

199.1

69

Pokrętko z dwukierunkowe 3/4"



- materiał: specjalny utwardzany i odpuszczony stop

603104	660	1	146,70
--------	-----	---	--------

199.3

69

Pokrętko z przesuwным zabierakiem typu T, 1"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

603105	560	1	66,42
--------	-----	---	-------

199.4

69

Przedłużacz, długi 3/4"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

603106	400	1	63,84
--------	-----	---	-------

199.5

69

Przedłużacz, krótki 3/4"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

603107	200	1	40,00
--------	-----	---	-------

199.6

69

Złączka uniwersalna 1"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

617658	141	1	55,92
--------	-----	---	-------

199.7

69

Adapter 1"

- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

619905	1"-3/4"	1	22,44
--------	---------	---	-------

199.11

69

Zestaw części zamiennych do 199.1



616807	11	1	34,21
--------	----	---	-------

199 MB1

69



603095	46-80/12	1	699,75
	199 (46, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80)		
	199.1, 199.3, 199.4, 199.5		

200

30

Klucze oczkowe dwustronne wygięte



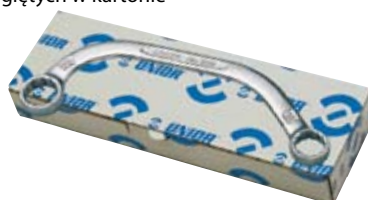
- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- szczyłka DIN 475 ISO 691
- utwardzanie DIN 899
- zapobieganie korozji DIN EN 12540
- oczkowa część klucza o profilu LIFE

600671	11 x 13	10	7,34
600672	13 x 17	10	8,26
600673	14 x 17	10	8,26
600674	15 x 16	10	8,26
600675	15 x 17	10	8,26
600676	19 x 22	10	10,60

200 CB

30

Zestaw kluczy oczkowych dwustronnych wygiętych w kartonie



600677	11-22/5	1	42,70
	(11x13, 13x17, 14x17, 15x16, 19x22)		

202

81

Klucz nasadowy dwustronny przegubowy



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

609132	8 x 9	10	9,33
609133	8 x 10	10	9,94
609134	10 x 11	10	10,34
609135	12 x 13	10	10,99
609136	13 x 17	10	12,43
609137	14 x 15	10	12,04
609138	16 x 17	10	12,75
609139	18 x 19	5	14,85
609140	19 x 22	5	17,56
609141	20 x 22	5	17,43
609142	21 x 23	5	19,19
609143	24 x 27	5	23,48
609144	30 x 32	5	29,00

202 CB

81

Zestaw kluczy nasadowych dwustronnych przegubowych w kartonie



609145	8-22/7	1	87,72
	(8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22)		
609146	8-32/10	1	159,36
	(8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22)		
	(21x23, 24x27, 30x32)		

202 CT

81

Zestaw kluczy nasadowych dwustronnych przegubowych w kartonie



615472	8-22/8	1	116,70
	(8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22)		



202 TX


Klucz nasadowy dwustronny przegubowy o profilu TX



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
619861	E6 x E8	10	9,33
619862	E10 x E12	10	10,34
619863	E14 x E18	10	12,04
619864	E20 x E24	10	14,85

202 A HX


Klucz nasadowy dwustronny przegubowy, heksagonalny



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
619870	3 x 4	10	10,51
619871	5 x 6	10	12,86
619872	8 x 10	10	15,17
619873	12 x 14	10	16,35
619874	17 x 19	10	23,68
619875	1/8" x 5/32"	10	10,51
619876	3/16" x 7/32"	10	10,56
619877	1/4" x 5/16"	10	12,86
619878	3/8" x 1/2"	10	15,73
619879	9/16" x 5/8"	10	17,78

202 A TX


Klucz nasadowy dwustronny przegubowy o profilu TX



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
619865	T15 x T20	10	10,56
619866	T25 x T27	10	10,56
619867	T30 x T40	10	10,56
619868	T45 x T50	10	13,02
619869	T55 x T60	10	13,02

205


41

Klucz taśmowy



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
601024	60-140	10	12,81

206


41

Klucz łańcuchowy



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
601025	60 x 140	10	24,69

210


80

Klucz do kół



- materiał: chrom wanadowy pokryte chromem kluty i utwardzany olejowo
- materiał: chrom wanadowy pokryte chromem
- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- kluty i utwardzany olejowo

Barcode	Size	Qty	Price
600782	17	5	10,72
600783	19	5	12,35

212


80

Klucz do kół



- materiał: chrom wanadowy pokryte chromem
- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- kluty i utwardzany olejowo

Barcode	Size	Qty	Price
600785	17	1	17,98
600786	19	1	18,80
600787	22	1	23,83
600788	24	1	25,23
600789	27	1	28,24
600790	30	1	31,08
600791	32	1	36,80
609815	33	1	39,77

213


80

Klucze krzyżakowe do kół



- materiał: chrom wanadowy
- klute i utwardzane olejowo
- lakierowane

Barcode	Size	Qty	Price
600810	17 x 19 x 11/16 x 1/2"	1	31,66
600811	17 x 19 x 22 x 1/2"	1	31,66
600809	17 x 19 x 21 x 23	1	28,20
600812	17 x 19 x 22 x 24	1	28,20
600813	24 x 27 x 30 x 3/4"	1	63,97
600814	24 x 27 x 30 x 32	1	63,97

213 VDE


Krzyżak izolowany


 1000V
IEC 60900:2004

- izolacja dwuwarstwowa, dwukolorowa
- narzędzia VDE w podwójnej izolacji, podwójne bezpieczeństwo! - łatwo możesz ustalić zużycie Twoich narzędzi VDE i wymienić je na czas
- jeżeli druga warstwa izolacji jest widoczna oznacza to konieczność wymiany narzędzia VDE

Barcode	Size	Qty	Price
619093	10 x 11 x 14 x 17	1	91,73
619094	11 x 12 x 13 x 17	1	91,73
619095	10 x 13 x 14 x 17	1	91,73
619096	11 x 13 x 14 x 17	1	91,73
619097	13 x 17 x 19 x 22	1	91,73



215 82

Klucz rurowy



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
600696	6 x 7	10	3,40
600697	8 x 9	10	3,76
600698	8 x 10	10	3,89
600699	10 x 11	10	4,38
600700	12 x 13	10	4,73
600717	13 x 17	10	5,53
600701	14 x 15	10	5,13
600718	14 x 17	10	5,53
600702	16 x 17	10	5,53
607957	16 x 18	10	6,61
600719	17 x 19	10	6,61
607958	17 x 21	10	6,61
600703	18 x 19	10	6,61
605043	18 x 21	5	7,06
605044	19 x 22	5	7,46
607960	19 x 24	5	8,37
600705	20 x 22	5	7,46
600706	21 x 23	5	8,37
607962	22 x 24	5	9,05
600707	24 x 26	5	9,05
600723	24 x 27	5	9,05
600708	25 x 28	5	11,40
607964	27 x 29	5	12,56
617633	27 x 30	5	12,12
600709	27 x 32	5	12,56
602557	30 x 32	5	12,56
603128	30 x 36	5	15,52
603129	36 x 41	5	19,23
618575	41 x 46	1	35,82
618576	46 x 50	1	43,05
618577	50 x 55	1	46,31

215.1 82

Przetyczka do 215



Barcode	Size	Qty	Price
600745	6, 8, 10/230	10	2,11
600747	12, 14, 16/330	10	7,04

215 CB 82

Zestaw kluczy rurowych w kartonie



Barcode	Size	Qty	Price
600710	6-32/14	1	91,28

(6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26, 25x28, 27x32, 215.1, 230, 330)

