



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

NEWS

TRANSPORT

NOWOŚĆ



SERWISOWANIE



STRONY 2-7

DIAGNOSTYKA



STRONY 8-10

NAPRAWY



STRONY 11-17

KONSERWACJA KAROSERII



STRONY 18-19

SERWISOWANIE

NOWOŚĆ M18 FIW2F12-502X | Numer artykułu 4933478444
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

2 862,95 zł z VAT

2 327,60 zł BEZ VAT

**M18 FUEL KOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY
Z PIERŚCIENIEM ZABEZPIECZAJĄCYM 1/2"****CHARAKTERYSTYKA:**

- Wysoka moc pod obciążeniem – wyjątkowy moment obrotowy 339 Nm
- Niezwykłe kompaktowa konstrukcja – całkowita długość wynosząca zaledwie 124 mm umożliwia dostęp do wąskich przestrzeni
- Cztery tryby DRIVE CONTROL umożliwiają przełączanie pomiędzy czterema różnymi ustawieniami prędkości i momentu obrotowego, co maksymalnie poszerza wszechstronność zastosowań
- Funkcja regulacji wykręcania śruby zapewnia pełny moment obrotowy na początku czynności, a następnie zmniejsza obroty po poluzowaniu śruby, aby zapobiec jej wypadnięciu
- System automatycznego wyłączania stosuje moment obrotowy nieprzekraczający 34 Nm, tak by zapewnić dokręcanie jak w przypadku dokręcania ręcznego, co zapobiega nadmiernemu dokręceniu
- Trzy diody LED zapewniają wysokiej jakości strumień świetlny, który poprawia widoczność przestrzeni roboczej
- Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym
- Chowany hak do zawieszenia na pasku

W ZESTAWIE:MOMENT
OBROTOWY
339 Nm**REDLITHIUM™****NOWOŚĆ** M18 FMTIW2F12-502X | Numer artykułu 4933478450
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

2 917,07 zł z VAT

2 371,60 zł BEZ VAT

**M18 FUEL KLUCZ UDAROWY O ŚREDNIM MOMENCIE
OBROTOWYM Z PIERŚCIENIEM ZABEZPIECZAJĄCYM 1/2"****CHARAKTERYSTYKA:**

- Najbardziej wszechstronny akumulatorowy klucz udarowy w imponującej ofercie MILWAUKEE®, zapewniający wodzące w branży osiągi: moment zrywający rzędu 881 Nm i moment dokręcania 745 Nm
- Wyjątkowo kompaktowa konstrukcja, biorąc pod uwagę gwarantowaną wydajność; długość całkowita zaledwie 152 mm – rozwiązanie idealne do stosowania w ograniczonej przestrzeni
- Cztery tryby DRIVE CONTROL umożliwiają przełączanie pomiędzy czterema różnymi ustawieniami prędkości i momentu obrotowego, co maksymalnie poszerza wszechstronność zastosowań
- Funkcja regulacji wykręcania śruby zapewnia pełny moment obrotowy na początku czynności, a następnie zmniejsza obroty po poluzowaniu śruby, aby zapobiec jej wypadnięciu
- System automatycznego wyłączania sprawia, że moment obrotowy nie przekracza 47 Nm, tak by zapewnić dokręcanie jak w przypadku dokręcania ręcznego, co zapobiega nadmiernemu dokręceniu
- Trzy diody LED zapewniają wysokiej jakości strumień świetlny, który poprawia widoczność przestrzeni roboczej
- Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym
- Chowany hak do zawieszenia na pasku

W ZESTAWIE:MOMENT
DOKRĘCANIA
745 NM**REDLITHIUM™**DOPASUJ
BEZPRZEWODOWY
KLUCZ UDAROWY
DO WYKONYWANEJ
PRACY**MILWAUKEE®**
NASADKI
UDAROWE

STRONA 6

**KOMPAKTOWY ROZMIAR****WYSOKI MOMENT
OBROTOWY****WYSOKA WYDAJNOŚĆ**

M12 FUEL	M18	M18 FUEL		ONE KEY	ONE KEY	ONE KEY	ONE KEY
339 Nm M16*	240 Nm M16*	339 Nm M18*	745 Nm M20*	1356 Nm M33*	1627 Nm M33*	2033 Nm M42*	2576 Nm M42*
M12 FIW2F12-422X Numer artykułu 4933464616	M18 BIW12-402C Numer artykułu 4933443607	M18 FIW2F12-502X Numer artykułu 4933478444	M18 FMTIW2F12-502X Numer artykułu 4933478450	M18 ONEFHIWF12-502X Numer artykułu 4933459727	M18 ONEFHIWF34-502X Numer artykułu 4933459730	M18 ONEFHIWF1-802X Numer artykułu 4933459733	M18 ONEFHIWF1DS-121C Numer artykułu 4933472072
1 572,00 zł z VAT 1 278,05 zł BEZ VAT	1 987,34 zł z VAT 1 615,72 zł BEZ VAT	2 862,95 zł z VAT 2 327,60 zł BEZ VAT	2 917,07 zł z VAT 2 371,60 zł BEZ VAT	3 183,01 zł z VAT 2 587,81 zł BEZ VAT	3 258,53 zł z VAT 2 649,21 zł BEZ VAT	4 026,28 zł z VAT 3 273,40 zł BEZ VAT	6 759,59 zł z VAT 5 495,60 zł BEZ VAT

MAŁE ŚRUBY METRYCZNE**MAŁE I ŚREDNIE
ŚRUBY METRYCZNE****ŚREDNIE
I DUŻE ŚRUBY
METRYCZNE****DUŻE ŚRUBY
METRYCZNE****BARDZO DUŻE
ŚRUBY METRYCZNE**SILNIK W SAMOCHODACH
OSOBOWYCHZMIANA OPON
W SAMOCHODACH
OSOBOWYCHZAPROJEKTOWANY
DO ZASTOSOWAŃ Z MIĘKKIMI
ZŁĄCZAMI. DO PRACY
Z NAKRĘTKAMI.WYMIANA KÓŁ
W CIĘŻARÓWKACHGUMOWE ETUI
DO M12 FIWF
Numer artykułu 4932478758
167,10 zł z VAT
135,85 zł BEZ VATGUMOWE ETUI
DO M18 FIW2F
Numer artykułu 4932478770
255,04 zł z VAT
207,35 zł BEZ VATGUMOWE ETUI
DO M18 FMTIW2F
Numer artykułu 4932478771
255,04 zł z VAT
207,35 zł BEZ VATGUMOWE ETUI
DO M18 FHIWF12
Numer artykułu 49162767
217,32 zł z VAT
176,68 zł BEZ VATGUMOWE ETUI
DO M18 ONEFHIWF1
Numer artykułu 4932478760
342,99 zł z VAT
278,85 zł BEZ VATSprawdź pełną gamę bezprzewodowych kluczy udarowych MILWAUKEE® na www.milwaukeetool.pl

* Rekomendowany maks. rozmiar śruby metrycznej

REDLITHIUM™**REDLITHIUM™**
BATTERY TECHNOLOGY

M12 FIR38LR-0 | Numer artykułu 4933471500 (Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

1 232,18 zł z VAT

1 001,77 zł BEZ VAT

M12 FUEL SUBKOMPAKTOWA GRZECHOTKA 3/8" Z PRZEDŁUŻONĄ GŁOWICĄ

MAKSYMALNY MOMENT OBROTOWY 75 Nm I 200 OBR/MIN SPRAWIAJĄ, ŻE NARZĘDZIE JEST IDEALNE DO WYKONYWANIA PRAC ŁĄCZENIOWYCH W MECHANICE POJAZDOWEJ ORAZ DO PRAC WYKONYWANYCH PRZEZ KONSERWATORÓW I SPECJALISTÓW OD NAPRAW



Narzędzie dostępne również z uchwytem 1/4"

M12 FIR14LR-0
Numer artykułu 493347149

1 232,18 zł z VAT
1 001,77 zł BEZ VAT

W ZESTAWIE:



M12 FIR38LR

SUBKOMPAKTOWA GRZECHOTKA 3/8" Z PRZEDŁUŻONĄ GŁOWICĄ

ZASTOSOWANIA:

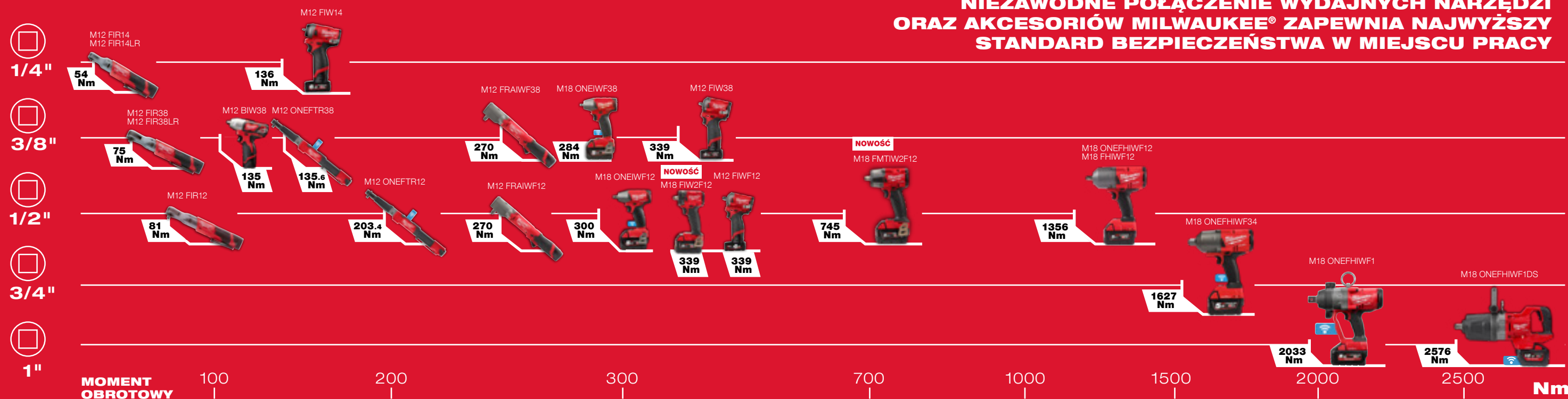
- Naprawa podwozia
- Wymiana hamulców
- Mocowanie elementów nadwozia
- Montaż osprzętu silnika
- Mocowanie elementów nadwozia

SUBKOMPAKTOWA GRZECHOTKA 1/4" Z PRZEDŁUŻONĄ GŁOWICĄ

ZASTOSOWANIA:

- Ogólna mechanika pojazdowa
- Wymiana termostatu
- Naprawa tablicy rozdzielczej
- Montaż osprzętu przeniesienia napędu
- Montaż chłodnic samochodowych

IDEALNE DOPASOWANIE: NASADKI UDAROWE & NARZĘDZIA UDAROWE



Sprawdź ofertę nasadek udarowych SHOCKWAVE™ na stronie 6.

HEAVY DUTY NEWS // TRANSPORT // LUTY - CZERWIEC 2021

NOWOŚĆ

M12 FHIR14-0 | Numer artykułu 4933478171
(Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

M12 FUEL GRZECHOTKA WYSOKOOBROTOWA 1/4"



1/4"

PRECYZYJNA GEOMETRIA NAPEŁDU

450 OBR./MIN

47 Nm MAKS. MOMENT OBROTOWY



W ZESTAWIE:

M12 FHIR14

1 130,84 zł z VAT

919,38 zł BEZ VAT

M12 FHIR38-0 | Numer artykułu 4933478172

M12 FUEL GRZECHOTKA WYSOKOOBROTOWA 3/8"



W ZESTAWIE:

M12 FHIR38

1 130,84 zł z VAT

919,38 zł BEZ VAT

M12 ONEFTR38-201C | Numer artykułu 4933464967
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL CYFROWY KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 3/8"



DOKŁADNOŚĆ WSKAZAŃ +-2%

13.6 - 135.6 Nm MOMENT OBROTOWY

W ZESTAWIE:

M12 ONEFTR38

M12 B2

C12 C

KITBOX

4 152,14 zł z VAT

3 375,72 zł BEZ VAT

M12 ONEFTR12-201C
Numer artykułu 4933464970

4 152,14 zł z VAT

3 375,72 zł BEZ VAT

M12 FRAIW12-0 | Numer artykułu 4933471699

M12 FUEL KĄTOWY KLUCZ UDAROWY 1/2" Z PIERŚCIENIEM ZABEZPIECZAJĄCYM



W ZESTAWIE:

M12 FRAIW12

1 194,42 zł z VAT

971,07 zł BEZ VAT

270 Nm MOMENT DOKRĘCANIA

WIELOFUNKCYJNOŚĆ: NASADKI DO STOSOWANIA Z WIELOMA NARZĘDZIAMI

NIEZAWODNE POŁĄCZENIE WYDAJNYCH NARZĘDZI ORAZ AKCESORIÓW MILWAUKEE® ZAPEWNIĄ NAJWYŻSZY STANDARD BEZPIECZEŃSTWA W MIEJSCU PRACY

OFERTA NASADEK
UDAROWYCH
SHOCKWAVE™
POWIEKSZA SIĘ O KOLEJNE
ROZMIARY!

