



Nothing but **HEAVY DUTY.**™

NEWS

TRANSPORT



SERWISOWANIE



ZOBACZ STRONY 6-15

DIAGNOSTYKA



ZOBACZ STRONY 16-18

NAPRAWY



ZOBACZ STRONY 19-25

KONSERWACJA KAROSERII



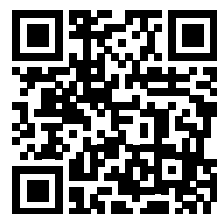
ZOBACZ STRONY 26-29



M12

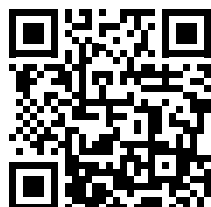
WYSOKA WYDAJNOŚĆ.
TYLKO DLA PROFESJONALISTÓW.
SZEROKA GAMA PRODUKTOWA.

JEDEN
SYSTEM
PONAD **120** ROZWIĄZAŃ
ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE ▶



M18

WYSOKA WYDAJNOŚĆ.
TYLKO DLA PROFESJONALISTÓW.
SZEROKI SYSTEM ROZWIĄZAŃ.



JEDEN
SYSTEM
PONAD **315** ROZWIĄZAŃ
◀ ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE



OŚWIETLENIE WARSZTATOWE



PONAD **50** ROZWIĄZAŃ
ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE ▶



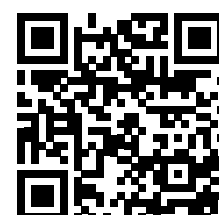
PACKOUT

MODUŁOWY SYSTEM PRZECHOWYWANIA

PONAD
100 MOŻLIWYCH
ROZWIĄZAŃ
ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE ▶



ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ I ODZIEŻ ROBOCZA



PONAD
1000 ROZWIĄZAŃ
◀ ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE



STAY SAFE.
STAY PRODUCTIVE.



NARZĘDZIA RĘCZNE



PONAD
1400 ROZWIĄZAŃ
ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE ▶



AKCESORIA



PONAD
3500 ROZWIĄZAŃ
◀ ZOBACZ PEŁNĄ OFERTĘ ONLINE



NOWOŚĆ

M12

REDLITHIUM™ FORGE™

NAJWIĘKSZA MOC / NAJSZYBSZE ŁADOWANIE / NAJDŁUŻSZA ŻYWOTNOŚĆ*



1

NOWA TECHNOLOGIA OGNIW LITOWYCH

Nowa technologia ogniw litowych zapewnia wyższą moc, generuje mniej ciepła oraz zapewnia szybsze ładowanie

3

NOWA KONSTRUKCJA

Dzięki spawaniom laserowo, w pełni zamkniętym ogniom, akumulatory FORGE™ zapewniają zaawansowane odprowadzanie ciepła oraz ochronę przed wibracjami

2

ELEKTRONIKA NOWEJ GENERACJI

Innowacyjna elektronika nowej generacji umożliwia maksymalizację mocy oraz zapewnia jeszcze szybsze ładowanie

4

ZAAWANSOWANA OCHRONA

Zaawansowana powłoka polimerowa chroni przed wodą i zanieczyszczeniami, a odporna obudowa zapewnia zwiększoną odporność na oleje, smary i rozpuszczalniki

M18 FORGE™ AKUMULATOR 8.0 AH

M18 FB8

ART.# 4932492131



MOC AKUMULATORA
HIGH OUTPUT™ 12.0 AH
W MNIEJSZEJ
OBUDOWIE



SZYBKIE
CHŁODZENIE

NAŁADOWANIE DO 80% W 35 MINUT



NAJDŁUŻSZA
ŻYWOTNOŚĆ

- Zaawansowane zarządzanie ciepłem dla najwyższej wydajności
- Opatentowana powłoka polimerowa oraz odporna chemicznie obudowa
- Dłuższa żywotność
- Odporna na warunki atmosferyczne

M18 FORGE™ AKUMULATOR 12.0 AH

M18 FB12

ART.# 4932492651



50% WIĘCEJ
MOCY
W PORÓWNANIU
DO AKUMULATORA
HIGH OUTPUT™ 12.0 AH



SZYBKIE
CHŁODZENIE

NAŁADOWANIE DO 80% W 35 MINUT



ŁADUJ AKUMULATORY

Z GAMĄ ŁADOWAREK
MILWAUKEE®

M18 M12



M12-18 FC



M12-18 C



M12-18 AC



M18 PC6 & M18 MPC6



M14-18C6



M18 DBSC & M18 MDBSC



M12-18 GBC4 & M18 DFC

M18 REDLITHIUM™ FORGE™

M18 FB12	130 min	250 min	285 min	130 min*	270 min	45 min	130 min*
M18 FB8	87 min	167 min	190 min	87 min*	190 min	45 min	87 min*
M18 FB6	60 min	115 min	130 min	60 min*	125 min	25 min	60 min*

M18 HJ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ BATTERY TECHNOLOGY

M18 HB5.5	60 min	115 min	130 min	60 min*	125 min	35 min	60 min*
M18 HB3	36 min	65 min	75 min	36 min*	70 min	36 min*	36 min*

M18 REDLITHIUM™

M18 B5	59 min	100 min	100 min	59 min*	100 min	59 min*	59 min*
M18 B4	52 min	80 min	80 min	52 min*	80 min	52 min*	52 min*
M18 B2	26 min	40 min	40 min	26 min*	40 min	26 min*	26 min*

NOWOŚĆ

M12-18 GBC4 | ART.# 4933493863

M12 M18 ŁADOWARKA GANGBOX

- Stworzona z myślą o użytkownikach korzystających ze skrzynek narzędziowych lub innych stalowych schowków na placu budowy
- Montaż bez użycia narzędzi w różnych orientacjach dzięki solidnej podstawie magnetycznej lub praktycznemu zaczepowi – rozwiązanie, które maksymalizuje przestrzeń do przechowywania
- Wbudowany reflektor o mocy 450 LUMENÓW
- Jednoczesne ładowanie dwóch akumulatorów w trybie szybkiego ładowania dla systemów M18™ i M12™, a następnie automatyczne przełączenie na kolejne dwa



REDLITHIUM™

NOWOŚĆ

M18 MDBSC | ART.# 4932498557

M18 MOBILNA PODWÓJNA SUPER ŁADOWARKA

- Ładowarka mobilna zaprojektowana specjalnie do użytku w pojazdach i przyczepach
- Zapewnia do 6x szybsze ładowanie do 80% w porównaniu ze standardową ładowarką, co przekłada się na większą wydajność
- Ładuje akumulatory M18™ FORGE™ 6,0 Ah w 15 minut do 80%, a akumulatory M18™ FORGE™ 8,0 i 12,0 Ah w 35 minut
- Adaptacyjne, jednoczesne ładowanie wielu akumulatorów w celu maksymalizacji produktywności
- Inteligencja REDLINK™: ładowarka komunikuje się z akumulatorem, zapewniając optymalną prędkość i wydajność ładowania



COOL-CYCLE™

COOL-CYCLE™, aktywny system chłodzenia zapewnia szybkie chłodzenie i krótsze przestoje. Funkcja aktywnego chłodzenia współpracuje z akumulatorami wyposażonymi w funkcję COOL-CYCLE™

REDLITHIUM™

SERWISOWANIE

NOWOŚĆ M12 FCIWF12G3-502X | ART.# 4933493455

M12 FUEL 1/2" KOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY Z PIERŚCIENIEM

TRZY DIODY LED DLA ZWIEKSZENIA WIDOCZNOŚCI PRZĘSTRZENI ROBOCZEJ

4-TRYBOWA KONTROLA NAPĘDU

Tryb 4 zapewnia maksymalny moment zrywający, a po zerwaniu zmniejsza obroty do 750 obr/min zapewniając maksymalną kontrolę

NAJWYŻSZA MOC W SWOJEJ KLASIE

542 Nm momentu obrotowego i 745 Nm momentu zrywającego

WAGA 1 KG BEZ AKUMULATORA I DŁUGOŚĆ 122 MM

lepszy dostęp do ciasnych przestrzeni i mniejsze zmęczenie użytkownika

STAY SAFE. STAY PRODUCTIVE.

ZATYCZKI DO USZU Z BLUETOOTH ŁADOWANE PRZECZ USB

ZOBACZ STRONĘ 45

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

NOWOŚĆ M12 FCIWF38G3-502X
ART.# 4933493452
(Dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL 3/8" KOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY Z PIERŚCIENIEM



122 MM



W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

NOWOŚĆ M12 FCIWP12G3-0
ART.# 4933493457

M12 FUEL KOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY Z PINEM



122 MM



REDLITHIUM™

WYBIERZ WŁAŚCIWY KLUCZ UDAROWY DO PRACY



MILWAUKEE® NASADKI UDAROWE

ZOBACZ STRONĘ 12



KOMPAKTOWE

ŚREDNI MOMENT OBROTOWY

WYSOKI MOMENT OBROTOWY



MOMENT ZRYWAJĄCY
339 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
339 Nm

MOMENT ZRYWAJĄCY
745 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
542 Nm

M16*

M18
FIW2F12-502X
ART.# 4933478444

M12
FCIWF12G3-502X
ART.# 4933493455



MOMENT ZRYWAJĄCY
881 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
745 Nm

M20*

M18
FMTW2F12-502X
ART.# 4933478450



MOMENT ZRYWAJĄCY
1500 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
1017 Nm

M33*

M18
ONEFHIWF12E-0X
ART.# 4933478405



MOMENT ZRYWAJĄCY
1898 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
1356 Nm

M33*

M18
ONEFHIWF12-502X
ART.# 4933459727



MOMENT ZRYWAJĄCY
2034 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
1491 Nm

M36*

M18
FHIW2F12-502X
ART.# 4933492783



MOMENT ZRYWAJĄCY
2034 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
1627 Nm