216 83

Klucze rurowe, kute



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

Barcode	Size	Qty	Price
615229	6 x 7	10	7,37
615230	8 x 9	10	7,22
615231	10 x 11	10	7,85
615232	12 x 13	10	8,75
615233	14 x 15	10	11,44
615234	16 x 17	10	12,90
615235	18 x 19	10	14,75
615236	20 x 22	10	15,93
615237	21 x 23	5	17,60
617640	22 x 24	5	23,37
615238	24 x 26	5	26,45
615239	24 x 27	5	26,45
615240	25 x 28	5	30,83
615241	27 x 29	5	33,20
617641	27 x 30	5	35,03
615242	30 x 32	5	36,34
617642	32 x 36	5	37,05

216.1 83

Przetyczki do kluczy rurowych



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Size	Qty	Price
615243	6-19 (3.5-4.5-5.5-7.5)	10	2,96
615244	20-32(9.5-11.8)	10	3,94

216 CB 83

Zestaw kluczy rurowych w kartonie



Barcode	Size	Qty	Price
615252	6-22/8	1	89,17

(6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22)
216.1 (6-19)

Barcode	Size	Qty	Price
615253	6-32/12	1	201,34

(6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32)
216.1 (20-32)

217 1

Klucz rurowy dwustronny sześciokątny odgięty



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem
- Zastosowanie: W przemyśle oraz w warsztatach przy pracy w niedostępnych miejscach. Otwory przelotowe umożliwiają dokręcanie i dociąganie śrub z długim gwintem.

Barcode	Size	Qty	Price
617051	4	10	3,10
617052	5	10	3,10
617053	5.5	10	3,27
617054	6	10	3,32
617055	7	10	3,33
617056	8	10	3,86
617057	9	10	3,88
617058	10	5	4,26
617059	11	5	4,26
617060	12	5	5,17
617061	13	5	5,26
617062	14	5	6,07
617063	15	5	6,07
617064	16	5	6,87
617065	17	5	6,87
617066	18	5	7,69
617067	19	5	7,69
617068	20	5	8,01
617069	21	5	8,04
617070	22	5	9,37
617071	23	5	10,01
617072	24	5	11,97
617073	27	5	22,52
617074	30	5	14,82
617075	32	5	15,47

217 CB 82

Zestaw kluczy rurowych dwustronnych w pudełku

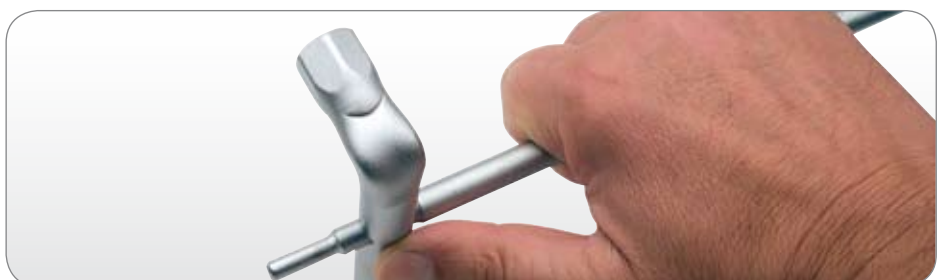


Barcode	Size	Qty	Price
617123	6-22/11	1	59,48

(6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22)

Barcode	Size	Qty	Price
617124	6-22/17	1	100,06

(6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22)



220 37

Klucze trzpieniowe



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- ocynkowane

Barcode	Size	Qty	Price
607823	1.5	10	0,12
607824	2	10	0,12
607825	2.5	10	0,12
601036	3	10	0,19
601037	4	10	0,25
601038	5	10	0,37
601040	6	10	0,54
601041	7	10	0,78
601042	8	10	1,06
601044	10	10	1,71
601045	12	10	2,59
601046	14	10	4,06
601047	17	10	6,15
601048	19	10	8,78
616966	050	10	0,08
616967	3/64	10	0,09
611905	1/16"	10	0,13
611906	5/64"	10	0,13
611907	3/32"	10	0,21
616968	7/64"	10	0,24
611908	1/8"	10	0,28
616969	9/64"	10	0,31
611909	5/32"	10	0,36
611910	3/16"	10	0,43
611911	7/32"	10	0,60
611912	1/4"	10	0,87
611913	5/16"	10	1,16
611914	3/8"	10	1,87
611915	7/16"	10	2,86
611916	1/2"	10	4,45
616970	9/16"	10	6,51
616971	5/8"	10	7,89
616972	3/4"	10	9,28
616973	7/8"	10	13,32
616974	1"	10	20,94

220 PH 37

Zestaw kluczy imbusowych na plastikowym wieszaku



Barcode	Size	Qty	Price
607852	1.5-10/9 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	7,31
617079	1.5-12/10 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12)	1	9,50
617081	5/64"-3/8"/9 (1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")	1	9,51

220 PB 37

Zestawy kluczy trzpieniowych w plastikowym etui



Barcode	Size	Qty	Price
601057	3-10/6 (3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	6,03
601059	3-14/8 (3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14)	1	12,36
601061	3-19/10 (3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17, 19)	1	27,60

220 PB1 37

Zestawy kluczy trzpieniowych w plastikowym pudełku



Barcode	Size	Qty	Price
610914	2-10/8 (2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	8,75
612161	5/64"-3/8"/8 (5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")	1	8,75

220 MH 37

Zestawy kluczy trzpieniowych w metalowym uchwycie



Barcode	Size	Qty	Price
601986	2.5-10/7 (2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	12,41

220 FH 37

Zestaw kluczy imbusowych w uchwycie typu scyzoryk



Barcode	Size	Qty	Price
617146	2.5-10/7 (2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	19,12
617148	3/32"-5/16"/6 (3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16")	1	16,73
617149	3/32"-3/8"/7 (3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")	1	19,12

220 B

Klucze trzpieniowe



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- czarne pokrycie

Barcode	Size	Qty	Price
618817	1.5	10	0,11
618818	2	10	0,11
618819	2.5	10	0,12
618820	3	10	0,17
618821	4	10	0,19
618822	5	10	0,35
618823	6	10	0,42
618824	7	10	0,54
618825	8	10	0,78
618826	10	10	1,52
618829	12	10	3,41
618831	14	10	4,06
618833	17	10	7,78
618835	19	10	8,78
618839	3/64"	10	0,09
618816	0.05"	10	0,11
618828	1/16"	10	0,13
618843	5/64"	10	0,13
618837	3/32"	10	0,21
618847	7/64"	10	0,24
618834	1/8"	10	0,28
618850	9/64"	10	0,31
618842	5/32"	10	0,36
618836	3/16"	10	0,43
618846	7/32"	10	0,60
618832	1/4"	10	0,87
618841	5/16"	10	1,16
618840	3/8"	10	1,87
618845	7/16"	10	3,41
618830	1/2"	10	4,45
618849	9/16"	10	6,51
618844	5/8"	10	7,89
618838	3/4"	10	9,28
618848	7/8"	10	13,32
618827	1"	10	20,94

220 B PH

Zestaw kluczy trzpieniowych na plastikowym wieszaku



Barcode	Size	Qty	Price
619404	1.5-10/9 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	4,44
619405	1.5-10/10 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12)	1	7,85
619406	1/16"-3/8"/9 (1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")	1	6,79