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

NOWOŚĆ

NASADKI
1/4"

OPIS Zestaw nasadek udarowych 1/4" - 21 szt.

NUMER ARTYKUŁU 4932352862

12x nasadki 1/4" długie: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm, 6 końcówek wkrętakowych: PH 2, PZ 2, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30. Dostarczane w walizce.
1 adapter nasadki 1/4" sześciokąt na 1/4" kwadrat. 1 adapter bity 1/4" kwadrat (F) na 1/4" sześciokąt. Uchwyt magnetyczny bitów do końcówek wkrętakowych

W ZESTAWIE:

CENA Z VAT 376,26 zł

CENA BEZ VAT 305,90 zł

NASADKI UDAROWE 1/4" DŁGIE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
4	4932472283	11,90 zł	14,64 zł
4.5	4932472284	11,90 zł	14,64 zł
5	4932472285	12,50 zł	15,38 zł
5.5	4932472286	12,90 zł	15,87 zł
6	4932478000	12,90 zł	15,87 zł
7	4932478001	13,50 zł	16,61 zł
8	4932478002	13,90 zł	17,10 zł
9	4932478003	14,30 zł	17,59 zł
10	4932478004	14,50 zł	17,84 zł
11	4932478005	15,10 zł	18,57 zł
12	4932478006	15,50 zł	19,07 zł
13	4932478007	15,90 zł	19,56 zł

ADAPTERY
I PRZEDŁUŻKI

OPIS	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
3/8" Adapter do nasadek: 3/8" kwadrat - 1/2" kwadrat	4932478051	25,90 zł	31,86 zł
3/8" Adapter do nasadek: 3/8" kwadrat - 1/4" kwadrat	4932478052	19,90 zł	24,48 zł
1/4" Hex Adapter do nasadek: 1/4" Hex - 3/8" kwadrat DIN 3126 - E 6.3	4932478054	13,90 zł	17,10 zł
3/8" Przedłużka 3/8" - 150 mm	4932478055	31,90 zł	39,24 zł
3/8" Przedłużka 3/8" - 250 mm	4932478056	43,90 zł	54,00 zł
1/2" Adapter do nasadek: 1/2" kwadrat - 3/8" kwadrat	4932478053	25,90 zł	31,86 zł
1/2" Przedłużka 1/2" - 150 mm	4932478057	43,90 zł	54,00 zł
1/2" Przedłużka 1/2" - 250 mm	4932478058	54,90 zł	67,53 zł
3/4" Adapter nasadek: 3/4" kwadrat - 1/2" kwadrat	4932471657	95,90 zł	117,96 zł
1" Adapter nasadek: 1" kwadrat - 3/4" kwadrat	4932471677	176,90 zł	217,59 zł
3/4" Adapter nasadek: 3/4" kwadrat - 1" kwadrat	4932471658	117,90 zł	145,02 zł
3/4" Przedłużka do nasadek 3/4" - 150 mm	4932471655	185,90 zł	228,66 zł
3/4" Przedłużka do nasadek 3/4" - 250 mm	4932471656	263,90 zł	324,60 zł
1" Przedłużka do nasadek 1" - 175 mm	4932471675	312,50 zł	384,38 zł
1" Przedłużka do nasadek 1" - 300 mm	4932471676	518,90 zł	638,25 zł

NOWOŚĆ

NASADKI
3/8"

Zestaw nasadek udarowych 3/8" krótkich - 8 szt.

Zestaw nasadek udarowych 3/8" długich - 8 szt.

NUMER ARTYKUŁU 4932478288 4932478289

8x nasadki 3/8" krótkie: 8, 10, 12, 13, 16, 17, 18, 19 mm.
8x nasadki 3/8" długie: 8, 10, 12, 13, 16, 17, 18, 19 mm.
Dostarczane na metalowej listwie

CENA Z VAT 84,87 zł 121,77 zł

CENA BEZ VAT 69,00 zł 99,00 zł

NASADKI UDAROWE 3/8" KRÓTKIE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
8	4932478008	13,90 zł	17,10 zł
10	4932478009	13,90 zł	17,10 zł
11	4932478010	13,90 zł	17,10 zł
12	4932478011	15,20 zł	18,70 zł
13	4932478012	15,90 zł	19,56 zł
14	4932478013	15,90 zł	19,56 zł
15	4932478014	15,90 zł	19,56 zł
16	4932478015	17,90 zł	22,02 zł
17	4932478016	17,90 zł	22,02 zł
18	4932478017	17,90 zł	22,02 zł
19	4932478018	19,90 zł	24,48 zł
21	4932478019	21,90 zł	26,94 zł
22	4932478020	21,90 zł	26,94 zł

NASADKI UDAROWE 3/8" DŁGIE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
8	4932478021	21,90 zł	26,94 zł
10	4932478022	21,90 zł	26,94 zł
11	4932478023	22,90 zł	28,17 zł
12	4932478024	22,90 zł	28,17 zł
13	4932478025	23,90 zł	29,40 zł
14	4932478026	23,90 zł	29,40 zł
15	4932478027	24,40 zł	30,01 zł
16	4932478028	25,90 zł	31,86 zł
17	4932478029	25,90 zł	31,86 zł
18	4932478030	26,90 zł	33,09 zł
19	4932478031	27,90 zł	34,32 zł
21	4932478032	28,90 zł	35,55 zł
22	4932478033	29,90 zł	36,78 zł

NOWOŚĆ

NASADKI
1/2"

Zestaw nasadek udarowych 1/2" krótkich - 11 szt.

Zestaw nasadek udarowych 1/2" długich - 10 szt.

Zestaw nasadek 1/2" do felg aluminiowych 3 szt.

NUMER ARTYKUŁU 4932478290 4932352861 4932451568

9x nasadki 1/2" krótkie - 10, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 21, 24 mm, 1x adapter 1/4" HEX - 1/2" kwadrat, 1x przedłużka 1/2" 150 mm

Nasadki długie 1/2" rozmiar - 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21 mm. Dostarczane w walizce.

Nasadki 1/2" 17, 19 i 21 mm.

CENA Z VAT 240,83 zł 376,26 zł 142,60 zł

CENA BEZ VAT 195,80 zł 305,90 zł 175,40 zł

NASADKI UDAROWE 1/2" KRÓTKIE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
8	4932478034	11,90 zł	14,64 zł
10	4932478035	11,90 zł	14,64 zł
11	4932478036	11,90 zł	14,64 zł
12	4932478037	11,90 zł	14,64 zł
13	4932478038	12,30 zł	15,13 zł
14	4932478039	12,30 zł	15,13 zł
15	4932478040	12,30 zł	15,13 zł
16	4932478041	12,30 zł	15,13 zł
17	4932478042	12,90 zł	15,87 zł
18	4932478043	12,90 zł	15,87 zł
19	4932478044	14,70 zł	18,08 zł
21	4932478045	14,90 zł	18,33 zł
22	4932478046	16,50 zł	20,30 zł
24	4932478047	17,90 zł	22,02 zł
27	4932478048	22,40 zł	27,55 zł
30	4932478049	26,40 zł	32,47 zł
32	4932478050	31,20 zł	38,38 zł

NASADKI UDAROWE 1/2" DŁGIE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
8	4932352847	27,00 zł	33,21 zł
10	4932352848	27,00 zł	33,21 zł
11	4932352849	27,00 zł	33,21 zł
12	4932352850	27,00 zł	33,21 zł
13	4932352851	29,60 zł	36,41 zł
14	4932352852	29,60 zł	36,41 zł
15	4932471737	29,60 zł	36,41 zł
16	4932352853	29,60 zł	36,41 zł
17	4932352854	29,60 zł	36,41 zł
18	4932471738	32,20 zł	39,61 zł
19	4932352855	32,20 zł	39,61 zł
21	4932352856	32,20 zł	39,61 zł
22	4932471166	35,00 zł	43,05 zł
24	4932352857	39,90 zł	49,08 zł
27	4932352858	46,40 zł	57,07 zł
30	4932352859	52,90 zł	65,07 zł
32	4932352860	58,90 zł	72,45 zł

NASADKI 3/4"

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
17	4932471642	124,50 zł	153,14 zł
19	4932471643	148,90 zł	183,15 zł
21	4932471644	153,50 zł	188,81 zł
22	4932471645	137,90 zł	169,62 zł
24	4932471646	137,90 zł	169,62 zł
27	4932471647	153,50 zł	188,81 zł
30	4932471648	153,50 zł	188,81 zł
32	4932471649	154,50 zł	190,04 zł
33	4932471650	154,50 zł	190,04 zł
36	4932471651	174,50 zł	214,64 zł
41	4932471652	188,90 zł	232,35 zł
46	4932471653	221,90 zł	272,94 zł
50	4932471654	292,90 zł	360,27 zł

NASADKI 1"

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
27	4932471663	136,90 zł	168,39 zł
30	4932471664	144,90 zł	178,23 zł
32	4932471665	144,90 zł	178,23 zł
33	4932471666	155,90 zł	191,76 zł
36	4932471667	162,90 zł	200,37 zł
41	4932471668	211,90 zł	260,64 zł
46	4932471669	231,90 zł	285,24 zł
50	4932471670	256,90 zł	315,99 zł
55	4932471671	313,50 zł	385,61 zł
60	4932471672	447,50 zł	550,43 zł
65	4932471673	475,90 zł	585,36 zł
70	4932471674	542,90 zł	667,77 zł

NASADKI UDAROWE Z
KOŃCÓWKĄ BITA HEX / TX

OPIS	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
1/2" Nasadka udarowa 1/2" HEX5	4932478063	37,90 zł	46,62 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" HEX6	4932478064	37,90 zł	46,62 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" HEX8	4932478065	37,90 zł	46,62 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" HEX10	4932478066	39,90 zł	49,08 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" HEX12	4932478067	44,90 zł	55,23 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" TX30	4932478059	35,90 zł	44,16 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" TX40	4932478060	35,90 zł	44,16 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" TX45	4932478061	35,90 zł	44,16 zł
1/2" Nasadka udarowa 1/2" TX50	4932478062	35,90 zł	44,16 zł

NAJBARDZIEJ
WSZECHSTRONNE
NASADKI.