M33*

M18
ONEFHIWF34-502X
ART.# 4933459730



MOMENT ZRYWAJĄCY
2400 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
2033 Nm

M42*

M18
ONEFHIWF1-802X
ART.# 4933499254



MOMENT ZRYWAJĄCY
2711 Nm
MOMENT DOKRECAJĄCY
2576 Nm

M42*

M18
ONEFHIWF1D-121C
ART.# 4933499251

* Sugerowany maksymalny rozmiar śruby

REDLITHIUM™

NASADKI UDAROWE 1/2" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY DO FELG ALUMINIOWYCH



Art.#

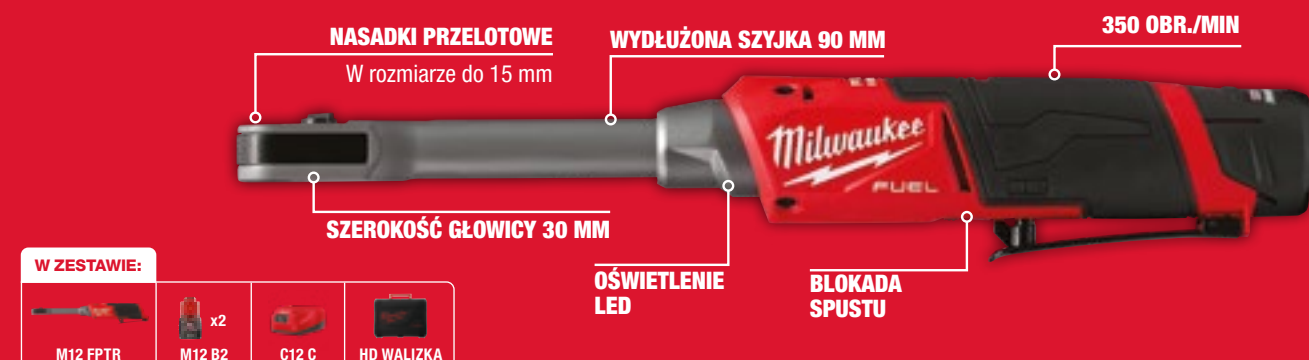
1	17 mm	4932493371
2	19 mm	4932493372
3	21 mm	4932493373
4	22 mm	4932493374
5	1/2" nasadek Hex Automotive 17/19/21 mm na magnetycznej szynie	4932493370

SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY

OZNACZENIA KOLORYSTYCZNE DLA ŁATWEJ IDENTYFIKACJI ROZMIARU.

WYKONANE Z WYSOKIEJ JAKOŚCI STOPOW STALI, KTÓRE ZAPEWNIĄ NAWYŻSZĄ WYTRZYMAŁOŚĆ I TRWAŁOŚĆ.

M12 FPTR-202X | ART.# 4933499411 (Dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL INSIDER™ GRZECHOTKA PRZELOTOWA


M12 FHIR14LR-0 | ART.# 4933480790

M12 FUEL 1/4" GRZECHOTKA O DUŻYM ZASIĘGU I DUŻEJ PRĘDKOŚCI


M12 FHIR38LR-0 | ART.# 4933480791

M12 FUEL 3/8" GRZECHOTKA O DUŻYM ZASIĘGU I DUŻEJ PRĘDKOŚCI


M12 FHIR14-0 | ART.# 4933478171

M12 FUEL 1/4" GRZECHOTKA O ZWIĘKSZONEJ PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ


DOSTĘPNA RÓWNIEŻ W WERSJI 3/8"

M12 FHIR38-0 | ART.# 4933478172

M12 FUEL 3/8" GRZECHOTKA O ZWIĘKSZONEJ PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ


M12 ONEFTR12-201C | ART.# 4933464970

(Dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL 1/2" ONE-KEY™ CYFROWY KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY

ONE-KEY



DOKŁADNOŚĆ W GRANICACH +/-2%

16.9 - 203.4 Nm MOMENTU OBROTOWEGO

W ZESTAWIE:


dostępny również w wersji 3/8"

ONE-KEY


M12 ONEFTR38-201C
ART.# 4933464967

M12 FRAIWF12-0 | ART.# 4933471699

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


300 Nm MOMENTU ZRYWAJĄCEGO

WYBIERZ ODPOWIEDNIE NARZĘDZIE

MOMENT ZRYWAJĄCY

100

200

300

700

1000

1500

2000

2400

2711

Nm

Jeśli interesują Cię nowe nasadki SHOCKWAVE™ Impact Duty przejdź na stronę 12

REDLITHIUM™

STAY SAFE.
STAY PRODUCTIVE.

**RĘKAWY OCHRONNE
ORAZ NAKOLANNIKI
ZOBACZ STRONĘ 44/45**


NOWOŚĆ M12 FDGA2-522B | ART.# 4933498980

M12 FUEL SZLIFIERKA TRZPIENIOWA KĄTOWA ZE ZMIANĄ PRĘDKOŚCI

OŚWIETLENIE LED

4-STOPNIOWY TRYB PRĘDKOŚCI

UNIWERSALNE MOCOWANIE

Pasuje do akcesoriów 6 mm i 8 mm

SPUST BEZPIECZEŃSTWA

zapobiegający automatycznemu uruchomieniu

BŁOKADA WRZECIONA

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

NOWOŚĆ M12 APB-OC | ART.# 4932492937

M12 BOROSKOP AUTOMOTIVE KLASY PREMIUM

OBSŁUGA WI-FI

Umożliwia podłączenie boroskopu do sieci, aby wygodnie przesyłać zdjęcia i filmy za pomocą e-maila

MOŻLIWOŚĆ PRZESYŁANIA PLIKÓW ZA POMOCĄ USB-A, USB-C, KARTY MICRO SD ORAZ E-MAILA

5.5-CALOWY EKRAN LCD

Zapewnia wyraźny i ostry obraz, umożliwiając użytkownikom dostrzeganie szczegółów z większą precyzją

W ZESTAWIE:



GŁOWICA KAMERY 5.0 MM

Umożliwia łatwy dostęp do trudno dostępnych miejsc, takich jak otwory świec zapłonowych, porty wtryskiwaczy paliwa i cylindry

KAMERA 720P Z WIDOKIEM PRZEDNIM I BOCZNYM

Dzięki elastycznej funkcji zoomu i regulacji jasności umożliwia szybkie i wyraźne skupienie się na wybranych obszarach



REDLITHIUM™

DOKRĘCANIE W SAMOCHODACH OSOBOWYCH DOBIERZ WŁAŚCIWE NARZĘDZIE DO ZADANIA

WNĘTRZE I KAROSERIA
PRECYZJA I DOSTĘPNOŚĆ
1 - 50 NM



WYBIERZ NARZĘDZIE Z WŁAŚCIWYM MOMENTEM ZRYWAJĄCYM I ODKRĘCAJĄCYM

KOŁA I OSIE
PRĘDKOŚCI I MOCY
100 - 1500 NM

NAKRĘTKI KÓŁ,
NAKRĘTKI PIASTY,
NAKRĘTKI OSI



SILNIK:
WYDAJNOŚĆ ORAZ DOSTĘPNOŚĆ
1- 150 NM



SILNIK, OBEJMY ZACISKOWE, AKUMULATOR, MOCOWANIA AMORTYZATORÓW, KLIMATYZACJA, CHŁODNICA

PODWOZIE
MOC I KOMPAKTOWY ROZMIAR 70-700 NM



TŁUMIKI (ŚRODKOWY I KOŃCOWY) ORAZ KOŃCÓWKA WYDECHU

M12 FSCIWF38-252X | ART.# 4933498970

M12 FUEL 3/8" SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY Z PIERŚCIENIEM

UCHWYT 3/8"

DO 3 400 OBR./MIN

271 NM MOMENTU DOKRĘCANIA
ORAZ 305 NM MOMENTU ODKRĘCANIA

WAGA 1 KG
DŁUGOŚĆ 114 MM

4 TRYBY PRACY

RÓWNIEŻ DOSTĘPNE

GUMOWA OSŁONA DO M12 FSCIWF
ART.#4932500130

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

M12 FSCIWF14-252X | ART.# 4933498974

M12 FUEL 1/4" SUBKOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY Z PIERŚCIENIEM

UCHWYT 1/4"

DO 3 800 OBR./MIN

95 NM MOMENTU DOKRĘCANIA
ORAZ 136 NM MOMENTU ODKRĘCANIA

WAGA 0,91 KG
DŁUGOŚĆ 112 MM

4 TRYBY PRACY

RÓWNIEŻ DOSTĘPNE

GUMOWA OSŁONA DO M12 FSCIWF
ART.#4932500130

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

SZEROKA OFERTA
NASADEK UDAROWYCH
SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

NASADKI UDAROWE 1/4"



Zestaw nasadek udarowych SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 1/4" Hex 12 szt.
Szylna i trzpienie do nasadek udarowych 1/4"- 10 szt.
Dodatkowe trzpienie do szyny do nasadek 1/4"- 10 szt.

