schrauben und Muttern mit Außensechskant

 MM metrische Schlüsselweiten für Innensechskantschrauben

 AI amerikanische Zoll-Schlüsselweiten für Innensechskantschrauben


**POZIDRIV®** eingetragenes Warenzeichen der Firma European Industrial Services Ltd.


**TORX®** eingetragenes Warenzeichen der Firma CAMCAR/TEXTRON INC.


Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.


 упаковка

 длина

 MM метрическая ширина зева ключа для болтов и гаек с наружным шестигранником

 AF ширина зева ключа в американских дюймах для болтов и гаек с наружным шестигранником

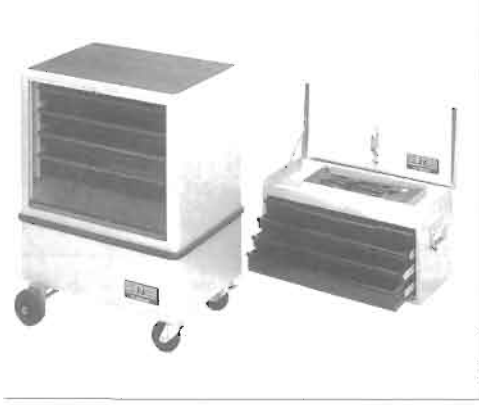
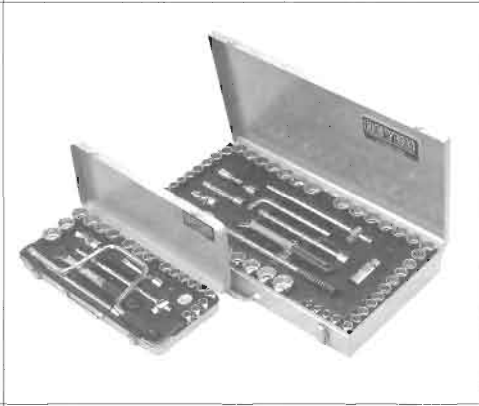
 MM метрическая ширина зева ключа для внутренних шестигранников

 AF ширина зева ключа в американских дюймах для внутренних шестигранников

**POZIDRIV®** внесенный в реестр товарный знак фирмы European Industrial Services Ltd.

**TORX®** внесенный в реестр товарный знак фирмы CAMCAR/TEXTRON INC.

Возможно внесение изменений без уведомления.  
Перепечатка, в том числе фрагментарная, возможна только с письменного разрешения фирмы.



**350**  
**DIN 3110**

**Двусторонний гаечный ключ**



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		CP
0 0350 0405 82	4 x 5	103	10	
0 0350 0555 82	5 x 5,5	104	10	
0 0350 0557 82	5,5 x 7	122	10	
0 0350 0607 82	6 x 7	122	10	
0 0350 0708 82	7 x 8	130	10	
0 0350 0809 82	8 x 9	149	10	
0 0350 0810 82	8 x 10	140	10	
0 0350 1011 82	10 x 11	156	10	
0 0350 1012 82	10 x 12	156	10	
0 0350 1013 82	10 x 13	172	10	
0 0350 1113 82	11 x 13	172	10	
0 0350 1213 82	12 x 13	172	10	
0 0350 1214 82	12 x 14	172	10	
0 0350 1314 82	13 x 14	190	10	
0 0350 1315 82	13 x 15	190	10	
0 0350 1316 82	13 x 16	190	10	
0 0350 1317 82	13 x 17	204	10	
0 0350 1415 82	14 x 15	190	10	
0 0350 1417 82	14 x 17	204	10	
0 0350 1617 82	16 x 17	204	10	
0 0350 1618 82	16 x 18	204	10	
0 0350 1719 82	17 x 19	223	10	
0 0350 1819 82	18 x 19	223	10	
0 0350 1821 82	18 x 21	236	10	
0 0350 1922 82	19 x 22	236	10	
0 0350 1924 82	19 x 24	250	10	
0 0350 2022 82	20 x 22	236	10	
0 0350 2123 82	21 x 23	250	5	
0 0350 2124 82	21 x 24	250	5	
0 0350 2224 82	22 x 24	250	5	
0 0350 2426 82	24 x 26	265	5	
0 0350 2427 82	24 x 27	265	5	
0 0350 2430 82	24 x 30	280	5	
0 0350 2528 82	25 x 28	280	5	
0 0350 2729 82	27 x 29	280	5	
0 0350 2730 82	27 x 30	280	5	
0 0350 2732 82	27 x 32	302	5	
0 0350 3032 82	30 x 32	302	5	
0 0350 3034 82	30 x 34	302	5	
0 0350 3038 82	30 x 36	325	5	
0 0350 3236 82	32 x 36	325	5	
0 0350 3641 82	36 x 41	358	5	
0 0350 4146 82	41 x 46	400	5	
0 0350 4650 82	46 x 50	450	3	

Code	AF	mm		CP
0 0350 6606 82	1/4 x 5/16	130	10	
0 0350 6609 82	5/16 x 3/8	140	10	
0 0350 6613 82	3/8 x 7/16	156	10	
0 0350 6617 82	7/16 x 1/2	172	10	
0 0350 6619 82	1/2 x 9/16	190	10	
0 0350 6622 82	9/16 x 5/8	190	10	
0 0350 6625 82	19/32 x 11/16	204	10	
0 0350 6627 82	5/8 x 11/16	204	10	
0 0350 6628 82	5/8 x 3/4	223	10	
0 0350 6630 82	11/16 x 3/4	223	10	
0 0350 6635 82	3/4 x 25/32	236	10	
0 0350 6637 82	3/4 x 7/8	236	10	
0 0350 6641 82	13/16 x 7/8	236	10	
0 0350 6643 82	7/8 x 15/16	250	5	
0 0350 6646 82	15/16 x 1	265	5	
0 0350 6650 82	1 x 1.1/8	280	5	
0 0350 6653 82	1.1/16 x 1.1/4	302	5	
0 0350 6655 82	1.1/8 x 1.5/16	302	5	
0 0350 6658 82	1.3/16 x 1.5/16	302	5	
0 0350 6660 82	1.1/4 x 1.3/8	325	5	
0 0350 6664 82	1.5/16 x 1.1/2	325	5	
0 0350 6668 82	1.7/16 x 1.5/8	358	5	
0 0350 6669 82	1.1/2 x 1.5/8	358	5	
0 0350 6674 82	1.11/16 x 1.7/8	400	5	
0 0350 6677 82	1.13/16 x 2	450	3	

