

STYCZEŃ • LUTY • MARZEC
PROMOCJA 2014

Beta
Polska



2400/C24S5

Wózek narzędziowy z 5 szufladami

Cechy charakterystyczne:


- 5 szuflad (588x367 mm) z prowadnicami kulkowymi (2 szuflady o wysokości 70 mm, 2 szuflady o wysokości 140 mm, 1 szuflada o wysokości 290 mm)
- Dna szuflad wyłożone wyściółką z porowatej gumy
- 4 koła Ø 125 mm (2 stałe i 2 skrętne, jedno z hamulcem)
- Centralny zamek z przodu
- Max obciążenie statyczne: 800 kg
- Blat z tworzywa ABS, przystosowany do ustawienia skrzyni narzędziowej C22S, C23S, C23SC lub C23ST
- Boczna półka na butelki
- Możliwość zamocowania wieszaka na rolkę ręcznika papierowego model 2400S-R/PC


 **2400/C24S50**


 **2400/C24S5G**

 **2400/C24S5R**



 Beta Polska zastrzega sobie prawo wprowadzenia ulepszeń i zmian w swoich produktach bez powiadomienia. Ilustracje mogą nieokładnie oddawać wygląd produktów i ich rzeczywiste wykonanie.

 Sugero jako ceny detaliczne nie zawierają podatku VAT. Zastrzega się prawo zmiany cen bez wcześniejszego informowania. W przypadku konieczności wprowadzenia korekty cen ostateczna informacja pojawi się na stronie www.beta-polska.pl oraz dostępna u partnerów handlowych.

 Promocja obowiązuje w dniach 01.01.2014–31.03.2014 lub do wyczerpania zapasów.

903/C35

Zestaw nasadek z akcesoriami

1/4"



- C900** 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-13 mm
- C900LP** 4-5,5-7 mm
- C900PH** PH1-PH2-PH3-PH4
- C900ME** 3-4-5-6-8-10 mm
- C900/20** 50 mm
- C900/20L** 100 mm
- C900/25**
- C900/30**
- C900/42**
- C900FL** 145 mm
- 903/55**
- C925AD** 1,5-2-2,5 mm

wymiary pudełka: 260x170x50 mm
waga: 1.130 g

Beta EASY

923FTX/C16

Zestaw 16 nasadek profil Torx®

1/2"



C920FTX E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24
C920RTX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50

wymiary pudełka: 260x170x50 mm
waga: 1.550 g

Beta EASY

903A/C93

Zestaw nasadek z akcesoriami

1/2"



- C920A** 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- C920L** 17-19 mm
- C920/21** 125 mm
- C920/25**
- C920/22/42** 250 mm
- C923/55**
- C956C** Nasadki do świec 16 mm (5/8") - 21 mm (13/16")

1/4"

- C900** 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- C900AL** 6-7-8-9-10-11-12-13 mm
- C900/25**
- C900/30**
- C900/42**
- C900FL** 145 mm
- C903/55**
- C900/20** 50 mm
- C900/20L** 100 mm

- 1/4" T10-T15-T20-T25-T27-T30 5/16" T40-T45-T50-T55-T60-T70
- 1/4" 4-5,5-6,5 mm 5/16" 8-10-12 mm
- 1/4" PH1-PH2 5/16" PH3-PH4
- 1/4" 3-4-5-6 mm 5/16" 7-8-10-12-14 mm
- 1/4" PZ1-PZ2
- 1/4" Adapter AD

- C895/6** 1/2" 5/16"
- C900AD** 1/4" 1/4"

1,25-1,5-2-2,5-3 mm

wymiary pudełka: 380x285x86 mm
waga: 5.950 g

Beta EASY

923A/C25

Zestaw nasadek z akcesoriami

1/2"



- C920A** 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm
- C920/21** 125 mm
- C920/22** 250 mm
- C920/25**
- C920/42**
- C923/55**

wymiary pudełka: 380x285x86 mm
waga: 3.950 g

Beta EASY

31/B6

Komplet 6 wybijaków cylindrycznych 2-3-4-5-6-8 mm



SVITOL – wielofunkcyjny środek smarny w aerozolu

Unikalna formuła z olejem syntetycznym

7602 SVITOL 400 ml

Z nowoczesnym dozownikiem.
Dwa sposoby dozowania:
rozpyleniowy (kąąt 35°)
lub dokładny za pomocą
wbudowanej na stałe rurki.
Duży przycisk dozujący,
blokada zapobiegająca przed
przypadkowym rozpyleniem.



7601 SVITOL 200 ml

Tradycyjna dysza rozpylająca
z możliwością zamontowania
rurki do precyzyjnej aplikacji.
Specjalny uchwyt na rurkę.

Oba dozowniki działają w każdej pozycji – również do góry dnem

CZYŚCI SMARUJE CHRONI



Jeden środek do uniwersalnego zastosowania

Środek smarny – zastosowane oleje syntetyczne i dodatki przeciwzużyciowe zmniejszają w dużym stopniu współczynnik tarcia. Idealny do smarowania mechanizmów, przekładni, kół zębatach, zamków, zawiasów, lin i łańcuchów transmisyjnych, sprzętu sportowego (łańcuchy rowerowe, wiązania narciarskie). Testowany wg: test 4-kulowy IP 239, test tarcia SRV, test własności smarnych HFRR.

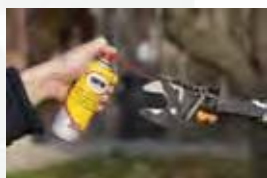
Środek czyszczący – usuwa smary, kleje i smołę, ułatwia usuwanie etykiet i naklejek. Nabłyszcza tworzywa sztuczne i metale. Idealny do czyszczenia biegunów akumulatorów, sprzętu elektrycznego i narzędzi. NIE ZAWIERA SILIKONU.

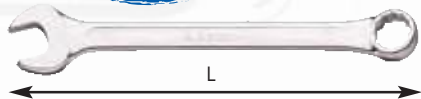
Środek odblokowujący – luzuje zapieczone i skorodowane elementy – śruby, nakrętki, sworznie i zawory. Testowany wg: ASTM D971

Środek przeciwutleniający – tworzy warstwę ochronną na powierzchniach chroniąc je przed korozją. Testowany wg: UNI 741, ASTM B117

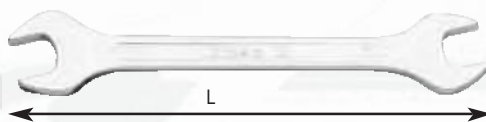
Środek hydrofobowy – wypiera wodę dzięki czemu zapobiega zwarcim w instalacjach elektrycznych, zapobiega powstawaniu prądów upływu.

Koncentrat – 100% substancji aktywnej
Svitol ulega biodegradacji (CEC-L33-T-82)



42Klucze
płasko-oczkowe

	L	L
	mm	mm
	5,5x5,5	95
	6x6	95
	7x7	105
	8x8	116
UNI 7738	9x9	127
DIN 3113	10x10	137
ISO 7738	11x11	148
	12x12	158
	13x13	169
	14x14	180
	15x15	190
	16x16	201
	17x17	212
	18x18	222
	19x19	233
	20x20	243
	21x21	254
	22x22	264
	23x23	275
	24x24	285
	25x25	296
	26x26	307
	27x27	317
	28x28	328
	29x29	338
	30x30	349
	32x32	370
	34x34	391
	35x35	412
	36x36	412
	38x38	433
	41x41	465

55Klucze płaskie
dwustronne

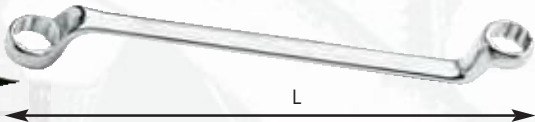
	L	L
	mm	mm
	4x5	101
	5x5,5	101
UNI/ISO 10102	5,5x7	120
DIN 3110	6x7	120
	7x8	140
	8x9	140
	8x10	140
	10x11	155
	10x12	155
	10x13	170
	12x13	170
	12x14	170
	13x14	185
	13x17	189
	14x15	185
	14x17	189
	16x17	202
	17x19	220
	18x19	220
	19x22	236
	20x22	236
	21x23	245
	22x24	245
	24x26	262
	24x27	262
	25x28	272
	27x29	284
	27x30	284
	27x32	297
	30x32	297
	32x36	325
	34x36	325
	35x38	375
	36x41	375
	41x46	425
	46x50	475
	50x55	500
	55x60	500

96NKlucze trzpieniowe
kątowe

	L	L1
	mm	mm
	0,9	32
	1,3	44
	1,5	46
	2	51
	2,5	57
	3	64
	3,5	68
	4	72
	4,5	78
	5	83
	6	94
	7	99
	8	105
	9	111
	10	119
	11	126
	12	134
	13	142
	14	151
	16	165
	17	174
	19	194
		88

42/B9Komplet 9 kluczy płasko-oczkowych
6-7-8-10-11-13-14-17-19 mm

DIN 3113 UNI-ISO 7738

90Klucze oczkowe
odsadzone
dwustronne**96/SC9**Komplet kluczy
trzpieniowych
kątowych1,5-2-2,5-3-4-5-
6-8-10 mmUNI 6740
DIN 838
ISO 10104

	L	L
	mm	mm
	6x7	165
	8x9	180
	8x10	180
	10x11	195
	10x12	195
	11x13	215
	12x13	215
	12x14	215
	14x15	230
	14x17	250
	16x17	250
	17x19	265
	18x19	265
	19x22	285
	20x22	285
	21x23	305
	22x24	305
	24x26	325
	24x27	325
	25x28	340
	27x29	355
	27x30	355
	27x32	375
	30x32	375
	32x36	395
	34x36	415
	35x38	415
	36x41	435
	41x46	460
	46x50	500

90/S13Komplet 13 kluczy
oczkowych
odsadzonych
dwustronnych6x7-8x9-10x11-
12x13-14x15-16x17-
18x19-20x22-21x23-
24x26-25x28-27x29-
30x32 mm**96L**Klucze trzpieniowe
kątowe, długie

	L	L1
	mm	mm
	2	99
	2,5	110
	3	124
	3,5	135
	4	138
	4,5	150
	5	158
	6	178
	7	187
	8	197
	9	207
	10	221
	12	247
		44

96L/SC12Komplet 12 kluczy trzpieniowych
kątowych, długich

2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-9-10 mm



334

Obcinak krążkowy do rur z miedzi i lekkich stopów

Ø 3÷30 mm
Ø 1/8" ÷ 1 1/8"



150 mm

342

Nożyce z mechanizmem zapadkowym do rur z PCW

Ø max 0 ÷ 42 mm
Ø max 1 1/8"