ART.#	4932480453	4932480444	4932480445
-------	------------	------------	------------

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY 1/4" - DŁGIE

Rozmiar (mm)	ART.#
4	4932480251
4,5	4932480252
5	4932480253
5,5	4932480254
6	4932480255
7	4932480256
8	4932480257
9	4932480258
10	4932480259
11	4932480260
12	4932480261
13	4932480262



NASADKI UDAROWE
3/8"



Zestaw nasadek udarowych SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 3/8" Hex 9 szt. - standard
Nasadki Udarowe SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 3/8" - długie
3/8" PACKOUT™ Nasadki udarowe

ART.#	4932480454	4932480455	4932480946
-------	------------	------------	------------

W ZESTAWIE: 8 x standardowa nasadka udarowa 8 / 10 / 12 / 13 / 16 / 17 / 18 / 19 mm i szyna do nasadek
8 x nasadka udarowa długa: 10 / 10 / 12 / 13 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21, 22, 23, 24 mm, 18 / 19 mm i szyna do nasadek
19 x deep sockets: 6, 7, 8, 9, 10 / 11 / 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 / 19 / 20 / 21, 22, 23, 24 mm, PACKOUT™ cienki organizer

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY 3/8" - STANDARDOWE

Rozmiar (mm)	ART.#
8	4932480265
10	4932480267
11	4932480268
12	4932480269
13	4932480270
14	4932480271
15	4932480272
16	4932480273
17	4932480274
18	4932480275
19	4932480276
21	4932480278
22	4932480279

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY 3/8" - DŁGIE

Rozmiar (mm)	ART.#
8	4932480282
10	4932480284
11	4932480285
12	4932480286
13	4932480287
14	4932480288
15	4932480289
16	4932480290
17	4932480291
18	4932480292
19	4932480293
21	4932480295
22	4932480296

NASADKI UDAROWE 1/2"



Nasadki udarowe 1/2" SHOCKWAVE IMPACT DUTY do felg aluminiowych
ART.# 4932493370
Nasadki udarowe 1/2" do felg aluminiowych 17/19/21
W ZESTAWIE: Nasadki udarowe 1/2" do felg aluminiowych 17/19/21
dostarczane na szynie magnetycznej

ART.#	4932480456	4932480457	4932480943
-------	------------	------------	------------

W ZESTAWIE: 10 x nasadki STD 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24, 1 x Przegub uniwersalny (obrotowość 15°), 1 x adapter 1/4" Hex - 1/2" kwadrat, 1 x przedłużka 150 mm
10 x nasadki udarowe długie 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 mm
16 x nasadka udarowa długa 1/2": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / przedłużka 75 mm, 1 x 932464083 PACKOUT™ (średni organizer)

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY 1/2" - STANDARDOWE

Rozmiar (mm)	ART.#
8	4932480302
10	4932480304
11	4932480305
12	4932480306
13	4932480307
14	4932480308
15	4932480309
16	4932480310
17	4932480311
18	4932480312
19	4932480313
21	4932480315
22	4932480316
24	4932480318
27	4932480321
30	4932480324
32	4932480325

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY 1/2" - DŁGIE

Rozmiar (mm)	ART.#
8	4932480326
10	4932480328
11	4932480329
12	4932480330
13	4932480331
14	4932480332
15	4932480333
16	4932480334
17	4932480335
18	4932480336
19	4932480337
21	4932480339
22	4932480340
24	4932480342
27	4932480345
30	4932480348
32	4932480349

NASADKI UDAROWE 3/4"



Rozmiar (mm)	ART.#
17	4932480361
19	4932480362
21	4932480363
22	4932480364
23	4932480365
24	4932480366
27	4932480367
30	4932480368
32	4932480369
33	4932480370
34	4932480371
36	4932480372
38	4932480373
39	4932480374
41	4932480375
46	4932480376
50	4932480377

Zestaw nasadek udarowych krótkich 3/4" STD - 5 szt.: 27, 30, 32, 33, 36 mm + pierścieni zabezpieczający + BMC formowane rozdmuchowo
4932498749

Zestaw nasadek udarowych długich 3/4" - 5 szt.: 27, 30, 32, 33, 36 mm + pierścieni zabezpieczający + BMC formowane rozdmuchowo
4932498750

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY 3/4" - STANDARDOWE

NASADKI UDAROWE SHOCKWAVE™
IMPACT DUTY - DŁGIE

Rozmiar (mm)	ART.#
17	4932480378
19	4932480379
21	4932480380
22	4932480381
23	4932480382
24	4932480383
25	4932480384
26	4932480385
27	4932480386
28	4932480387
29	4932480388
30	4932480389
31	4932480390
32	4932480391
33	4932480392
34	4932480393
35	4932480394
36	4932480395
37	4932480396
38	4932480397
39	4932480398
40	4932480399
41	4932480400
46	4932480401
50	4932480402

ADAPTERY
I PRZEDŁUŻKI

Rozmiar	OPIS	ART.#
3/8"	Przedłużka 3/8" - 150 mm	4932480297
3/8"	Przedłużka 3/8" - 250 mm	4932480298
1/2"	Przedłużka 150 mm do nasadki 1/2" Hex	4932480352
1/2"	Przedłużka 250 mm do nasadki 1/2" Hex	4932480353
3/4"	Przedłużka do nasadek udarowych 3/4" HEX 175 mm	4932480403
3/4"	Przedłużka udarowa 250mm do nasadki 3/4" Hex	4932480404
3/4"	Przegub uniwersalny do nasadek udarowych 3/4"	4932480407
3/4"	Adapter nasadek udarowych SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 3/4" - 1" Hex	4932480406
3/4"	Adapter nasadek udarowych SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 3/4" - 1/2" Hex	4932480405
3/4"	3/4" - pierścieni zabezpieczający	4932480450

UNIWERSALNE
NASADKI

KONSTRUKCJA ZAPOBIEGAJĄCA
PRZETACZANIU SIĘ DOSTOSOWANA
DO DOKRĘCANIA KLUCZEM

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

KONSTRUKCJA SPŁASZCZONA Z 4 STRON
zapobiega przetaczaniu się nasadek
możliwość zastosowania klucza płaskiego

WYTŁOČZONE
OZNACZENIE
ROZMIARU
szybka i łatwa
identyfikacja rozmiaru

NASADKA
CHROMOWANA
Ochrona przed rdzą
profesjonalny wygląd
łatwe czyszczenie

ZESKANUJ KOD
BY ZOBACZYĆ PEŁNĄ
GAMĘ NASADEK
ORAZ GRZECHOTEK

ZESTAWY NASADEK

	ART.#
1 Nasadki 1/4" z grzechotką - metryczne - zestaw 28 szt.	4932464943
2 Nasadki 1/4" z grzechotką - metryczne i calowe - zestaw 50 szt.	4932464944
3 Nasadki 3/8" z grzechotką - metryczne - zestaw 32 szt.	4932464945
4 Nasadki 3/8" z grzechotką - metryczne i calowe - zestaw 56 szt.	4932464946
5 Nasadki 1/2" z grzechotką - metryczne - zestaw 28 szt.	4932471864
6 Nasadki 1/4" z grzechotką - metryczne - zestaw 28 szt. w organizerze PACKOUT™ SLIM średnim	4932493661
7 Nasadki 1/4" z grzechotką - metryczne - zestaw 28 szt. w organizerze PACKOUT™ SLIM średnim	4932478812
8 Nasadki 3/8" z grzechotką - metryczne - zestaw 32 szt. w organizerze PACKOUT™ SLIM średnim	4932478813
9 Kompaktowy zestaw grzechotek i nasadek 1/4" 39 sztuk	4932492672
10 Nasadki 12-kątne 12 sztuk zestaw 3/8" - standardowe	4932498795
11 Nasadki 12-kątne 12 sztuk zestaw 3/8" - długie	4932498796
12 Nasadki 12-kątne 13 sztuk zestaw 1/2" - standardowe	4932498797
13 Nasadki 12-kątne 13 sztuk zestaw 1/2" - długie	4932498798

GRZECHOTKI

	ART.#
1 Grzechotka 1/4" kompaktowa	4932479646
2 Grzechotka 1/4"	48229014
3 Grzechotka 3/8" kompaktowa	4932479650
4 Grzechotka 3/8"	48229038
5 Grzechotka 1/2"	4932471865



NASADKA TRZPIENIOWA TORX 1/2"

Rozmiar	ART.#	Rozmiar	ART.#
T20	4932480812	T60	4932480820
T25	4932480813	T70	4932480821
T27	4932480814	Zestaw nasadek bitowych Torx 1/2" - 10 szt.	4932480822
T30	4932480815		
T40	4932480816		
T45	4932480817		
T50	4932480818		
T55	4932480819		

NASADKA TRZPIENIOWA SZĘŚCIOKĄTNA 1/2"

Rozmiar (mm)	ART.#	Rozmiar (mm)	ART.#
4	4932480842	14	4932480850
5	4932480843	17	4932480851
6	4932480844	19	4932480852
7	4932480845	Zestaw nasadek bitowych sześciokątnych 1/2" - 10 szt.	4932480853
8	4932480846		
9	4932480847		
10	4932480848		
12	4932480849		



ART.# 4932498799

ZESTAW NASADEK 1/2" E TORX 12 SZTUK

- FOUR FLAT™ boki nasadki zapobiegają staczaniu się i zapewniają konstrukcję gotową do użycia klucza
- Smukła konstrukcja zapewnia lepszy dostęp w ciasnych przestrzeniach
- Dostarczane na szynie do przechowywania



PRZEDŁUŻKI Z PRZEGUBEM

Rozmiar	ART.#
1/4" 51 mm	4932480919
1/4" 102 mm	4932480920
1/4" 152 mm	4932480921
1/4" 305 mm	4932480922
3/8" 76 mm	4932480923
3/8" 152 mm	4932480924
3/8" 254 mm	4932480925
3/8" 305 mm	4932480926
1/2" 76 mm	4932480927
1/2" 127 mm	4932480928
1/2" 254 mm	4932480929
Zestaw 1/4" 4 szt.	4932480640
Zestaw 3/8" 4 szt.	4932480641
Zestaw 1/2" 3 szt.	4932480642



ART.# 4932498383

ZESTAW 4 NASADEK 3/8" DO ŚWIEC ZAPŁONOWYCH NA SZYNI



- Dwumateriałowy gumowy uchwyt zapobiega zużyciu i zapewnia bezpieczne trzymanie
- Wytłoczone rozmiary dla szybkiej i łatwej identyfikacji
- Obszar radełkowy dla lepszego chwytu