**В 350 Набор двусторонних гаечных ключей**  
**DIN 3110**

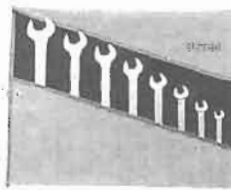


**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	MM		CP
0 0350 8440 82	<b>В 350-8-M</b>	<b>6-22</b>	1	

в комплекте: 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22

**R 350 Набор двусторонних гаечных ключей**  
**DIN 3110**



в сворачиваемых сумках из искусственного материала, с ремешками застёжками

**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	MM		CP
0 0350 7440 82	<b>R 350-8-M</b>	<b>6-22</b>	1	
0 0350 7470 82	<b>R 350-12-M</b>	<b>6-32</b>	1	

Code	No.	AF		CP
0 0350 7670 82	<b>R 350-12-AF</b>	<b>1/4-1.1/4</b>	1	

**K 350 Набор двусторонних гаечных ключей**  
**DIN 3110**



**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	MM		CP
0 0350 9420 82	<b>K 350-6-M-1</b>	<b>6-17</b>	1	
0 0350 9421 82	<b>K 350-6-M-2</b>	<b>8-19</b>	1	
0 0350 9422 82	<b>K 350-6-M-3</b>	<b>10-22</b>	1	
0 0350 9434 82	<b>K 350-7-M</b>	<b>6-22</b>	1	
0 0350 9440 82	<b>K 350-8-M</b>	<b>6-22</b>	1	
0 0350 9455 82	<b>K 350-10-M</b>	<b>6-27</b>	1	
0 0350 9470 82	<b>K 350-12-M</b>	<b>6-32</b>	1	
0 0350 9480 82	<b>K 350-13-M</b>	<b>6-32</b>	1	
0 0350 9485 82	<b>K 350-14-M</b>	<b>6-50</b>	1	

Code	No.	AF		CP
0 0350 9620 82	<b>K 350-6-AF-1</b>	<b>1/4-7/8</b>	1	
0 0350 9621 82	<b>K 350-6-AF-2</b>	<b>3/8-1</b>	1	
0 0350 9640 82	<b>K 350-8-AF</b>	<b>1/4-1.1/4</b>	1	
0 0350 9670 82	<b>K 350-12-AF</b>	<b>1/4-1.1/4</b>	1	
0 0350 9685 82	<b>K 350-14-AF</b>	<b>1/4-2</b>	1	

**370 Набор магнитных ключей**



из листовой стали, закаленные, 8 гаечных ключей, 1 отвертка, 1 наждак для чистки контактов, 1 щуп 0,40 мм

Code	No.	MM		N
0 0370 5240 50	<b>370-M</b>	<b>4-7,5</b>	10	

**380 Кулачковый ключ**



Привод в действие при помощи штифтовой ручки HEYCO No. 900

**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm			CP
0 0380 0013 80	13	160	5	900-8	
0 0380 0014 80	14	160	5	900-8	
0 0380 0017 80	17	200	5	900-10	
0 0380 0019 80	19	200	5	900-12	
0 0380 0022 80	22	200	5	900-12	
0 0380 0024 80	24	250	5	900-14	
0 0380 0027 80	27	250	5	900-14	
0 0380 0030 80	30	250	5	900-16	
0 0380 0032 80	32	250	5	900-16	
0 0380 0036 80	36	315	3	900-18	
0 0380 0041 80	41	315	3	900-18	
0 0380 0045 80	45	315	1	900-20	
0 0380 0050 80	50	315	1	900-20	

● без учета стоимости штифтовой ручки

**390 Односторонний разводной гаечный ключ**



**DIN 3117 A PHS**  
**DIN 3117 B CP**

Новая модель

**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		PHS	
0 0390 0004 37	115	4	13	15	1
0 0390 0006 37	160	6	19	15	1
0 0390 0008 37	205	8	24	15	1
0 0390 0010 37	255	10	29	15	1
0 0390 0012 37	310	12	34	15	1
0 0390 0015 37	385	15	43	15	1
0 0390 0018 37	460	18	53	15	1

Code	MM	mm		CP	
0 0390 0004 82	115	4	13	22	1
0 0390 0006 82	160	6	19	22	1
0 0390 0008 82	205	8	24	22	1
0 0390 0010 82	255	10	29	22	1
0 0390 0012 82	310	12	34	22	1
0 0390 0015 82	385	15	43	22	1
0 0390 0018 82	460	18	53	22	1

**400 Гаечный ключ с замкнутым зевом**

**DIN 3113 A**



**DIN 3113 B ●**



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		CP
0 0400 0055 82	5,5	100	10	
0 0400 0060 82	6	100	10	
0 0400 0070 82	7	110	10	
0 0400 0080 82	8	120	10	
0 0400 0090 82	9	130	10	
0 0400 0100 82	10	140	10	
0 0400 0110 82	11	150	10	
0 0400 0120 82	12	160	10	
0 0400 0130 82	13	170	10	
0 0400 0140 82	14	180	10	
0 0400 0150 82	15	190	10	
0 0400 0160 82	16	200	10	
0 0400 0170 82	17	210	10	
0 0400 0180 82	18	220	10	
0 0400 0190 82	19	230	10	
0 0400 0200 82	20	240	10	
0 0400 0210 82	21	250	10	
0 0400 0220 82	22	260	10	
0 0400 0230 82	23	270	10	
0 0400 0240 82	24	280	5	
0 0400 0250 82	25	290	5	
0 0400 0260 82	26	300	5	
0 0400 0270 82	27	310	5	
0 0400 0280 82	28	320	5	
0 0400 0290 82	29	330	5	
0 0400 0300 82	30	340	5	
0 0400 0320 82	32	360	5	
0 0400 0340 82	34	380	5	
0 0400 0360 82	36	400	5	
0 0400 0380 82	38	400	5	
0 0400 0410 82	41	450	3	
0 0400 0440 82	46	500	1	
0 0400 0500 82	50	540	1	