200 mm

345SB

Gratownik z obrotowym wymiennym ostrzem

HSS



150 mm

351C

Zestaw 334 (obcinak krążkowy do rur z miedzi i lekkich stopów) + 350 (praska do rozciągania kołnierzy rur) + 351P (stemple do praski)

334 Ø 3÷30 mm (1/8" ÷ 1 1/8")
350 Ø 4÷14 mm
351P Ø 4-4,75-6-8-10-12-14 mm



wymiary pudełka: 225x150x45 mm
waga: 1.600 g

360

Klucze do rur,
model Stillson



L	Ø	Ø
mm	max "	max mm
250	1" gas	34
350	1 1/2" gas	49
450	2" gas	60
600	2 1/2" gas	76
900	3 1/2" gas	102

374

Szczypce do rur



L	Ø	Ø
mm	max	max mm
240	1/2" gas	21
320	1" gas	34
410	1 1/2" gas	49
550	2" gas	60
630	3" gas	90

410MIX/SEL19

Zestaw 13 wiertel krętych model 410 (Ø 1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-8-10 mm) i 6 wiertel krętych z ostrzami z węglików spiekanych (Ø 4-5-6-8-10 mm)

**426MD/SP10**

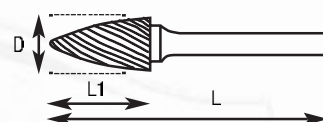
Komplet 10 pilników obrotowych (frezów) z węglika spiekanego

426MD/CP-426MD/CT-
426MD/F-426MD/
T-426MD/S
Ø 8 ÷ 12 mm

**426MD**

Pilniki obrotowe (frezy) z węglika spiekanego

- Naciecie standard z łamaczem wióra
- Średnica trzpienia 6 mm



Walcowy z roboczą częścią czółową

	D	L1	L
	mm	mm	mm
426MD/CP8	8	19	63
426MD/CP12	12	25	69



Walcowy zaokrąglony

	D	L1	L
	mm	mm	mm
426MD/CT8	8	19	63
426MD/CT12	12	25	69



Ostrołukowy

	D	L1	L
	mm	mm	mm
426MD/F8	8	19	63
426MD/F12	12	25	69



Stożkowy

	D	L1	L
	mm	mm	mm
426MD/T8	8	19	63
426MD/T12	12	22	69



Kulisty

	D	L1	L
	mm	mm	mm
426MD/S8	8	6,4	51
426MD/S12	12	11	56



Ostrołukowy zaokrąglony

	D	L1	L
	mm	mm	mm
426MD/FA8	8	19	63
426MD/FA12	12	25	69

**GRAVUREM-S**

Znaczniki stalowe do znakowania detali z siłą 600-800 N/mm²

- Krój czcionki zgodny z normą DIN 1451
- Znaczniki wykonane z wysokiej jakości stali narzędziowej
- Wykończenie powierzchni gładko-matowe
- Każdy znacznik jest opisany: odciskany symbol, rozmiar czcionki, Made in Germany, międzynarodowy znak ochrony oczu
- Twardość na grawercie 50-60 HRC
- Rozmiar czcionki: od 1 do 15 mm
- Zestawy pakowane w pudełka z niebieskiego tworzywa sztucznego

Nr 100 – cyfry 0-9 (9 szt.)

Nr 101 – wielkie litery A-Z + znak & (27 szt.)

CYFRY

	mm
100040KO	4
100060KO	6
100080KO	8
100100KO	10

LITERY



	mm
10104000	4
10106000	6
10108000	8
10110000	10



446/C30

Zestaw gwintowników model 430 i narzynek model 440 ze stali chromowej, z akcesoriami w pudełku drewnianym



	430 M	3x0,5-4x0,7-5x0,8-6x1-8x1,25-10x1,5-12x1,75 mm
	440 M	3x0,5-4x0,7-5x0,8-6x1-8x1,25-10x1,5-12x1,75 mm



wymiary pudełka: 325x220x35 mm
waga: 3.200 g

606

Klucze dynamometryczne klikowe z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, dokładność $\pm 4\%$




UNI EN 26789 ISO 6789

**606/6**

	3/8"	Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
		8÷60	0,8÷6	6÷44	mm	mm	mm	g
					30	33	305	595

606/10X

	1/2"	Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
		20÷100	2÷10	15÷80	mm	mm	mm	g
					30	37	345	680

606/20

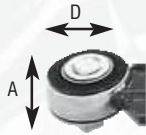
	1/2"	Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
		40÷200	4÷20	30÷150	mm	mm	mm	g
					40	43	440	920

606/30

	1/2"	Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
		60÷330	6÷33	40÷250	mm	mm	mm	g
					40	43	560	1180

677

Klucze dynamometryczne łamane z mechanizmem zapadkowym z przepychanym zabierakiem, dokładność $\pm 4\%$

3/4"

UNI EN 26789 ISO 6789

677/50

Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
100÷500	10÷50	70÷350	mm	mm	mm	g
			70	55	915	5200

677/70

Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
150÷700	15÷70	100÷500	mm	mm	mm	g
			70	55	1140	6200

677/100

Nm	Kgfm	lbf.in	D	A	L	waga
300÷1000	30÷100	200÷750	mm	mm	mm	g
			70	55	1470	7500

720/C12

Komplet 12 nasadek udarowych w pudełku metalowym

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

**1/2"**

wymiary pudełka: 195x80x55 mm
waga: 2000 g

728/C10

Komplet 10 nasadek udarowych w pudełku metalowym

17-19-22-24-27-30-32-36-41-46 mm

**3/4"**

wymiary pudełka: 275x120x65 mm
waga: 5700 g

855P

Pokrętło z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym do końcówek wkrętakowych, rękojeść z przegubem, 7 końcówek w rękojeści

nowość

100 mm 240 mm
860 PH1-PH2-PZ1-PZ2-PE4-PE5-LP 0,8x5,5

855T

Pokrętło typu T, z mechanizmem zapadkowym i uchwytem szybkococującym, do końcówek wkrętakowych



185 mm 135 mm

860/S3

Zestaw pokrętła z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym, z uchwytem przejściowym do nasadek i z przedłużaczem 80 mm



Kąt powrotu 5°

1/4"

892/0



882P/80

DO WYCZERPIANIA ZAPASU**867PE/L**

Końcówki wkrętakowe trzpieniowe sześciokątne, długie



75 mm

	mm
	4
	5
	6
	7
	8
	10
	12

867XZN/L

Końcówki wkrętakowe profil XZN®, długie



75 mm

	M5
	M6
	M8
	M10
	M12

867TX/L

Końcówki wkrętakowe profil Torx®, długie



- T20
- T25
- T30
- T40
- T45
- T50
- T55

867/C52

Zestaw 52 końcówek wkrętakowych z uchwytem 10 mm i z 2 akcesoriami, w pudełku z tworzywa sztucznego



- 867PE 4-5-6-7-8-10-12 mm
- 867PE/L 4-5-6-7-8-10-12 mm
- 867XZN M5-M6-M8-M10-M12
- 867XZN/L M5-M6-M8-M10-M12
- 867TX T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
- 867TX/L T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
- 867RTX T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
- 867RTX/L T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
- 867/1 10 mm - 3/8"
- 867/2 10 mm - 1/2"

wymiary pudełka: 250x170x70 mm
waga: 2100 g

920/50

Pokrętło z mechanizmem zapadkowym przepychany zabierak

UNI/ISO 3315 DIN 3122



928B

Nasadki dwunastokątne



UNI/ISO 3316 DIN 3123

mm	Ø mm	L mm	Ø1 mm
19	29,2	50	34
22	31,3	53	34
23	33,3	53	34
24	34,5	53	34
26	36,8	55	35
27	38,0	56	35
28	39,0	57	35
29	40,2	58	35
30	41,5	58	37
32	44,3	60	37
33	45,8	60	37
34	46,8	60	37
35	48,1	62	38
36	49,5	64	38
38	52,0	68	40
41	56,0	71	40
46	62,3	75	43
50	67,4	80	43
55	73,7	84	48
60	80,0	87	48

867RTX/L

Końcówki wkrętakowe profil Tamper Resistant Torx®, długie



- T20
- T25
- T30
- T40
- T45
- T50
- T55

867

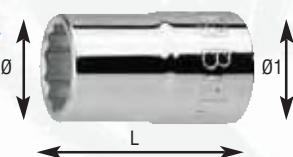


Nasadki z uchwytem do końcówek wkrętakowych 867

867/1	Ø mm
3/8"	17
1/2"	22

920B

Nasadki dwunastokątne



UNI/ISO 2725 DIN 3124

mm	Ø mm	L mm	Ø1 mm
8	12,4	38	21,7
9	13,5	38	21,7
10	14,9	28	21,7
11	16,1	38	21,7
12	17,5	38	21,7
13	18,7	38	21,7
14	20,1	38	21,7
15	21,5	38	22,5
16	22,7	38	23,7
17	24,1	38	23,1
18	25,3	39	24,0
19	26,6	39	24,0
20	27,8	40	25,0
21	28,8	40	25,0
22	29,9	41	26,0
23	30,8	42	26,0
24	32,2	43	27,0
25	33,2	44	27,0
26	34,7	45	28,0
27	36,2	46	29,0
28	37,2	47	30,0
29	38,6	48	31,0
30	40,2	48	32,0
32	42,3	49	33,9

920/42

Pokrętło z przesuwającym zabierakiem



UNI/ISO 3315 DIN 3122

920/44

Pokrętło kątowe



UNI/ISO 3315 DIN 3122

928/42

Pokrętło z przesuwającym zabierakiem



UNI/ISO 3315 DIN 3122

928A/C12

Zestaw 12 nasadek szściokątnych z akcesoriami w pudełku metalowym



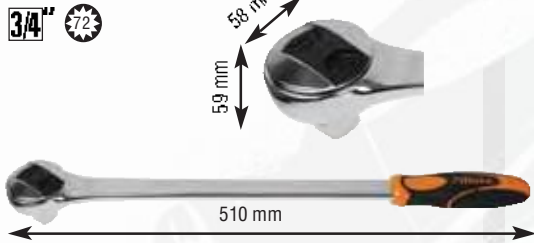
- 928A 22-24-27-30-32-34-36-38-41-46-50-55 mm

- 928/21
- 928/22
- 928/25
- 928/42
- 928/55

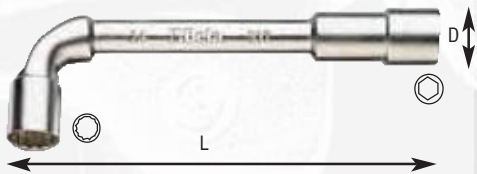
wymiary pudełka: 530x220x80 mm
waga: 13500 g