NOWOŚĆ NASADKI E-TORX

	Art.#
1/4" Nasadka E-TORX E4	4932498846
1/4" Nasadka E-TORX E5	4932498847
1/4" Nasadka E-TORX E6	4932498848
1/4" Nasadka E-TORX E7	4932498849
1/4" Nasadka E-TORX E8	4932498850
1/4" Nasadka E-TORX E10	4932498851
3/8" Nasadka E-TORX E12	4932498852
3/8" Nasadka E-TORX E14	4932498853
3/8" Nasadka E-TORX E16	4932498854
1/2" Nasadka E-TORX E18	4932498855
1/2" Nasadka E-TORX E20	4932498856
1/2" Nasadka E-TORX E22	4932498857
1/2" Nasadka E-TORX E24	4932498858
1/4" Nasadka E-TORX E11	4932500313
1/2" Nasadka E-TORX E10	4932500314
1/2" Nasadka E-TORX E12	4932500315
1/2" Nasadka E-TORX E1	4932500316
1/2" Nasadka E-TORX E16	4932500317



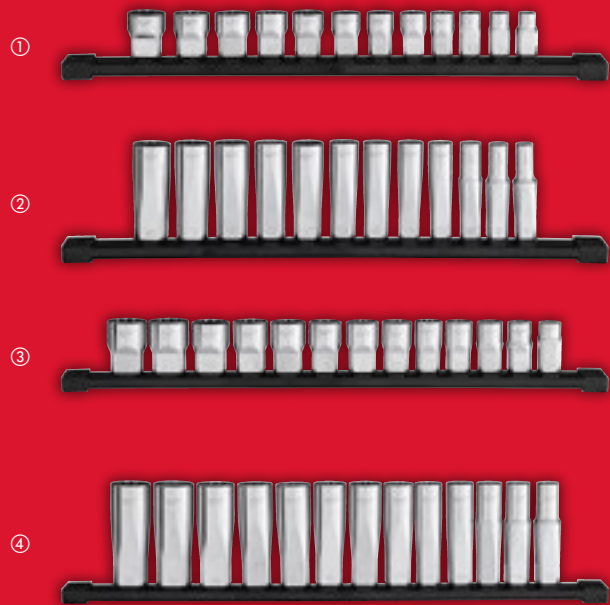
DOSTĘPNE TAKŻE JAKO ZESTAW

1/4", 3/8", 1/2" ZESTAW NASADEK E-TORX

ART.# 4932498799



NOWOŚĆ NASADKI 12-KĄTNE



	Art.#
① 3/8" Zestaw nasadek 12-kątnych - metryczny	4932498795
② 3/8" Zestaw nasadek 12-kątnych długich - metryczny	4932498796
③ 1/2" Zestaw 12-kątnych nasadek	4932498797
④ 1/2" Zestaw 12-kątnych nasadek długich - metryczny	4932498798

NOWOŚĆ KLUCZE T-BAR Z OBROTOWĄ NASADKĄ SZEŚCIOKĄTNĄ

	Art.#
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 6 mm	4932492675
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 7 mm	4932492676
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 8 mm	4932492677
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 9 mm	4932492678
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 10 mm	4932492679
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 11 mm	4932492680
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 12 mm	4932492681
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 13 mm	4932492682
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 14 mm	4932492683
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 15 mm	4932492684
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 16 mm	4932492685
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 17 mm	4932492686
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 18 mm	4932492687
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 19 mm	4932492688
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 20 mm	4932492689
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 21 mm	4932492690
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 22 mm	4932492691
Uchwyt T-bar z obrotową nasadką sześciokątną 23 mm	4932492692

Zestaw uchwytów T-bar z nasadką obrotową - 7 szt.: 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm

4932492674

PRZESUWNY UCHWYT

umożliwia optymalne dostosowanie do różnych pozycji w celu uzyskania większej dźwigni lub wąskich przestrzeni.

180° TRWAŁA NASADKA OBROTOWA

zapewniająca najlepszy dostęp do trudno dostępnych kątów.

PŁYTKIE NASADKI

umożliwiające mocowanie nakrętek dłuższymi śrubami.



M18 ABL-0 | ART.# 4933498147

M18 LAMPA NA WYSIĘGNIKU BOOM LIGHT

Obrót w poziomie o 890° i obrót w pionie o 900° umożliwiają pełną regulację głowicy lampy

Do 12 godzin pracy na akumulatorze M18 B5

Podstawa magnetyczna do montażu ze zintegrowanym zwalniczem uchwytu ułatwiającym demontaż



wysoki	2500 LUMENÓW	4,5 h
średni	1500 LUMENÓW	8 h
niski	1000 LUMENÓW	12 h

2500 LUMENÓW

REDLITHIUM USB

M12 UCL-0 | ART.# 4933478868

M12 OŚWIECZENIE PODWOZIA

Podstawa magnetyczna do zastosowań montażowych

Podwójne przeguby obracają się o 300° w poziomie i 180° w pionie, aby zapewnić pełne pokrycie oświetlenia podwozia

3 tryby natężenia światła oraz magnetyczna tacka o długości 30 cm do przechowywania



wysoki	1200 LUMENÓW	5 h
średni	800 LUMENÓW	8 h
niski	600 LUMENÓW	15 h

1200 LUMENÓW IP54

REDLITHIUM USB

L4 SL550-301 | ART.# 4933478869

LATARKA AKUMULATOROWA USB 550 LUMENÓW

Obróty głowicy w pionie o 220°

4 tryby natężenia światła oraz soczewka odporna na uderzenia i działanie chemikaliów

Uniwersalny montaż za pomocą magnesu lub haczyka do zawieszenia



W ZESTAWIE:



TRYB INSPEKCYJNY		
wysoki	250 LUMENÓW	2 h
niski	100 LUMENÓW	5 h

TRYB OBUSTRONNY		
wysoki	550 LUMENÓW	2 h
niski	250 LUMENÓW	5 h

TRYB JEDNOSTRONNY		
wysoki	550 LUMENÓW	2 h
niski	250 LUMENÓW	5 h

550 LUMENÓW IP52

DIAGNOSTYKA

M12 UHL-0 | ART.# 4933459432

M12 LAMPA PODWIESZANA LED

KOMORA SILNIKA



Idealne do prac przy silniku - nie zabiera miejsca w komorze silnika i nie zajmuje rąk

PODWOZIE



Możliwość podwieszenia lub położenia

GDZIEKOLWIEK INDEJ



Lampę można zdjąć z mocowania, co jest przydatne podczas pracy wewnątrz kabiny, a także na zewnątrz – do wykrywania zadrapań, wgnieceń w karoserii oraz do wielu innych zastosowań

ROZSUWANA OBUDOWA NA SZEROKOŚĆ

119 CM - 196 CM,

POZWALA NA MONTAŻ W SAMOCHODACH OSOBOWYCH ORAZ CIĘŻARÓWKACH

wysoki	1350 LUMENÓW	4 h
niski	600 LUMENÓW	8 h

ZAWIEŚ W DOWOLNYM MIEJSCU
DZIĘKI HAKOWI ZE STALI NIERDZEWNEJ

HAKI FISHGUARD™
ZAPEWNIĄCĄ TRWAŁĄ
OCHRONĘ

2X WIĘKSZA
POWIERZCHNIA
CHWYTNA

**1350
LUMENÓW**
IP54

REDLITHIUM™

L4 NL400-301 | ART.# 4933479898

LATARKA NA SZYJĘ 400 LUMENÓW

Ruchome głowice latarki, umożliwiają regulację pionową w zakresie 130°

Ergonomiczna, odporna na pot opaska dla większego komfortu

Do 8 godzin pracy

Odporność na większość chemikaliów występujących w warsztatach samochodowych

W ZESTAWIE:			
L4 NL400	L4 B3	Kabel USB	

wysoki	400 LUMENÓW	2,5 h
niski	250 LUMENÓW	8 h

**400
LUMENÓW**
IP50

REDLITHIUM™
USB

M12 ATB-0C | ART.# 4933493136

M12 BOROSKOP DLA TECHNIKA SAMOCHODOWEGO

EKRAN LCD
O PRZEKĄTNEJ 4,3 CALA

ROZDZIELCZOŚĆ 720P

zapewnia wyraźny, szczegółowy obraz umożliwiający wykrycie drobnych opilek w bloku silnika, mikropęknięć w zaworach oraz niewielkich wycieków paliwa lub oleju.

WYMIENNA KAMERA I PRZEWÓD

KAMERA 5,0 MM Z WIDOKIEM PRZEDNIM I BOCZNYM

W ZESTAWIE:



M12 ATB

WALIZKA



ART.# 4932492938

REDLITHIUM™

2267-40 | ART.# 4933451906

LASEROWY MIERNIK TEMPERATURY

- 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 rękojści oraz wyświetlacza



DO DIAGNOSTYKI STANU SILNIKA



2212-20 | ART.# 4933447776

AUTOMATYCZNY TESTER NAPIĘCIA/CIĄGŁOŚCI



**2
AAA
W ZESTAWIE**

2200-40 | ART.# 4932352561

DETEKTOR NAPIĘCIA



**2
AAA
W ZESTAWIE**

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE

ZESKANUJ, ABY ZOBACZYĆ
PEŁNĄ OFERTĘ KLUCZY
PŁASKO-OCZKOWYCH
I ZESTAWÓW

KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE MAXBITE™.



1	Zestaw kluczy płasko-oczkowych MAX BITE™ 7 szt. - wariant metryczny	4932464257
2	Zestaw kluczy płasko-oczkowych MAX BITE™ 15 szt. - wariant metryczny	4932464258
3	15-częściowy zestaw kluczy płasko-oczkowych MAXBITE™ z kompaktowym organizerem PACKOUT™	4932498141

ZAKRĄGLONY UCHWYT
I-BEAM

zapewnia wygodną obsługę

OTWARTY UCHWYT
MAX BITE™

redukuje zaokrąglenia i zdzieranie.