Code	MM	mm		CP
0 0400 0550 80	● 55	610	1	
0 0400 0600 80	● 60	660	1	
0 0400 0650 80	● 65	710	1	
0 0400 0700 80	● 70	760	1	
0 0400 0750 80	● 75	810	1	
0 0400 0800 80	● 80	860	1	

Code	AF	mm		CP
0 0400 6312 82	1/4	100	10	
0 0400 6316 82	5/16	120	10	
0 0400 6319 82	3/8	140	10	
0 0400 6321 82	7/16	150	10	
0 0400 6323 82	1/2	170	10	
0 0400 6325 82	9/16	180	10	
0 0400 6326 82	19/32	190	10	
0 0400 6327 82	5/8	200	10	
0 0400 6329 82	11/16	210	10	
0 0400 6331 82	3/4	230	10	
0 0400 6332 82	25/32	240	10	
0 0400 6333 82	13/16	250	10	
0 0400 6334 82	7/8	260		

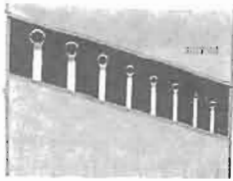
Code	AF	mm		CP
0 0400 6344 B2	1.7/16	400	5	
0 0400 6345 B2	1.1/2	400	3	
0 0400 6347 B2	1.5/8	450	3	
0 0400 6349 B2	1.3/4	500	1	
0 0400 6350 B2	1.13/16	500	1	
0 0400 6352 B2	2	540	1	

Code	AF	mm		C
0 0400 6354 B0	2.1/8	610	1	
0 0400 6355 B0	2.3/16	610	1	
0 0400 6356 B0	2.1/4	610	1	
0 0400 6357 B0	2.5/16	660	1	
0 0400 6358 B0	2.3/8	660	1	
0 0400 6359 B0	2.7/16	660	1	


### R 400 DIN 3113 A

Набор гаечных ключей с замкнутым зевом




в сворачиваемых сумках из искусственного материала, с ремешками застёжками

### CHROME-VANADIUM

Code	No.	MM		CP
0 0400 7240 B2	R 400-8-M	6-19	1	
0 0400 7272 B2	R 400-12-M-2	6-22	1	
0 0400 7280 B2	R 400-13-M	10-22	1	
0 0400 7281 B2	R 400-13-M-2	6-22	1	


Code	No.	AF		CP
0 0400 7340 B2	R 400-8-AF	5/16-3/4	1	
0 0400 7370 B2	R 400-12-AF	5/16-1	1	
0 0400 7380 B2	R 400-13-AF	1/4-1	1	

### K 400 DIN 3113 A


Набор гаечных ключей с замкнутым зевом



### CHROME-VANADIUM

Code	No.	MM		CP
0 0400 9220 B2	K 400-6-M	8-19	1	
0 0400 9240 B2	K 400-8-M	6-19	1	
0 0400 9255 B2	K 400-10-M	8-22	1	
0 0400 9270 B2	K 400-12-M	8-22	1	
0 0400 9271 B2	K 400-12-M-1	8-19	1	
0 0400 9272 B2	K 400-12-M-2	6-22	1	
0 0400 9289 B2	K 400-15-M	6-32	1	
0 0400 9290 B2	K 400-17-M	6-22	1	
0 0400 9295 B2	K 400-22-M	8-32	1	
0 0400 9298 B2	K 400-26-M	6-32	1	


Code	No.	AF		CP
0 0400 9320 B2	K 400-6-AF	3/8-3/4	1	
0 0400 9340 B2	K 400-8-AF	5/16-3/4	1	
0 0400 9355 B2	K 400-10-AF	5/16-7/8	1	
0 0400 9370 B2	K 400-12-AF	5/16-1	1	
0 0400 9390 B2	K 400-17-AF	1/4-1.1/4	1	
0 0400 9395 B2	K 400-22-AF	1/4-1.1/2	1	

### B 400 DIN 3113 A


Набор рожковонакидных гаечных ключей



### CHROME-VANADIUM

Code	No.	MM		CP
0 0400 8240 B2	B-400-8-M	6-19	1	

в наличии  
6 7 8 9 10 13 17 19

Code	No.	MM		CP
0 0400 8270 B2	B-400-12-M	8-19	1	

в наличии  
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

### 410

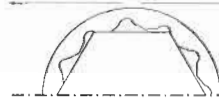
Набор рожковонакидных гаечных ключей

### maxline

### DIN3113 B




### SUPER-CHROME-VANADIUM 50 Cr V 4



Шлифованное зацепление кромок ключа с гранями головки болта

50 Cr V 4

Из высококачественной хромованадиевой стали, позволяющей увеличить значения крутящего момента почти вдвое по сравнению с нормами DIN/EN/ISO.

Code	MM	mm		CPP
0 0410 0100 B3	10	148	10	
0 0410 0110 B3	11	160	10	
0 0410 0120 B3	12	172	10	
0 0410 0130 B3	13	184	10	
0 0410 0140 B3	14	196	10	
0 0410 0150 B3	15	208	10	
0 0410 0160 B3	16	220	10	
0 0410 0170 B3	17	232	10	
0 0410 0180 B3	18	244	10	
0 0410 0190 B3	19	256	10	
0 0410 0200 B3	20	268	10	
0 0410 0210 B3	21	280	10	
0 0410 0220 B3	22	292	10	
0 0410 0240 B3	24	315	5	
0 0410 0270 B3	27	350	5	
0 0410 0300 B3	30	386	5	
0 0410 0320 B3	32	410	5	
0 0410 0340 B3	34	434	5	
0 0410 0360 B3	36	458	5	
0 0410 0410 B3	41	518	3	