928/55

Pokręto z dwukierunkowym mechanizmem zapadkowym

**937**

Klucze nasadowe kątowe dwustronne



mm	D mm	L mm
6x6	11,5	110
7x7	12,5	116
8x8	13,0	120
9x9	14,0	125
10x10	16,5	133
11x11	17,5	143
12x12	19,0	148
13x13	19,5	154
14x14	21,5	167
15x15	22,5	182
16x16	24,5	193
17x17	26,0	198
18x18	26,5	215
19x19	29,0	220
20x20	30,5	222
21x21	30,5	236
22x22	32,5	250
23x23	33,5	256
24x24	35,0	272
25x25	36,5	282
26x26	37,5	296
27x27	39,0	296
28x28	39,0	314
30x30	42,5	348
32x32	45,5	364

943FL

Klucze nasadowe z rękojeścią, z trzpieniem giętym



mm	L mm	L1 mm	Ø mm
5	265	150	8
5,5	265	150	8
6	265	150	9
7	265	150	11
8	265	150	12
10	290	175	14

993G

Pęseta odgięta punktowa

**960P**

Przyrząd kontrolny ciśnieniowy/podciśnieniowy z akcesoriami i złączkami



wymiary pudełka: 850x320x95 mm
waga: 1.900 g

969/C5

Zestaw 5 nasadek do nakrętek piasty, w pudełku z tworzywa sztucznego

1/2"

969A ⌀ 35
969B ⌀ 30-32
34-36



DO WYCZERPANIA ZAPASU

1032

UNI 7914
DIN 5256

Szczypce do pierścieni zabezpieczających wewnętrznych, proste



L mm	Ø mm
140x0,9	8 ÷ 12
140x1,3	12 ÷ 25
180	19 ÷ 60
225	40 ÷ 100
300	85 ÷ 200

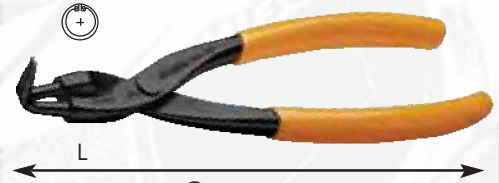
994

Pęseta prosta punktowa

**1034**

UNI 7914 DIN 5256

Szczypce do pierścieni zabezpieczających wewnętrznych, odgięte o 90°



L mm	Ø mm
130x0,9	8 ÷ 12
130x1,3	12 ÷ 25
170	19 ÷ 60
210	40 ÷ 100
290	85 ÷ 200

1036

UNI 7915 DIN 5254

Szczypce do pierścieni zabezpieczających zewnętrznych, proste



L mm	Ø mm
140x0,9	3 ÷ 10
140x1,3	10 ÷ 25
175	19 ÷ 60
225	40 ÷ 100
300	85 ÷ 200

Szczypce do pierścieni zabezpieczających zewnętrznych, odgięte o 90°

1038

UNI 7915
DIN 5254

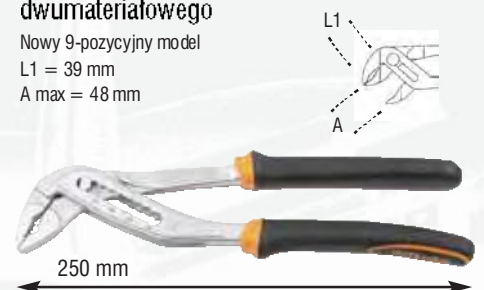


L mm	Ø mm
135x0,9	3 ÷ 10
135x1,3	10 ÷ 25
175	19 ÷ 60
220	40 ÷ 100
300	85 ÷ 200

1048BM/250

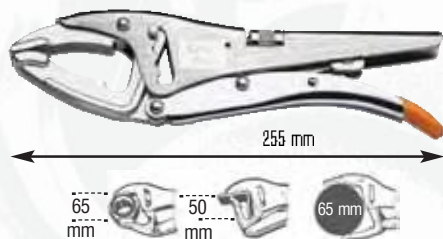
Szczypce nastawne, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego

Nowy 9-pozycyjny model
L1 = 39 mm
A max = 48 mm



1051

Szcypce nastawne samoblokujące

**1051L**

Szcypce nastawne samoblokujące, duży rozstaw szczęk

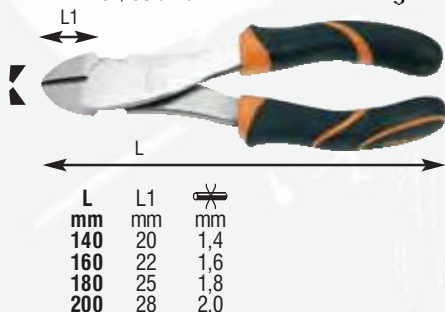
**1051XL**

Szcypce nastawne samoblokujące, duży rozstaw szczęk, szczęki długie

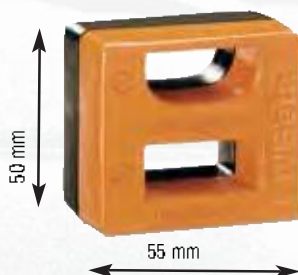
**1084BM**

UN/ISO 5749

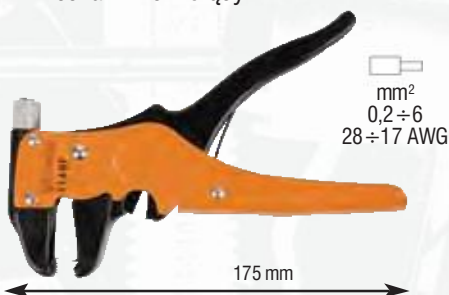
Szcypce tnące boczne, wzmocnione, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego

**1200MS**

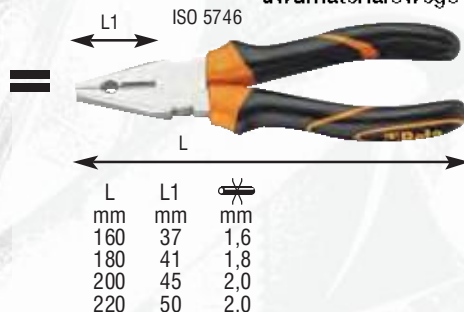
Magnetyzer/demagnetyzer do wkrętek

**1149F**

Szcypce do ściągania izolacji, z mechanizmem tnącym

**1150BM**

Szcypce uniwersalne, rękojeści z kompozytu dwumateriałowego

**1130BMX**

Nożyczki wielofunkcyjne, ostrza proste z mikroząbkami, ze stali nierdzewnej

**1128BMX**

Nożyczki dla elektryków, ostrza proste z mikroząbkami, ze stali nierdzewnej

**1243/D7**

Zestaw 7 wkrętek do pobijania

- 1241 1x5,5x100-
1,2x6,5x125-
1,2x8x150-
1,6x10x200 mm
- 1242 PH1x4,5x100-
PH2x6x100-
PH3x8x150 mm

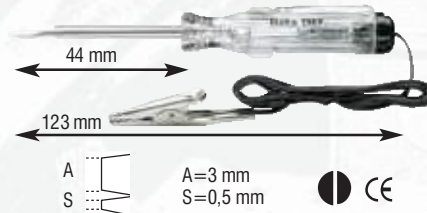
**1203/D5**

Komplet 5 wkrętek

- 1201 0,6x3,5x100-
1,0x5,5x150-
1,2x6,5x150 mm
- 1202 PH1x4,5x80-
PH2x6x100 mm

**1254**

Wkrętak ze wskaźnikiem napięcia 6/24V

**1273MQ/D6**

Komplet 6 wkrętek w izolacji do 1000V

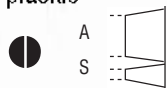
1000V

- 1274MQ 0,5x3x100-
0,8x4x100-
1,0x5,5x125 mm
- 1272MQ PH0x3x60-
PH1x4,5x80-
PH2x6x100 mm



1260 Wkrętaki płaskie

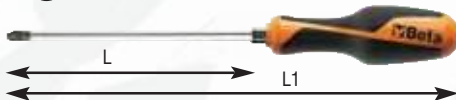
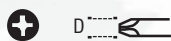
ISO 2380

Beta
GRIP

SxAxL mm	L1 mm	Ø mm
0,4x2,5x50	150	2,5
0,4x2,5x75	175	2,5
0,5x3x75	175	3,0
0,5x3x100	200	3,0
0,6x3,5x75	175	3,5
0,6x3,5x100	200	3,5
0,8x4x100	208	4,0
0,8x4x125	233	4,0
0,8x4x150	258	4,0
1x5,5x100	208	5,0
1x5,5x125	233	5,0
1x5,5x150	258	5,0
1,2x6,5x100	219	6,0
1,2x6,5x125	244	6,0
1,2x6,5x150	269	6,0
1,2x8x150	277	8,0
1,2x8x200	327	8,0
1,6x10x200	327	9,5
2x12x250	377	10

1262E Wkrętaki krzyżowe profil Phillips®, z sześciokątnym zabierakiem

UNI/ISO 8764

Beta
GRIP

PHxDxL mm	L1 mm
2x6x150	269
3x8x175	302

1267TX Wkrętaki profil Torx®

	L mm	L1 mm	Ø mm
T5	50	150	3
T6	50	150	3
T7	50	150	3
T8	60	160	3
T9	60	167	4
T10	80	188	4
T15	80	188	4
T20	100	208	4,5
T25	100	208	5
T27	115	234	6
T30	115	234	6
T40	130	257	7
T45	130	257	8

1370T Młotki ślusarskie, trzonek z tworzywa sztucznego

waga g	A mm	L mm	L1 mm
200	19	280	95
300	23	300	105
500	27	320	118
800	33	350	130
1000	36	360	135
1500	42	365	145

1385 Młotki miedziane

waga g	A mm	L mm	L1 mm
400	26	260	75
600	32	270	80
800	34	280	90
1000	37	280	100
1500	43	280	110
2000	48	300	120

1390 Młotki z obuchami z tworzywa sztucznego

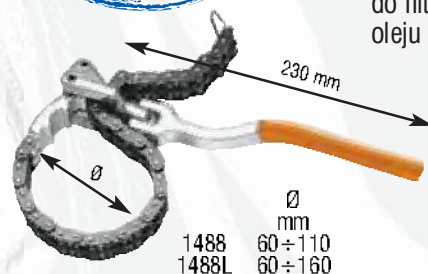
UNI 7784



D mm	L1 mm	L mm
22	70	260
28	85	280
35	95	310
45	107	320
60	128	380

1472FC

Szczypce do opasek Clic® z obrotowymi szczękami

**1488-1488L** Klucze łańcuchowe do filtrów oleju

Ø mm	
1488	60 ÷ 110
1488L	60 ÷ 160

1489/33

Przyrząd do odkręcania śruby mocującej koło pasowe alternatora

**1489/33P**

Przyrząd do odkręcania śruby mocującej koło pasowe alternatora, do alternatorów Bosch FIAT Grande Punto