220 L 36

Klucze trzpieniowe, typ długi



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- ocynkowane

Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
608510	1	10	0,47
608511	2	10	0,47
608512	2	10	0,57
608513	3	10	0,62
608514	4	10	0,91
608515	5	10	1,34
608516	6	10	1,34
608517	7	10	1,84
608518	8	10	2,16
608519	10	10	3,30
608520	12	10	5,03
608521	14	10	8,51
608522	17	10	14,43
608523	19	10	18,80
616975	1/16"	10	0,43
616976	5/64"	10	0,43
616977	3/32"	10	0,54
616978	1/8"	10	0,58
616979	9/64"	10	0,71
616980	5/32"	10	0,82
616981	3/16"	10	0,99
616982	7/32"	10	1,09
616983	1/4"	10	1,22
616984	5/16"	10	2,00
616985	3/8"	10	3,05
616986	7/16"	10	4,66
616987	1/2"	10	4,66
616988	9/16"	10	7,62
616989	5/8"	10	11,89
616990	3/4"	10	17,46

220 L PH 36

Zestaw długich kluczy imbusowych na plastikowym wieszaku



Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
608533	1.5-10/9 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	13,34
617080	1.5-12/10 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12)	1	17,62
617082	1/16"-3/8"/9 (1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")	1	17,62

220 L PB2 37

Zestawy kluczy trzpieniowych, długich, w plastikowym pudełku



Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
610915	2-10/8 (2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	16,58

220 BL 37

Klucze trzpieniowe, długie



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- czarne pokrycie

Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
618786	1.5	10	0,47
618787	2	10	0,47
618788	2.5	10	0,57
618789	3	10	0,62
618790	4	10	0,91
618791	5	10	1,34
618792	6	10	1,34
618793	7	10	1,84
618794	8	10	2,16
618795	10	10	3,30
618797	12	10	5,03
618799	14	10	8,51
618801	17	10	14,43
618803	19	10	18,80
618796	1/16"	10	0,43
618810	5/64"	10	0,43
618805	3/32"	10	0,54
618802	1/8"	10	0,58
618815	9/64"	10	0,71
618809	5/32"	10	0,82
618804	3/16"	10	0,99
618813	7/32"	10	1,09
618800	1/4"	10	1,22
618808	5/16"	10	2,00
618807	3/8"	10	3,05
618812	7/16"	10	5,15
618798	1/2"	10	5,15
618814	9/16"	10	8,21
618811	5/8"	10	11,89
618806	3/4"	10	18,80

220 BL PH 36

Zestaw kluczy trzpieniowych długich na plastikowym wieszaku



Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
619407	1.5-10/9 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	12,51
619408	1.5-12/10 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12)	1	17,55
619409	1/16"-3/8"/9 (1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")	1	11,40

220 T VDE 37

Klucz trzpieniowy izolowany z uchwytem typu T



1000V
IEC 60900:2004

Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
619132	4	10	18,98
619133	5	10	20,21
619134	6	10	21,72
619135	8	10	23,05

220 S 38

Klucze trzpieniowe z końcówką kulistą



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- ocynkowane

Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
607826	1.5	10	0,51
607827	2	10	0,51
607828	2.5	10	0,57
607829	3	10	0,64
607830	4	10	0,98
607831	5	10	1,09
607832	6	10	1,68
607834	8	10	2,90
607835	10	10	5,09

220 S PH 38

Zestawy kluczy trzpieniowych, zakończonych kulką, na plastikowym wieszaku



Barcode	Hand icon	Box icon	Coins icon
607853	1.5-10/9 (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)	1	16,18

220 S PB1

38

Zestawy kluczy trzpieniowych, zakończonych kulką, w plastikowym pudełku



610916	2-10/8	1	16,65
	(2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)		

220 S FH

38

Zestaw kluczy imbusowych z końcówką kulkową w uchwycie typu szczyryk

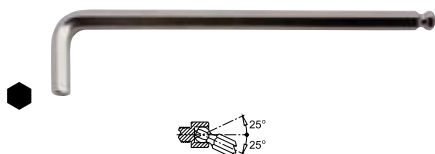


617147	2.5-10/7	1	25,33
	(2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)		

220 SL

38

Klucze trzpieniowe z końcówką kulistą, typ długi



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- ocynkowane

608524	1.5	10	0,57
608525	2	10	0,62
608526	2.5	10	0,72
608527	3	10	0,80
608528	4	10	1,18
608529	5	10	1,40
608530	6	10	2,06
608531	8	10	3,62
608532	10	10	6,50

220 SL PB2

38

Zestawy kluczy trzpieniowych, zakończonych kulką, typ długi, w plastikowym pudełku



610917	2-10/8	1	23,75
	(2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)		

220 SL PH

38

Zestawy kluczy trzpieniowych, zakończonych kulką, na plastikowym wieszaku



608534	1.5-10/9	1	19,70
	(1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10)		

220 TX

39

Klucze trzpieniowe o profilu TX



- materiał: chrom wanadowy
- czarne pokrycie

616296	9	10	4,15
609173	10	10	4,15
609174	15	10	4,15
609175	20	10	4,25
609176	25	10	4,35
609177	27	10	4,72
609178	30	10	4,80
609179	40	10	5,37

220 TX PH

38

Zestaw narzędzi o profilu TX na plastikowym wieszaku



613089	9-40/8	1	35,87
	(9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40)		



220 TX MH

39

Zestaw narzędzi o profilu TX w metalowym uchwycie



610987	9-40/8	10	32,69
	set 9-40 (9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40)		

220 TXN

1

Klucz imbusowy o profilu TX



- materiał: chrom wanadowy
- czarne pokrycie

616991	6	10	2,78
616992	7	10	2,78
616993	8	10	2,78
616994	9	10	2,49
616995	10	10	2,56
616996	15	10	2,56
616997	20	10	2,58
616998	25	10	2,65
616999	27	10	2,83
617000	30	10	2,84
617001	40	10	3,20
617002	45	10	3,81
617003	50	10	4,23
617004	55	10	6,07
617005	60	10	8,21

220 TXN PH

39

Zestaw kluczy imbusowych o profilu TX na plastikowym wieszaku



617077	9-40/8	1	23,02
	(9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40)		

220 TXN FH

39

Zestaw kluczy imbusowych o profilu TX w uchwycie typu szczyryk



617150	9-40/8	1	26,28
	(9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40)		

220 TXP

IT 40

Klucz imbusowy o profilu TXP



- materiał: chrom wanadowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
617006	9	10	3,99
617007	10	10	4,10
617008	15	10	4,10
617009	20	10	4,14
617010	25	10	5,16
617011	27	10	5,65
617012	30	10	6,15
617013	40	10	6,84

220 TXP PH

IT 40

Zestaw kluczy imbusowych o profilu TXP na plastikowym wieszaku



Barcode	Length	Quantity	Price
617078	9-40/8	1	36,25
(9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40)			

220 TXS

IT 40

Klucze trzpieniowe o profilu TX z końcówką kulistą



- materiał: chrom wanadowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
617083	9	10	4,76
609180	10	10	4,76
609181	15	10	4,76
609182	20	10	4,81
609183	25	10	4,92
609184	27	10	5,25
609185	30	10	5,28
609186	40	10	5,94
609187	45	10	7,06
609188	50	10	7,86
609189	55	10	10,35

220 TXS PH

IT 40

Zestaw narzędzi o profilu TXS na plastikowym wieszaku



Barcode	Length	Quantity	Price
613090	9-40/8	1	41,64
(9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40)			

220 ZX

IT 40

Klucze trzpieniowe o profilu ZX



- materiał: chrom wanadowy
- olejowo utwardzane
- ocynkowane

Barcode	Size	Quantity	Price
610918	M5	10	3,75
610919	M6	10	4,38
610920	M8	10	5,65
610921	M10	10	7,30
610922	M12	10	9,20
610923	M14	10	11,83
610924	M16	10	17,52

220 ZX MH

IT 40

Zestaw narzędzi o profilu ZX w metalowym uchwycie



Barcode	Length	Quantity	Price
610988	5-12/5	10	38,23
(M5, 6, 8, 10, 12)			