### K 410 maxline

Набор гаечных ключей с замкнутым зевом


### DIN 3113 B



### SUPER-CHROME-VANADIUM 50 Cr V 4

Code	No.	MM		CPP
0 0410 9450 B3	K 410-9-M	10-24	1	

в наличии  
10 13 16 17 18 19 21 22 24

Code	No.	MM		CPP
0 0410 9460 B3	K 410-11-M	10-30	1	

в наличии  
10 13 16 17 18 19 21 22 24 27 30

Code	No.	MM		CPP
0 0410 9485 B3	K 410-14-M	10-24	1	


в наличии  
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24

### 430

Ключ стартерный и блочный с замкнутым зевом



### CHROME-VANADIUM


Code	MM	mm		CP
0 0430 1113 B2	11 x 13	150	5	
0 0430 1416 B2	14 x 16	185	5	
0 0430 1417 B2	14 x 17	185	5	
0 0430 1517 B2	15 x 17	185	5	
0 0430 1922 B2	19 x 22	235	5	

### 450 DIN 837

Двусторонний ключ с прямым замкнутым зевом



### CHROME-VANADIUM


Code	MM	mm		CP
0 0450 0607 B2	6 x 7	95	10	
0 0450 0808 B2	8 x 9	110	10	
0 0450 0810 B2	8 x 10	110	10	
0 0450 1011 B2	10 x 11	120	10	
0 0450 1013 B2	10 x 13	138	10	
0 0450 1213 B2	12 x 13	138	10	
0 0450 1317 B2	13 x 17	170	10	
0 0450 1415 B2	14 x 15	165	10	
0 0450 1417 B2	14 x 17	170	10	
0 0450 1617 B2	16 x 17	170	10	
0 0450 1719 B2	17 x 19	190	10	
0 0450 1819 B2	18 x 19	190	10	
0 0450 1922 B2	19 x 22	210	10	
0 0450 2022 B2	20 x 22	210	10	
0 0450 2123 B2	21 x 23	232	5	
0 0450 2224 B2	22 x 24	232	5	
0 0450 2427 B2	24 x 27	255	5	
0 0450 2528 B2	25 x 28	278	5	
0 0450 3032 B2	30 x 32	305	5	
0 0450 3641 B2	36 x 41	365	5	

### K 450 DIN 837

Набор двусторонних ключей с прямым замкнутым зевом



### CHROME-VANADIUM

Code	No.	MM		CP
0 0450 9440 B2	K 450-8-M	6-22	1	
0 0450 9470 B2	K 450-12-M	6-32	1	



475  
DIN 838

**Двусторонний  
ключ с закрытым зевом,  
коленчатый, удлиненной формы**



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm	CP
0 0475 0657 82	5,5 x 7	165	10
0 0475 0607 82	6 x 7	165	10
0 0475 0706 82	7 x 8	170	10
0 0475 0803 82	8 x 9	180	10
0 0475 0810 82	8 x 10	180	10
0 0475 0911 82	9 x 11	195	10
0 0475 1011 82	10 x 11	195	10
0 0475 1013 82	10 x 13	216	10
0 0475 1113 82	11 x 13	216	10
0 0475 1213 82	12 x 13	216	10
0 0475 1214 82	12 x 14	216	10
0 0475 1314 82	13 x 14	239	10
0 0475 1315 82	13 x 15	239	10
0 0475 1316 82	13 x 16	239	10
0 0475 1317 82	13 x 17	262	5
0 0475 1415 82	14 x 15	238	10
0 0475 1417 82	14 x 17	262	5
0 0475 1617 82	16 x 17	262	5
0 0475 1618 82	16 x 18	290	5
0 0475 1719 82	17 x 19	290	5
0 0475 1819 82	18 x 19	290	5
0 0475 1821 82	18 x 21	290	5
0 0475 1922 82	19 x 22	320	5
0 0475 1924 82	19 x 24	325	5
0 0475 2022 82	20 x 22	320	5
0 0475 2123 82	21 x 23	325	5
0 0475 2124 82	21 x 24	325	5
0 0475 2224 82	22 x 24	325	5
0 0475 2426 82	24 x 26	337	5
0 0475 2427 82	24 x 27	337	5
0 0475 2430 82	24 x 30	346	5
0 0475 2526 82	25 x 28	346	5
0 0475 2729 82	27 x 29	346	5
0 0475 2730 82	27 x 30	346	5
0 0475 2732 82	27 x 32	357	5
0 0475 3032 82	30 x 32	360	5
0 0475 3034 82	30 x 34	380	5
0 0475 3036 82	30 x 36	412	5
0 0475 3236 82	32 x 36	412	5
0 0475 3641 82	36 x 41	443	3
0 0475 4146 82	41 x 46	477	3
0 0475 4650 82	46 x 50	505	1

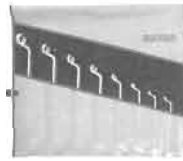
Code	MM	mm	CP
0 0475 5560 80	55 x 60	612	1
0 0475 6570 80	65 x 70	688	1
0 0475 7590 80	75 x 80	770	1

Code	AF	mm	CP
0 0475 6606 82	1/4 x 5/16	170	10
0 0475 6609 82	5/16 x 3/8	180	10
0 0475 6613 82	3/8 x 7/16	195	10
0 0475 6617 82	7/16 x 1/2	216	10
0 0475 6619 82	1/2 x 9/16	238	10
0 0475 6622 82	9/16 x 5/8	238	10
0 0475 6627 82	5/8 x 11/16	262	5
0 0475 6628 82	5/8 x 3/4	290	5
0 0475 6630 82	11/16 x 3/4	290	5
0 0475 6635 82	3/4 x 25/32	290	5
0 0475 6637 82	3/4 x 7/8	320	5
0 0475 6641 82	13/16 x 7/8	320	5
0 0475 6643 82	7/8 x 15/16	325	5
0 0475 6648 82	15/16 x 1	337	5
0 0475 6650 82	1 x 1/8	346	5
0 0475 6653 82	1.1/16 x 1.1/4	357	5
0 0475 6655 82	1.1/8 x 1.5/16	360	5
0 0475 6658 82	1.3/16 x 1.5/16	360	5
0 0475 6660 82	1.1/4 x 1.3/8	412	5
0 0475 6664 82	1.5/16 x 1.1/2	412	5
0 0475 6668 82	1.7/16 x 1.5/8	443	3
0 0475 6674 82	1.11/16 x 1.7/8	477	3
0 0475 6677 82	1.13/16 x 2	505	1