ODCHYLENIE 15°

dla lepszej dostępności

CHROMOWANE
WYKOŃCZENIEProfesjonalny wygląd, łatwe
czyszczenieWYPEŁNIONE
ATRAMENTEM
OZNACZENIAzapewniają dobrą
widocznośćKLUCZE PŁASKO-OCZKOWE
GRZECHOTKOWE MAXBITE™.

1	Zestaw kluczy płasko-oczkowych MAX BITE™ z grzechotką 7 szt. - wariant metryczny	4932464993
2	Zestaw kluczy płasko-oczkowych MAX BITE™ z grzechotką 15 szt. - wariant metryczny	4932464994

ZAKRĄGLONA
RĘKOJĘŚĆ

dla wygodnego chwytu

UCHWYT MAXBITE™

zapewnia lepszy chwyt nawet przy
wyroblonych łbach śrub i nakrętekPODWÓJNE, WYTRZYMAŁE
ZAPADKI GRZECHOTKIzapewniają długą
żywność narzędziaSTAL STOPOWA
CHROMOWANAMECHANIZM
GRZECHOTKI Z 144
ZĘBAMI I SKOK
RÓBOCZY 2,5°umożliwiają pracę
w ciasnych przestrzeniachCZYTELNE OZNACZENIA
NA BOKU KLUCZA

łatwa identyfikacja rozmiaru

KLUCZE GRZECHOTKOWE PŁASKO-OCZKOWE
MAXBITE™ Z RUCHOMĄ GŁÓWKĄ

1	Klucze płasko-oczkowe MAXBITE™ z ruchomą główką grzechotki - zestaw 7 szt.	4932478557
2	Klucze płasko-oczkowe MAXBITE™ z ruchomą główką grzechotki - zestaw 15 szt.	4932478558

ZAKRĄGLONA
DWUTEOWA RĘKOJĘŚĆ

dla wygodnego chwytu

UCHWYT MAXBITE™

zapewnia lepszy chwyt nawet
przy wyrobionych łbach śrub
i nakrętekPODWÓJNE, WYTRZYMAŁE
ZAPADKI GRZECHOTKI

zapewniają długą żywotność narzędzia

STAL STOPOWA
CHROMOWANAMECHANIZM
GRZECHOTKI Z 144
ZĘBAMI I SKOK
RÓBOCZY 2,5°umożliwiają pracę w ciasnych
przestrzeniachCZYTELNE OZNACZENIA
NA BOKU KLUCZA

łatwa identyfikacja rozmiaru

ART.# 4932480569

ZESTAW HAKÓW - 8 SZT.

- Rdzeń w całości metalowy dla ponadprzeciętnej trwałości i ochrony przed korozją
- Chromowane trzony zmniejszają ryzyko korozji i zapewniają dodatkową ochronę przed rdzą



DOSTĘPNE RÓWNIEŻ

	ART.#
Zestaw haków Heavy Duty - 4 szt.	4932480568
Zestaw haków - 8 szt.	4932480569
Hak - płaska końcówka	4932480570
Hak - końcówka zakrzywiona	4932480571
Hak - końcówka wygięta pod kątem 90 stopni	4932480572
Hak - końcówka wygięta pod kątem 45 stopni	4932480573

ART.# 48229214

ZESTAW NARZĘDZI DO
PODWAŻANIA 4 SZT.

- Idealny zestaw do warsztatu samochodowego - sprawdzanie elementów gumowych zawieszek pojazdów
- Dwuteowa rękojeść

	ART.#
Narzędzie do podważania 200 mm	4932480595
Narzędzie do podważania 300 mm	4932480596
Narzędzie do podważania 450 mm	4932480597
Narzędzie do podważania 600 mm	4932480598
Narzędzie do podważania 900 mm	4932480599
Narzędzie do podważania 1 000 mm	4932480600
Zestaw narzędzi do podważania 4 szt. 200 mm, 300 mm, 450 mm, 600 mm	48229214



NAPRAWY

NOWOŚĆ ZESTAWY GWINTOWNIKÓW I NARZYNK

Lepsza kontrola, płynniejsze gwintowanie

ART.# 4932498720

ZESTAW GWINTOWNIKÓW
I NARZYNK 17 SZT.ZAWIERA PRECYZYJNIE OBRÓBIONE AKCESORIA DO GWINTOWANIA
I UCHWYTY DO NAJPOPULARNIEJSZYCH ZASTOSOWAŃWYKONANE Z WYSOKOWĘGŁOWEJ STALI ŁOŻYSKOWEJ
CHROMOWEJ DLA WIĘKSZEJ TRWAŁOŚCIGWINTOWNIKI I NARZYNKI MAJĄ DŁUGOTRWAŁE
WYTRAWIANIE LASEROWE ZAPEWNIAJĄCE
NAJWYRAŹNIEJSZE OZNACZENIA

ART.# 4932498721

38-CZĘŚCIOWY ZESTAW
GWINTOWNIKÓW I NARZYNK
PACKOUT™ Z UCHWYTEM
HEX-LOK™ 2 W 1WSZECZSTRONNE ROZWIĄZANIE DO GWINTOWANIA,
ZAPROJEKTOWANE Z MYŚLĄ O PRACY Z GWINTOWNIKAMI
I NARZYNKAMIKOMPATYBILNY Z NARZYNKAMI SZEŚCIOKĄTNYMI 1"
I OPRAWKĄ DO GWINTOWNIKÓW MILWAUKEE®UMOŻLIWIA ŁATWE WPINANIE I WYPINANIE ORAZ
BEZNARZĘDZIOWĄ WYMIANĘ NARZYNK I OPRAWEK

M18 FDGRB-0 | ART.# 4933480952

M18 FUEL SZLIFIERKA PROSTA
Z HAMULCEM I PRZEŁĄCZNIKIEM
SUWAKOWYMPRZEŁĄCZNIK
SUWAKOWY

RAPIDSTOP™

SZYBKA WYMIANA AKCESORIÓW

27 000 OBR./MIN

M18 FSAGV125XPDB-0 | ART.# 4933478437

M18 FUEL SZLIFIERKA KĄTOWA
125 MM O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI
Z HAMULCEM I WŁĄCZNIKIEM
ŁOPATKOWYMANTYWIBRACYJNA
RĘKOJĘŚĆ

RAPIDSTOP™

5-STOPNIOWY
WYBÓR PRĘDKOŚCI
3500 - 8500 OBR./MINWŁĄCZNIK TYPU
ŁOPATKOWEGO

M12 FBFL13-402B | ART.# 4933480961 (Dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL PILNIK TAŚMOWY 13 MM

- BEZNARZĘDZIOWA WYMIANA TAŚMY
- BEZNARZĘDZIOWA REGULACJA GŁOWICY W ZAKRESIE 360°
- DIODA LED
- DWUKIERUNKOWY TRYB PRACY
- BŁOKADA WŁĄCZNIKA
- 7200-14 500 OBR/MIN ORAZ SPUST Z REGULACJĄ PRĘDKOŚCI

ZAŁECANE ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (PPE)
GOGLE WĄSKIE WENTYLOWANE PRZEZROCZyste
4932493433

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

TAŚMY DO PILNIKÓW TAŚMOWYCH

TAŚMY ŚCIERNE

- Jakość ziarna ceramicznego: ekstremalnie wysoka jakość usuwania przy najlepszej wydajności
- Do szlifowania metalowych spawów, konturów, profili i krawędzi
- Nadaje się do wszystkich metali (stal, metale nieżelazne, aluminium, tytan i INOX)

Rozmiar	Ziarnistość	Ilość sztuk w zestawie	ART.#
330 x 10	60	10	4932492874
330 x 10	80	10	4932492875
330 x 10	120	10	4932492876
457 x 13	60	10	4932492881
457 x 13	80	10	4932492882
457 x 13	120	10	4932492883

TAŚMY ŚCIERNE GRUBOZIARNISTE

- Taśmy z włókny nylonowej impregnowane ziarnem ściernym do kondycjonowania powierzchni bez uszkodzania lub usuwania materiału bazowego
- Do dokładnego szlifowania, usuwania zadziorów, matowania i wykańczania wszystkich metali także stali nierdzewnej
- Taśmy z włókny są odpowiednie dla M12 FBFL10 i M12 FBFL13

Rozmiar	Ziarnistość	Ilość sztuk w zestawie	ART.#
330 x 10	Grubo ziarnista	5	4932492877
330 x 10	Średnio ziarnista	5	4932492878
330 x 10	Dokładna	5	4932492879
457 x 13	Grubo ziarnista	5	4932492884
457 x 13	Średnio ziarnista	5	4932492885
457 x 13	Dokładna	5	4932492886

TAŚMY ŚCIERNE WYKOŃCZENIOWE

- Taśmy z włókny nylonowej impregnowane ziarnem ściernym do skutecznego czyszczenia i polerowania metalu
- Dostępne w wersji ultradrobnej, w opakowaniach po 3 szt.
- Taśmy włókninowe do polerowania są odpowiednie dla M12 FBFL10 i M12 FBFL13

Rozmiar	Ziarnistość	Ilość sztuk w zestawie	ART.#
330 x 10	Pas filcowy	3	4932492880
457 x 13	Pas filcowy	3	4932492887

HEAVY DUTY NEWS // TRANSPORT // 2025

M18 FPD3-502X | ART.# 4933479860

M18 FUEL WIERTARKO-WKRĘTARKA Z UDAREM

- Wyższa wydajność energetyczna pod obciążeniem - wyjątkowy moment obrotowy 158 Nm
- Niezwykle kompaktowa konstrukcja o długości 175 mm zapewnia dostęp do ciasnych przestrzeni
- Funkcja AUTOSTOP™ oferuje zwiększone bezpieczeństwo dla użytkownika, zapobiegając wykręceniu się narzędzia w przypadku zablokowania się osprzętu w materiale
- Wskaźnik energii informuje o aktualnym poziomie naładowania akumulatora
- Metalowy, odwracalny klips do paska – szybkie i wygodne zawieszanie narzędzia

IMPONUJĄCY MOMENT OBROTOWY
158 Nm

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

WIERTŁA STOPNIOWE

Opis	Średnica trzpienia (mm)	długość całkowita (mm)	liczba stopni	ART.#
4-12 mm/ 1	6	65	9	48899301
4-20 mm	8	65	9	48899320
6-35 mm	10	90	14	48899335
6-40.5 mm	10	90	17	48899340
① Wiertło stopniowe - zestaw 3 szt.				48899399
Zawiera: Zestaw 3 wiertel stopniowych, wiertła nr 3, 4, 6.				
② Zestaw wiertel stopniowych i wiertła do metalu - 10 szt.				48899350
Zawiera: Wiertła stopniowe: 1 x 4 - 12 mm, 1 x 4 - 20 mm. Wiertła HSS-G THUNDERWEB: 2 x 2 mm, 2 x 3 mm, 2 x 4 mm, 1 x 5 mm, 1 x 6 mm				

RED HEX - WIERTŁA DO METALU SHOCKWAVE™ HSS-TIN.