221 AHX PB3

IT

Zestaw kluczy trzpieniowych z rączką w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
618902	1.5-3/8	1	28,26
(HX1.5, 2, 2.5, 3; HXS1.5, 2, 2.5, 3)			

221 ATX PB3

IT

Zestaw kluczy trzpieniowych o profilu TX z rączką w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
618899	5-20/8	1	29,83
(5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20)			

221 ATXP PB3

IT

Zestaw kluczy trzpieniowych o profilu TXP z rączką w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
618901	5-20/8	1	41,79
(5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20)			

221 ATXR PB3

IT

Zestaw kluczy trzpieniowych o profilu TXR z rączką w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
618900	5-20/8	1	36,48
TXR (5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20)			

221 HX PB3

IT

Zestaw kluczy trzpieniowych z rączką w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
618898	1.5-3/8	1	27,52
(HX1.5, 2, 2.5, 3; HXS1.5, 2, 2.5, 3)			

221 TX PB3

IT

Zestaw kluczy trzpieniowych o profilu TX z rączką w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
618895	5-20/8	1	29,09
(5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20)			

221 TXP PB3


Zestaw kluczy trzpieniowych o profilu TXP z rączką w plastikowym pudełku



618897	5-20/8	1	41,05
	(5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20)		

221 TXR PB3


Zestaw kluczy trzpieniowych o profilu TXR z rączką w plastikowym pudełku



618896	5-20/8	1	35,74
	(5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20)		


230


70

Nasadki udarowe 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

612060	8	10	4,57
612061	9	10	4,57
612062	10	10	4,57
612063	11	10	4,57
612064	12	10	4,57
612065	13	10	4,88
612066	14	10	4,88
612067	15	10	4,88
612068	16	10	4,88
612069	17	10	4,88
612070	18	10	5,08
612071	19	10	5,08
612072	20	10	5,53
612073	21	10	5,53
612074	22	10	6,14

230.4


70

Przedłużacz udarowy 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

612075	75	10	9,37
612076	125	10	10,40

230.6


70

Przegub udarowy 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

612077	50	10	20,47

230.7


70

Łącznik udarowy 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

612078	3/8"-1/2"	10	7,66

230.8


70

Akcesoria udarowe 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

612079	6-12	10	0,71
612080	13-21	10	0,71
612081	22	10	0,71

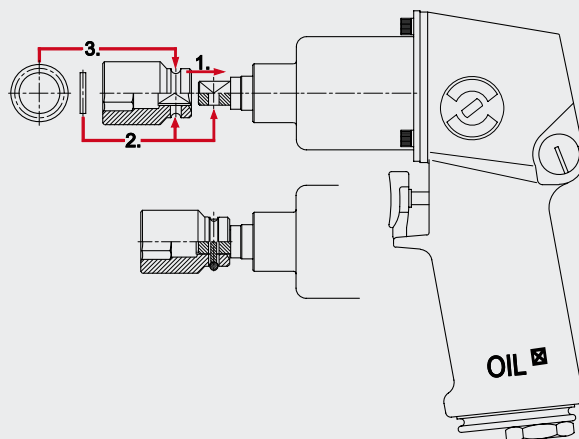
230 MB1


70

Zestaw kluczy nasadowych udarowych 3/8" w metalowej kasie



612590	8-22/16	1	82,03
	(8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22)		
	230.4, 230.8 (3)		



231 71

Nasadki udarowe 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
603962	10	5	4,43
603963	11	5	4,43
603964	12	5	4,43
603965	13	5	4,43
603966	14	5	4,57
603967	15	5	5,05
603968	16	5	5,15
603969	17	5	5,15
609399	18	5	5,81
603970	19	5	5,81
603971	21	5	6,65
603972	22	5	6,65
603973	23	5	6,87
603974	24	5	7,17
603975	27	5	8,88
609400	28	5	9,73
603976	30	5	10,07
605548	32	5	10,89
618709	5/16"	5	4,43
618710	3/8"	5	4,43
618711	7/16"	5	4,43
618712	1/2"	5	4,43
618713	9/16"	5	4,57
618714	5/8"	5	5,15
618715	11/16"	5	5,81
618716	3/4"	5	5,81
618717	13/16"	5	6,65
618718	7/8"	5	6,65
618719	15/16"	5	7,17
618720	1"	5	7,56
618721	1.1/16"	5	8,88
618722	1.1/8"	5	9,73
618723	1.3/16"	5	10,07
618724	1.1/4"	5	10,89
618725	1.5/16"	5	11,05
618726	1.3/8"	5	11,24
618727	1.7/16"	5	12,00
618728	1.1/2"	5	12,95

231 L 71

Przedłużacz udarowy, typ krótki, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
607918	10	5	7,40
607919	11	5	7,40
607920	12	5	7,40
607921	13	5	7,40
607922	14	5	7,40
607923	15	5	8,84
607924	16	5	8,84
607925	17	5	8,84
609401	18	5	8,84
607926	19	5	8,84
607927	21	5	8,84
607928	22	5	9,22
607929	23	5	9,38
607930	24	5	10,76
607931	27	5	11,89
609402	28	5	12,61
607932	30	5	12,40
607933	32	5	13,07
618729	5/16"	5	7,40
618730	3/8"	5	7,40
618731	7/16"	5	7,40
618732	1/2"	5	7,40
618733	9/16"	5	8,84
618734	5/8"	5	8,84
618735	11/16"	5	8,84
618736	3/4"	5	8,84
618737	13/16"	5	8,84
618738	7/8"	5	9,22
618739	15/16"	5	9,38
618740	1"	5	10,76
618741	1.1/16"	5	11,89
618742	1.1/8"	5	12,61
618743	1.3/16"	5	12,40
618744	1.1/4"	5	13,07
618745	1.5/16"	5	14,29
618746	1.3/8"	5	14,87
618747	1.7/16"	5	15,28
618748	1.1/2"	5	16,79

231 XL

1/2" nasadki udarowe długie



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
618955	8	5	24,43
618956	9	5	24,43
618957	10	5	24,43
618958	11	5	24,43
618959	12	5	24,43
618960	13	5	24,43
618961	14	5	24,43
618962	15	5	27,02
618963	16	5	27,02
618964	17	5	27,02
618965	18	5	27,02
618966	19	5	27,02
618967	20	5	27,02
618968	21	5	27,02
618969	22	5	29,64
618970	23	5	29,64
618971	24	5	29,64
618972	25	5	32,23
618973	26	5	34,85
618974	27	5	34,85

231 XXL

1/2" nasadki udarowe długie



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
618975	8	5	29,64
618976	9	5	29,64
618977	10	5	29,64
618978	11	5	29,64
618979	12	5	29,64
618980	13	5	29,64
618981	14	5	29,64
618982	15	5	32,23
618983	16	5	32,23
618984	17	5	32,23
618985	18	5	32,23
618986	19	5	32,23
618987	20	5	32,23
618988	21	5	32,23
618989	22	5	34,85
618990	23	5	34,85
618991	24	5	34,85
618992	25	5	37,65
618993	26	5	40,27
618994	27	5	40,27



231 XXXL



1/2" nasadki udarowe, długie



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
618995	8	5	32,23
618996	9	5	32,23
618997	10	5	32,23
618998	11	5	32,23
618999	12	5	32,23
619000	13	5	32,23
619001	14	5	32,23
619002	15	5	34,85
619003	16	5	34,85
619004	17	5	34,85
619005	18	5	34,85
619006	19	5	34,85
619007	20	5	34,85
619008	21	5	34,85
619009	22	5	37,65
619010	23	5	37,65
619011	24	5	37,65
619012	25	5	40,27
619013	26	5	42,86
619014	27	5	42,86