R 475  
DIN 838

**Набор двусторонних ключей  
с замкнутым зевом**



в сворачиваемых сумках  
из искусственного материала,  
с ремешками застёжками

**CHROME-VANADIUM**

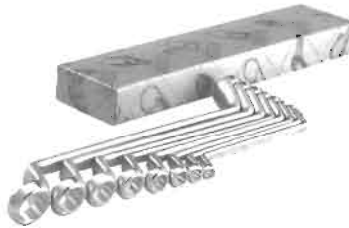
Code	No.	MM	CP
0 0475 7440 82	R 475-8-M	6-22	1
0 0475 7470 82	R 475-12-M	6-32	1

Code	No.	AF	CP
0 0475 7670 82	R 475-12-AF	1/4-1.1/4	1

K 475  
DIN 838

**Набор двусторонних ключей  
с замкнутым зевом**



**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	MM	CP
0 0475 9420 82	K 475-6-M-1	6-17	1
0 0475 9421 82	K 475-6-M-2	8-19	1
0 0475 9422 82	K 475-6-M-3	10-22	1
0 0475 9434 82	K 475-7-M	6-22	1
0 0475 9440 82	K 475-8-M	6-22	1
0 0475 9455 82	K 475-10-M	6-27	1
0 0475 9470 82	K 475-12-M	6-32	1
0 0475 9480 82	K 475-13-M	6-32	1
0 0475 9485 82	K 475-14-M	6-50	1

Code	No.	AF	CP
0 0475 9620 82	K 475-6-AF-1	1/4-7/8	1
0 0475 9621 82	K 475-6-AF-2	3/8-1	1
0 0475 9640 82	K 475-8-AF	1/4-1.1/4	1
0 0475 9670 82	K 475-12-AF	1/4-1.1/4	1
0 0475 9685 82	K 475-14-AF	1/4-2	1

494

**Масляный ключ для  
катерпиллеров**



**CHROME-VANADIUM**

Code	размеры	mm	CP
0 0494 0000 80	22,5-25	42	5
	29-31		

495

**Масляный ключ**  
для болтов с внутренним четырехгранником/  
шлицевых пробок для нефтеналивных бочек



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm	CP
0 0495 0000 80	220	5	

496

**Масляный ключ**  
для болтов с шести- и четырехгранником



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm	CP
0 0496 0000 80	240	5	

493

**Двусторонний шарнирный ключ**



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm	CP
0 0493 0607 82	6 x 7	173	10 ●
0 0493 0609 82	8 x 9	184	10 x
0 0493 1011 82	10 x 11	197	10 x
0 0493 1213 82	12 x 13	211	10 x
0 0493 1317 82	13 x 17	244	10 x
0 0493 1415 82	14 x 15	227	10 x
0 0493 1617 82	16 x 17	234	10 x
0 0493 1819 82	18 x 19	263	5 x
0 0493 2022 82	20 x 22	262	5 x
0 0493 2123 82	21 x 23	302	5 x

Code	AF	mm	CP
0 0493 6613 82	3/8 x 7/16	197	10 x
0 0493 6619 82	1/2 x 9/16	227	10 x
0 0493 6627 82	5/8 x 11/16	244	10 x
0 0493 6637 82	3/4 x 7/8	282	5 x

R 493

**Набор двусторонних шарнирных ключей**



в сворачиваемых сумках  
из искусственного материала,  
с ремешками застёжками

**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	MM	CP
0 0493 7420 82	R 493-6-M-1	6-17	1
0 0493 7421 82	R 493-6-M-2	8-19	1
0 0493 7430 82	R 493-7-M	8-22	1
0 0493 7440 82	R 493-8-M	8-23	1

**497** Двусторонние кольцевые ключи с открытым зевом  
DIN 3118



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		C
0 0497 0810 80	8 x 10	140	10 ●	
0 0497 0911 80	9 x 11	150	10 ●	
0 0497 1011 80	10 x 11	150	10 ●	
0 0497 1012 80	10 x 12	150	10 ●	
0 0497 1214 80	12 x 14	170	10 ●	
0 0497 1314 80	13 x 14	170	10 ●	
0 0497 1417 80	14 x 17	200	5 x	
0 0497 1719 80	17 x 19	210	5 x	
0 0497 1922 80	19 x 22	220	5 x	
0 0497 2224 80	22 x 24	235	5 x	
0 0497 2427 80	24 x 27	255	5 x	
0 0497 3032 80	30 x 32	280	5 x	

**800** Крючковый ключ для шлицевых гаек DIN 1804  
DIN 1810 A



Code	MM	mm		B
0 0800 0012 30	12/14	110	10	
0 0800 0016 30	16/20	110	10	
0 0800 0025 30	25/28	136	10	
0 0800 0030 30	30/32	136	10	
0 0800 0034 30	34/36	170	10	
0 0800 0040 30	40/42	170	10	
0 0800 0045 30	45/50	206	10	
0 0800 0052 30	52/55	206	10	
0 0800 0058 30	58/62	242	10	
0 0800 0068 30	68/75	242	10	
0 0800 0080 30	80/90	280	5	
0 0800 0095 30	95/100	280	5	
0 0800 0110 30	110/115	335	5	
0 0800 0120 30	120/130	335	5	
0 0800 0135 30	135/145	385	5	
0 0800 0155 30	155/165	385	5	
0 0800 0180 30	180/195	470	1	
0 0800 0205 30	205/220	470	1	
0 0800 0230 30	230/245	560	1	

**808** Односторонний ключ с прямым замкнутым зевом  
DIN 3111



Code	MM	mm		L
0 0808 0013 20	13	138	10	
0 0808 0014 20	14	138	10	
0 0808 0017 20	17	155	10	
0 0808 0019 20	19	171	10	
0 0808 0022 20	22	190	10	
0 0808 0024 20	24	215	10	
0 0808 0027 20	27	230	10	
0 0808 0030 20	30	254	10	
0 0808 0032 20	32	265	10	
0 0808 0036 20	36	295	5	
0 0808 0041 20	41	330	5	
0 0808 0046 20	46	365	3	
0 0808 0050 20	50	400	3	
0 0808 0055 20	55	442	3	
0 0808 0060 20	60	475	1	
0 0808 0065 20	65	510	1	