NASADKI 1/4", 3/8" I 1/2"

GRZECHOTKI

GRZECHOTKA Z 90 ZĘBAMI
skok roboczy 4°SMUKŁA
KONSTRUKCJA
GŁOWICY
ułatwia pracę w trudno
dostępnych miejscachEGONOMICZNA RĘKOJEŚĆ
dla wygody użytkownikaPŁASKA DŹWIGNIA
USTAWIENIA KIERUNKU
nie dodaje objętości
głowicy grzechotkiCHROMOWANE
WYKOŃCZENIE
Profesjonalny
wygląd i łatwe
w czyszczeniu

NASADKI 1/4"



OPIS	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
Grzechotka 1/4"	48229014	139,70 zł	171,83 zł
Zestaw nasadek z grzechotką, typ metryczny 28 szt. 1/4"	4932464943	260,00 zł	319,80 zł
Zestaw nasadek z grzechotką, typ metryczny i calowy 50 szt. 1/4"	4932464944	373,30 zł	459,16 zł

NASADKI 1/4" METRYCZNE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
5	4932478312	8,60 zł	10,58 zł
5.5	4932478313	8,60 zł	10,58 zł
6	4932478314	8,60 zł	10,58 zł
7	4932478315	8,60 zł	10,58 zł
8	4932478316	8,60 zł	10,58 zł
9	4932478317	9,10 zł	11,19 zł
10	4932478318	9,10 zł	11,19 zł
11	4932478319	9,10 zł	11,19 zł
12	4932478320	9,50 zł	11,69 zł
13	4932478321	9,50 zł	11,69 zł
14	4932478322	9,90 zł	12,18 zł
15	4932478323	10,20 zł	12,55 zł

NASADKI 3/8"



OPIS	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
Grzechotka 3/8"	48229038	171,30 zł	210,70 zł
Zestaw nasadek z grzechotką, typ metryczny 32 szt. 3/8"	4932464945	400,40 zł	492,49 zł
Zestaw nasadek z grzechotką, typ metryczny i calowy 56 szt. 3/8"	4932464946	580,30 zł	713,77 zł

NASADKI 3/8" METRYCZNE

ROZMIAR (MM)	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
6	4932478336	10,20 zł	12,55 zł
7	4932478337	10,20 zł	12,55 zł
8	4932478338	10,20 zł	12,55 zł
9	4932478339	10,20 zł	12,55 zł
10	4932478340	10,20 zł	12,55 zł
11	4932478341	10,20 zł	12,55 zł
12	4932478342	10,80 zł	13,28 zł
13	4932478343	10,80 zł	13,28 zł
14	4932478344	10,80 zł	13,28 zł
15	4932478345	11,30 zł	13,90 zł
16	4932478346	11,30 zł	13,90 zł
17	4932478347	11,30 zł	13,90 zł
18	4932478348	12,30 zł	15,13 zł
19	4932478349	12,30 zł	15,13 zł

DIAGNOSTYKA

M12 UHL-0 | Numer artykułu 4933459432 (Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

M12™ LAMPA PODWIESZANA LED

842,01 zł z VAT

684,56 zł BEZ VAT

OŚWIECENIE
KOMORY SILNIKAOŚWIECENIE
PODWOZIA
SAMOCHODUDOŚWIECZENIE
DOWOLNEJ
PRZESTRZENI
NADWOZIAHAKI MONTAŻOWE
119 CM - 196 CM
(47" - 77")MOŻLIWOŚĆ PODWIESZANIA LAMPY
NA SZEROKICH SAMOCHODACH
I CIĘŻARÓWKACH

	Tryb wysoki	Tryb niski
Moc strumienia świetlnego (Lumen)	600	1350
Czas pracy (M12 B4) (h)	8	4

KATEGORIA
OCHRONY
IP54MOŻLIWOŚĆ ZAWIESZENIA LAMPY
HAK ZE STALI NIERDZEWNEJOBUDOWANE HAKI
MONTAŻOWE FISHGUARD™
ZABIEZPIECZAJĄCE
POWIERZCHNIĘ

GUMOWY UCHWYT

M12 IC-201C (S) | Numer artykułu 4933441680 (Narzędzie dostępne również w wersji 0)

**M12™ KAMERA INSPEKCYJNA
M-SPECTOR™ Z EKRANEM 360°**

1 486,39 zł z VAT

1 208,45 zł BEZ VAT

CHARAKTERYSTYKA:

- Obrotowy ekran obraca się o 270° zapewniając stałą kontrolę obrazu
- Zoptymalizowany ekran 68,6 mm LCD: cyfrowy obraz i większy ekran zapewniają ostrą i czystą widoczność
- 9 mm 640x480 cyfrowy sensor obrazu to najwyższa jakość obrazu zmniejszonym o połowę ekranie
- 4 diody LED - najlepsza w swojej klasie jasność bez cienia lub blasku
- Ulepszony, elastyczny i wytrzymały kabel kamery oraz głowica wykonana z aluminium, gwarantują niezrównaną trwałość urządzenia
- Akcesoria: haczyk, magnes i załączniki lustrzane pomagają dokładnie kontrolować obszar inspekcji i rozwiązywać napotkane problemy

W ZESTAWIE:

KABEL
PRZEDŁUŻAJĄCY
Numer artykułu 48530110Umożliwia zasięg
do 3 mDługość kabla 0,9 m
Średnica kabla 17 mm

414,41 zł z VAT

336,92 zł BEZ VAT

DO
KONTROLI
SILNIKA

REDLITHIUM™

2267-40 | Numer artykułu 4933451906

LASEROWY MIERNIK TEMPERATURY

539,95 zł z VAT

438,98 zł BEZ VAT

CHARAKTERYSTYKA:

- 10:1 stosunek dł/śr, możliwość pomiaru koła o średnicy 1 metra z odległości 10 metrów
- Zakres temperatur pomiaru od -30°C do 400°C
- Wysokiej jakości wyświetlacz LCD
- Ulepszona ergonomia w celu szybszego i łatwiejszego skanowania
- Wytrzymała ogumowana obudowa rękojeści oraz wyświetlacza

W ZESTAWIE:

DO KONTROLI
SILNIKA

804,25 zł z VAT

653,86 zł BEZ VAT

2216-40 | Numer artykułu 4933427309

PROFESJONALNY MIERNIK

Prąd (AC) (V)	6.00 mV - 600
Prąd (DC) (V)	600
Częstotliwość (Hz)	10 kHz - 50 kHz
Kategoria ochrony IP	IP 64
Odporność (kΩ)	40 000
Klasa bezpieczeństwa	CAT III 600 V
Waga z bateriami (kg)	0.4
Pomiar Lo-Z	Nie

Wypożyczenie standardowe Zestaw pomiarowy
i 2 x baterie AA

W ZESTAWIE:



980,46 zł z VAT

797,12 zł BEZ VAT

2217-40 | Numer artykułu 4933416976

MIERNIK CYFROWY

Prąd (AC/DC) (V)	600
Częstotliwość (Hz)	2.00 Hz - 50.00 kHz
Kategoria ochrony IP	IP 64
Odporność (kΩ)	40 000
Klasa bezpieczeństwa	600 V CAT III
Pojemność (μF)	1000
Waga z bateriami (kg)	0.4
Pomiar Lo-Z	Tak

Wypożyczenie standardowe W wyposażeniu zestaw
pomiarowy, termopara
i 2 x baterie AA

W ZESTAWIE:



339,43 zł z VAT

275,96 zł BEZ VAT

2212-20 | Numer artykułu 4933447776

AUTOMATYCZNY TESTER NAPIĘCIA/CIĄGŁOŚCI

Klasa bezpieczeństwa	CAT IV 600 V
Prąd (AC/DC) (V)	600
Zakres temperatur (°C)	0 - 50
Waga z bateriami (kg)	0.3

W ZESTAWIE:



99,43 zł z VAT

80,84 zł BEZ VAT

2200-40 | Numer artykułu 4932352561

DETEKTOR NAPIĘCIA

Klasa bezpieczeństwa	CAT IV 1000 V
Napięcie (AC) (V)	50 - 1000
Waga z bateriami (kg)	0.4

W ZESTAWIE:



ZESTAWY KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH MAX BITE™ MILWAUKEE®

FREZOWANA POWIERZCHNIA
ZAPEWNI **O 25%
LEPSZY CHWYT**

UCHWYT MAX BITE™ ZAPEWNI LEPSZY CHWYT
I ZAPOBIEGA WYRABIANIU ŁBÓW ŚRUB I NAKRĘTEK

ZESTAWY KLUCZY
PŁASKO-OCZKOWYCH
MAX BITE™ - 7 SZT.

nr. art. **4932464257**

299,75 zł z VAT

243,70 zł BEZ VAT

ZESTAWY KLUCZY
PŁASKO-OCZKOWYCH
MAX BITE™ - 15 SZT.

nr. art. **4932464258**

625,95 zł z VAT

508,90 zł BEZ VAT

**OZNACZENIA
GRAWEROWANE
I WYPEŁNIONE TUSZEM**

Łatwa identyfikacja
rozmiaru

**ZAKRĄGLONA
DWUTEOWA RĘKOJEŚĆ**

Wygodny chwyt nawet przy
najbardziej wymagających
zastosowaniach

144 ZĘBY

Możliwość stosowania
w ciasnych przestrzeniach

UCHWYT MAX BITE

Frezowana powierzchnia
zapewnia o 25% lepszy chwyt

**CHROMOWANE
WYKONCZENIE**

Profesjonalny wygląd
i łatwe czyszczenie

ODCHYLENIE 15°

Możliwość stosowania
w ciasnych
przestrzeniach

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE MAX BITE™

Rozmiar uchwytu (mm)	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Numer artykułu	4932471516	4932471517	4932471518	4932471519	4932471520	4932471521	4932471522	4932471523	4932471524	4932471525	4932471526	4932471527	4932471528	4932471529	4932471530
Cena z VAT	37,60 zł	37,60 zł	38,60 zł	39,60 zł	40,60 zł	41,70 zł	44,70 zł	46,80 zł	49,80 zł	52,90 zł	58,00 zł	71,20 zł	74,30 zł	81,40 zł	88,60 zł
Cena bez VAT	46,25 zł	46,25 zł	47,48 zł	48,71 zł	49,94 zł	51,29 zł	54,98 zł	57,56 zł	61,25 zł	65,07 zł	71,34 zł	87,58 zł	91,39 zł	100,12 zł	108,98 zł

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE Z GRZECHOTKĄ MAX BITE™

Rozmiar uchwytu (mm)	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Numer artykułu	4932471501	4932471502	4932471503	4932471504	4932471505	4932471506	4932471507	4932471508	4932471509	4932471510	4932471511	4932471512	4932471513	4932471514	4932471515
Cena z VAT	64,10 zł	64,10 zł	64,10 zł	65,10 zł	66,10 zł	69,20 zł	73,30 zł	75,30 zł	85,50 zł	87,60 zł	104,90 zł	126,30 zł	139,60 zł	152,80 zł	159,00 zł
Cena bez VAT	78,84 zł	78,84 zł	78,84 zł	80,07 zł	81,30 zł	85,12 zł	90,16 zł	92,62 zł	105,17 zł	107,75 zł	129,03 zł	155,35 zł	171,71 zł	187,94 zł	195,57 zł

Numer artykułu **4932464993**

495,57 zł BEZ VAT

402,90 zł BEZ VAT

**ZESTAW KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
MAX BITE™ Z GRZECHOTKĄ 7 SZT.
- WARIANT METRYCZNY**

CHARAKTERYSTYKA:

- Oznaczenia grawerowane i wypełnione tuszem dla łatwej identyfikacji rozmiaru
- Stal stopowa chromowana
- Mechanizm grzechotki ze 144 zębami umożliwia pracę w ciasnych przestrzeniach
- Zaokrąglona dwuteowa rękojeść dla wygodnego chwytu
- Uchwyt MAX BITE™ zapewnia lepszy chwyt i zapobiega wyrabianiu łbów śrub i nakrętek

Numer artykułu **4932464994**

1 170,47 zł BEZ VAT

951,60 zł BEZ VAT

**ZESTAW KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH
MAX BITE™ Z GRZECHOTKĄ 15 SZT.
- WARIANT METRYCZNY**

CHARAKTERYSTYKA:

- Oznaczenia grawerowane i wypełnione tuszem dla łatwej identyfikacji rozmiaru
- Stal stopowa chromowana
- Uchwyt MAX BITE™ zapewnia lepszy chwyt i zapobiega wyrabianiu łbów śrub i nakrętek
- Mechanizm grzechotki ze 144 zębami umożliwia pracę w ciasnych przestrzeniach
- Zaokrąglona dwuteowa rękojeść dla wygodnego chwytu

Numer artykułu **48229215**

144,03 zł BEZ VAT

117,10 zł BEZ VAT

ZESTAW HACZYKÓW

CHARAKTERYSTYKA:

- Najważniejszą częścią narzędzia wykonaną w całości z metalu - do 50% zwiększona trwałość powłoki chromowanej dla ochrony przed rdzą
- Chromowane końcówki redukują podatność na korozję i zapewniają najlepszą ochronę przed rdzą
- Wygodna rękojeść o precyzyjnie wyprofilowanej powierzchni zwiększa kontrolę nad narzędziem oraz komfort użytkownika
- W zestawie znajduje się ułatwiająca dostęp, wytrzymała tacka na narzędzia służąca do ich przechowywania

Numer artykułu **48229214**

375,03 zł BEZ VAT

304,90 zł BEZ VAT

ZESTAW NARZĘDZI DO PODWAŻANIA - 4 SZT.
W zestawie: 200 mm - 300 mm - 450 mm - 600 mm

CHARAKTERYSTYKA:

- Idealny zestaw do warsztatu samochodowego - sprawdzanie elementów gumowych zawieszek pojazdów
- Dwuteowa rękojeść
- Wzmocniony trzonek z pobijakiem
- Kompozytowa rękojeść zapewnia pewny chwyt
- W pełni metalowy rdzeń zapewnia najwyższą trwałość

NAPRAWY



MONTAŻ SZYB SAMOCHODOWYCH



**MAKSYMALNA KONTROLA
WYCISKANIA**

6-stopniowa regulacja
prędkości wyciskania
preparatów

**MAKSYMALNA
SIŁA WYCISKANIA**

Do 4 500 N

SZYBKA WYMIANA KOŁNIERZA

Dla jeszcze wydajniejszej pracy

M12 PCG/600A-201B | Numer artykułu **4933441670**

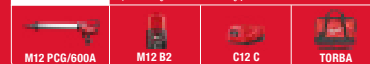
**M12 SUBKOMPAKTOWY
PISTOLET DO KLEJENIA
Z TUBĄ 600 ML**



1780 N

W ZESTAWIE:

(Narzędzie dostępne również w wersji 0)



1 312,85 zł z VAT

1 067,36 zł BEZ VAT

C18 PCG/600T-201B | Numer artykułu **4933441808**

**M18 HEAVY DUTY
PISTOLET DO KLEJENIA
Z TUBĄ 600 ML**



4500 N

W ZESTAWIE:



2 173,51 zł z VAT

1 767,08 zł BEZ VAT

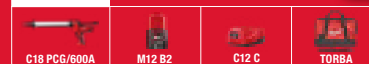
Narzędzie dostępne również w wersji
z aluminiową tubą:

C18 PCG/600A-201B
Numer artykułu **4933441305**



4500 N

W ZESTAWIE:



1 836,30 zł z VAT

1 492,93 zł BEZ VAT

C18 PCG/400T-201B | Numer artykułu **4933441812**

**M18 HEAVY DUTY PISTOLET
DO KLEJENIA Z TUBĄ
400 ML**



4500 N

W ZESTAWIE:

(Narzędzie dostępne również w wersji 0)



2 053,21 zł z VAT

1 669,28 zł BEZ VAT

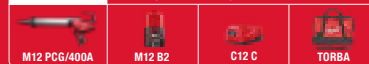
M12 PCG/400A-201B | Numer artykułu **4933441665**

**M12 SUBKOMPAKTOWY
PISTOLET DO KLEJENIA
Z TUBĄ 400 ML**



1780 N

W ZESTAWIE:



1 309,79 zł z VAT

1 064,87 zł BEZ VAT

M18 ONEDD2-502X | Numer artykułu **4933464525** (Narzędzie dostępne również w wersji 0)**2 906,12 zł** z VAT**2 362,70 zł** BEZ VAT**M18 FUEL ONE-KEY™ WIERTARKO-WKRĘTARKA****CHARAKTERYSTYKA:**

- Aplikacja ONE-KEY™ zapewnia funkcję zarządzania flotą narzędziową
- Ekstremalnie kompaktowy korpus - 175 mm długości - umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach
- Nowy uchwyt wiertarski - zwiększona siła zacisku
- Metalowy uchwyt do paska - umożliwia szybkie i wygodne zawieszenie narzędzia
- Możliwość zapisania do 4 indywidualnych ustawień w pamięci narzędzia
- Dostosuj narzędzie do każdego zadania wybierając optymalne ustawienia pozwalające na identyczną precyzję
- Kontroluj prędkość, moment obrotowy, funkcję ochrony przed odrzutem i lampę LED

135 Nm
MOMENT
OBROTOWY**W ZESTAWIE:****REDLITHIUM™**

M12 FDD-602X

Numer artykułu **4933459820** (Narzędzie dostępne również w wersji 0)**1 823,72 zł** z VAT**1 482,70 zł** BEZ VAT**M12 FUEL SUBKOMPAKTOWA 2-BIEGOWA WIERTARKO-WKRĘTARKA****CHARAKTERYSTYKA:**

- Maks. zdolność wiercenia w stali - 13 mm
- Uchwyt 13 mm pozwala na stosowanie wiertel z chwytem o średnicy do 13 mm
- Elektroniczne sprzęgło z 16 ustawieniami momentu obrotowego
- Wskaźnik poziomu naładowania baterii
- Doświetlenie miejsca pracy lampką LED

**W ZESTAWIE:****REDLITHIUM™**

M18 FMDP-502C

Numer artykułu **4933451012** (Narzędzie dostępne również w wersji 0)**11 137,39 zł** z VAT**9 054,79 zł** BEZ VAT**M18 FUEL WIERTNICA MAGNETYCZNA****CHARAKTERYSTYKA:**

- AUTOSTOP™ - wykrywa nadmierne nadmierne drgania urządzenia, przesunięcie boczne oraz automatycznie odcina zasilanie wiertła w celu ochrony użytkownika
- Trwały magnes o sile trzymania 8 890 N ułatwia przyleganie oraz zwiększa poziom ochrony użytkownika, dzięki zapobieganiu przypadkowej dezaktywacji
- 2-biegowa przekładnia zapewniająca optymalizację prędkości wiercenia 400 lub 690 obr./min
- Maksymalna Ø wiercenia 38 mm (przy użyciu frezów) oraz 13 mm (przy użyciu wiertel krętych)
- Beznarzędziowy uchwyt Weldon 19 mm

W ZESTAWIE:**REDLITHIUM™****AKCESORIA UDAROWE SHOCKWAVE™****SHOCKWAVE™**
IMPACT DUTYNumer artykułu **48899399****SHOCKWAVE™ ZESTAW 3 SZT. WIERTEL STOPNIOWYCH,**

W zestawie:

3 x wiertła stopniowe: 1 x 4 - 12 mm / 1 x 4 - 20 mm / 1 x 6 - 35 mm

**743,78 zł** z VAT**604,70 zł** BEZ VATNumer artykułu **4932471586****SHOCKWAVE™ ZESTAW BITÓW SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 32 SZT.**

W zestawie:

Bity udarowe Torx SHOCKWAVE™ Impact Duty™ dl. 25 mm: 2 x TX10 / 4 x TX15 / 5 x TX20 / 5 x TX25 / 5 x TX30 / 2 x TX40 / 1 x TX50, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B020 / 1 x TX B025, 1 x szybkozaciskowy uchwyt SHOCKWAVE™ Impact Duty™ 1/4" Hex 73 mm

32x
TXO**89,16 zł** z VAT**72,49 zł** BEZ VATNumer artykułu **4932471587****ZESTAW BITÓW XL POZIDRIVE SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY - 70 SZT.**

W zestawie:

Bity udarowe SHOCKWAVE™ Impact Duty: dl. 25 mm - 1 x PH1 / 2 x PH2, 3 x PZ1 / 31 x PZ2 / 5 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm; dl. 50 mm - 1 x PH1 / 1 x PH2, 1 x PZ1 / 4 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30; 2x Nasadki udarowe SHOCKWAVE™ 48 mm: Hex 8 mm / 10 mm; 1 x Uchwyt magnetyczny SHOCKWAVE™ 60 mm

**221,28 zł** z VAT**179,90 zł** BEZ VATNumer artykułu **4932471274****UDAROWA NASADKA KĄTOWA 90° SHOCKWAVE™****CHARAKTERYSTYKA:**

- Kompaktowa budowa: tylko 36 mm długości umożliwia wiercenie i wkręcanie po kątem 90° w ciasnych, trudno dostępnych przestrzeniach
- Nasadka odpowiednia do pracy z udarem - przetestowana z najmocniejszymi narzędziami 18 V - maks. moment dokręcający 226 Nm, maks. prędkość obrotowa 3600 obr./min oraz do pracy narzędziami przewodowymi
- Magnetyczny uchwyt - wygodne montowanie bitów, nasadek i wiertel z uchwytem 1/4" HEX
- Wewnętrzna strefa SHOCK ZONE™ absorbuje uderzenie i gwarantuje długą żywotność
- Ergonomiczna rękkość z elementami gumowymi - zapewnia pewny chwyt oraz nie nagrzewa się podczas pracy



W zestawie:

1 x nasadka kątowa, bity udarowe: 1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30

113,04 zł BEZ VAT**91,90 zł** BEZ VATNumer artykułu **4932459781****UDAROWA NASADKA KĄTOWA KNUCKLE™****CHARAKTERYSTYKA:**

- Udarowa nasadka kątowa
- Może być stosowana zarówno z wiertarkami akumulatorowymi, jak i zakrętkarkami udarowymi
- Kompaktowa nasadka kątowa idealna do pracy w ciasnych i trudno dostępnych miejscach
- Solidna metalowa konstrukcja absorbująca uderzenie
- Ustawienie 0° i 30°
- Uchwyt 1/4" HEX pasujący bezpośrednio do chwytu maszyny
- Odpowiednia do pracy z udarem i momentem obrotowym do 180 Nm
- Wysokość przy 30° nachyleniu 40 mm



W zestawie:

1 x nasadka kątowa KNUCKLE, 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25

M12 FCOT-422X | Numer artykułu **4933464619** (Narzędzie dostępne również w wersji 0)**1 669,33 zł** z VAT **1 357,18 zł** BEZ VAT**M12 FUEL SUBKOMPAKTOWA SZLIFIERKA KĄTOWA**

NARZĘDZIE DO CIĘCIA METALU

CHARAKTERYSTYKA:

- Szybkie, precyzyjne cięcie dzięki aż 20 000 obr./min
- Ergonomiczna konstrukcja zoptymalizowana do obsługi jedną ręką zapewnia najlepszą kontrolę. Jedynie 1.1 kg wagi i 226 mm długości
- Możliwość cięcia wielu materiałów dzięki różnorodnym tarczom (tarcze tnące do metalu, tarcza tnąca z nasypem z węgla wolframu, tarcza diamentowa)
- Tarcza 76 mm zapewnia głębokość cięcia aż do 16.3 mm
- Łatwa do dostosowania osłona i unikalny ruch obrotowy tarczy do przodu i do tyłu chroni użytkownika przed odpadami w różnych pozycjach cięcia

W ZESTAWIE:

TARCZE CIENKIE DO CIĘCIA METALU PRO+ (5 SZT.)
nr. art. **4932464717**
Do cięcia stali i stali nierdzewnej

27,43 zł z VAT
22,30 zł BEZ VAT

NARZĘDZIE IDEALNE DO CIĘCIA:
BLACHY METALOWEJ
(0.5 - 1.5 MM)
PRĘTÓW GWINTOWANYCH
(10 - 13 MM)
PŁYT GK, CEMENTU WŁÓKNISTEGO, PLASTIKU I CERAMIKI

REDLITHIUM™M18 CAG125XPDB-502X
Numer artykułu **4933451544****2 918,70 zł** z VAT **2 372,93 zł** BEZ VAT**M18 FUEL SZLIFIERKA 125 MM Z HAMULCEM****CHARAKTERYSTYKA:**

- System RAPIDSTOP™ zapewnia błyskawiczne zatrzymanie tarczy (w mniej niż 2 sekundy) oraz gwarantuje najwyższy poziom ochrony użytkownika
- Bezpieczny włącznik łopatkowy, bez możliwości blokowania, z funkcją niezbędnego odbezpieczenia zapobiega automatycznemu uruchomieniu
- System przekładniowy klasy premium, taki sam jaki jest używany dla mocnych szlifierek sieciowych
- Wymienna osłona przeciwpylowa zapobiega przedostawaniu się odpadów, wydłużając żywotność silnika
- Osłona bezkluczowa 125 mm - wyjątkowa wydajność cięcia i szybka regulacja osłony bez użycia klucza
- Smukła rękkość z włącznikiem łopatkowym
- FIXTEC™ umożliwia wymianę tarczy bez użycia narzędzi
- Antywibracyjny uchwyt boczny dla niższej vibracji

NAKRĘTKA FIXTEC™ - GWINT M14
nr. art. **4932352473**

Do szybkiej i beznarzędziowej zmiany tarczy.