Ø	mm	mm
10	15	31

DO WYCZERPANIA ZAPASU

**1260N** Wkrętaki płaskie, krótkie

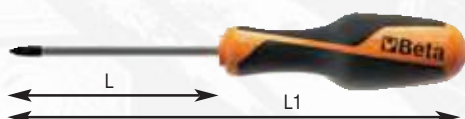
ISO 2380



SxAxL mm	L1 mm	Ø mm
0,8x4x30	87	4
1,2x6,5x30	87	6

1262 Wkrętaki krzyżowe profil Phillips®

UNI/ISO 8764 DIN 5262

**Beta**
GRIP

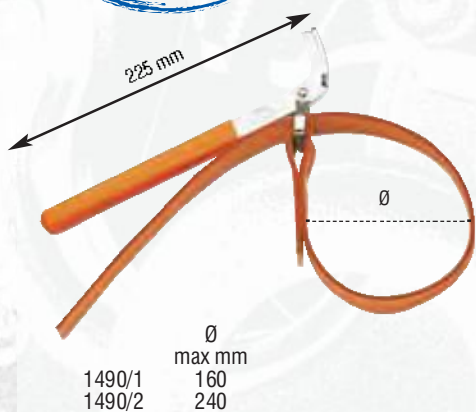
PHxDxL mm	L1 mm
0x3x60	160
0x3x100	200
1x4,5x80	188
1x4,5x120	228
2x6x100	219
2x6x150	269
3x8x150	277
4x10x200	327

1262N Wkrętaki krzyżowe profil Phillips®, krótkie

UNI/ISO 8764 DIN 5262

**Beta**
GRIP

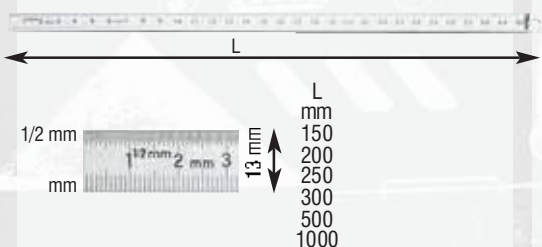
PHxDxL mm	L1 mm
1x4,5x30	87
2x6x30	87

1490Klucze paskowe
do filtrów oleju**1500**Ściągacze
dwuramienne

	L mm	A mm min ÷ max	A1 mm min ÷ max
1500/1	100	25 ÷ 80	70 ÷ 130
1500/2	100	25 ÷ 130	80 ÷ 180
1500/3	150	50 ÷ 160	105 ÷ 220
1500/4	150	60 ÷ 200	120 ÷ 270
1500/5	205	80 ÷ 250	160 ÷ 330
1500/6	205	80 ÷ 350	160 ÷ 420
1500/7	205	110 ÷ 520	195 ÷ 600
1500/8	230	170 ÷ 640	260 ÷ 715

1639SPrzyrząd z wymiennymi głowicami
do wciągania przewodów elektrycznych
w rurki instalacyjneWymienne głowice
na wyposażeniu

L = 10 m

**1682**Przymiary kreskowe
giętkie, ze stali
nierdzewnej**1640K**Wycinarka hydrauliczna z 4 wycinakami
Okrągłe otwory: 22,5-25,5-32,5-55,5 mm

DO WYCZERPANIA ZAPASU

1650

Suwmiarka noniuszowa uniwersalna

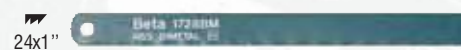
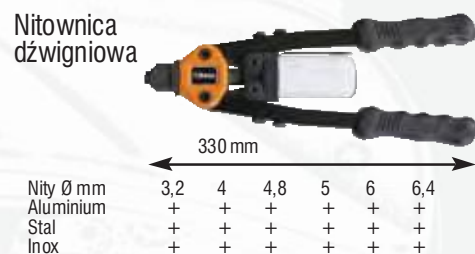
Dokładność odczytu: 0,05 mm 1/128"

**1651DGT**Suwmiarka z odczytem cyfrowym,
dokładność odczytu: 0.01 mm, 0.0005"**1692**Przymiary zwijane,
obudowa ABS, taśma
stalowa, klasa II

	L m	S mm
1692/2	2	16
1692/3	3	16
1692/5	5	19
1692/8	8	25

1706DGTGłębokościomierz cyfrowy do pomiaru
głębokości bieżnika opon**1719BMA/S5**Komplet pilników półgładzików,
z rękojeścią**1720/B6**Komplet
pilników
igiełkowych**1728BM**

Brzeszczot (HSS-BIMETAL)

Do oprawek: 1725-1726, 1727-1727BM,
1726BM**1740B330**Nitownica
dźwigniowa

1741B

Nitownica boczna, 4 wymienne końcówki



Nity Ø mm	2,4	3,2	4	4,8	5
Aluminium	+	+	+	+	+
Stal	+	+	+	+	+
Stal nierdzewna	+	+	+	+	+

1749

Wyciskacz pistoletowy

**1750M**

Mini smarownica

- Z dyszą o bardzo małej średnicy
- Odpowiednia szczególnie do narzędzi pneumatycznych

cc 100
D = 43 mm
L = 145 mm

**1750**

Smarownice dźwigniowe

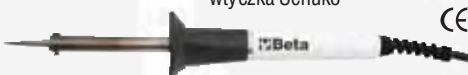


cc	L
500	380
750	450

1814M

Lutownice z grotem stalowym

230V L=1,2 m wtyczka Schuko



W	V
25	230
30	230
40	230

1759

Przyrząd do optycznego pomiaru parametrów płynu chłodzącego, elektrolitu, płynu do spryskiwaczy i płynu AdBlue®, dostarczany w pudełku

- Automatyka kompensacji temperatury
- Elektrolit: zakres pomiaru: 1,1 ÷ 1,3 kg/l
- Płyn chłodzący propylenowy: -25°C ÷ +50°C
- Płyn chłodzący etylenowy: -25°C ÷ +50°C
- Płyn do spryskiwaczy: -25°C ÷ +40°C
- AdBlue: pomiar zawartości mocznika: 30% ÷ 45%

**1760/IR800**

Bezkontaktowy termometr cyfrowy na podczerwień z laserowym wskaźnikiem celu

- DANE TECHNICZNE:
- Zakres pomiaru: -50°C do 800°C / -58°F do +1472°F
 - Temperatura podawana w: °C/°F
 - Dokładność pomiaru: +/- 1.0% lub +/- 1°C do 20°C
 - Moc lasera: <1mW
 - Czas pomiaru: 150 ms
 - Współczynnik emisyjności: 0.10-1.0 dostosowujący się
 - Rozdzielczość optyczna: (D:S) 20:1
 - Zakres roboczy temperatury otoczenia: 0°C ÷ 50°C / 32°F ÷ 122°F
 - Wilgotność względna: 10% do 90% RH
 - Wyświetlacz LCD z podświetleniem
 - Pamięć
 - Wyłącznik automatyczny
 - Zasilanie: 1 bateria 9V
 - Miękki futerał (w zestawie)
 - Instrukcja obsługi

1760/IR1600

Bezkontaktowy termometr cyfrowy na podczerwień z laserowym wskaźnikiem celu

DO WYCZERPIANIA ZAPASU



- DANE TECHNICZNE:
- Zakres pomiaru: -50°C do 1600°C / -58°F do +2912°F
 - Dokładność pomiaru: +/- 1,5% lub 2°C do 20°C
 - Temperatura podawana w: °C/°F
 - Moc lasera: <1mW
 - Czas pomiaru: 1s
 - Współczynnik emisyjności: 0.10-1.0 dostosowujący się
 - Rozdzielczość optyczna: (D:S) 50:1
 - Zakres roboczy temperatury otoczenia: 0°C ÷ 50°C / 32°F ÷ 122°F
 - Wilgotność względna: 10% do 90% RH
 - Wyświetlacz LCD z podświetleniem
 - Pamięć
 - Wyłącznik automatyczny
 - Zasilanie: 1 bateria 9V
 - Twardy futerał z aluminiowym trójnogiem
 - Instrukcja obsługi

1777BM

Nóż składany, ostrze ze stali nierdzewnej

**1778**

Nóż składany, rękojeść aluminiowa

**1778SAFE**

Nóż składany, ostrze ze stali hartowanej, z funkcją przecinania pasów, rozsuwania węzłów i końcówką umożliwiającą zbitcie szyby

**1784**

Nożyczki



L
mm
175
200
250
300

1800/100

Poduszka podnośnikowa "MINI"

Wykonana ze specjalnego tworzywa gumowego wzmocnianego nylonem. Elementy metalowe ze stali nierdzewnej. Udźwig 100 kg. Niewielkie wymiary, napęczniana powietrzem za pomocą ręcznej pompki.

Zastosowanie:

- podnoszenie/poziomowanie
- blokowanie drzwi





STAL
NIERDZEWNA

+
BRAK STALI
NIERDZEWNEJ
= RDZA

STAL
NIERDZEWNA

+
STAL
NIERDZEWNA
= BRAK RDZY

Beta INOX STAINLESS STEEL

Narzędzia BETA INOX pozwalają uniknąć „zainfekowania” rdzą. Jeżeli do śrub, nakrętek lub powierzchni ze stali nierdzewnej używa się narzędzi innych niż wykonane ze stali nierdzewnej, z narzędzi tych mogą uwalniać się cząsteczki i przywierać do nierdzewnego elementu, wywołując korozję. Często wpływa to niekorzystnie na estetykę, a czasem skutkuje również naruszeniem struktury.

Narzędzia BETA INOX mogą być użytkowane w miejscach gdzie występują szczególne wymogi co do czystości – gdzie nie jest dozwolony nawet minimalny poziom skażenia:

- Przemysł spożywczy
- Produkcja farmaceutyczna
- Laboratoria biotechnologiczne
- Zastosowania w technice nuklearnej

Właściwy dobór materiałów i ustalona przez ekspertów najlepsza obróbka cieplna zapewniają narzędziom BETA INOX właściwości mechaniczne znacznie przekraczające wymagania norm i porównywalne z właściwościami innych narzędzi Beta.

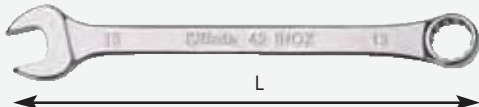
Narzędzia te mają takie same właściwości ergonomiczne i wzornictwo jak pozostałe narzędzia Beta, które są znane i doceniane przez profesjonalnych użytkowników od ponad 75 lat.