**845** Насадные удлинительные трубки для натяжных ключей с замкнутым зевом HEYCO No. 840



Code	No.	mm		C
0 0845 0000 80	845-0	460	5	
0 0845 0001 80	845-1	610	5	
0 0845 0002 80	845-2	760	3	
0 0845 0003 80	845-3	860	1	

**840** Натяжной колечный ключ с замкнутым зевом



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		C
0 0840 0022 80	22	180	5	845-0
0 0840 0024 80	24	180	5	845-0
0 0840 0027 80	27	190	5	845-0
0 0840 0030 80	30	200	5	845-0
0 0840 0032 80	32	235	5	845-1
0 0840 0036 80	36	245	5	845-1
0 0840 0041 80	41	265	5	845-1
0 0840 0046 80	46	280	3	845-2
0 0840 0050 80	50	290	3	845-2
0 0840 0055 80	55	300	3	845-2
0 0840 0060 80	60	345	1	845-3
0 0840 0065 80	65	355	1	845-3
0 0840 0070 80	70	365	1	845-3
0 0840 0075 80	75	375	1	845-3
0 0840 0080 80	80	385	1	845-3
0 0840 0085 80	85	385	1	845-3
0 0840 0090 80	90	410	1	845-3
0 0840 0095 80	95	410	1	845-3
0 0840 0100 80	100	412	1	845-3

**810** Ударный односторонний гаечный ключ  
DIN 133



Code	MM	mm		L
0 0810 0024 20	24	180	5	
0 0810 0027 20	27	180	5	
0 0810 0030 20	30	190	5	
0 0810 0032 20	32	190	5	
0 0810 0036 20	36	215	5	
0 0810 0038 20	38	215	5	
0 0810 0041 20	41	235	5	
0 0810 0046 20	46	255	3	
0 0810 0050 20	50	275	3	
0 0810 0055 20	55	300	3	
0 0810 0060 20	60	320	1	
0 0810 0065 20	65	342	1	
0 0810 0070 20	70	375	1	
0 0810 0075 20	75	375	1	
0 0810 0080 20	80	408	1	
0 0810 0085 20	85	408	1	
0 0810 0090 20	90	445	1	
0 0810 0095 20	95	445	1	
0 0810 0100 20	100	485	1	
0 0810 0105 20	105	485	1	
0 0810 0110 20	110	510	1	
0 0810 0115 20	115	510	1	
0 0810 0120 20	120	545	1	
0 0810 0125 20	125	545	1	
0 0810 0130 20	130	575	1	
0 0810 0135 20	135	575	1	
0 0810 0140 20	140	575	1	
0 0810 0145 20	145	640	1	
0 0810 0150 20	150	640	1	
0 0810 0155 20	155	640	1	
0 0810 0160 20	160	640	1	
0 0810 0165 20	165	715	1	
0 0810 0170 20	170	715	1	
0 0810 0175 20	175	715	1	
0 0810 0180 20	180	715	1	
0 0810 0185 20	185	715	1	
0 0810 0190 20	190	800	1	
0 0810 0195 20	195	800	1	
0 0810 0200 20	200	800	1	
0 0810 0210 20	210	800	1	
0 0810 0220 20	220	800	1	
0 0810 0230 20	230	800	1	

Code	AF	mm		L
0 0810 6334 20	7/8	180	5	
0 0810 6337 20	1	180	5	
0 0810 6338 20	1.1/16	180	5	
0 0810 6339 20	1.1/8	180	5	
0 0810 6340 20	1.3/16	190	5	
0 0810 6341 20	1.1/4	190	5	
0 0810 6342 20	1.5/16	190	5	
0 0810 6343 20	1.3/8	215	5	
0 0810 6344 20	1.7/16	215	5	
0 0810 6345 20	1.1/2	215	5	
0 0810 6346 20	1.9/16	235	5	
0 0810 6347 20	1.5/8	235	5	
0 0810 6348 20	1.11/16	235	5	
0 0810 6349 20	1.3/4	235	5	
0 0810 6350 20	1.13/16	255	3	
0 0810 6351 20	1.7/8	255	3	
0 0810 6352 20	1.15/16	275	3	
0 0810 6352 20	2	275	3	


● Прочие размеры MM, AF и M на заказ.

Code	AF	mm		L
0 0810 6353 20	2.1/16	275	3	
0 0810 6354 20	2.1/8	275	3	
0 0810 6355 20	2.3/16	300	3	
0 0810 6356 20	2.1/4	300	3	
0 0810 6357 20	2.5/16	300	3	
0 0810 6358 20	2.3/8	320	1	
0 0810 6359 20	2.7/16	320	1	
0 0810 6360 20	2.1/2	320	1	
0 0810 6361 20	2.9/16	342	1	
0 0810 6362 20	2.5/8	342	1	
0 0810 6365 20	2.11/16	375	1	
0 0810 6363 20	2.3/4	375	1	
0 0810 6364 20	2.13/16	375	1	
0 0810 6365 20	2.7/8	375	1	
0 0810 6366 20	2.15/16	375	1	
0 0810 6366 20	3	375	1	
0 0810 6367 20	3.1/8	408	1	
0 0810 6368 20	3.1/4	408	1	
0 0810 6369 20	3.3/8	408	1	
0 0810 6370 20	3.1/2	445	1	
0 0810 6371 20	3.5/8	445	1	
0 0810 6372 20	3.3/4	445	1	
0 0810 6373 20	3.7/8	485	1	
0 0810 6374 20	4	485	1	
0 0810 6375 20	4.1/8	485	1	
0 0810 6376 20	4.1/4	510	1	
0 0810 6396 20	4.3/8	510	1	
0 0810 6377 20	4.1/2	510	1	
0 0810 6378 20	4.5/8	510	1	
0 0810 6381 20	4.3/4	545	1	
0 0810 6382 20	5	545	1	
0 0810 6379 20	5.1/4	575	1	
0 0810 6386 20	5.1/2	575	1	
0 0810 6387 20	5.5/8	640	1	
0 0810 6390 20	6	640	1	