231L NS



Nasadki udarowe 1/2" długie o specjalnym profilu ochronnym



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
618940	10	5	10,95
619146	11	5	11,50
619147	12	5	11,50
618941	13	5	11,50
618942	14	5	11,50
618943	15	5	11,66
618944	16	5	11,66
618945	17	5	11,87
618946	18	5	11,87
618947	19	5	11,87
618948	21	5	13,70
618949	22	5	13,70
618950	23	5	14,65
618951	24	5	23,82
618952	25	5	23,82
618953	26	5	23,82
618954	27	5	23,82

231 P CB



71

Zestaw nasadek udarowych 1/2" do felg aluminiowych



Barcode	Length	Quantity	Price
616770	17-21/3	1	43,09

231 P PB



Zestaw nasadek udarowych 1/2" do kół aluminiowych w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
619965	17-21/3	1	52,61

231 NS



Nasadki udarowe 1/2" o specjalnym profilu ochronnym



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
618925	10	5	7,43
619144	11	5	7,59
619145	12	5	7,59
618926	13	5	7,59
618927	14	5	7,59
618928	15	5	7,59
618929	16	5	7,96
618930	17	5	7,96
618931	18	5	7,96
618932	19	5	8,67
618933	21	5	9,82
618934	22	5	10,35
618935	23	5	10,71
618936	24	5	11,50
618937	25	5	12,25
618938	26	5	13,34
618939	27	5	13,34

231 P



71

Nasadki udarowe 1, 1/2" do felg aluminiowych



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie
- w plastikowej osłonie

Barcode	Length	Quantity	Price
616762	15 x 80	5	13,70
616763	17 x 85	5	14,29
616764	19 x 85	5	14,29
616765	21 x 85	5	14,50

231 PL



Nasadki 1/2" do felg aluminiowych, długie



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie
- w plastikowej osłonie

Barcode	Length	Quantity	Price
619015	17	5	22,77
619016	19	5	23,99
619017	21	5	25,45

231 P.1



71

Plastikowa osłona do 231P



Barcode	Length	Quantity	Price
616766	15	5	0,78
616767	17	5	0,78
616768	19	5	0,78
616769	21	5	0,78

231 PL PB



Zestaw długich nasadek udarowych 1/2" do kół aluminiowych w plastikowym pudełku



Barcode	Length	Quantity	Price
619966	17-21/3	1	81,72

231 SQ

71

Nasadka udarowa 1/2" 4-kątna



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
616625	17	5	8,34
616626	19	5	9,77
616627	22	5	14,06
616628	24	5	15,64
616629	30	5	18,26
616655	32	5	22,59

231 A TX

72

Nasadki udarowe z końcówką trzpieniową o profilu TX, typ długi, 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Profile	Quantity	Price
612874	TX30	5	8,79
612875	TX40	5	9,43
612876	TX45	5	9,53
612877	TX50	5	9,53
612878	TX55	5	11,62
612879	TX60	5	12,78
618761	TX70	5	13,32

231.8

73

Aksesoria udarowe 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Quantity	Price
603997	10-14	3,48
603998	15-30	5,15

231 TX

72

Nasadki udarowe z wewnętrznym profilem TX, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Profile	Quantity	Price
612880	E10	5	7,04
612881	E12	5	7,17
612882	E14	5	7,17
612883	E16	5	7,17
612884	E18	5	7,54
612885	E20	5	7,54
612886	E24	5	7,73

231.4

72

Przedłużacz udarowy, typ długi, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
603977	125	5	11,01

231.5

72

Przedłużacz udarowy, typ krótki, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
603978	75	5	9,13

231 A HX

72

Nasadki udarowe z końcówką trzpieniową sześciokątną, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
615218	5	5	7,90
615219	6	5	7,90
615220	8	5	7,90
615221	10	5	7,90
615222	12	5	7,90
615223	14	5	7,90
615224	17	5	8,94
615225	19	5	10,14
618749	3/16"	5	7,90
618750	7/32"	5	7,90
618751	1/4"	5	7,90
618752	9/32"	5	7,90
618753	5/16"	5	7,90
618754	3/8"	5	7,90
618755	7/16"	5	7,90
618756	1/2"	5	7,90
618757	9/16"	5	7,90
618758	5/8"	5	7,90
618759	11/16"	5	7,90
618760	3/4"	5	7,90

231.6

72

Przegub udarowy 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
609460	60	5	21,40

231.7

72

Łącznik udarowy 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Quantity	Price
603979	1/2"-3/4"	5	11,71
612120	1/2"-3/8"	5	10,64

231 MB2

73

Zestaw kluczy nasadowych udarowych 1/2" w metalowej kasecie



Barcode	Quantity	Price
612507	15-30/12	115,27
231L (15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30)		
231.5 (75), 231.8 (10-15, 16-32)		

231 MB3

73

Zestaw kluczy nasadowych udarowych 1/2" w metalowej kasecie



Barcode	Quantity	Price
612508	17-24/12	110,23
231 (17, 18, 19, 21, 22, 24),		
231L 1/2" (17, 18, 19, 21, 22, 24)		

231 MB4

73

Zestaw kluczy nasadowych udarowych 1/2" z zewnętrznym i wewnętrznym profilem TX w metalowej kasie



615227	13	1	124,51
231 TX (E10, E12, E14, E16, E18, E20, E24)			
231 ATX (TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60)			

232

74

Nasadki udarowe 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

603980	17	5	15,36
603981	19	5	15,36
603982	21	5	15,77
603983	22	5	15,77
603984	24	5	15,77
603985	27	5	15,79
609403	28	5	15,79
603986	30	5	15,79
603987	32	5	15,89
603988	33	5	16,52
603989	36	5	16,91
603990	41	1	21,07
603991	46	1	27,02

232L

74

Nasadki udarowe 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

607934	17	5	23,25
607935	19	5	23,25
607936	21	5	23,25
607937	22	5	23,25
607938	24	5	23,25
607939	27	5	23,25
609404	28	5	23,25
607940	30	5	23,25
607941	32	5	23,25
607942	33	5	24,29
607943	36	5	26,63
607944	41	1	30,70
607945	46	1	38,16

232.4

74

Przedłużacz udarowy, typ długi, 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

603992	250	1	36,44

232.5

74

Przedłużacz udarowy, typ krótki, 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

603993	175	1	30,74

232.6

74

Przegub udarowy 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

603994	105	1	46,85

232.7

74

Łącznik udarowy 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

603995	3/4"-1/2"	1	19,06
618708	3/4"-1"	1	19,85

232.8

74

Aksesoria udarowe 3/4"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

603996	17-46	1	6,35

233

75

Nasadki udarowe sześciokątne, 1"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

615195	22	5	22,19
615196	24	5	22,19
615197	27	5	22,19
615198	30	5	22,19
615199	32	5	22,19
615200	33	5	24,68
615201	34	5	24,68
615202	36	5	24,68
615203	38	5	29,21
615204	41	5	29,21
615205	42	5	31,97
615206	46	1	31,97
615207	50	1	36,83
615208	55	1	38,64
615209	60	1	43,47
615210	65	1	66,19
615211	70	1	78,39
615212	75	1	88,94
615213	80	1	95,69

233 L

1

Nasadki udarowe 1", długie



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

616771	22	5	32,31
616772	24	5	32,31
616773	27	5	32,31
616774	30	5	32,31
616775	32	5	32,31
616776	33	5	32,31
616777	34	5	32,31
616778	36	5	32,31
616779	38	5	32,31
616780	41	5	34,73
616781	42	5	35,68
616782	46	1	39,49
616783	50	1	43,89
616784	55	1	56,64
616785	60	1	77,57
616786	65	1	85,76
616787	70	1	96,55
616788	75	1	132,18
616789	80	1	137,20