Stal nierdzewna w 100% nadaje się do recyklingu, co jest również dużą zaletą.

BETA UTENSILI używa do produkcji narzędzi INOX stali nierdzewnej AISI 420 magnetycznej.

42INOX

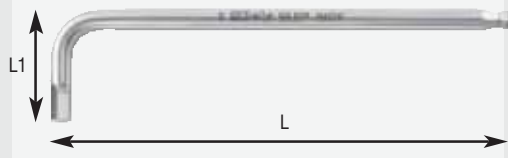
Klucze płasko-oczkowe wykonane ze stali nierdzewnej



mm	L mm
8x8	116
10x10	137
11x11	148
12x12	158
13x13	169
14x14	180
15x15	190
17x17	212
19x19	233

96BPINOX

Klucze trzpieniowe kątowe z końcówką kulistą, wykonane ze stali nierdzewnej



mm	L mm	L1 mm
2,5	91	22
3	101	24
4	112	29
5	131	33
6	154	36
8	175	44
10	197	51

96TINOX

Klucze trzpieniowe kątowe z rękojeścią, wykonane ze stali nierdzewnej



mm	L mm	L1 mm
2,5	153	55
3	153	55
4	179	70
5	200	84
6	221	95

42INOX/SC9

Komplet 9 kluczy płasko-oczkowych wykonanych ze stali nierdzewnej

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



96BPINOX/B7

Komplet 7 kluczy trzpieniowych kątowych z końcówką kulistą, wykonanych ze stali nierdzewnej

2,5-3-4-5-6-8-10 mm



96TINOX/S5

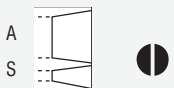
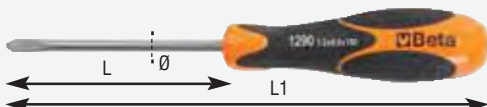
Komplet 5 kluczy trzpieniowych kątowych z rękojeścią, wykonanych ze stali nierdzewnej

2,5-3-4-5-6 mm



1290INOX

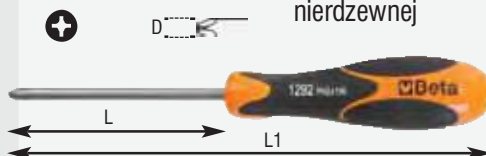
Wkrętaki płaskie, wykonane ze stali nierdzewnej



SxAxL mm	L1 mm	Ø mm
0,4x2,5x50	146	2,5
0,5x3x75	171	3,0
0,8x4x100	196	4,0
1x5,5x150	259	5,0
1,2x6,5x150	270	6,0

1292INOX

Wkrętaki krzyżowe profil Phillips®, wykonane ze stali nierdzewnej



PHxDxL mm	L1 mm
0x3x60	156
1x4,5x80	189
2x6x100	220

1293INOX/D8

Zestaw 8 wkrętaków wykonanych ze stali nierdzewnej

1290INOX 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm

1292INOX PH0x60- PH1x80-PH2x100 mm



1834S

Latarka wyposażona w diodę LED o dużej mocy, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego, wytwarza strumień świetlny do 90 lumenów

2 baterie AA (nie wchodzi w skład wyposażenia)

**1834M**

Latarka wyposażona w diodę LED o dużej mocy, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego, wytwarza strumień świetlny do 190 lumenów

3 baterie AAA (nie wchodzi w skład wyposażenia)

**1834L**

Latarka wyposażona w diodę LED o dużej mocy, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego, wytwarza strumień świetlny do 450 lumenów

3 baterie AA (nie wchodzi w skład wyposażenia)

**1834XL**

Latarka wyposażona w diodę LED o dużej mocy, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego, wytwarza strumień świetlny do 650 lumenów

3 baterie D (nie wchodzi w skład wyposażenia)

**1835/1**

Latarka inspekcyjna wyposażona w diodę LED o dużej mocy, wykonana z wytrzymałego aluminium anodowanego

1 bateria AAA (nie wchodzi w skład wyposażenia)

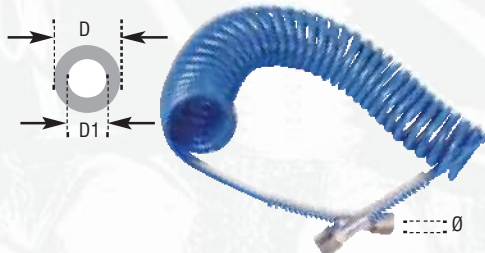
**1901BM/8**

Zwijadło automatyczne z przewodem ciśnieniowym

1914

Przewody ciśnieniowe, spiralne 98° Shore'a

- Wykonane z elastomerów poliuretanowych, które zwiększają elastyczność, nawet w niskich temperaturach, co zapewnia powrót przewodu do pierwotnego kształtu po użyciu
- Złącza ze sprężyną z gwintem wewnętrznym



	DxD1	L	Ø GAS
1914/4M	5x8	4	1/4"
1914/6M	5x8	6	1/4"
1914/10M	5x8	10	1/4"

AH0379145

Przewód ciśnieniowy 13x19 15 mb

- Rolka zawiera odcinek 15 mb
- Wąż ze zbrojonego PCV
- Końcówki z gwintem zewnętrznym 1/2"
- Max. ciśnienie robocze 20 bar

**1837E**

Lampa budowlana LED, 30W

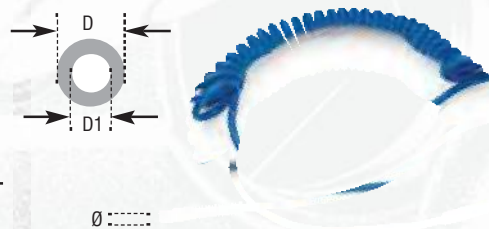


- Dioda LED odporna na uderzenia
- Żywotność 50 000 godzin
- Obudowa aluminiowa IP 66

nowość

1915B 1915C**1915C/L**

Przewody ciśnieniowe, spiralne, 95° Shore'a



1915B długość do 9 m

D1xD	Ø GAS
mm	BSP
6,5x10	1/4"
8x12	1/4"
11x16	3/8"

1915C długość do 12 m

D1xD	Ø GAS
mm	BSP
6,5x10	1/4"
8x12	1/4"
11x16	3/8"

1915C/L długość do 15 m

D1xD	Ø GAS
mm	BSP
8x12	1/4"
11x16	3/8"

1915D 1915E

Przewody ciśnieniowe, z oplotem, 95° Shore'a



1915D długość do 9 m

D1xD	Ø GAS
mm	BSP
8x12	1/4"
11x16	3/8"

1915E długość do 12 m

D1xD	Ø GAS
mm	BSP
8x12	1/4"
11x16	3/8"

1915E/XL

Przewody ciśnieniowe, z oplotem, 95° Shore'a
długość do 50 m

Przewody bez złączy

D1xD	Ø GAS
mm	BSP
8x12	1/4"
11x16	3/8"

1917RS

Przegub obrotowy uniwersalny

- Wykonany z anodowanego aluminium barwionego na pomarańczowo
- Gwint wewnętrzny, cylindryczny GAS (BSP)
- Gwint zewnętrzny, stożkowy GAS (BSPT)



nowość

1919L

Olej smarujący do narzędzi pneumatycznych, ISO 32

- Gęstość (20°C) – 875 Kg/m³;
- Lepkość (40°C) – 32 cSt;
- Łatwopalność COC – 210°C;
- Próg zamarzania – 33°C

cc 500

**1919F1/2**

Zespół uzdatniania powietrza

150 mm



- Wlot/wylot powietrza: 1/2" GAS BSPT
- Przepływ powietrza max: 2500 l/min
- Ciśnienie max: 9,5 Bar
- Ciśnienie robocze: 0,5-8,5 Bar
- Temperatura pracy: 5-60°C
- Zdolność filtrowania: 5 µm
- Poj. zbiorników: kondensat 60 cc / olej 90 cc
- Waga: 1.300 g

**1921B1**Klucz kątowy dwukierunkowy
Mechanizm zapadkowy

1/4" CE



- Obroty biegu jałowego – 350 obr/min
- Max. moment obrotowy – 24 Nm
- Wlot powietrza – 1/4" GAS
- Ciśnienie robocze – 6,2 bar
- Zużycie powietrza śr. – 68 l/min
- Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M7 ● 11 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M6 ● 10 mm
- Waga: 450 g

1921M1Klucz kątowy dwukierunkowy
Mechanizm zapadkowy

1/4" GAS



- Obroty biegu jałowego – 200 obr/min
- Max. moment obrotowy – 27 Nm
- Wlot powietrza – 1/4" GAS
- Ciśnienie robocze – 6,2 bar
- Zużycie powietrza śr. – 96 l/min
- Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M7 ● 11 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M6 ● 10 mm
- Waga: 640 g

1921N3Klucz kątowy dwukierunkowy
Mechanizm zapadkowy

46 mm



- Obroty biegu jałowego – 150 obr/min
- Max. moment obrotowy – 68 Nm
- Wlot powietrza – 1/4" GAS
- Ciśnienie robocze – 6,2 bar
- Zużycie powietrza śr. – 140 l/min
- Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M10 ● 16 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M8 ● 13 mm
- Waga: 1.220 g

1921IKlucz kątowy dwukierunkowy
z mechanizmem zapadkowym

1/2" CE

- Obroty biegu jałowego – 400 obr/min
- Max. moment obrotowy – 101 Nm
- Wlot powietrza – 1/4" GAS
- Ciśnienie robocze – 6,2 bar
- Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
- Max. zużycie powietrza – 235 l/min
- Max. rozmiar śruby – (kl. 8,8) M10 ● 16 mm
- Max. rozmiar śruby – (kl. 12,9) M8 ● 13 mm
- Waga: 1.280 g

1924CD

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

167 mm

CE 3/8"



- Obroty biegu jałowego – 10.000 obr./min.
- Max moment obrotowy – 410 Nm
- Roboczy moment obrotowy – 250 Nm
- Wlot powietrza – 1/4" GAS
- Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
- Zużycie powietrza śr. – 79 l/min
- Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
- Max rozmiar śruby – kl 8.8 M16 ● 24 mm
- Max rozmiar śruby – kl 12.9 M14 ● 21 mm
- Waga: 1250 g

1927P

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

- Lekki i dobrze wyważony dla ułatwienia użytkowania
- Przetłacznik zmiany kierunku pracy
- Trzostopniowa regulacja momentu dokręcania
- Wylot powietrza przez rękkość