**820** Ударный односторонний ключ с замкнутым зевом  
DIN 7444




Code	MM	mm		L
0 0820 0024 20	24	165	5	
0 0820 0027 20	27	180	5	
0 0820 0030 20	30	190	5	
0 0820 0032 20	32	190	5	
0 0820 0036 20	36	205	5	
0 0820 0038 20	38	205	5	
0 0820 0041 20	41	230	5	
0 0820 0046 20	46	240	3	
0 0820 0050 20	50	255	3	
0 0820 0055 20	55	270	3	
0 0820 0060 20	60	280	1	
0 0820 0065 20	65	300	1	
0 0820 0070 20	70	330	1	
0 0820 0075 20	75	330	1	
0 0820 0080 20	80	360	1	
0 0820 0085 20	85	360	1	
0 0820 0090 20	90	390	1	
0 0820 0095 20	95	390	1	
0 0820 0100 20	100	420	1	
0 0820 0105 20	105	420	1	
0 0820 0110 20	110	450	1	
0 0820 0115 20	115	450	1	
0 0820 0120 20	120	480	1	
0 0820 0125 20	125	480	1	
0 0820 0130 20	130	520	1	
0 0820 0135 20	135	520	1	
0 0820 0140 20	140	520	1	
0 0820 0145 20	145	580	1	
0 0820 0150 20	150	580	1	
0 0820 0155 20	155	580	1	
0 0820 0160 20	160	580	1	
0 0820 0165 20	165	650	1	
0 0820 0170 20	170	650	1	
0 0820 0175 20	175	650	1	
0 0820 0180 20	180	650	1	
0 0820 0185 20	185	700	1	
0 0820 0190 20	190	700	1	
0 0820 0195 20	195	700	1	
0 0820 0200 20	200	700	1	
0 0820 0210 20	210			

Code	AF	mm		L
0 0820 6353 20	2.1/16	255	3	
0 0820 6354 20	2.1/8	270	3	
0 0820 6355 20	2.3/16	270	3	
0 0820 6356 20	2.1/4	270	3	
0 0820 6357 20	2.5/16	280	1	
0 0820 6358 20	2.3/8	280	1	
0 0820 6359 20	2.7/16	280	1	
0 0820 6360 20	2.1/2	280	1	
0 0820 6361 20	2.9/16	300	1	
0 0820 6362 20	2.5/8	300	1	
0 0820 6365 20	2.11/16	300	1	
0 0820 6363 20	2.3/4	330	1	
0 0820 6364 20	2.13/16	330	1	
0 0820 6363 20	2.7/8	330	1	
0 0820 6365 20	2.15/16	330	1	
0 0820 6366 20	3	330	1	
0 0820 6367 20	3.1/8	360	1	
0 0820 6368 20	3.1/4	360	1	
0 0820 6369 20	3.3/8	360	1	
0 0820 6370 20	3.1/2	390	1	
0 0820 6371 20	3.5/8	390	1	
0 0820 6372 20	3.3/4	390	1	
0 0820 6373 20	3.7/8	420	1	
0 0820 6374 20	4	420	1	
0 0820 6375 20	4.1/8	420	1	
0 0820 6376 20	4.1/4	450	1	
0 0820 6396 20	4.3/8	450	1	
0 0820 6377 20	4.1/2	450	1	
0 0820 6378 20	4.5/8	450	1	
0 0820 6381 20	4.3/4	490	1	
0 0820 6397 20	4.7/8	490	1	
0 0820 6382 20	5	480	1	
0 0820 6384 20	5.1/8	520	1	
0 0820 6379 20	5.1/4	520	1	
0 0820 6385 20	5.3/8	520	1	
0 0820 6386 20	5.1/2	520	1	
0 0820 6387 20	5.5/8	580	1	
0 0820 6388 20	5.3/4	580	1	
0 0820 6389 20	5.7/8	580	1	
0 0820 6390 20	6	580	1	


**25-6**  
**DIN 3124** **Сменные головки к торцевым ключам**



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		CPP
0 0025 0004 83	4	25	10	
0 0025 0045 83	4,5	25	10	
0 0025 0005 83	5	25	10	
0 0025 0055 83	5,5	25	10	
0 0025 0006 83	6	25	10	
0 0025 0007 83	7	25	10	
0 0025 0008 83	8	25	10	
0 0025 0009 83	9	25	10	
0 0025 0010 83	10	25	10	
0 0025 0011 83	11	25	10	
0 0025 0012 83	12	25	10	
0 0025 0013 83	13	25	10	
0 0025 0014 83	14	25	10	


  

Code	AF	mm		CPP
0 0025 6305 83	1/8	25	10	
0 0025 6307 83	5/32	25	10	
0 0025 6308 83	3/16	25	10	
0 0025 6310 83	7/32	25	10	
0 0025 6312 83	1/4	25	10	
0 0025 6314 83	9/32	25	10	
0 0025 6316 83	5/16	25	10	
0 0025 6318 83	11/32	25	10	
0 0025 6319 83	3/8	25	10	
0 0025 6321 83	7/16	25	10	
0 0025 6323 83	1/2	25	10	
0 0025 6325 83	9/16	25	10	

**25-20** **Сменные головки к торцевым ключам**  
для винтов с наружным TORX-профилем



**TORX®**  
**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	mm		CPP
0 0025 2004 83	E 4	25	10	
0 0025 2005 83	E 5	25	10	
0 0025 2006 83	E 6	25	10	
0 0025 2007 83	E 7	25	10	
0 0025 2008 83	E 8	25	10	
0 0025 2010 83	E 10	25	10	

**25-30** **Отверточные вставки**  
для шлицевых винтов




**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		CPP
0 0025 3001 83	3	35	10	
0 0025 3002 83	3,5	35	10	
0 0025 3003 83	4	35	10	
0 0025 3004 83	5,5	35	10	
0 0025 3005 83	6,5	35	10	
0 0025 3006 83	8	35	10	


**25-31** **Отверточные вставки**  
для винтов с внутренним шестигранником



**CHROME-VANADIUM**

Code	MM	mm		CPP
0 0025 3101 83	3	35	10	
0 0025 3102 83	4	35	10	
0 0025 3103 83	5	35	10	
0 0025 3104 83	6	35	10	
0 0025 3105 83	8	35	10	