	ART.#
① Zestaw wiertel SHOCKWAVE™ HSS szlifowanych z powłoką tytanową do metalu (10 szt.). Ø 3/3.5/4/4.5/5/6/7/8/9/10 mm	4932493865
② Zestaw wiertel SHOCKWAVE™ HSS szlifowanych z powłoką tytanową do metalu (19 szt.). Ø 2/2.5/2 x 3/3.5/2 x 4/4.5/5/5.5/6/6.5/7/7.5/8/8.5/9/9.5/10 mm	4932493866

M12 FDD2-602X | ART.# 4933479875

M12 FUEL SUBKOMPAKTOWA WIERTARKO-WKRĘTARKA

- Najbardziej kompaktowa wiertarko-wkrętarka udarowa 12V na rynku
- Lekka konstrukcja – waga poniżej 950 g
- Niezwykle kompaktowa konstrukcja o długości 151 mm
- 45 Nm momentu obrotowego
- 13 ustawień obejmujących zakres od 1,1 Nm do 6,8 Nm

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

M18 FMDP-502C | ART.# 4933451012

M18 FUEL WIERTNICA MAGNETYCZNA

- AUTOSTOP™ - wykrywa nadmierne obroty, przesunięcie boczne oraz automatycznie odcina zasilanie wiertła w celu ochrony użytkownika
- Trwały magnes z własnym zasilaniem o sile trzymania 8890 N ułatwia przyleganie oraz zwiększa poziom ochrony użytkownika, dzięki zapobieganiu przypadkowej dezaktywacji
- Maksymalna Ø wiercenia 38 mm przy użyciu frezów oraz 13 mm przy użyciu wiertel krętych
- 2-biegowa przekładnia zapewniająca optymalizację prędkości wiercenia 400 lub 690 obr./min przy użyciu frezów lub wiertel krętych

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

M18 FID3-502X | ART.# 4933479865

M18 FUEL ZAKRĘTARKA UDAROWA 1/4" HEX

- Wyższa wydajność i moc przy pracy pod obciążeniem - wyjątkowy moment obrotowy 226 Nm
- Większa prędkość obrotowa w porównaniu z poprzednim modelem - do 3900 obr./min i 4400 obr./min
- Niezwykle kompaktowa konstrukcja — całkowita długość zaledwie 113 mm zapewnia dostęp do ciasnych przestrzeni
- DRIVE CONTROL umożliwia użytkownikowi przełączanie między czterema różnymi ustawieniami prędkości i momentu obrotowego, aby zmaksymalizować wszechstronność zastosowania

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

WIERTŁA STOPNIOWE UDAROWE SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY™

- Zaprojektowane z myślą o najwyższej wydajności w zakrętkach udarowych, z możliwością wszechstronnego zastosowania również w wiertarko-wkrętkach.
- Uchwyt 1/4" Hex z zoptymalizowaną strefą SHOCKZONE™ – zapewnia maksymalną trwałość i redukuje ryzyko złamania trzpienia
- Nowa powłoka z azotku tytanu i aluminium (TiAlN) – skutecznie ogranicza nagrzewanie podczas pracy
- Końcówka RAPID STRIKE TIP™ – precyzyjne rozpoczęcie wiercenia bez ześlizgiwania się i szybkie wiercenie bez potrzeby wstępnego nawiercania materiału



Opis	Średnica trzpienia (mm)	Długość całkowita (mm)	Liczba stopni	ART.#
4–12 mm/1"	¼" Hex	83	9	48899261
4–12 mm/2"			5	48899262
4–20 mm			9	48899263
4–30 mm		95	12	48899265
ZESTAW UDAROWYCH WIERTŁ STOPNIOWYCH SHOCKWAVE™ (3 SZT.) IMPACT DUTY™ ZAWIERA 3 WIERTŁA STOPNIOWE SHOCKWAVE™: 4 - 12 MM/1,4 - 20MM, 4 - 30 MM				48899266

ZESTAWY SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY

Opis W Zestawie ART.#

Bity udarowe SHOCKWAVE™: 25 x 25 mm długości: 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 3 x PZ2, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm, 1 x SL 0.6 x 4.5 / 1 x SL 0.8 x 5.5 / 1 x SL 1.2 x 6.5, 8 x 50 mm 1 x PH2, 1 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 2 x Magnetyczny uchwyt bitów SHOCKWAVE™: 1 x 60 mm długości, 1 x 152 mm, 3 x wiertło hex 1/4" SHOCKWAVE™: 0.3 / 4 / 5 mm, 2 x Udarowa magnetyczna nasadka sześciokątna SHOCKWAVE™: 48 mm długości 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm



Bity udarowe SHOCKWAVE™ Impact Duty™ długości 25 mm: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B10 / 1 x TX B15 / 1 x TX B20 / 1 x TX B25 / 1 x TX B30 / 1 x TX B40 / 1 x TX B50 / 1 x TX B60 / 1 x TX B70 / 1 x TX B80 / 1 x TX B90 / 1 x TX B100 / 1 x TX B110 / 1 x TX B120 / 1 x TX B130 / 1 x TX B140 / 1 x TX B150 / 1 x TX B160 / 1 x TX B170 / 1 x TX B180 / 1 x TX B190 / 1 x TX B200 / 1 x TX B210 / 1 x TX B220 / 1 x TX B230 / 1 x TX B240 / 1 x TX B250 / 1 x TX B260 / 1 x TX B270 / 1 x TX B280 / 1 x TX B290 / 1 x TX B300 / 1 x TX B310 / 1 x TX B320 / 1 x TX B330 / 1 x TX B340 / 1 x TX B350 / 1 x TX B360 / 1 x TX B370 / 1 x TX B380 / 1 x TX B390 / 1 x TX B400 / 1 x TX B410 / 1 x TX B420 / 1 x TX B430 / 1 x TX B440 / 1 x TX B450 / 1 x TX B460 / 1 x TX B470 / 1 x TX B480 / 1 x TX B490 / 1 x TX B500 / 1 x TX B510 / 1 x TX B520 / 1 x TX B530 / 1 x TX B540 / 1 x TX B550 / 1 x TX B560 / 1 x TX B570 / 1 x TX B580 / 1 x TX B590 / 1 x TX B600 / 1 x TX B610 / 1 x TX B620 / 1 x TX B630 / 1 x TX B640 / 1 x TX B650 / 1 x TX B660 / 1 x TX B670 / 1 x TX B680 / 1 x TX B690 / 1 x TX B700 / 1 x TX B710 / 1 x TX B720 / 1 x TX B730 / 1 x TX B740 / 1 x TX B750 / 1 x TX B760 / 1 x TX B770 / 1 x TX B780 / 1 x TX B790 / 1 x TX B800 / 1 x TX B810 / 1 x TX B820 / 1 x TX B830 / 1 x TX B840 / 1 x TX B850 / 1 x TX B860 / 1 x TX B870 / 1 x TX B880 / 1 x TX B890 / 1 x TX B900 / 1 x TX B910 / 1 x TX B920 / 1 x TX B930 / 1 x TX B940 / 1 x TX B950 / 1 x TX B960 / 1 x TX B970 / 1 x TX B980 / 1 x TX B990 / 1 x TX B1000



Bity udarowe SHOCKWAVE™: 48 X 25 mm długości: 1 x PH1 / 2 x PH2, 3 x PZ1 / 2 x PZ2 / 5 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 2 x Hex 4 mm / 2 x Hex 5 mm, 19 bitów o długości 25 mm: 1 x PH1 / 3 x PH2, 1 x PZ1 / 5 x PZ2 / 3 x PZ3, 1 x TX20 / 1 x TX25 / 2 x TX30 / 2 x TX40, 2 x udarowe magnetyczne nasadki sześciokątne SHOCKWAVE™ o długości 48 mm: Hex 8 mm / Hex 10 mm, 1 x magnetyczny uchwyt do bitów SHOCKWAVE™ o długości 60 mm



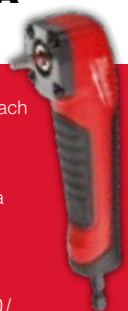
ART.# 4932471274

UDAROWA NASADKA KĄTOWA 90° SHOCKWAVE™

- Bardzo kompaktowa konstrukcja – tylko 36 mm wysokości i idealny kąt 90°, umożliwiający pracę w ciasnych przestrzeniach
- Przystosowany do uderu – kompatybilny z najnowszymi zakrętkami udarowymi 18 V oraz wiertarko-wkrętkami akumulatorowymi
- Do wszystkich akcesoriów 1/4" Hex – do wiercenia i wkręcania