- Obroty biegu jałowego: 7.500 obr./min
- Max. moment obrotowy: 1750 Nm
- Ciśnienie robocze: 6,2 Bar
- Zużycie powietrza śr.: 290 l/min
- Zalecana średnica przewodu (Ø): 9,5 mm
- Max. rozmiar śruby: Cl 8.8 M24 ● 36 mm
- Max. rozmiar śruby: Cl 12.9 M20 ● 30 mm
- Waga: 2.000 g

CE 1 1/2"

1928CD

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

235 mm

3/4" CE



- Obroty biegu jałowego – 4.500 obr./min.
- Max moment obrotowy – 1.800 Nm
- Roboczy moment obrotowy – 1.290 Nm
- Wlot powietrza – 3/8" GAS
- Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
- Zużycie powietrza śr. – 215 l/min
- Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
- Max rozmiar śruby – kl 8.8 M27 ● 41 mm
- Max rozmiar śruby – kl 12.9 M24 ● 36 mm
- Waga: 3.500 g

1927CD

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"



CE **1/2"**

Obroty biegu jałowego – 7.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 1.020 Nm
Roboczy moment obrotowy – 610 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 130 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M22 ● 34 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M18 ● 27 mm
Waga: 1.900 g

1927MDA

Klucz udarowy dwukierunkowy, kompaktowy

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"



CE **1/2"**

Obroty biegu jałowego – 11.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 680 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M22 ● 34 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M18 ● 27 mm
Waga: 1560 g

**1930CD**

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

CE **1"**

Obroty biegu jałowego – 4.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 2445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 320 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 7100 g

**1927A**

Klucz udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu kołkowego

1/2" CE

Obroty biegu jałowego – 7.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 610 Nm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M22 ● 34 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M18 ● 27 mm
Waga: 2.700 g

**1928DAL**

Klucz udarowy dwukierunkowy z wrzecionem 6"

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

3/4" CE

Obroty biegu jałowego – 5000 obr./min.
Max moment obrotowy – 1695 Nm
Wlot powietrza – 3/8" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 240 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M27 ● 41 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M24 ● 36 mm
Waga: 4.800 g

**1930PA**

Klucz udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

CE **1"**

Obroty biegu jałowego – 3.500 obr./min.
Max moment obrotowy – 2.445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 350 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 9.600 g

**1928DA**

Klucz udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

3/4" CE

Obroty biegu jałowego – 5000 obr./min.
Max moment obrotowy – 1695 Nm
Wlot powietrza – 3/8" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 240 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M27 ● 41 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M24 ● 36 mm
Waga: 4.300 g

**1930NCD**

Klucz udarowy dwukierunkowy, korpus wykonany z materiału kompozytowego

Mechanizm impulsowy typu "podwójny bijak"

CE **1"**

Obroty biegu jałowego – 4.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 2445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 320 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 8750 g

**1930LA**

Klucz udarowy dwukierunkowy

Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak”

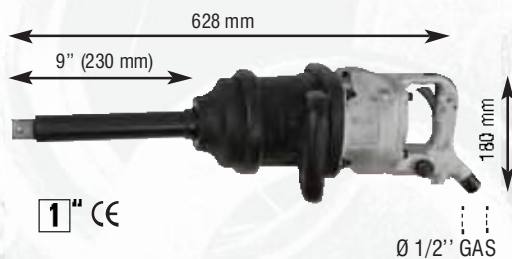
1" CE

Obroty biegu jałowego – 4.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 2.445 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 480 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M36 ● 55 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M30 ● 46 mm
Waga: 10.600 g



1930HLA

Klucz udarowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak“



1" CE

Obroty biegu jałowego – 3.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 3.661 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 460 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M42 ● 65 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M33 ● 50 mm
Waga: 16.400 g

1930ZL

Klucz udarowy dwukierunkowy
Mechanizm impulsowy typu „podwójny bijak“



1 1/2" CE

Obroty biegu jałowego – 3.000 obr./min.
Max moment obrotowy – 4.068 Nm
Wlot powietrza – 1/2" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 460 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 13 mm
Max rozmiar śruby – kl 8.8 M42 ● 65 mm
Max rozmiar śruby – kl 12.9 M36 ● 55 mm
Waga: 15.000 g

1931CD13

Wiertarka dwukierunkowa,
korpus wykonany z materiału
kompozytowego



CE
Ø13

Rozstaw szczęk uchwytu – 1,0÷13 mm
Gwint wrzeciona – 1/2" – 20 UNC
Obroty biegu jałowego – 800 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,38 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 170 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.290 g

1931CD10

Wiertarka dwukierunkowa, korpus
wykonany z materiału kompozytowego



CE
Ø10

Rozstaw szczęk uchwytu – 1÷10 mm
Gwint wrzeciona – 3/8" – 24 UNF
Obroty biegu jałowego – 1800 obr./min
Moc – 0,38 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 170 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.010 g

1932B10

Wiertarka dwukierunkowa



CE
Ø10

Rozstaw szczęk uchwytu – 1÷10 mm
Gwint wrzeciona – 3/8" – 24 UNF
Obroty biegu jałowego – 1.800 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,44 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.150 g

1932RS13

Wiertarka dwukierunkowa



CE
Ø13

Rozstaw szczęk uchwytu – 1,5÷13 mm
Gwint wrzeciona – 1/2" – 20 UNC
Obroty biegu jałowego – 750 obr./min
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Moc – 0,55 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 160 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.400 g

1933L

Szlifierka prosta



Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
Obroty biegu jałowego – 20.000 obr./min
Moc – 0,38 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 220 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 670 g

1933L

Szlifierka prosta z wrzecionem
przedłużonym



Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
Obroty biegu jałowego – 25.000 obr./min
Moc – 0,20 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 230 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 670 g

1937M

Szlifierka wielofunkcyjna z 16 akcesoriami
w pudełku z tworzywa sztucznego

- 1 gumowa tarcza czyszcząca do lakierów (Ø105x30.5 mm)
- 1 gumowa tarcza czyszcząca do lakierów wodnych (Ø110x30.5 mm)
- 1 szczotka druciana obrotowa zgrubna (11 mm), wygięta (do usuwania środków ochronnych podwozia i mas uszczelniających oraz lakierów, z efektem piaskowania)
- 1 szczotka druciana obrotowa zgrubna (23 mm), wygięta (do usuwania środków ochronnych podwozia i mas uszczelniających oraz lakierów, z efektem piaskowania)
- 1 szczotka druciana obrotowa wykańczająca (11 mm), prosta (do usuwania lakierów, spoin i rdzy, z efektem piaskowania)
- 1 szczotka druciana obrotowa wykańczająca (23 mm), prosta (do usuwania lakierów, spoin i rdzy, z efektem piaskowania)
- 6 tarcz z włókny szklanej
- 1 adapter do szczotki obrotowej (11 mm)
- 1 adapter do tarcz gumowych i szczotki obrotowej (23 mm)
- 1 adapter do pojedynczej tarczy z włókny szklanej
- 1 adapter do podwójnej tarczy z włókny szklanej

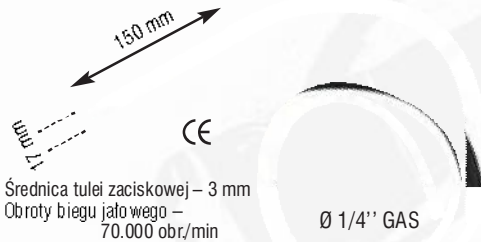
CE



Obroty biegu jałowego:
3.500 obr./min
Ciśnienie robocze: 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr.: 113 l/min
Zalecana średnica przewodu (Ø): 10 mm
Waga: 1.500 g
Wymiary kasetki: 458x495x116 mm

1934MAV70**Mikro-szlifierka wysokoobrotowa, prosta**

- Wysokie obroty
- Kompaktowa, lekka, łatwa w obsłudze
- Przewód 1,5 m z osłoną
- Do precyzyjnych prac wymagających dużej mocy



Średnica tulei zaciskowej – 3 mm
Obroty biegu jałowego – 70.000 obr./min

Moc – 0,08 kW
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,0 bar
Max. dopuszczalne ciśnienie – 6,2 bar
Min. wew. średnica przewodu – 4,5 mm
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 4,5 mm
Max. zużycie powietrza – 115 l/min
Poziom dźwięku – 80 dB (A)
(pr EN 50144)
Wartość mocy akustycznej – 87 dB (A)
(pr EN 50144)
Poziom wibracji – 4 m/s² (ISO 8662-7)
Waga: 210 g

1934BV**Szlifierka wolnoobrotowa**

- Stosowana do szorstkowania opon
- Lekka i poręczna
- Antypoślizgowa obudowa i rękojeść
- Pokrętło regulacji obrotów
- Obrotowy wlot powietrza
- Wylot powietrza z tyłu, wyciszony
- Dźwignia z zabezpieczeniem przed przypadkowym włączeniem



Średnica tulei zaciskowej – 3-6 mm
Obroty biegu jałowego – 3.700 obr./min
Moc – 0,37 kW
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,0 bar
Max. dopuszczalne ciśnienie – 6,2 bar
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Max. zużycie powietrza – 113 l/min
Długość całkowita – 211 mm
Poziom dźwięku – 83 dB (A)
(pr EN 50144)
Wartość mocy akustycznej – 95 dB (A) (pr EN 50144)
Poziom wibracji – 2,5 m/s² (ISO 8662-7)
Waga: 840 g

1937N10**Szlifierka taśmowa****nowość**

CE
Ø 1/4" GAS

Rozmiar taśmy ścierniej – 10x330 mm
Obroty biegu jałowego – 18.000 obr./min
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 374 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 850 g

1937N20**Szlifierka taśmowa**

- Uchwyt antypoślizgowy
- Szybka wymiana taśmy
- Regulowane ramię obrotowe szlifierki
- Osłona na taśmę
- Obrotowy wlot powietrza
- Wyciszony wydech
- Dźwignia bezpieczeństwa



Rozmiar taśmy ścierniej – 20x520 mm
Obroty biegu jałowego – 18.000 obr./min
Ciśnienie robocze – 6,2 bar
Zużycie powietrza śr. – 400 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1600 g

1934MAV**Mikro-szlifierka**

- Kompaktowa, lekka, niezwykle łatwa w obsłudze
- Zabezpieczony przewód o długości 1,5 m



Średnica tulei zaciskowej – 3 mm
Obroty biegu jałowego – 56.000 obr./min
Moc – 0,04 kW
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 113 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 4,5 mm
Waga: 100 g

1937**Szlifierka oscylacyjna mimośrodowa bezolejowa, wykonana z materiału kompozytowego**