66,30 zł z VAT
53,90 zł BEZ VAT

W ZESTAWIE:

SZLIFIERKA KĄTOWA 125 MM

M18 CAG125XPDB-502X
nr. art. **4933448864**

2 812,71 zł z VAT
2 286,76 zł BEZ VAT

REDLITHIUM™**AKCESORIA****TARCZE CIENKIE DO CIĘCIA METALU PRO+**

OPIS	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
Ø 115 mm	4932451484	6,00 zł	7,38 zł
Ø 125 mm	4932451487	6,50 zł	8,00 zł

TARCZE DO SZLIFOWANIA METALU PRO+

OPIS	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
Ø 115 mm	4932451501	7,40 zł	9,10 zł
Ø 125 mm	4932451502	8,40 zł	10,33 zł

TARCZE LISTKOWE Z KORUNDUM CYRKONOWYM

PODKŁADKA TARCZY Z WŁÓKIEN NATURALNYCH
Niski poziom vibracji i hałasu, niski stopień pylenia.

ZASTOSOWANIA:

- Metale żelazne
- Stal nierdzewna V2A (1.4301) V4A (1.4401)

TYP	ŚREDNICA TARCZY (mm)	ZIARNO	ŚREDNICA OTWORU TARCZY (mm)	NR ART.	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
SL50 / 115 G40	115	40	22.2	4932472220	8,00 zł	9,84 zł
SL50 / 115 G60	115	60	22.2	4932472221	8,00 zł	9,84 zł
SL50 / 115 G80	115	80	22.2	4932472222	8,00 zł	9,84 zł
SL50 / 115 G120	115	120	22.2	4932472223	8,00 zł	9,84 zł
SL50 / 125 G40	125	40	22.2	4932472224	8,40 zł	10,33 zł
SL50 / 125 G60	125	60	22.2	4932472225	8,40 zł	10,33 zł
SL50 / 115 G80	125	80	22.2	4932472226	8,40 zł	10,33 zł
SL50 / 115 G120	125	120	22.2	4932472227	8,40 zł	10,33 zł

HEAVY DUTY NEWS // TRANSPORT // LUTY - CZERWIEC 2021

M12 FDGA-422B | Numer artykułu **4933471439** (Narzędzie dostępne również w wersji 0)**1 494,02 zł** z VAT **1 214,65 zł** BEZ VAT**M12 FUEL TRZPIENIOWA SZLIFIERKA KĄTOWA****CHARAKTERYSTYKA:**

- Rozmiar najlepszy w swojej klasie (tylko 119 mm długości) zapewnia pełną mobilność narzędzia oraz umożliwia swobodną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach
- Narzędzie idealne do usuwania rdzy, szpachłówek oraz przygotowywania powierzchni pod spawanie i cięcie
- 4-biegowa regulacja prędkości obrotowej oraz spust regulujący prędkość zapewniają najlepszą kontrolę narzędzia
- Kompatybilna z tarczami do Ø50 mm
- W zestawie tuleje zaciskowe do trzpieni o średnicach 6 mm i 8 mm

WSPÓŁPRACUJE Z POPULARNYMI AKCESORIAMI

BIEG 1: 10 000 (OBR./MIN)

Kontrola przy obróbce delikatnych powierzchni



BIEG 2: 15 000 OBR./MIN

Szczotka druciana

BIEG 3: 20 000 OBR./MIN

Tarcze nylonowe, szczotki ściernie

BIEG 4: 24 500 OBR./MIN

Korundowe tarcze tnące

W ZESTAWIE:

GUMOWE ETUI DO M12 FDGA
nr. art. **4932478759**

167,10 zł z VAT
135,85 zł BEZ VAT

REDLITHIUM™**NOWOŚĆ** M12 FDGS-422B | Numer artykułu **4933471436**
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)**1 509,06 zł** z VAT **1 226,88 zł** BEZ VAT**M12 FUEL TRZPIENIOWA SZLIFIERKA PROSTA****CHARAKTERYSTYKA:**

- Kompaktowy rozmiar – tylko 262 mm długości – zapewnia komfort pracy w ograniczonych przestrzeniach
- 3-biegowe urządzenie posiada włącznik z wbudowaną płynną regulacją prędkości
- Kompatybilna z tarczami do Ø50 mm
- W zestawie tuleje zaciskowe do trzpieni o średnicach 6 mm i 8 mm

W ZESTAWIE:

3-BIEGOWA
REGULACJA
PRĘDKOŚCI

REDLITHIUM™

NOWOŚĆ M18 FSZ-502X | Numer artykułu **4933478291**
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

2 862,95 zł z VAT **2 327,60 zł** BEZ VAT

M18 FUEL PIŁA SZABLASTA SAWZALL™

CHARAKTERYSTYKA:

- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ zapewnia do 5x dłuższą żywotność silnika i do 30% szybsze cięcie
- Opatentowany system ochrony przekładni zębatej wydłuża żywotność przekładni i silnika poprzez pochłanianie gwałtownych zmian obciążenia spowodowanych nagłym zablokowaniem się brzeszczotu
- Odporny na zużycie, uruchamiany dźwignią zacisk brzeszczotu FIXTEC™ zapewnia szybko i łatwo wymianę brzeszczotu
- Wzmocnione metalowe złącze akumulatora zapewnia większą wytrzymałość i trwałość akumulatora przez cały okres eksploatacji
- Wytrzymały hak do zawieszania urządzenia zwiększa wygodę użytkowania i bezpieczeństwo podczas przerw w pracy
- Wbudowane diody LED oświetlają powierzchnię roboczą podczas cięcia
- Nastawna stopa zapewniająca optymalne wykorzystanie krawędzi tnących brzeszczotów

EKSTREMALNIE
WYDAJNA
PIŁA SZABLASTA
SAWZALL™

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

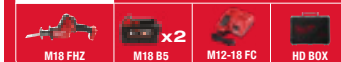
M18 FHZ-502X
Numer artykułu **4933459885**
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

M18 FUEL PIŁA HACKZALL™



- Długość skoku - 22 mm
- Częst. skoków bez obciążenia - 3 000 skoków/min

W ZESTAWIE:



2 465,61 zł z VAT

2 004,56 zł BEZ VAT

C18 HZ-402B
Numer artykułu **4933441340**
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

M18 PIŁA HACKZALL™



- Długość skoku - 20 mm
- Częst. skoków bez obciążenia - 3 000 skoków/min

W ZESTAWIE:



2 062,86 zł z VAT

1 677,12 zł BEZ VAT

M12 CHZ-402C
Numer artykułu **4933446950**
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL SUBKOMPAKTOWA PIŁA SZABLASTA



- Długość skoku - 15.9 mm
- Częst. skoków bez obciążenia - 3 000 skoków/min

W ZESTAWIE:



1 785,96 zł z VAT

1 452,00 zł BEZ VAT

C12 HZ-202C
Numer artykułu **4933441195**
(Narzędzie dostępne również w wersji 0)

M12 SUBKOMPAKTOWA PIŁA SZABLASTA HACKZALL™



- Długość skoku - 13 mm
- Częst. skoków bez obciążenia - 3 000 skoków/min

W ZESTAWIE:



1 207,00 zł z VAT

981,30 zł BEZ VAT

REDLITHIUM™

METAL: BRZESZCZOTY TORCH™ Z WĘGLIKIEM



THE **TORCH™**
CARBIDE TEETH

- Zęby z węgla zapewniają najdłuższą żywotność przy cięciu w grubych metalach.
- Nawet do 50x dłuższa żywotność w porównaniu ze standardowymi brzeszczotami bimetalowymi

DŁUGOŚĆ	IŁOŚĆ W OP.	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
150 mm	1	48005201	86,50 zł	106,40 zł
230 mm	1	48005202	114,10 zł	140,34 zł

METAL: PRACE PRZY DUŻYCH OBCIĄŻENIACH



THE **TORCH™**

- Mocny i precyzyjny super gruby korpus brzeszczota 1,06 mm do precyzyjnego cięcia blach metalowych i rur

DŁUGOŚĆ	TPI	IŁOŚĆ W OP.	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
150 mm	14	5	48005782	62,10 zł	76,38 zł
230 mm	14	5	48005787	79,40 zł	97,66 zł
150 mm	18	5	48005784	62,10 zł	76,38 zł
230 mm	18	5	48005788	78,40 zł	96,43 zł
300 mm	18	5	48005789	90,60 zł	111,44 zł

METAL: THIN KERF



THIN KERF

- Wysokiej jakości bimetalowe zęby.
- Cienki korpus 0,9 mm gwarantuje szybkie cięcia i maksymalną elastyczność brzeszczotu.

DŁUGOŚĆ	TPI	IŁOŚĆ W OP.	NUMER ARTYKUŁU	CENA BEZ VAT	CENA Z VAT
150 mm	14	5	48005182	45,30 zł	55,72 zł
230 mm	14	5	48005187	63,10 zł	77,61 zł
150 mm	18	5	48005184	43,80 zł	53,87 zł
230 mm	18	5	48005188	63,10 zł	77,61 zł
300 mm	18	5	48005189	81,40 zł	100,12 zł

BRZESZCZOTY HACKZALL™



HACKZALL™

- Specjalnie zaprojektowane brzeszczoty wyłącznie do użytku z 12 V HACKZALL™

BRZESZCZOTY HACKZALL™ - 10 SZT.

nr. art. **49220220**

121,52 zł z VAT

98,80 zł BEZ VAT



SPRAWDŹ
GAME

URZĄDZEŃ WIELOFUNKCYJNYCH MILWAUKEE®

NOWOŚĆ

M18 FUEL

M18

M12 FUEL

M12



	M18 FMT-502X	M18 BMT-421C	M12 FMT-422X	C12 MT-402B
Silnik	FUEL™	Szczotkowy	FUEL™	Szczotkowy
Kąt oscylacji lewo/prawo (°)	2.1	1.7	1.8	1.5
Prędkość bez obciążenia (obr/min)	10 000-20 000	12 000-18 000	10 000-20 000	5 000-20 000
W zestawie:	2 x M18 B5, M12-18 Szybka ładowarka, HD BOX	1 x M18 B4, 1 x M18 B2, M12 - 18 FC Szybka ładowarka, Walizka	1 x M12 B4, 1 x M12 B2, C12 C ładowarka, HD BOX	2 x M12 B4, C12 C ładowarka, Torba
Numer artykułu	4933478492	4933446210	4933472239	4933441705
Cena z VAT	2 700,59 zł	1 911,83 zł	1 622,35 zł	1 395,79 zł
Cena bez VAT	2 195,60 zł	1 554,33 zł	1 318,98 zł	1 134,79 zł