233 SQ



Nasadki udarowe 1" czterokątne



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
618763	18 × 57 mm	5	21,84
618764	23 × 60 mm	5	26,58
618762	1" × 60 mm	5	26,58

233.4



Przedłużacz udarowy 1"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
615214	175	1	38,29
615215	250	1	46,04

233.6



Przegub udarowy 1"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
615216	110	1	94,85

233.7



Łącznik udarowy 1"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
615217	1"-3/4"	1	20,42
617303	1"-1.1/2"	1	37,58

233.8



Aksesoria udarowe 1"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
615254	22-70	1	6,35
615255	75-80	1	6,35

234



76

Nasadki udarowe 1, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
616790	80	1	200,43
616791	85	1	212,54
616793	90	1	229,12
616794	95	1	253,16
616795	100	1	295,54
616796	105	1	320,36
616797	110	1	331,34
616798	115	1	377,53
616799	120	1	410,04

234.4



76

1, 1/2 przedłużka udarowa



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
617708	125	1	219,27
617709	250	1	378,11
617710	500	1	628,45

234.6



76

1, 1/2 uniwersalna złączka udarowa



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Box Qty	Price
617689	1	369,85

234.7



76

Prześciółka udarowa 1, 1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
616800	1.1/2"-1"	1	138,86
617711	1.1/2"-2.1/2"	1	187,38
617712	1 1/2"- 5	1	191,44

234.8



76

Aksesoria udarowe 1.1/2"



- materiał: chrom molibdenowy
- czarne pokrycie

Barcode	Length	Box Qty	Price
617126	80-90	1	6,21
617127	95-120	1	6,21

236 HX



53

Nasadki z końcówką trzpieniową sześciokątną 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box Qty	Price
612082	4	10	4,82
612083	5	10	4,82
612084	6	10	4,82
612085	8	10	4,82
612086	10	10	5,05
617662	1/8"	10	4,65
617663	9/64"	10	4,65
617664	5/32"	10	4,65
617665	3/16"	10	4,65
617666	7/32"	10	4,65
617667	1/4"	10	4,65
617668	5/16"	10	4,65
617669	3/8"	10	4,88

236 HX VDE



Nasadka 3/8" izolowana trzpieniowa



1000V
IEC 60900-2004

- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box Qty	Price
619171	4	10	11,63
619172	5	10	11,63
619173	6	10	11,62
619174	8	10	11,97
619175	10	10	12,31

236 HXL



54

Nasadki z końcówką trzpieniową sześciokątną, typ długi, 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box Qty	Price
612087	4	10	5,68
612088	5	10	5,68
612089	6	10	5,68
612090	8	10	5,68
612091	10	10	5,97

236 PH 55

Nasadki z końcówką wkrętakową o profilu krzyżowym 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612092	1	10	6,50
612093	2	10	6,50
612094	3	10	6,50

236 PZ 55

Nasadki z końcówką wkrętakową o profilu podwójnym krzyżowym 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612095	1	10	7,45
612096	2	10	7,45
612097	3	10	7,45

236 SL 55

Nasadki z końcówką wkrętakową płaską 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612098	5.5	10	7,45
612099	8	10	7,45
612100	10	10	7,45

236 TR 55

Nasadki wkrętakowe 3/8" o profilu TX z otworem



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy, chromowana, polerowana
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
619829	TR20	10	6,72
619830	TR25	10	6,72
619831	TR27	10	6,72
619832	TR30	10	6,71
619833	TR40	10	6,71
619834	TR45	10	6,71
619835	TR50	10	6,71

236 TX 54

Nasadki z końcówką trzpieniową o profilu TX, 1/4"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612101	15	10	6,40
612102	20	10	6,40
612103	25	10	6,40
612104	27	10	6,69
612105	30	10	6,69
612106	40	10	7,01

236 TXL 54

Nasadki z końcówką trzpieniową o profilu TX, typ długi, 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612107	15	10	7,10
612108	20	10	7,10
612109	25	10	7,10
612110	27	10	7,10
612111	30	10	7,10
612112	40	10	7,10

236 ZX 54

Nasadki z końcówką trzpieniową o profilu ZX, 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612113	5	10	7,45
612114	6	10	7,45
612115	8	10	7,45
612116	10	10	8,45

236 ZXL 54

Nasadki z końcówką trzpieniową o profilu ZX, typ długi, 3/8"



- materiał: nasadka: chrom molibdenowy
- bit: specjalna stal narzędziowa

Barcode	Length	Box	Price
612117	6	10	8,13
612118	8	10	8,13
612119	10	10	9,14

237 51

Nasadki z wewnętrznym profilem TX, 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	Length	Box	Price
612121	E8	10	3,90
612122	E10	10	3,90
612123	E11	10	3,90
612124	E12	10	3,90
612125	E14	10	3,90
612126	E16	10	3,90

238 51

Nasadki sześciokątne, 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem
- polerowane
- utwardzanie: DIN 899 zakres II (42 - 48 HRC)
- rozwarście szczęk: DIN 475 zakres I
- zapobieganie korozji DIN EN 12540
- moment obrotowy: DIN 899 zakres E
- 4 - punktowy rozmiar DIN 3120 zakres C

Barcode	Length	Box	Price
605322	6	10	2,00
605323	7	10	2,00
605324	8	10	2,00
605325	9	10	2,00
605326	10	10	2,00
605327	11	10	2,00
605328	12	10	2,00
605329	13	10	2,00
605330	14	10	2,16
605331	15	10	2,50
605332	16	10	2,56
605333	17	10	2,84
605334	18	10	2,84
605335	19	10	2,84
605336	20	10	3,22
605337	21	10	3,30
605338	22	10	3,56
612051	3/8"	10	1,64
612052	7/16"	10	1,64
612053	1/2"	10	1,64
612054	9/16"	10	1,84
612055	5/8"	10	2,03
612056	11/16"	10	2,29
612057	3/4"	10	3,09
612058	13/16"	10	4,07
612059	7/8"	10	4,47

238 12p

51

Nasadka 3/8" 12-kątna



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem
- polerowane
- utwardzanie: DIN 899 zakres II (42 - 48 HRC)
- rozwarście szczęk: DIN 475 zakres I
- zapobieganie korozji DIN EN 12540
- moment obrotowy: DIN 899 zakres E
- 4 - punktowy rozmiar DIN 3120 zakres C

Barcode	Length	Width	Weight
617122	6	10	2,00
616905	7	10	2,00
616906	8	10	2,00
616907	9	10	2,00
616908	10	10	2,00
616909	11	10	2,00
616910	12	10	2,00
616911	13	10	2,00
616912	14	10	2,16
616913	15	10	2,50
616914	16	10	2,56
616915	17	10	2,84
616916	18	10	2,84
616917	19	10	2,84
616918	20	10	3,22
616919	21	10	3,30
616920	22	10	3,56
616921	23	10	3,85
616922	24	10	5,22
616923	1/4"	10	1,64
616924	5/16"	10	1,64
616925	3/8"	10	1,64
616926	7/16"	10	1,64
616927	1/2"	10	1,64
616928	9/16"	10	1,84
616929	5/8"	10	2,03
616930	11/16"	10	2,29
616931	3/4"	10	3,09
616932	13/16"	10	4,07
616933	7/8"	10	4,47
616934	15/16"	10	4,74
616935	1"	10	6,18