Średnica tarczy – 150 mm
Średnica oscylacji – 5 mm
Obroty biegu jałowego – 12.000 obr./min
Gwint wrzeciona – 5/16" - 24
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 170 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 860g

1942S**Pilarka posuwowa, wyciszona**

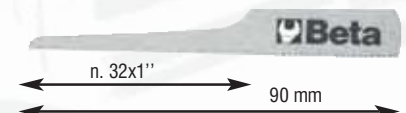
Ilość suwów na min. – 9000
Skok – 10 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 210 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
Waga: 700 g

1936/5**Szlifierka kątowa**

Rozmiar tarczy ścierniej – 125 mm
Gwint wrzeciona – M14
Obroty biegu jałowego – 12.000 obr./min
Moc – 0,7 kW
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 380 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.980 g

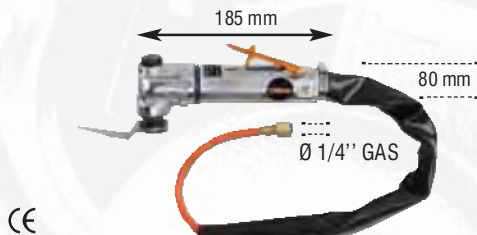
1936/5A**Szlifierka kątowa**

Rozmiar tarczy ścierniej – 125 mm
Gwint wrzeciona – M14
Obroty biegu jałowego – 10.000 obr./min
Moc – 0,66 kW
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 390 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.870 g

1942LR**Brzeszczot bimetalowy 32 zęby/cal, do pilarki model 1942S**

1938

Wycinarka szyb samochodowych



CE

Liczba drgań/minutę – 20.000
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 200 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 6,5 mm
Waga 1.000 g

1946

Nitownica pneumatyczna



Ø 1/4" GAS

Wypożona
w wymienne
końcówki:
Ø 2.4-3.2-4.0-
4.8 mm

Siła ciągnięcia – 8000 N
Skok – 14 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 1,2 l/cykl
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 6 mm
Średnica nita max – aluminium Ø 4,8 mm
Waga: 1.510 g

CE

1947

Wyciskacz pistoletowy

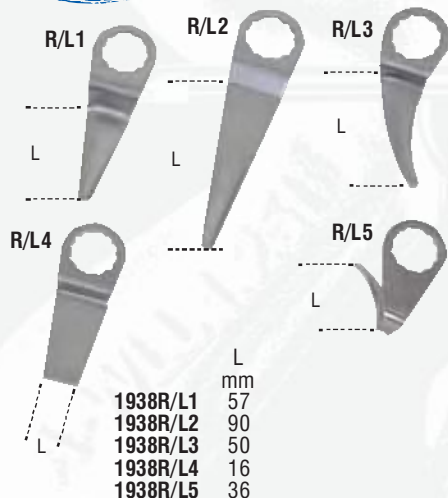


CE

nowość

Wymiary tuby – 50x210 mm
Pojemność kartusza – 350 ml
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 120 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Waga: 1.100 g

Ø 1/4" GAS

1938ROstrza do wycinarki
szyb samochodowych**1946C4,8**

Nitownica pneumatyczna

– Automatyczne zasysanie powietrza
– Przygotowana do pracy z nitami:
2,4-3,2-4,0-4,8 mm
ze stali,
stali nierdzewnej,
aluminium
i miedzi

nowość

CE

Siła ciągnięcia – 8900 N
Skok – 15 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 113 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Średnica nita max – stal nierdzewna Ø 4,8 mm
Waga: 1.480 g

1949BCPistolet do przedmuchiwania
z gumową dyszą

– Korpus wykonany
z wytrzymałych
i odpornych materiałów
kompozytowych
– Wymienna, odporna
na zarysowania
gumowa dysza
– Aluminiowa wkładka gwintowana:
1/4" GAS, gwint wewnętrzny
– Ciśnienie robocze: 6-8 bar
– Maksymalne ciśnienie robocze: 15 bar
– Średnie zużycie powietrza: 87 l/min
– Temperatura pracy: -20°C ÷ 70°C

Waga: 113 g

1940

Młotek ścinak



Uchwyt dłuta – Ø 11 mm
Średnica tłoka – 19 mm
Skok tłoka – 67 mm
Ilość uderzeń na min. – 3500
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 240 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 8 mm
Waga: 1.920 g

1946C7,8

Nitownica pneumatyczna

– Automatyczne zasysanie powietrza
– Przygotowana do pracy
z nitami:
4,8-5,6-6,4-7,8 mm
ze stali,
stali nierdzewnej,
aluminium
i miedzi

nowość

CE

Siła ciągnięcia – 16900 N
Skok – 22,5 mm
Wlot powietrza – 1/4" GAS
Ciśnienie robocze – 6,2 Bar
Zużycie powietrza śr. – 113 l/min
Zalecana średnica przewodu powietrza (Ø) – 10 mm
Średnica nita max – stal nierdzewna Ø 7,8 mm
Waga: 1.800 g

1949FPistolet do przedmuchiwania,
obudowa kompozytowa

– Konstrukcja zaworu i dźwigni
sterującej pozwala na regulację
przepływu powietrza
– Wlot powietrza poprzez
mosiężną wkładkę z gwintem
wewnętrzny 1/4"
– Maksymalne ciśnienie
powietrza: 10 bar
– Temperatura pracy: -15°C ÷ +70°C

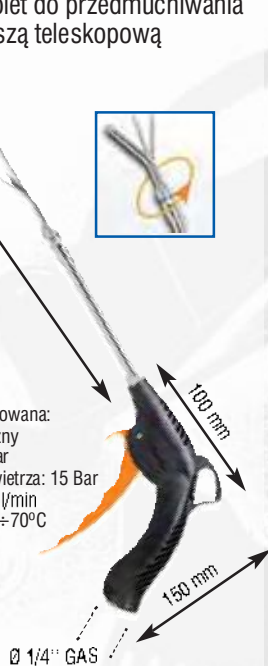
Waga: 133 g

1940/S5Komplet 5 dłut do młotka ścinaka
model 1940
i 1940HD1940 SN, ST, SD,
SPS, SDT

1949T

Pistolet do przedmuchiwania
z dyszą teleskopową

- Korpus wykonany z wytrzymałego i odpornego materiału kompozytowego
- Stalowa dysza wysuwana teleskopowo: 165 mm ÷ 300 mm
- Aluminiowa wkładka gwintowana: 1/4" GAS, gwint wewnętrzny
- Ciśnienie robocze: 6 ÷ 8 Bar
- Maksymalne ciśnienie powietrza: 15 Bar
- Zużycie powietrza śr.: 144 l/min
- Temperatura pracy: -20°C ÷ 70°C
- Waga: 158 g

**2111/C11**

Torba narzędziowa z tkaniny



bez narzędzi
wymiary: 400x240x220 mm
waga: 2000 g

3000M/LT

Leżanka

Wycięta pianką gumową pokrytą PCW



Zagiówek
ustawialny
pod dowolnym
kątem



Waga: 7.300 g

2120/C20

Skrzynka narzędziowa pięcioczęściowa
z blachy stalowej



wymiary: 450x200x210 mm
waga: 4300 g

3002

Leżanka i taboret na kółkach

Stalowa rama. Obicie z materiału PCW.
Możliwość szybkiej zmiany na leżankę
lub taboret.

**AH060411**

Przyrząd do pompowania opon
25/D-RB z homologacją



Dane techniczne:

- Niklowany korpus z aluminium
- Manometr o średnicy tarczy 60 mm
- Podwójna skala, 0-10 bar i 0-140 psi
- Przycisk do spuszczenia powietrza
- Końcówka zaciskowa 25/W
- Wąż gumowy o długości 400 mm
- Uchwyt antypoślizgowy pokryty gumą
- Wymiary: 215x165x40 mm
- Waga: 0,430 kg
- Maksymalne ciśnienie robocze 10 bar (145 psi)

**2120/C20L**

Skrzynka narzędziowa pięcioczęściowa
z blachy stalowej, długa



wymiary: 550x200x210 mm
waga: 5400 g

2110/C10

Torba narzędziowa z tkaniny,
z wyjmowanym pojemnikiem na drobne
elementy

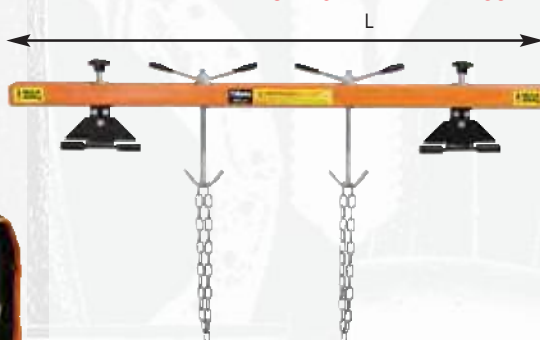
bez narzędzi



wymiary:
520x220x250 mm
waga: 3300 g

3012

Belki do podwieszania
silnika
DO WYCZERPIANIA ZAPASU

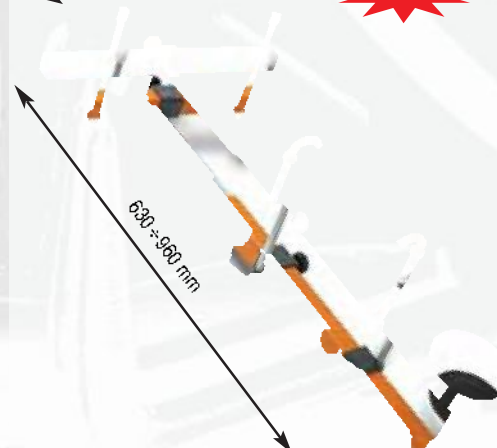


L	C max
mm	kg
1500	500
1800	400

3012I

Wspornik silnika podwieszany

190 mm



4100S/C41S**Wózek narzędziowy dwuczęściowy****Główne cechy charakterystyczne:**

- Ścianki pojemników z blachy, pokrywy z tworzywa sztucznego, co daje wyjątkową wytrzymałość połączenia z obniżoną wagą.
- Łączone ze sobą moduły: moduł górny – skrzynka narzędziowa, moduł dolny z dwoma szufladami o wysokościach odpowiednio 95 mm i 295 mm.
- Koła o bardzo dużej średnicy (160 mm), ułatwiające ciągnięcie wózka np. po schodach.
- Zamek centralny z boku do zamykania szuflad dolnego modułu.
- Szuflady z prowadnicami kulkowymi, dwustronnie ryglowane.
- Aluminiowy uchwyt wysuwany teleskopowo
- Górna skrzynka narzędziowa zawiera wyjmowaną tacę na drobne elementy.
- Dolna szuflada z podwójnymi prowadnicami kulkowymi.
- Waga: 16 kg