REDLITHIUM™

GAMA BRZESZCZOTÓW DO NARZĘDZI WIELOFUNKCYJNYCH MILWAUKEE®



PEŁNA GAMA
BRZESZCZOTÓW

WYJĄTKOWA
WYTRZYMAŁOŚĆ

WIELE
ZASTOSOWAŃ

BRZESZCZOTY DO NARZĘDZI WIELOFUNKCYJNYCH

STARLOCK

**JEDEN
UNIWERSALNY
SYSTEM**

- NIE WYMAGAJĄ ADAPTERÓW
- SZYBKĄ WYMIANĄ
- 100% PRZENIESIENIE MOCY Z NARZĘDZIA NA BRZESZCZOT

Numer artykułu **48906031**
BRZESZCZOT BIMETALOWY 28x47 MM DO CIĘCIA WGLĘBNEGO



77,61 zł z VAT

63,10 zł BEZ VAT

Numer artykułu **48906035**
BRZESZCZOT BIMETALOWY 43x47 MM DO CIĘCIA WGLĘBNEGO



81,30 zł z VAT

66,10 zł BEZ VAT

Numer artykułu **48906040**
BRZESZCZOT TCTTI 35x32 MM DO CIĘCIA WGLĘBNEGO

30 RAZY WIĘCEJ CIĘĆ W PORÓWNIANIU DO OSTRZA BI METAL



125,21 zł z VAT

101,80 zł BEZ VAT

Numer artykułu **48906038**
BRZESZCZOT PŁASKI SEGMENTOWY 85x20 MM



112,67 zł z VAT

91,60 zł BEZ VAT

Numer artykułu **48906039**
BRZESZCZOT PŁASKI SEGMENTOWY BIMETALOWY 100x28 MM



213,04 zł z VAT

173,20 zł BEZ VAT

KONSERWACJA KAROSERII

M18 FAP180-502X | Numer artykułu 4933451550

M18 FUEL POLERKA

2 660,27 zł z VAT 2 162,82 zł BEZ VAT

DO STOSOWANIA PRZY WIDOCZNYCH RYSACH ORAZ DLA UZYSKANIA DOSKONAŁEGO WYKOŃCZENIA

GUMOWA
OBUDOWA
PRZEKŁADNI8-STOPNIOWA
REGULACJA PRĘDKOŚCI

Od 360-2200 obr./min

3-STOPNIOWE
USTAWIENIE
UCHWYTUWYMIENNA
OSŁONA
PRZED PYŁEMMOŻLIWOŚĆ
DOSTOSOWANIA
PRĘDKOŚCIMożliwość blokady
włącznikaAKCESORIA POLERSKIE
KLASY PREMIUMW ZESTAWIE Z
M18 FAP180-502XTARCZA POLERSKA ZE
100% NATURALNEJ WĘLNY
JAGNĘCEJ

Numer artykułu 4932430395

GĄBKĄ POLERSKĄ,
TWARDĄ

Numer artykułu 4932430396

GĄBKĄ POLERSKĄ,
MIĘKKĄ

Numer artykułu 4932430397

REDLITHIUM™ŚCIERECZKA
DO POLEROWANIA
Z MIKROFIBRY

Numer artykułu 4932430398

67,53 zł z VAT

54,90 zł BEZ VAT

MLECZKO POLERSKIE
M-CUT 1500 (250 ML)

Numer artykułu 4932430475

110,21 zł z VAT

89,60 zł BEZ VAT

WOSK POLERSKI M-WAX
6000 (250 ML)

Numer artykułu 4932430476

87,58 zł z VAT

71,20 zł BEZ VAT

AKCESORIA POLERSKIE

M12 BPS-421X | Numer artykułu 4933447799 (Narzędzie dostępne również w wersji 0)

1 593,11 zł z VAT 1 295,21 zł BEZ VAT

M12 SUBKOMPAKTOWA POLERKA/SZLIFIERKA

DO PRACY W TRUDNO DOSTĘPNYCH MIEJSCACH

CHARAKTERYSTYKA:

- Kompaktowa konstrukcja - długość tylko 130 mm umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach
- Dwa biegi dla polerowania i szlifowania: 1 bieg : 0-2800 obr./min, 2 bieg: 0-8300 obr./min
- Duża wydajność: gąbka polerska 76 mm i tarcza szlifierska 50 mm pozwalają szybko ukończyć pracę

W ZESTAWIE:



AKCESORIA DO POLEROWANIA W ZESTAWIE Z M12 BPS-421X

GĄBKĄ POLERSKĄ
- TWARDĄ (ŻÓŁTA)Twarda gąbka do stosowania z bardziej agresywnymi materiałami polerskimi celem usunięcia głębokich rys. Mocowanie na rzep. Do stosowania z tarczą do polerowania i szlifowania papierem ściernym
Numer artykułu 4932430489GĄBKĄ POLERSKĄ
- TWARDĄ (BIAŁA)Twarda gąbka do stosowania z bardziej agresywnymi materiałami polerskimi celem usunięcia głębokich rys. Mocowanie na rzep. Do stosowania z tarczą do polerowania i szlifowania papierem ściernym
Numer artykułu 4932430490TALERZ POLERSKI
Z OWCEJ WĘLNYMocowanie na rzep. Do stosowania z tarczą do polerowania i szlifowania papierem ściernym
nr. art 4932430838**REDLITHIUM™**

HEAVY DUTY NEWS // TRANSPORT // LUTY - CZERWIEC 2021

YouTube **SPRAWDŹ VIDEO MILWAUKEE®**
youtube.com/milwaukeeeurope

M18 BHG-502C | Numer artykułu 4933459772

M18 OPALARKA

2 019,97 zł z VAT 1 642,25 zł BEZ VAT

OPTIMALNA TEMPERATURA 470° OSIĄGANA
W OKOŁO 7 SEKUND POZWALA
NA SPRAWNĄ I SZYBKĄ PRACĘ

- W zestawie: 1x dysza redukująca intensywność ciepła, 1x dysza do aplikacji ciepła wokół obiektu



W ZESTAWIE:

OBKURCZANIE
KOSZULEK
TERMOKURCZLIWYCHOBKURCZANIE
TERMOKURCZLIWYCH
KOŃCÓWEK
KABLOWYCHUSUWANIE
EMBLEMATÓWNaprawa izolacji
przewodów, łączenie
przewodówNajczęściej stosowane
średnice koszulek
termokurczliwych : 6 mm,
9 mm, 12 mm

Naprawa izolacji przewodów

Usuwanie
naklejonych
emblematów
z karoserii
pojazdów**REDLITHIUM™**

M12 BPRT-201X | Numer artykułu 4933464405

M12 SUBKOMPAKTOWA NITOWNICA

2 062,86 zł z VAT 1 677,12 zł BEZ VAT

REGULOWANIE
USTAWIENIE NOSKAMETALOWA TULEJA,
SZYBKĄ DOSTĘP
DO SZCZĘK

DIODA LED

UCHWYT
DLA KLUCZA
REGULACYJNEGOUCHWYT
DO PASKA

165 mm długości

UCHWYT UTRZYMUJĄCY
NITY W DOWOLNEJ POZYCJIDEMONTOWALNY
ZBIORNIK NA ZERWANE
GWOŹDZIE NITÓWWYTRZYMAŁA ALUMINIOWA
OBUDOWA URZĄDZENIAMaksymalna siła osadzania - 9 000 N
Długość skoku - 20,32 mmUCHWYT
DO MOCOWANIA
SMYCZYMAGAZYNEK DO
PRZECHOWYWANIA
POZOSTAŁYCH
ROZMIARÓW NOSKÓWElement przedłużający
152 mm do nitownicy
Numer artykułu 48950100

508,04 zł z VAT

413,04 zł BEZ VAT

W ZESTAWIE:

PRACA BEZ KABLI.
BEZ KOMPRESORA.
WYSOKA WYDAJNOŚĆ.**REDLITHIUM™**

POZOSTAŁE PRACE

ODKURZACZE

NOWOŚĆ (Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

M18 FPOVCL-0 | Numer artykułu **4933478187**

M18 FUEL PACKOUT™
ODKURZACZ NA SUCHO I NA MOKRO



CHARAKTERYSTYKA:

- Objętość powietrza 1 416 L/min i maks. podciśnienie 117 mbar
- Kompatybilność z systemem PACKOUT™
- Dzięki adapterowi DEK 26 do systemu odsysania pyłu możliwe jest połączenie odkurzacza z elektronarzędziem
- Filtr HEPA pochłania 99,97% cząstek zawieszonych w powietrzu o średnicy do 0,3 mikrona

1 239,35 zł z VAT **1 007,60 zł** BEZ VAT

NOWOŚĆ (Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

M18 FCVL-0 | Numer artykułu **4933478185**

M18 FUEL ODKURZACZ KOMPAKTOWY



CHARAKTERYSTYKA:

- Objętość powietrza 764 L/min i maks. podciśnienie 184 mbar
- Wydajny bezszczotkowy silnik POWERSTATE™ z podwójną, cyklonową separacją zanieczyszczeń do odkurzania większych zanieczyszczeń w miejscu pracy
- Filtr HEPA pochłania 99,97% cząstek zawieszonych w powietrzu o średnicy do 0,3 mikrona

1 401,71 zł z VAT **1 139,60 zł** BEZ VAT

NOWOŚĆ (Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

M12 FVCL-0 | Numer artykułu **4933478186**

M12 FUEL ODKURZACZ NA SUCHO I NA MOKRO



CHARAKTERYSTYKA:

- Objętość powietrza 1 275 L/min i maks. podciśnienie 105 mbar
- Dzięki adapterowi DEK 26 do systemu odsysania pyłu możliwe jest połączenie odkurzacza z elektronarzędziem
- Filtr HEPA pochłania 99,97% cząstek zawieszonych w powietrzu o średnicy do 0,3 mikrona

806,39 zł z VAT **655,60 zł** BEZ VAT

REDLITHIUM™

SMAROWNICE

CHARAKTERYSTYKA:

- Najlepszy w swojej klasie czas pracy: umożliwia opróżnienie 7 kartuszy na jednym ładowaniu
- Dobrze wyważona i ergonomiczna - długość tylko 355 mm, waga 3.2 kg
- Zawór zwrotny to pewny mechanizm szybkiego wyciskania
- Wbudowany schowek na wąż i pasek na ramię to dodatkowa wygoda dla użytkownika i mniej przestojów
- Trzy możliwości załadunku - "kielbasa", kartusz, smar ładowany ręcznie do smarownicy
- Kartusz do smaru o pojemności 400 ml, smar 473 ml



1 483,90 zł z VAT **1 206,42 zł** BEZ VAT

(Narzędzie dostępne również w wersji 0)
M12 GG-401B | Numer artykułu **4933441675**

M12 SUBKOMPAKTOWA SMAROWNICA



- Dostarczana z wysokociśnieniowym przewodem do smarowania 914 mm x 14,4 mm i końcówką smarowniczą



1 999,92 zł z VAT **1 625,95 zł** BEZ VAT

(Narzędzie dostępne również w wersji 0)
M18 GG-201C | Numer artykułu **4933440490**

M18 SMAROWNICA



- Dostarczana z wysokociśnieniowym przewodem smarowniczym 1 219 mm i końcówką do smarowania



REDLITHIUM™

M12 SI-201C | Numer artykułu **4933459761**

M12 SUBKOMPAKTOWA LUTOWNICA

1 106,31 zł z VAT

899,44 zł BEZ VAT

SZYBKI CZAS NAGRZEWANIA
- GOTOWA DO UŻYTKU
W 20-30 SEKUND

WYMIANA KOŃCÓWEK BEZ UŻYCIA NARZĘDZI

SYSTEM KONTROLI TEMPERATURY DLA UTRZYMANIA STAŁEJ TEMPERATURY
Narzędzie gotowe do użycia w 20-30 sekund



W ZESTAWIE:



M12 SI

M12 B2

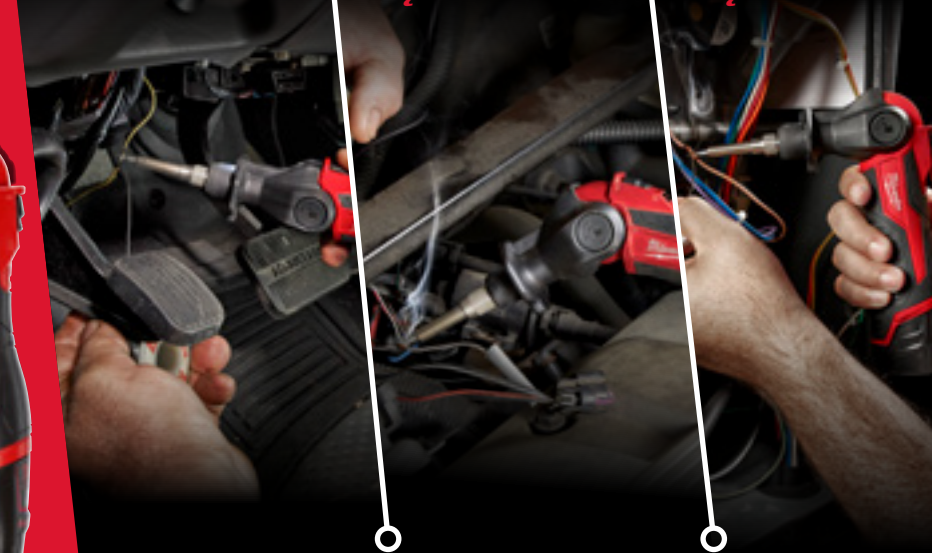
C12 C

KITBOX

USTAWIENIE GŁOWICY - PROSTE

USTAWIENIE GŁOWICY - POD KĄTEM 45°

USTAWIENIE GŁOWICY - POD KĄTEM 90°



REDLITHIUM™

M12 BI-0 | Numer artykułu **4933464124** (Narzędzie dostępne wyłącznie w wersji 0)