Code	AF	mm		CPP
0 0025 3130 83	1/8	35	10	
0 0025 3131 83	5/32	35	10	
0 0025 3132 83	3/16	35	10	
0 0025 3133 83	7/32	35	10	
0 0025 3134 83	1/4	35	10	
0 0025 3136 83	5/16	35	10	

**25-32** **Отверточные вставки**  
для винтов с крестовым шлицем



**PHILLIPS-RECESS**

**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	mm		CPP
0 0025 3201 83	1	35	10	
0 0025 3202 83	2	35	10	
0 0025 3203 83	3	35	10	
0 0025 3204 83	4	35	10	

**25-35** **Отверточные вставки**  
для винтов с крестовым шлицем



**POZIDRIV®**

**CHROME-VANADIUM**

Code	No.	mm		CPP
0 0025 3501 83	1	35	10	
0 0025 3502 83	2	35	10	
0 0025 3503 83	3	35	10	
0 0025 3504 83	4	35	10	

**25-36** **Отверточные вставки**  
для винтов с внутренним TORX-профилем



**TORX®**

**CHROME-VANADIUM**


Code	No.	mm	mm	mm	CPP
0 0025 3606 83	T 6	1,67	35	10	
0 0025 3607 83	T 7	1,99	35	10	
0 0025 3608 83	T 8	2,31	25	10	
0 0025 3609 83	T 9	2,50	25	10	
0 0025 3610 83	T 10	2,74	25	10	
0 0025 3615 83	T 15	3,27	25	10	
0 0025 3620 83	T 20	3,86	25	10	
0 0025 3625 83	T 25	4,43	25	10	
0 0025 3627 83	T 27	4,99	35	10	
0 0025 3630 83	T 30	5,52	25	10	
0 0025 3640 83	T 40	6,85	35	10	

**25-00-10 – 25-16**  
**Приводные и соединительные детали**

**CHROME-VANADIUM**

**25-00-10**  
**DIN 3122 D**   
Ручка-трещетка 

**25-01-1**  
**DIN 3122 C**  
Ручка-трещетка 

**25-03**  
**DIN 3122 A**  
Ручка со скользящей деталью 

**25-04**  
**DIN 3123 B**  
Удлинитель 


**25-05**  
**DIN 3123 B**  
Удлинитель 

**25-05-1**  
**DIN 3123 B**  
Удлинитель 

**25-06**  
**DIN 3123 C**  
Карданный шарнир 

**25-07**  
**DIN 3122 F**  
Шарнирная ручка 


**25-08**  
**DIN 3122 E**  
Вставная ручка 

**25-11**  
**DIN 3123 B**  
Гибкий удлинитель 

**25-15**  
**DIN 3123 A**  
Соединительная деталь 

**25-16**  
**DIN 3122 CV**  
Соединительный четырехгранник 

Code	No.	mm		C
0 0025 0110 83	25-01-1	150	10	

Code	No.	mm		CPP
0 0025 0100 83	25-00-10	140	1	
0 0025 0300 83	25-03	115	10	
0 0025 0400 83	25-04	50	10	
0 0025 0500 83	25-05	100	10	
0 0025 0510 83	25-05-1	150	10	
0 0025 0600 83	25-06	35	10	
0 0025 0700 83	25-07	155	10	
0 0025 0800 83	25-08	145	10	
0 0025 1100 83	25-11	120	10	
0 0025 1500 83	25-15	27	10	
0 0025 1600 83	25-16	20	10	

## 27-3010 – 29-90

### Наборы торцевых ключей

СРР = хромированные, полностью шлифованные, в металлических футлярах\*



CHROME-VANADIUM



27-3010  
\* 174 x 81 x 31 mm

27-3510  
\* 225 x 119 x 49 mm

27-81  
\* 174 x 81 x 31 mm

28-3010  
\* 225 x 119 x 49 mm

29-3010  
\* 312 x 112 x 35 mm

Code	No.	kg	Δ <sub>5</sub>															
				25-6	25-30	25-32	25-31	VARICAT	25-01-1	25-03	25-04	25-05	25-06-1	25-06	25-08			
0 0027 3010 83	27-3010-M	17	1008	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm					•		•		•		•			
0 0027 3510 83	27-3510-M	18	968	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm					•		•	•		•	•	•		
0 0027 4010 83	27-4010-AF	17	1025	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF					•		•		•		•	•		
0 0027 4510 83	27-4510-AF	18	1060	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF					•		•	•		•	•	•		
0 0027 8000 83	27-80-M	17	1136	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm						•	•		•		•	•		
0 0027 8100 83	27-81-M	12	975	4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 mm							•		•			•		
0 0027 8500 83	27-85-M	18	948	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm						•	•	•		•	•	•		
0 0027 8000 83	27-90-AF	17	1155	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF						•	•		•		•	•		
0 0027 9100 83	27-91-AF	12	995	3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2 AF							•		•			•		
0 0027 9500 83	27-95-AF	18	1040	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF						•	•	•		•	•	•		
0 0028 3010 83	28-3010-M	21	1319	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm				3, 4, 5, 6 mm	•		•		•		•	•		
0 0028 4010 83	28-4010-AF	21	1404	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF				1/8, 3/16, 1/4, 5/16 AF	•		•		•		•	•		
0 0028 8000 83	28-80-M	21	1299	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm				3, 4, 5, 6 mm		•	•		•		•	•		
0 0028 9000 83	28-90-AF	21	1384	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF				1/8, 3/16, 1/4, 5/16 AF		•	•		•		•	•		
0 0029 3010 83	29-3010-M	29	1200	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm	5.5, 6.5 mm	No 1, 2, 3, 4		3, 4, 5, 6, 8 mm	•		•		•		•	•		
0 0029 4010 83	29-4010-AF	29	1025	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF	5.5, 6.5 mm	No 1, 2, 3		1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 AF	•		•		•		•	•		
0 0029 8000 83	29-80-M	29	1180	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm	5.5, 6.5 mm	No 1, 2, 3, 4		3, 4, 5, 6, 8 mm		•	•		•		•	•		
0 0029 9000 83	29-90-AF	29	1279	1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16 AF	5.5, 6.5 mm	No 1, 2, 3		1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 AF	•		•		•		•	•		