**4200/C42S****Wózek narzędziowy dwuczęściowy****Główne cechy charakterystyczne:**

- Ścianki pojemników z blachy, pokrywy z tworzywa sztucznego, co daje wyjątkową wytrzymałość i obniżoną wagą.
- 2 łączone ze sobą moduły: moduł górny – skrzynka narzędziowa o wysokości 220 mm, moduł dolny o wysokości 320 mm, na kółkach.
- Duże koła (średnica 160 mm).
- Uchwyt wysuwany teleskopowo, może być ustawiony w trzech pozycjach.
- System szybkiego odłączania modułów: łatwy i szybki dostęp do wszystkich części.
- Górna skrzynka narzędziowa z wyjmowaną tacą na narzędzia i 3 pojemnikami na drobniaki w pokrywie.
- Waga: 11,5 kg

**5100/C51****Wózek narzędziowy****Główne cechy charakterystyczne:**

- Blat i półki wyłożone gumą antypoślizgową.
- Ergonomiczny uchwyt
- Środkowa półka z możliwością montażu w dwóch pozycjach.
- Bardzo łatwy w montażu.
- 4 koła o średnicy 100 mm: 2 stałe i 2 skrętne (1 z hamulcem).
- Max obciążenie statyczne: 200 kg (rozłożone na 3 półki).
- Waga 21 kg



-  **5100/C51O**
-  **5100/C51G**
-  **5100/C51R**

4100H/C41H**Wózek narzędziowy dwuczęściowy****Główne cechy charakterystyczne:**

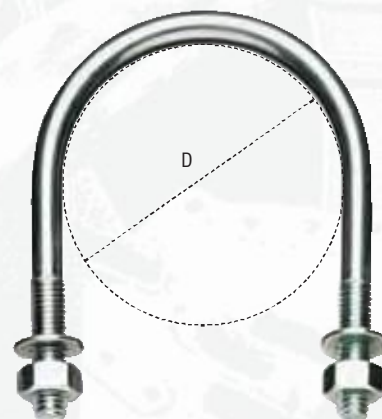
- Ścianki pojemników z blachy, pokrywy z tworzywa sztucznego, co daje wyjątkową wytrzymałość połączenia z obniżoną wagą.
- Łączone ze sobą moduły: moduł górny – skrzynka narzędziowa, moduł dolny z 2 szufladami o wysokościach 95 mm, 1 wyjmowanym pojemnikiem z tworzywa o wysokości 66 mm na drobne elementy i 1 szufladą o wysokości 295 mm.
- Koła o bardzo dużej średnicy (160 mm), ułatwiające ciągnięcie wózka np. po schodach.
- Zamek centralny z boku do zamykania szuflad dolnego modułu.
- Szuflady z prowadnicami kulkowymi, dwustronnie ryglowane.
- Aluminiowy uchwyt wysuwany teleskopowo.
- Górna skrzynka narzędziowa zawiera wyjmowaną tacę na drobne elementy.
- Dolna szuflada z podwójnymi prowadnicami kulkowymi.
- Waga: 21 kg

**4200/C42H****Wózek narzędziowy trzyczęściowy****Główne cechy charakterystyczne:**

- Ścianki pojemników z blachy, pokrywy z tworzywa sztucznego, co daje wyjątkową wytrzymałość i obniżoną wagą.
- 3 łączone ze sobą moduły: moduł górny – skrzynka narzędziowa o wysokości 220 mm, moduł środkowy – skrzynka narzędziowa o wysokości 180 mm, moduł dolny o wysokości 320 mm, na kółkach.
- Duże koła (średnica 160 mm).
- Uchwyt wysuwany teleskopowo, może być ustawiony w trzech pozycjach.
- System szybkiego odłączania modułów: łatwy i szybki dostęp do wszystkich części.
- Górna skrzynka narzędziowa z wyjmowaną tacą na narzędzia i 3 pojemnikami na drobniaki w pokrywie.
- Może być używany z 2 modułami.
- Waga: 14 kg

**8381SL**

Uchwyty prętowe do rur model lekki, ocynkowane



D	D	E
mm	gas	m
11	1/8"	M6
14	1/4"	M6
18	3/8"	M6
22	1/2"	M6
27	3/4"	M6
34	1"	M6
43	1 1/4"	M6
49	1 1/2"	M8
61	2"	M8
77	2 1/2"	M8
89	3"	M8
102	3 1/2"	M8
115	4"	M8

8166

Pokrowce do zawiesi chroniące przed przecieraniem, wykonane z wysokowytrzymałego poliestru (PES), z dodatkową warstwą elastomeru



H	Ø	L	kcena
mm	mm	m	zł
70	45	3	41,00
80	52	3	46,50
110	70	3	56,50

8150

Zawiesia pasowe, fioletowe



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	1	30	1
	1,5	30	1
	2	30	1
	2,5	30	1
	3	30	1
	4	30	1
	5	30	1
	6	30	1
	8	30	1

8153

Zawiesia pasowe, zielone



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	1	60	2
	1,5	60	2
	2	60	2
	2,5	60	2
	3	60	2
	4	60	2
	5	60	2
	6	60	2
	8	60	2
	10	60	2

8156

Zawiesia pasowe, żółte



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	1,5	90	3
	2	90	3
	2,5	90	3
	3	90	3
	4	90	3
	5	90	3
	6	90	3
	8	90	3
	10	90	3

8157

Zawiesia pasowe, szare



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	2	120	4
	3	120	4
	4	120	4
	5	120	4
	6	120	4
	8	120	4
	10	120	4

8158

Zawiesia pasowe, czerwone



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	2	150	5
	3	150	5
	4	150	5
	5	150	5
	6	150	5
	8	150	5
	10	150	5

8159

Zawiesia pasowe, brązowe



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	3	180	6
	4	180	6
	5	180	6
	6	180	6
	8	180	6
	10	180	6

8160

Zawiesia pasowe, niebieskie



UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	5	240	8
	6	240	8
	8	240	8
	10	240	8

8161

Zawiesia pasowe, pomarańczowe



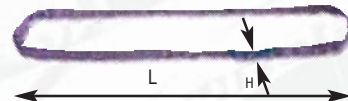
UNI EN 1492-1

CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	5	300	10
	6	300	10
	8	300	10
	10	300	10

8170

Zawiesie węzowe, fioletowe

UNI EN 1492-2



CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	0,5	45	1
	1	45	1
	1,5	45	1
	2	45	1
	3	45	1
	4	45	1

8173

Zawiesie węzowe, zielone

UNI EN 1492-2



CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	0,5	50	2
	1	50	2
	1,5	50	2
	2	50	2
	2,5	50	2
	3	50	2
	4	50	2

8176

Zawiesie węzowe, żółte

UNI EN 1492-2



CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	1	60	3
	1,5	60	3
	2	60	3
	2,5	60	3
	3	60	3
	4	60	3
	5	60	3

8177

Zawiesie węzowe, szare

UNI EN 1492-2



CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	1	65	4
	1,5	65	4
	2	65	4
	2,5	65	4
	3	65	4
	4	65	4
	5	65	4
	6	65	4
	8	65	4

8178

Zawiesie węzowe, czerwone

UNI EN 1492-2



CE	L	H	WLL
	m	mm	ton
	1	70	5
	1,5	70	5
	2	70	5
	2,5	70	5
	3	70	5
	4	70	5
	5	70	5
	6	70	5
	8	70	5

6560

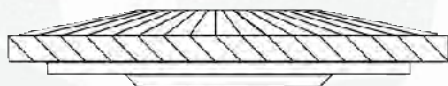
Ściernice talerzowe listkowe
średnica 125 mm

- do stali i stali nierdzewnych
- szlifowanie zgrubne i dokładne w zależności od granulacji
- szlifowanie spawów, usuwanie rdzy, czyszczenie powierzchni
- stała wysoka wydajność
- duża żywotność
- max prędkość liniowa 80 m/s
- do szlifowania pod kątem 15°-25°
- kształt wypukły

ZIARNO

6560.40	Z40
6560.60	Z60
6560.80	Z80
6560.120	Z120

Multi - Power - Line

**5566**

Ściernice talerzowe listkowe
średnica 125 mm

„Ostra” ściernica listkowa do
przemysłowego szlifowania!

„Hot Chili” Rasty łączy mieszankę ziaren ceramicznych i cyrkonowych z bawełnianymi listkami na podkładzie z włókna szklanego. Kombinacja ta zapewnia dłuższą żywotność oraz intensywne ścieranie powierzchni nawet przy niewielkim nacisku.

ZIARNO

5566.40	Z40
5566.60	Z60



- Doskonała wydajność przy pracy na stalach kutech i stalach stopowych
- Ceramiczny materiał ścierny do szybkiego usuwania materiału
- Ziarno cyrkonowe dla większej wydajności pracy
- Duża żywotność
- Max. prędkość liniowa 80 m/s
- Kształt wypukły

**2335, 2347**

larczce o małej grubości do cięcia stali
nierdzewnych

- do stali nierdzewnych i węglowych
- do cięcia cienkich blach
- łatwe prowadzenie tarczy
- wygodna praca
- gładkie krawędzie ciętego materiału
- tarcze o dużej żywotności
- nie zawierają żelaza oraz związków siarki i chloru
- wykonane ze szlachetnego korundu

**2335**

125x1,0x22,3 mm AA46 I 41 (płaska)

Dopuszczalna prędkość:

- obrotowa 12.250 obr./min
- liniowa 80 m/s

2347

230x1,9x22,3 mm AA46 T 41 (płaska)

Dopuszczalna prędkość:

- obrotowa 6.650 obr./min
- liniowa 80 m/s

XK1

Tarcze diamentowe Multi Power Ceramic

- przeznaczone do cięcia płytek ceramicznych i porcelany
- ostrze ciągłe dla precyzyjnego cięcia
- tarcze o dużej żywotności
- do cięcia na sucho i mokro



	mm
XK115	115x22.23
XK125	125x22.23

XS75

Tarcze diamentowe Multi Power Universal 750

- przeznaczone do cięcia materiałów budowlanych
- zalecana do materiałów miękkich i średnio twardych
- tarcze o dużej żywotności
- do cięcia na sucho i mokro



	mm
XS75115	115x22.23
XS75125	125x22.23
XS75230	230x22.23

XL08

Tarcze diamentowe Multi Power Laser 800

- przeznaczone do cięcia betonu i materiałów budowlanych
- spawana laserowo, ostrza segmentowe
- krótki czas cięcia i duża żywotność tarczy
- do cięcia na sucho i mokro



	mm
XL08115	115x22.23
XL08125	125x22.23
XL08230	230x22.23