M12 SUBKOMPAKTOWY KOMPRESOR

628,04 zł z VAT

510,60 zł BEZ VAT

UMOŻLIWIA ŁATWE POMPOWANIE OPON W SAMOCHODACH OSOBOWYCH ORAZ LEKKICH SAMOCHODACH DOSTAWCZYCH

SAMOCHÓD OSÓBOWY

LEKKI SAMOCHÓD DOSTAWCZY

SAMOCHÓD TERENOWY

TECHNOLOGIA AUTOMATYCZNEGO WYŁĄCZANIA

Maks. ciśnienie 8,27 bar / 120 PSI
Objętość powietrza 24,9 L/min na 0 bar / 17,8 L/min na 2,41 bar
Dokładność pomiaru ±3%

SILNIK I POMPA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Jeszcze efektywniejsza praca:
Pompowanie opony w około 1 minutę

ANTYWIBRACYJNA PODSTAWA Z GUMOWYMI WYPUSHKAMI

W ZESTAWIE:



M12 BI

Zapobiega ruszaniu się urządzenia podczas pracy

METALOWE PRZYŁĄCZE DO WENTYLII TYPU SCHRADER

Szczelność
Wysoka trwałość i długa żywotność
Bezpieczne mocowanie; brak utraty połączenia

SYSTEM PRZECHOWYWANIA DYSZ I WĘŻY

Zawiera końcówkę igłową do pompowania piłek, końcówkę do zaworów PRESTA, końcówkę do pompowania materacy



REDLITHIUM™



M18 HOSALC-0 | Nr. art. 4933478116

M18 MOCNA LAMPA STOJĄCA Z ŁADOWARKĄ

MAKS. CZAS PRACY Z AKU. M18 HB8 (GODZ.)
3.5 / 5 / 10

6000 LUMENÓW
IP54
2 484,11 zł z VAT
2 019,60 zł BEZ VAT

M18 HOAL-0 | Nr. art. 4933478118

M18 LAMPA DO OŚWIETLANIA STREFOWEGO O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

MAKS. CZAS PRACY Z AKU. M12 HB5 (h):
3 / 6 / 12

4000 LUMENÓW
IP54
1 239,35 zł z VAT
1 007,60 zł BEZ VAT

M12 AL-0 | Nr. art. 4933451394

M12 LAMPA WARSZTATOWA LED

Wbudowane magnesy pozwalają na podłączenie lampy do elementów metalowych


MAKS. CZAS PRACY Z AKU. M12 HB4 (h):
3.5 / 7.5 / 15

1000 LUMENÓW
IP54
602,18 zł z VAT
489,58 zł BEZ VAT

M12 SL-0 | Nr. art. 4932430178

M12 LATARKA INSPEKCYJNA LED

Dodatkowy hak pozwala na zamocowanie urządzenia w dowolnym miejscu


MAKS. CZAS PRACY Z AKU. M12 HB4 (h):
11 / - / - / -

220 LUMENÓW
IP54
439,26 zł z VAT
357,12 zł BEZ VAT
NOWOŚĆ M18 PRCDAB+-0
Nr. art. 4933472112

M18 PACKOUT™ RADIO ŁADOWARKA


- Wysokiej jakości system audio-tuner DAB+/AM/FM z cyfrowym procesorem
- Odbiornik BLUETOOTH®
- Wbudowana ładowarka

2 089,79 zł z VAT
1 699,02 zł BEZ VAT

M18 RC-0
Nr. art. 4933446639

M18 RADIO/ŁADOWARKA


- Prąd stały AC/DC
- Wbudowana ładowarka

1 593,11 zł z VAT
1 295,21 zł BEZ VAT

M18 JSR DAB+-0
Nr. art. 4933451251

M18 RADIO DAB+


System audio - tuner DAB+/FM

1 143,38 zł z VAT
929,58 zł BEZ VAT

M18 JSR-0
Nr. art. 4933451250

M18 RADIO


System audio - tuner AM/FM

1 068,55 zł z VAT
868,74 zł BEZ VAT
NOWOŚĆ

M12 RCDAB+-0 | Nr. art. 4933472114

M12 RADIO BUDOWLANE DAB+ Z ŁADOWARKĄ

- Tuner DAB+ i AM/FM
- Odbiornik BLUETOOTH®
- Wbudowana ładowarka


914,63 zł z VAT
743,60 zł BEZ VAT

M12 JSSP-0 | Nr. art. 4933448380

M12 GŁOŚNIK BLUETOOTH®


Odbiornik BLUETOOTH®. Zasięg do 10 m.

414,08 zł z VAT
336,65 zł BEZ VAT

M12-18 JSS-0 | Nr. art. 4933459275

M12 - M18 GŁOŚNIK BLUETOOTH®


Odbiornik BLUETOOTH®. Zasięg do 30 m.

1 005,62 zł z VAT
817,58 zł BEZ VAT
REDLITHIUM™

M18 HB12 | Nr. art. 4932464260

M18 HIGH OUTPUT™ AKUMULATOR 12.0 Ah

1 402,20 zł z VAT
1 140,00 zł BEZ VAT

M18 HB8 | Nr. art. 4932471070

M18 HIGH OUTPUT™ AKUMULATOR 8.0 Ah

1 077,48 zł z VAT
876,00 zł BEZ VAT

M18 HB5.5 | Nr. art. 4932464712

M18 HIGH OUTPUT™ AKUMULATOR 5.5 Ah

876,99 zł z VAT
713,00 zł BEZ VAT

M18 HB3 | Nr. art. 4932471069

M18 HIGH OUTPUT™ AKUMULATOR 3.0 Ah

660,51 zł z VAT
537,00 zł BEZ VAT

M18 B5 | Nr. art. 4932430483

M18 AKUMULATOR 5.0 Ah

725,70 zł z VAT
590,00 zł BEZ VAT

M18 B4 | Nr. art. 4932430063

M18 AKUMULATOR 4.0 Ah

611,31 zł z VAT
497,00 zł BEZ VAT

M18 B2 | Nr. art. 4932430062

M18 AKUMULATOR 2.0 Ah

487,08 zł z VAT
396,00 zł BEZ VAT

M12 B6 | Nr. art. 4932451395

M12 AKUMULATOR 6.0 Ah

487,08 zł z VAT
396,00 zł BEZ VAT

M12 B4 | Nr. art. 4932430065

M12 AKUMULATOR 4.0 Ah

378,84 zł z VAT
308,00 zł BEZ VAT

M12 B3 | Nr. art. 4932451388

M12 AKUMULATOR 3.0 Ah

319,80 zł z VAT
260,00 zł BEZ VAT

M12 B2 | Nr. art. 4932430064

M12 AKUMULATOR 2.0 Ah

270,60 zł z VAT
220,00 zł BEZ VAT
NOWOŚĆ
L4 B3 | Nr. art. 4933478311 AKUMULATOR REDLITHIUM USB 3.0 Ah

157,44 zł z VAT
128,00 zł BEZ VAT
NOWOŚĆ

M12-18 SC | Nr. art. 4932471736

M12 - M18 SUPER ŁADOWARKA

915,12 zł z VAT
744,00 zł BEZ VAT

M12-18 FC | Nr. art. 4932451079

M12 - M18 SZYBKA ŁADOWARKA

498,15 zł z VAT
405,00 zł BEZ VAT

M12-18 C | Nr. art. 4932352959

M12 - M18 ŁADOWARKA

421,89 zł z VAT
343,00 zł BEZ VAT

M12-18 AC | Nr. art. 4932459205

M12 - M18 ŁADOWARKA SAMOCHODOWA

498,15 zł z VAT
405,00 zł BEZ VAT

M1418C6 | Nr. art. 4932430086

M14 - M18 MULTI NAPIĘCIOWA ŁADOWARKA

762,60 zł z VAT
620,00 zł BEZ VAT

M18 DFC | Nr. art. 4932472073

M18 PODWÓJNA SZYBKA ŁADOWARKA

1 060,26 zł z VAT
862,00 zł BEZ VAT

M12 C4 | Nr. art. 4932430554

M12 4 ŁADOWARKA 4-PORTOWA

519,06 zł z VAT
422,00 zł BEZ VAT

C12 C | Nr. art. 4932352000

M12 ŁADOWARKA

346,86 zł z VAT
282,00 zł BEZ VAT



NIEZBĘDNIK MECHANIKA: AKCESORIA I NARZĘDZIA RĘCZNE

Numer artykułu 48223711

INKZALL™ OLEJOWE MARKERY BIAŁE



18,82 zł z VAT

15,30 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932471359

NOŻYK Z RĘKOJĘCIĄ HEAVY DUTY Z GUMOWĄ WSTAWKĄ



56,70 zł z VAT

46,10 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932471356

KOMPAKTOWY NOŻ FASTBACK™



- Możliwość otwierania ostrza jednym przyciskiem
- Klips dla łatwego przyczepiania noża do paska
- Szybka i beznarzędziowa wymiana ostrza
- Kompatybilny ze standardowymi ostrzami

56,58 zł z VAT

46,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932471810

ZESTAW KRÓTKICH WKRĘTAKÓW TRI-LOBE - 2 SZT.

W ZESTAWIE:
PZ2 x 45mm /
SL6.5 x 45mm



- Splaszczony z trzech stron uchwyt zapewnia wygodny chwyt i umożliwia przyłożenie większej siły
- Trwałe oznaczenia na rękojeści umożliwiają łatwą identyfikację końcówek
- Otwór umożliwiający doczepienie smyczy
- Hartowane końcówki magnetyczne zapewniają trwałość i pewny chwyt łba wkrętu

24,85 zł z VAT

20,20 zł BEZ VAT

Numer artykułu 48224533

ZESTAW NOŻYC DO BLACHY 3 SZT.