238 F

51

Łamana nasadka 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem
- polerowane
- utwardzanie: DIN 899 zakres II (42 - 48 HRC)
- rozwarście szczęk: DIN 475 zakres I
- zapobieganie korozji DIN EN 12540
- moment obrotowy: DIN 899 zakres E
- 4 - punktowy rozmiar DIN 3120 zakres C

Barcode	Length	Width	Weight
619793	10	10	6,75
619794	11	10	6,75

619795	12	10	6,75
619796	13	10	6,75
619797	14	10	6,85
619798	15	10	6,95
619799	16	10	6,95
619800	17	10	6,95
619801	18	10	7,30
619802	19	10	7,30

238 L

51

Nasadki sześciokątne, typ długi, 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem
- polerowane
- utwardzanie: DIN 899 zakres II (42 - 48 HRC)
- rozwarście szczęk: DIN 475 zakres I
- zapobieganie korozji DIN EN 12540
- moment obrotowy: DIN 899 zakres E
- 4 - punktowy rozmiar DIN 3120 zakres C

Barcode	Length	Width	Weight
612036	8	10	4,01
612037	9	10	4,01
612038	10	10	4,08
612039	11	10	4,08
612040	12	10	4,08
612041	13	10	4,08
612042	14	10	4,08
612043	15	10	4,15
612044	16	10	4,27
612045	17	10	4,46
612046	18	10	5,10
612047	19	10	5,29
612048	20	10	5,43
612049	21	10	5,60
612050	22	10	6,12

238 L 12p

52

Nasadka 3/8" 12-kątna długa



- materiał: chrom molibdenowy
- pokryte chromem
- polerowane
- utwardzanie: DIN 899 zakres II (42 - 48 HRC)
- rozwarście szczęk: DIN 475 zakres I
- zapobieganie korozji DIN EN 12540
- moment obrotowy: DIN 899 zakres E
- 4 - punktowy rozmiar DIN 3120 zakres C

Barcode	Length	Width	Weight
616936	7	10	4,01
616937	8	10	4,01
616938	9	10	4,08
616939	10	10	4,08
616940	11	10	4,08
616941	12	10	4,08
616942	13	10	4,08
616943	14	10	4,08
616944	15	10	4,15
616945	16	10	4,27
616946	17	10	4,46
616947	18	10	5,10

616948	19	10	5,29
616949	20	10	5,43
616950	21	10	5,60
616951	22	10	6,12
616952	23	10	8,23
616953	24	10	8,48
616954	1/4"	10	3,89
616955	5/16"	10	3,89
616956	3/8"	10	3,89
616957	7/16"	10	3,89
616958	1/2"	10	3,89
616959	9/16"	10	3,89
616960	5/8"	10	4,07
616961	11/16"	10	4,26
616962	3/4"	10	5,05
616963	13/16"	10	5,37
616964	7/8"	10	5,89
616965	15/16"	10	8,36

238 VDE

51

Nasadka 3/8" izolowana



1000V
IEC 60900:2004

- materiał: chrom wanadowy
- szczeka: pokryta chromem
- 100% kontrola - każda sztuka jest testowana
- izolacja dwuwarstwowa, dwukolorowa
- narzędzia VDE w podwójnej izolacji, podwójne bezpieczeństwo! - łatwo możesz ustalić zużycie Twoich narzędzi VDE i wymienić je na czas
- jeżeli druga warstwa izolacji jest widoczna oznacza to konieczność wymiany narzędzia VDE

Barcode	Length	Width	Weight
619161	10	10	10,67
619162	11	10	10,67
619163	12	10	10,67
619164	13	10	10,67
619165	14	10	10,80
619166	17	10	11,10
619167	19	10	11,78
619168	22	10	12,60

238 H

51

Wieszak do nasadek 3/8"



- rozmiar 260 - dla zestawu 10-ciu nasadek 6-22, maksymalna ilość wieszaków 15
- rozmiar 345 - 10 nasadek jednego rozmiaru (22), maksymalna ilość wieszaków 20

Barcode	Length	Width	Weight
619089	260	10	1,40
619236	345	10	1,44

238 H1

51

Zestaw 10-ciu wieszaków do 238 H



Barcode	Length	Width	Weight
619411	10	10	1,02

238.1A BI

52

Pokrętło z dwukierunkowe 3/8"



- materiał: specjalny utwardzany i odpuszczany stop
- ergonomiczny wytrzymały dwukomponentowy uchwyt
- 75 ząbków

612501	200	10	29,82

238.1AL BI

1

Pokrętło 3/8" dwukierunkowe, długie



- materiał: specjalny utwardzany i odpuszczany stop
- ergonomiczny wytrzymały dwukomponentowy uchwyt
- 75 ząbków

617631	260	10	29,56

238.1 F

Pokrętło dwukierunkowe z przegubem 3/8"



- materiał: specjalny utwardzany i odpuszczany stop
- ergonomiczny wytrzymały dwukomponentowy uchwyt
- 75 ząbków
- pokrętło z przegubem pozwala pracować przy odgięciu rączki o maksymalny kąt do 90° przy 22, 5° stopniowym odchyleniu

618368	260	10	43,67

238.1A VDE

Pokrętło 3/8" izolowane dwukierunkowe


 1000V
IEC 60900:2004

- izolacja dwuwarstwowa, dwukolorowa
- narzędzia VDE w podwójnej izolacji, podwójne bezpieczeństwo! - łatwo możesz ustalić zużycie Twoich narzędzi VDE i wymienić je na czas
- jeżeli druga warstwa izolacji jest widoczna oznacza to konieczność wymiany narzędzia VDE

619118	195	1	145,88

238.2 BI

52

Uchwyt przegubowy 3/8"



- materiał: chrom molibdenowy
- ergonomiczny wytrzymały dwukomponentowy uchwyt

612502	210	10	12,06

238.3

52

Pokrętło z przesuwnym zabierakiem typu T, 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

605341	165	10	6,85

238.3 L

52

Pokrętło kątowe, 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

611962	200	10	6,10

238.4

53

Przedłużacz, długi 3/8"



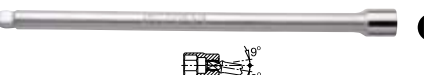
- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

605342	250	10	7,04

238.4 S

53

Przedłużacz z zabierakiem kulistym, długi 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

610912	250	10	10,15

238.4 VDE

Przedłużka 3/8" izolowana


 1000V
IEC 60900:2004

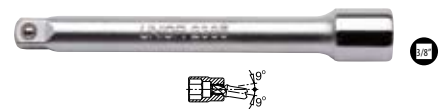
- materiał: chrom wanadowy
- szczeka: pokryta chromem
- 100% kontrola - każda sztuka jest testowana
- izolacja dwuwarstwowa, dwukolorowa
- narzędzia VDE w podwójnej izolacji, podwójne bezpieczeństwo! - łatwo możesz ustalić zużycie Twoich narzędzi VDE i wymienić je na czas
- jeżeli druga warstwa izolacji jest widoczna oznacza to konieczność wymiany narzędzia VDE

619169	125	10	21,91
619170	250	10	25,58

238.5

53

Przedłużacz, krótki 3/8"



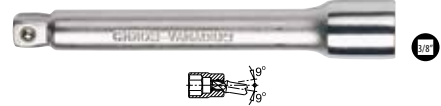
- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

605343	125	10	3,88

238.5 S

53

Przedłużacz z zabierakiem kulistym, krótki 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

610913	125	10	5,47

238.6

53

Przegub 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- teste lucidate

605344	54.5	10	6,21

238.7

53

Łącznik 3/8"