W ZESTAWIE:
Lewe (czerwone),
Prawe (zielone),
Proste (żółte)



174,17 zł z VAT

141,60 zł BEZ VAT

SZCZYPCE TNĄCE



Długość całkowita (mm)	160	180
Zdolność cięcia twardego drutu (mm)	2.5	3
Zdolność cięcia miękkiego drutu (mm)	4.0	4.0
Długość szczęk (mm)	22	26
Numer artykułu	48226106	48226107

101,48 zł z VAT

82,50 zł BEZ VAT

Numer artykułu 48226101

SZCZYPCE DŁUGIE



Długość całkowita (mm)	210
Zdolność cięcia twardego drutu (mm)	2.5
Zdolność cięcia miękkiego drutu (mm)	6.0
Długość szczęk (mm)	51
Ø głowicy do gratowania (mm)	18
Numer artykułu	48226101

139,11 zł z VAT

113,10 zł BEZ VAT

NOWOŚĆ WTLSSG-L | Numer artykułu 4933478239 | (ROZM. L)

WORKSKIN™ LEKKIE KOSZULE ROBOCZE



ROZMIARY:
od S do XXL

135,25 zł z VAT

109,96 zł BEZ VAT

NOWOŚĆ WTSSG-L | Numer artykułu 4933478233 | (ROZM. L)

WYTRZYMAŁE T-SHIRT Y Z KIESZONKĄ



ROZMIARY:
od S do XXL

108,19 zł z VAT

87,96 zł BEZ VAT

NOWOŚĆ L4 HBLB-301L

PODGRZEWANA KOSZULKA AKUMULATOROWA WORKSKIN™ Z USB



ROZMIARY:
od S do XXL

Numer artykułu 4933478083
(ROZM. L)

676,50 zł z VAT

550,00 zł BEZ VAT

NOWOŚĆ WHB-L

WYTRZYMAŁE BLUZY Z KAPTUREM



ROZMIARY:
od S do XXL

Numer artykułu 4933478214
(ROZM. L)

248,90 zł z VAT

202,36 zł BEZ VAT

RĘKAWICE ODPORNE NA PRZECIĘCIA - POZIOM OCHRONY 3C



Numer artykułu 4932471421 | (ROZM. L)

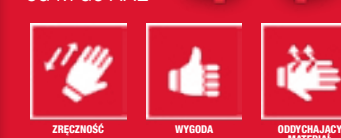
46,37 zł z VAT

37,70 zł BEZ VAT

RĘKAWICE BEZ PALCÓW



ROZMIARY:
od M do XXL



Numer artykułu 48229742 | (ROZM. L)

108,36 zł z VAT

88,10 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932471881

BEZBARWNE OKULARY OCHRONNE



Dostępne również w wersji
z przyciemnianymi szklami



nr. art. 4932471882



46,62 zł z VAT

37,90 zł BEZ VAT

L4 PWL-201
Numer artykułu 4933464822
**LATARKA ROBOCZA
Z ODCHYLANĄ
GŁOWICĄ USB**

500
LUMENÓW

489,60 zł z VAT

398,05 zł BEZ VAT

L4 HLRP-201
Numer artykułu 4933471390
**AKUMULATOROWA
LATARKA-CZOŁÓWKA
USB**



MAKS. CZAS
PRACY Z
AKUMULATOREM
L4 B2 (h):
2 / 6 / 10 / 27

600
LUMENÓW
IP54

439,26 zł z VAT

357,12 zł BEZ VAT

L4 FL-201
Numer artykułu 4933459442
**KIESZONKOWA
AKUMULATOROWA
LATARKA USB**



MAKS. CZAS
PRACY Z
AKUMULATOREM
L4 B2 (h):
2 / - / 11 / -

445
LUMENÓW
IP54

489,60 zł z VAT

398,05 zł BEZ VAT

L4 FFL-201
Numer artykułu 4933464821
**REFLEKTOR
SKŁADANY
Z ŁADOWANIEM USB**



MAKS. CZAS
PRACY Z
AKUMULATOREM
L4 B2 (h):
2 / 4.5 / 11.5 / -

550
LUMENÓW
IP54

439,26 zł z VAT

357,12 zł BEZ VAT

IPL-LED
Numer artykułu 4933459440
**LATARKA
DŁUGOPIŚOWA
NA BATERIE
ALKALICZNE**



MAKS. CZAS
PRACY (h):
3

100
LUMENÓW
IP67

162,36 zł z VAT

132,00 zł BEZ VAT

PROMOCJA!

KUP WYBRANY KLUCZ UDAROWY
A DEDYKOWANE GUMOWE ETUI
OZRYMASZ W CENIE **1 ZŁ** BEZ VAT!



Numer artykułu 4933464616
M12 FIWF12-422X



1 572,00 zł z VAT
1 278,05 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932478758
GUMOWE ETUI



~~167,10 zł z VAT~~
~~135,85 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4933478444
M18 FIW2F12-502X



2 862,95 zł z VAT
2 327,60 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932478770
GUMOWE ETUI



~~285,04 zł z VAT~~
~~207,35 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4933478447
M18 FIW2P12-502X



2 862,95 zł z VAT
2 327,60 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932478770
GUMOWE ETUI



~~285,04 zł z VAT~~
~~207,35 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4933478450
M18 FMTIW2F12-502X



2 917,07 zł z VAT
2 371,60 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932478771
GUMOWE ETUI



~~285,04 zł z VAT~~
~~207,35 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4933478453
M18 FMTIW2P12-502X



2 917,07 zł z VAT
2 371,60 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932478771
GUMOWE ETUI



~~285,04 zł z VAT~~
~~207,35 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4933459696
M18 FHIWF12-502X



3 057,15 zł z VAT
2 485,49 zł BEZ VAT

Numer artykułu 49162767
GUMOWE ETUI



~~217,32 zł z VAT~~
~~176,68 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4933459733
M18 ONEFHIWF1-802X



4 026,28 zł z VAT
3 273,40 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932478760
GUMOWE ETUI



~~342,99 zł z VAT~~
~~278,85 zł~~ BEZ VAT
1,23 zł z VAT
1,00 zł BEZ VAT

KUP KLUCZ Z NASADKAMI DO FELG ALUMINIOWYCH
I UZYSKAJ **20% RABATU!**



Numer artykułu 4933478450
M18 FUEL™ KLUCZ UDAROWY 1/2" Z PIERŚCIENIEM ZABEZPIEZAJĄCYM



Numer artykułu 4932451568
ZESTAW NASADEK 1/2" DO FELG ALUMINIOWYCH

CENA ZA ZESTAW:
~~3 092,47 zł~~ z VAT
2 514,20 zł BEZ VAT

CENA PROMOCYJNA:
2 473,97 zł z VAT
2 011,36 zł BEZ VAT

KUP 5 SZTUK BRZESZCZOTÓW TORCH™ Z ZĘBAMI Z WĘGLIKA, A 6 SZT. OTRZYMASZ ZA 1 ZŁ BEZ VAT!



Numer artykułu 48005501
BRZESZCZOT TORCH™ Z ZĘBAMI Z WĘGLIKA - 150 MM - 5 SZT.



480,32 zł z VAT
390,50 zł BEZ VAT

Numer artykułu 48005201
BRZESZCZOT TORCH™ Z ZĘBAMI Z WĘGLIKA - 150 MM - 1 SZT.



~~166,40 zł z VAT~~
~~86,50 zł~~ BEZ VAT

1 zł BEZ VAT
1,23 zł z VAT

Numer artykułu 48005502
BRZESZCZOT TORCH™ Z ZĘBAMI Z WĘGLIKA - 230 MM - 5 SZT.



632,10 zł z VAT
513,90 zł BEZ VAT

Numer artykułu 48005202
BRZESZCZOT TORCH™ Z ZĘBAMI Z WĘGLIKA - 230 MM - 1 SZT.



~~140,34 zł z VAT~~
~~114,10 zł~~ BEZ VAT

1 zł BEZ VAT
1,23 zł z VAT

SKORZYSTAJ
Z CEN
SPECJALNYCH
-20%!



Numer artykułu 4932471864
NASADKI 1/2" Z GRZECHOTKĄ - METRYCZNE - ZESTAW 28 SZT.



~~754,73 zł z VAT~~
~~613,60 zł~~ BEZ VAT

603,78 zł z VAT
490,88 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932464945
NASADKI 3/8" Z GRZECHOTKĄ - METRYCZNE - ZESTAW 32 SZT.



~~492,49 zł z VAT~~
~~400,40 zł~~ BEZ VAT

393,99 zł z VAT
320,32 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932464993
ZESTAW KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH MAX BITE™ Z GRZECHOTKĄ 7 SZT. - WARIANT METRYCZNY



~~455,57 zł z VAT~~
~~402,90 zł~~ BEZ VAT

396,45 zł z VAT
322,32 zł BEZ VAT

Numer artykułu 4932464994
ZESTAW KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH MAX BITE™ Z GRZECHOTKĄ 15 SZT. - WARIANT METRYCZNY



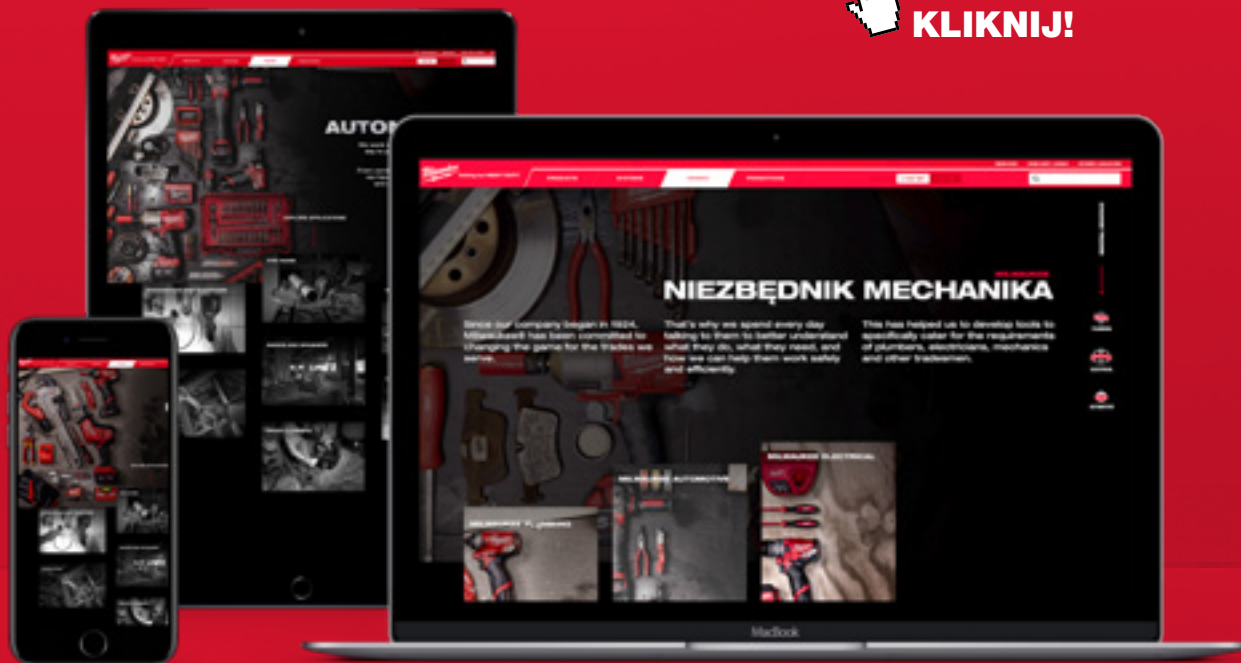
~~1 170,47 zł z VAT~~
~~951,60 zł~~ BEZ VAT

936,37 zł z VAT
761,28 zł BEZ VAT

SPRAWDŹ ROZWIĄZANIA DEDYKOWANE MECHANIKOM!



KLIKNIJ!



WSPÓŁPRACUJEMY Z UŻYTKOWNIKAMI KOŃCOWYMI Z BRANŻY MOTORYZACYJNEJ,
ABY NARZĘDZIA MILWAUKEE® BYŁY JESZCZE BARDZIEJ WYDAJNE!

ZESKANUJ KOD
I SPRAWDŹ STREFĘ
DEDYKOWANĄ
MECHANIKOM!



TRANSPORT



SPRAWDŹ VIDEO MILWAUKEE®
youtube.com/milwaukeetoolseurope



Techtronic Industries Eastern Europe Sp. z o.o. TTI
ul. Komitetu Obrony Robotników 45A
02-146 Warszawa
tel. +48 24 24 24 004
e-mail: biuro@tti-emea.com



PARTNER HANDLOWY:

* Wszystkie dane łącznie z warunkami serwisu i gwarancji dotyczące asortymentu wyrobów podlegają zmianie bez uprzedzenia. Podane ceny mają charakter cen rekomendowanych. Rekomendacja ma charakter niewiążący dla sprzedawcy. Sprzedawca ma pełną swobodę w dowolnym ustaleniu cen sprzedaży. Podana cena jest wyłącznie informacją handlową i nie stanowi oferty w myśl art. 66 § 1. Kodeksu cywilnego. Podana cena jest wyłącznie ceną orientacyjną i może ulec zmianie w razie zaistnienia takich okoliczności, jak zmiana stawki vat lub zmiana kursu euro. Ceny zawierają opłatę recyklingową zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym z dnia 29 lipca 2005r. Zdjęcia nie są wiążące. Bez odpowiedzialności za błędy lub pomyłki drukarskie. Rekomendowane oferty promocyjne dotyczą okresu od 1 lutego do 30 czerwca 2021 lub do wyczerpania zapasów z zastrzeżeniem prawa do przedłużenia promocji.