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica

607977	3/8"-1/4"	10	1,97
605345	3/8"-1/2"	10	2,46

238.11

52

Zestaw części zamiennych do 238.1A BI



612505	10	12,25

238 MS

56

Zestaw kluczy nasadowych 3/8" na metalowym stojaku



610565	100	1	277,48
6 (7), 7 (7), 8 (7), 9 (7), 10 (7), 11 (7), 12 (7), 13 (7), 14 (6), 15 (6), 16 (5), 17 (5), 18 (5), 19 (5), 20 (4), 21 (4), 22 (4)			

239 A

55

Zestaw kluczy nasadowych 3/8" w metalowej kasecie



612509	6-22/24	1	136,13
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22)			
238.1A BI, 238.2BI, 238.3, 238.4, 238.5, 238.6, 238.7			

239 A12 P24

55

Zestawy kluczy nasadowych 3/8" w metalowym pudełku



617117	6-22/24	1	136,13
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22)			
238.1A BI, 238.2BI, 238.3, 238.4, 238.5, 238.6, 238.7			

239 B

56

Zestaw kluczy nasadowych 3/8" w metalowej kasecie



612510	3/8"-7/8"/16	1	117,79
(3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8), 238.1A BI, 238.2 BI, 238.3, 238.4, 238.5, 238.6, 238.7			

239 C

56

Zestaw kluczy nasadowych 3/8" w metalowej kasecie



613072	30	1	169,02
238.1A BI, 238.3, 238.4, 238.5, 238.6, 238 (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), 236 HX (4, 5, 6, 8), 236 PH (2, 3), 236 SL (5.5+8)			

239 D

56

Zestaw kluczy nasadowych 3/8" w metalowej kasecie



613073	30	1	170,85
238.1A BI, 238.3, 238.3L, 238.4, 238.5, 238.6, 238 (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19), 236 HX (4, 5, 6, 8, 10), 236 HXL (4, 5, 6, 8, 10)			

239 VDE 6P13

56

Zestaw nasadek izolowanych 3/8" w metalowym pudełku

1000V
IEC 60900:2004

619419	10-19/13	1	347,24
238.1A VDE, 238.4 VDE (125, 250), 196B VDE(3/8"), 238 VDE (10, 11, 13, 14, 17, 19), 236 HX VDE (4, 5, 6)			

240/1

65

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasecie



605900	36	1	217,28
190 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32), 190.1, 190.3, 190.4, 190.5, 190.6, 192 HX (6, 8, 10, 12), 192 SL (1.2x8.0, 1.6x10.0, 2.0x12.0), 192 PH (2, 3, 4), 192 TX (20, 25, 27)			

240/2

65

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasecie



605902	23	1	178,77
190, 190.1, 190.3, 190.4, 190.5, 190.6, 192 HX (6, 8, 10, 12, 14, 17, 19), 192 SL (1.2x8.0, 1.6x10.0, 2.0x12.0), 192 PH (2, 3, 4), 192 TX (20, 25, 27, 30, 40)			

240/3

65

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" i kluczy płaskooczkowych w metalowej kasecie



605901	27	1	185,65
190 (10, 13, 14, 17, 19, 22), 190.1, 190.5, 120/1 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22), 192 HX (8, 10, 12), 192 TX (20, 25, 27)			



242 A **63**

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasce



611943	23	1	199,36
190 12 kot (3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1.1/16", 1.1/8", 1.3/16", 1.1/4")			
190.1A BI, 190.2BI, 190.3, 190.4, 190.5, 190.6			

242 AU **63**

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasce



615180	22	1	176,17
190 set 5/16"-1.1/4" (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", 1.1/8", 1.3/16", 1.1/4")			
190.1A BI, 190.2 BI (380), 190.3, 190.4 (250)			
190.5 (125), 190.6			

242 B **64**

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" i 1/4" w metalowej kasce



611944	43	1	234,16
190 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32)			
190.1A BI, 190.3, 190.4, 190.5, 190.6			
192 HX (6, 7, 8, 10, 12, 14, 17)			
188 (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14)			
188.1A BI, 188.3, 188.4, 188.5, 188.6			

242 C **64**

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasce



611945	22	1	182,44
190.1A BI, 190.4, 190.5, 190.6			
192 TX (TX 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55, 60)			
191 (E 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24)			

242 D **64**

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasce



611946	20	1	149,21
190.1A BI, 190.4, 190.5			
192 HX (4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17, 19)			
192 HXL (5, 6, 7, 8, 10, 12)			

242 E **64**

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" w metalowej kasce



612162	28	1	224,90
190.1A BI, 190.3, 190.4, 190.5, 190.6			
190 (10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32)			
190 L (12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30)			

250 **33**

Klucze nastawne



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica
- ze skalq

611917	100	10	15,12
611918	150	10	16,23
601016	200	10	18,43
601017	250	10	22,84
601018	300	10	30,88
601019	380	5	55,27
605113	450	1	87,14
615148	600	1	182,99

250 A **33**

Klucze nastawne



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- polerowana głowica
- ze skalq
- Wytrzymała rękojść zatopiona w plastiku

617246	200	10	20,12
617247	250	10	24,93
617248	300	10	32,46
617249	380	5	59,17

250 VDE **127**

Izolowany klucz nastawny (francuski)



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem
- ze skalq
- 100% kontrola - każda sztuka jest testowana

616849	200	1	27,75
616850	250	1	34,22
616851	300	1	42,82



250.1 33

Części zamienne do klucza nastawnego 250, 250 A



Barcode	↕	📦	🔍
611978	100	1	2,93
611979	150	1	3,13
602070	200	1	3,46
602071	250	1	4,28
602072	300	1	5,16
602073	380	1	6,42
602069	450	1	10,78
615149	600	1	19,50

251 33

Klucze nastawne



- materiał: chrom wanadowy
- czarne pokrycie
- lewo skrętny
- ze skalq

Barcode	↕	📦	🔍
612870	150	10	15,71
612871	200	10	17,82
612872	250	10	22,08
612873	300	10	29,85

CT 252

Torba, do artykułÓw:

Barcode	↕	📦	🔍
615155	360 x 290	10	13,44
160, 161, 170, 171, 183			

253 A 32

Regulowany klucz do zębatek



- Bolce: utwardzane ogniwo
- Przeznaczaniem narzędzia jest montaż i demontaż wolnobiegu. Wyposażono je w wymienne szpilki o wymiarach 2, 3 mm oraz 2, 8 mm ktÓrych rozstaw można regulować. Zakres rozstawu szpilek to 10 mm do 50 mm.
- materiał: chrom wanadowy

Barcode	↕	📦	🔍
616294	2,3, 3,8	1	15,42

255 32

Klucze hakowe



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	↕	📦	🔍
613050	ø 12-14	10	3,79
613051	ø 16-20	10	3,79
613052	ø 25-28	10	3,90
613053	ø 30-32	10	3,90
613054	ø 34-36	10	5,22
613055	ø 40-42	10	5,22
613056	ø 45-50	10	6,18
613057	ø 52-55	10	6,18
613058	ø 58-62	10	8,41
613059	ø 68-75	10	8,41
613060	ø 80-90	5	11,37
613061	ø 95-100	5	11,37
613062	ø 110-115	5	18,91
613063	ø 120-130	5	18,91

255 CT 32

Zestaw kluczy hakowych w etui



Barcode	👤	📦	🔍
615156	255/9	1	98,83
(ø 30-32, ø 40-42, ø 45-50, ø 52-55, ø 58-62, ø 68-75 ø 80-90, ø 95-100, ø 110-115)			

255 F 32

Klucze hakowe, przegubowe



- materiał: chrom wanadowy
- pokryte chromem

Barcode	↕	📦	🔍
615027	15-35	10	11,40
615028	35-50	10	15,37
615029	50-80	10	21,48
615030	80-120	5	30,89
615031	120-180	5	42,67