Zawiera:

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



ART.# 4932459781

UDAROWA NASADKA KĄTOWA SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY™ KNUCKLE™

- Końcówka offsetowa do ciężkich zastosowań udarowych
- Przystosowana do uderu – kompatybilna zarówno z zakrętkami udarowymi, jak i wiertarko-wkrętkami akumulatorowymi
- Bardzo kompaktowa konstrukcja offsetowa – idealna do pracy w ciasnych i trudno dostępnych miejscach
- Solidna, w całości metalowa obudowa – skutecznie pochłania energię uderu

Zawiera:

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 TX25.1 x Knuckle™



HEAVY DUTY NEWS // TRANSPORT // 2025

M18 FSZ-502X | ART.# 4933478291

M18 FUEL PIŁA SZABLASTA SAWZALL™

- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ – do 5x dłuższa żywotność i do 30% szybsze cięcie w porównaniu z poprzednim modelem szcótkowym
- Opatentowane sprzęgło chroniące przekładnię – wydłuża żywotność silnika i mechanizmu, pochłaniając siły uderzeniowe przy nagłym zablokowaniu ostrza
- Dźwigniowy uchwyt FIXTEC™ odporny na zużycie – umożliwia szybką i beznarzędziową wymianę brzeszczotu
- Metalowe wzmocnienie złącza akumulatora – większa trwałość i pewniejsze osadzenie akumulatora przez cały okres użytkowania
- Wytrzymały metalowy hak do zawieszania na belkach – ułatwia organizację przestrzeni roboczej i zwiększa bezpieczeństwo
- Wbudowana dioda LED – skutecznie oświetla powierzchnię roboczą podczas cięcia
- Regulowana stopa – pozwala optymalnie wykorzystać długość brzeszczotu i zwiększa kontrolę podczas pracy

W ZESTAWIE:



EKSTREMALNIE TRWAŁA PIŁA SZABLASTA SAWZALL®

REDLITHIUM™

M18 FHZ-502X | ART.# 4933459885

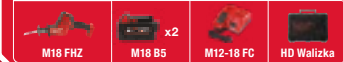
(Dostępne również w wersji 0)

M18 FUEL PIŁA SZABLASTA HACKZALL™



- Skok brzeszczotu: 22 mm
- Prędkość skokowa bez obciążenia: 3000 skoków/min (spm)

W ZESTAWIE:



M12 CHZ-602X | ART.# 4933451511

(Dostępne również w wersji 0)

M12 FUEL SUBKOMPAKTOWA PIŁA SZABLASTA - HACKZALL™



- Skok brzeszczotu: 15,9 mm
- Prędkość skokowa bez obciążenia: 3000 skoków/min

W ZESTAWIE:



C12 HZ-202C | ART.# 4933441195

(Dostępne również w wersji 0)

M12 SUBKOMPAKTOWA PIŁA SZABLASTA HACKZALL™



- Skok brzeszczotu: 13 mm
- Prędkość skokowa bez obciążenia: 3000 skoków/min

W ZESTAWIE:



METAL: BRZESZCZOTY TORCH™ Z ZĘBAMI DO PRAC PRZY DUŻYCH OBCIĄŻENIACH



THE TORCH™ CARBIDE TEETH

- Geometria uzębienia: 10 TPI (10 zębów na cal)
- Nawet 50x dłuższa żywotność w porównaniu do brzeszczotów Bi-Metal

Długość	Ilość w opakowaniu	ART.#
150 mm	1	48475251
230 mm	1	48475252
300 mm	1	48475253

METAL: OSTRZA TORCH™ DO PRAC PRZY DUŻYCH OBCIĄŻENIACH

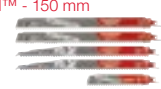
- Mocny i precyzyjny super gruby korpus brzeszczotu 1,06 mm
- Idealny do precyzyjnego cięcia blach metalowych i rur



ZESTAWY BRZESZCZOTÓW SAWZALL® 5 SZTUK

ART.# 49222205

Drewno z gwoździami: 2 x węgiel AX™ - 230 mm. Metal: 2 x węgiel TORCH™ - 230 mm, 1 x węgiel TORCH™ - 150 mm



BRZESZCZOTY HACKZALL™



HACKZALL™

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

ZESTAW HACKZALL 10 SZTUK

ART.# 49220220



SPRAWDŹ GAME NARZĘDZI WIELOFUNKCYJNYCH

M18 FUEL

M18

M12 FUEL

M12



	M18 FMT-502X	M18 BMT-421C	M12 FMT-422X	C12 MT-402B
Technologia silnika	FUEL™	szczotkowa	FUEL™	szczotkowa
Kąt oscylacji lewo/prawo (°)	2.1	1.7	1.8	1.5
Prędkość obrotowa bez obciążenia obr./min	10,000-20,000	12,000-18,000	10,000-20,000	5,000-20,000
Waga z akumulatorem (kg)	1.9	1.7	1.6	1.2
ZAWARTOŚĆ ZESTAWU	2 × akumulator M18 B5, ładowarka M12-18 FC, HD walizka	1 × akumulator M18 B4, 1 × akumulator M18 B2, M12-18 C ładowarka, walizka narzędziowa	1 × akumulator M12 B4, 1 × akumulator M12 B2, C12 C ładowarka, HD walizka	2 × akumulator M12 B4, C12 C ładowarka, torba
ART.#	4933478492	4933446210	4933472239	4933441705

REDLITHIUM™

OSTRZE DO CIĘCIA WGLĘBNEGO DREWNA Z GWOŹDZIAMI, 20 MM, BIMETALU - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ
ART.# 48906000



OSTRZE DO CIĘCIA WGLĘBNEGO, 28 MM, Z BIMETALU - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ, DO CIĘCIA WIELU MATERIAŁÓW
ART.# 48906031



OSTRZE DO CIĘCIA WGLĘBNEGO, 35 MM, Z ZĘBAMI Z WĘGLIKA SPIEKANEGO - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ, DO CIĘCIA WIELU MATERIAŁÓW
ART.# 48906040



OSTRZE DO PRZYCINANIA KRAWĘDZI, SEGMENTOWE, 85 MM, DO CIĘCIA WIELU MATERIAŁÓW
ART.# 48906038



OSTRZE DO CIĘCIA WGLĘBNEGO DREWNA Z GWOŹDZIAMI, 65 MM, Z BIMETALU - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ
ART.# 48906027



OSTRZE DO CIĘCIA WGLĘBNEGO DREWNA Z GWOŹDZIAMI, 35 MM, Z BIMETALU - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ
ART.# 48906021



OSTRZE DO CIĘCIA WGLĘBNEGO, 43 MM, Z BIMETALU - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ, DO CIĘCIA WIELU MATERIAŁÓW
ART.# 48906035



OSTRZE DO PRZYCINANIA KRAWĘDZI, SEGMENTOWE, 100 MM, Z BIMETALU - DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ, DO CIĘCIA WIELU MATERIAŁÓW
ART.# 48906039



M12 BLROT-0 | ART.# 4933493591

M12 BEZSZCZOTKOWE NARZĘDZIE OBROTOWE

12 ustawień prędkości

Tuleja 3.2 mm

Miękki chwyt i niskie vibracje

Zmienna prędkość obrotowa od 5000 obr./min do 27 500 obr./min

waga z akumulatorem 0.562 (M12 B2)

REDLITHIUM™



MONTAŻ SZYB SAMOCHODOWYCH

ZDALNE USTAWIANIE PRĘDKOŚCI ORAZ SPUST ZE ZMIENNĄ PRĘDKOŚCIĄ

6 ustawień prędkości



KOŁNIERZ SZYBKIEJ WYMIANY WYMIENNE UCHWYTY TUB

Wybór pomiędzy 4 różnymi wersjami

WYSOKA MOC

siła do 4500 N

M12 PCG/600A-201B | ART.# 4933441670

M12 SUBKOMPAKTOWY PISTOLET DO KLEJENIA Z TUBĄ 600 ML



1780 N

W ZESTAWIE:



M12 PCG/400A-201B | ART.# 4933441665

M12 SUBKOMPAKTOWY PISTOLET DO KLEJENIA Z TUBĄ 400 ML



1780 N

W ZESTAWIE:



REDLITHIUM™

M12 FTB-0 | ART.# 4933472215

M12 FUEL NISKOOBROTOWA SZLIFIERKA DO SZORSTKOWANIA OPON

- Dwubiegowy selektor trybu pracy do rozwiercania (1200 OBR./MIN) i polerowania (2500 OBR./MIN)
- Możliwość wykonania około 10 napraw opon na jednym ładowaniu baterii M12 B2
- Optymalne ustawienia prędkości w celu uniknięcia przypalenia lub uszkodzenia opony
- Regulowany spust zapewnia znakomitą kontrolę nad narzędziem
- Blokada spustu wydłuża żywotność narzędzia i baterii
- Wydajność pneumatyczna z wygodą bezprzewodową zapewnia lepszy dostęp i ułatwia manewrowanie w ciasnych przestrzeniach



DŁUGOTRWAŁA MOC BEZ ZATRZYMANIA

REDLITHIUM™

PRACE LAKIERNICZO-BLACHARSKIE

NOWOŚĆ

M12 FROS2.5-502X | ART.# 4933493648

M12 FUEL 150 MM SZLIFIERKA MIMOŚRODOWA ZE SKOKIEM 2.5 MM

IDEALNA DO UZYSKANIA POWŁOKI GOTOWEJ DO MAŁOWANIA

ZAPEWNIĄ ODPOWIEDNIĄ MOC DO USUWANIA LAKIERU

DO 10 DRZWI PRZY SZLIFOWANIU PODKŁADU NA AKUMULATORZE M12™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ 5,0 AH

SPUST O ZMIENNEJ PRĘDKOŚCI

3,200 - 12,000 obrotów na minutę

ERGONOMICZNY KSZTAŁT UCHWYTU

WYMIANA PODKŁADKI BEZ UŻYCIA NARZĘDZI

UNIWERSALNA PODKŁADKA ŚCIERNA NA RZEP

8-STOPNIOWA REGULACJA PRĘDKOŚCI



LEWY I PRAWY PORT DO ODCIĄGU PYŁU

W ZESTAWIE:



PODKŁADKI SZLIFIERKI MIMOŚRODOWEJ

MODEL	OPIS	Art.#
FROSBPSH150	Podkładka szlifierki mimośrodowej M12 FUEL™ 150 mm – miękka i mocowana na rzep	4932499244
FROSBPHH150	Podkładka szlifierki mimośrodowej M12 FUEL™ 150 mm – twarda i mocowana na rzep	4932499245
FROSBPSP150	Podkładka szlifierki mimośrodowej M12 FUEL™ 150 mm – miękka i PSA	4932499246
FROSBPHP150	Podkładka szlifierki mimośrodowej M12 FUEL™ 150 mm – twarda i PSA	4932499247



ARKUSZE ŚCIERNE NA RZEP

Siatka ścierna HP 150/6 HL	Ilość w		Art.#
	Gradacja	opakowaniu	
	80	50	4932492234
	120	50	4932492235
	150	50	4932499979
	180	50	4932492236
	220	50	4932499981
	240	50	4932492237
	280	50	4932499983
	320	50	4932499984
	400	50	4932499985
	500	50	4932499986
	600	50	4932499987
	800	50	4932499988

REDLITHIUM™

M18 FROP15-502X | ART.# 4933478835 (Dostępne również w wersji 0)

M18 FUEL POLERKA MIMOŚRODOWA O SKOKU 15 MM

IDEALNA DO USUWANIA DELIKATNYCH RYS

- Duży, ergonomiczny przedni uchwyt z miękką powłoką
- Ulepszone umiejscowienie baterii, zapobiegające dotykaniu lakieru podczas polerowania
- Regulacja prędkości z dwupalcowym spustem i blokadą włącznika



W ZESTAWIE:



KOMPATYBILNE Z:

GABKA POLERSKA CZERWONA

Dla maksymalnego usuwania lakieru i głębokich rys
ART.# 4932492310

GABKA POLERSKA ŻÓŁTA

Do precyzyjnego polerowania, usuwania drobnych rys i zawirowań
ART.# 4932492311

GABKA POLERSKA NIEBIESKA

Bardzo miękka gąbka do usuwania drobnych rys
ART.# 4932492312

DOSTĘPNA Z 21 MM SKOKIEM

FROP21-0X
ART.# 4933478836



REDLITHIUM™

M12 BPS-421X | ART.# 4933447799 (Dostępne również w wersji 0)

M12 SUBKOMPAKTOWA POLERKA/SZLIFIERKA

DO SZLIFOWANIA W CIASNYCH, TRUDNO DOSTĘPNYCH MIEJSCACH

- Kompaktowa konstrukcja o szerokości tylko 130 mm umożliwia dostęp do trudno dostępnych miejsc
- Regulacja prędkości w dwóch zakresach (0–2800 / 0–8300 obr./min)
- Duża powierzchnia robocza: tarcza szlifierska o średnicy 76 mm oraz pad szlifierski o średnicy 50 mm

W ZESTAWIE:



KOMPATYBILNE Z:

TARCZA DO POLEROWANIA I SZLIFOWANIA PAPIEREM ŚCIERNYM



Gwint: M9 x 0,75. Mocowanie na rzep. Do stosowania z gąbkami polerskimi i papierem ściernym
ART.# 4932430488

TARCZA POLERSKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO



Gwint: M9 x 0,75 do przyłączenia do narzędzia. Gwint radełkowany do zamocowania materiałów ściernych i wykańczających do zgrubnego szlifowania, np. usuwania rdzy
ART.# 4932430492

GABKA POLERSKA - TWARDA (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
ART.# 4932430489

GABKA POLERSKA - MIĘKKA (BIAŁA)



Miękka gąbka do stosowania z delikatniejszymi materiałami polerskimi celem usunięcia mniejszych rys. Mocowanie na rzep. Do stosowania z tarczą do polerowania i szlifowania papierem ściernym
ART.# 4932430490

TALERZ POLERSKI Z OWCZEJ WELNY



Mocowanie na rzep. Do stosowania z tarczą do polerowania i szlifowania papierem ściernym
ART.# 4932430838

REDLITHIUM™

	Art.#
1 Pasta polerska czerwona, mocno ścierna 1 L	4932492300
2 Pasta polerska żółta, lekko ścierna 1 L	4932492301
3 Pasta polerska niebieska, wykończeniowa 1 L	4932492302
4 Ściereczka z mikrofibry	4932430398



KOMPATYBILNY ZE WSZYSTKIMI TYPAMI POLEREK

ŚCIERECZKI / PASTY POLERSKIE

M18 FAP180-502X | ART.# 4933451550

M18 FUEL POLERKA
**3-STOPNIOWE
USTAWIENIE UCHWYTU**
**8-STOPNIOWE POKRĘTŁO
REGULACJI PRĘDKOŚCI**

360 - 2200 obr./min

**SKUTECZNIE
USUWA
ZARYSOWANIA
I PRZYWRACA
DOSKONAŁE
WYKOŃCZENIE**
**SPUST NA DWA
PALCE Z REGULACJĄ
PRĘDKOŚCI**

z funkcją blokady

TARCZE POLERSKIE

KOMPATYBILNY
Z M18 FAP180-502X

**TARCZA POLERSKA ZE 100%
NATURALNEJ WEŁNY JAGNIEŃCEJ**

ART.# 4932430395

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

M18 ONEFPRT-202X | ART.# 4933478602

**M18 FUEL ONE-KEY™
NITOWNICA**
**SZCZĘKI Z WYSOKIEJ
JAKOŚCI STOPU STAŁI**
**KOŃCÓWKI Z FUNKCJĄ
PODTRZYMANIA**

pozwala na pewne utrzymanie
nita zrywalnego w narzędziu,
niezależnie od jego orientacji

ONE-KEY™
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

DOSTĘPNA RÓWNIEŻ:

M12 BPRT-201X
ART.# 4933464405

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

M12 CML-401 | ART.# 4933479366

**M12 LATARKA DOPASOWUJĄCA
KOLOR**
**WSKAŹNIK ODDAWANIA
BARW 98+**

do wykorzystania w celu dokładnego
i niezawodnego rozpoznawania kolorów

**5 RÓŻNYCH TEMPERATUR
BARWOWYCH**

dla użytkowników końcowych, aby odzwierciedlić
wymagania prawdziwego światła słonecznego

**DO 14 GODZIN
CZASU PRACY NA
AKUMULATORZE M12™
4.0 AH**
**1000
LUMENÓW**
IP54

● ● ● ● ●	WYSOKI	1000 LUMENÓW	4 h
● ● ● ● ●	ŚREDNI	600 LUMENÓW	6 h
● ● ● ● ●	NISKI	300 LUMENÓW	12 h

W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™

M18 BHG-502C | ART.# 4933459772 (Dostępne również w wersji 0)

**M18 OPALARKA
BEZPRZEWODOWA**
**DODATKOWO W ZESTAWIE
DWA RODZAJE DYSZ**

1x dysza redukująca intensywność
ciepła, 1x dysza do aplikacji ciepła
wokół obiektu

**470°C W MNIEJ
NIŻ 7 SEKUND**
**DOSKONAŁE SPRAWDZA SIĘ
PRZY PODGRZEWANIU OPAŚEK
TERMOKURCZLIWYCH ORAZ
USUWANIA NAKLEJEK**
W ZESTAWIE:

REDLITHIUM™
SZCZYPCE TORQUE LOCK™
**TORQUE
LOCK™**

ART.# 4932471725

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
10"**


ART.# 4932471733

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
DŁUGIE 9"**


ART.# 4932471729

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
MAXBITE 10"**


ART.# 4932471731

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
DŁUGIE 6"**


ART.# 4932471726

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
10"**


ART.# 4932472263

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
5"**


ART.# 4932471727

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 11"**


ART.# 4932471732

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
7"**


ART.# 4932472262

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
DŁUGIE 4"**


ART.# 4932471730

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
7"**


ART.# 4932471728

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 11"**


ART.# 48223542

**SZCZYPCE
ŁAŃCUCHOWE
TORQUE LOCK™**


ART.# 4932472258

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 9"**


ART.# 4932472261

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 18"**


ART.# 4932493619

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
12"**


ART.# 4932471734

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
8"**


ART.# 4932493618

**SZCZYPCE
ZACISKOWE
TORQUE LOCK™
4"**


ART.# 4932493617

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 6"**


ART.# 4932472257

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 9"**


ART.# 4932472260

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 18"**


ART.# 4932472259

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
TYPU-C TORQUE
LOCK™ 18"**


ART.# 4932493616

**ZACISKI
BLOKUJĄCE
SPAWALNICZE
TORQUE LOCK™
9"**


ART.# 4932493634

**WKŁADKA
PIANKOWA ZE
SZCZYPCAMI
ZACISKOWYMI
5 SZT.**


ART.# 4932493251

**WKŁADKA
PIANKOWA ZE
SZCZYPCAMI
ZACISKOWYMI
TORQUE LOCK™
11 SZT.**


ODKURZACZE AKUMULATOROWE

M18 FPOVCL-0 | ART.# 4933478187

M18 FUEL PACKOUT™
ODKURZACZ DO ODKURZANIA NA SUCHO I NA MOKRO



- Maksymalny przepływ powietrza: 1416 l/min, Podciśnienie: 117 mbar
- Możliwość użytkowania zarówno z, jak i poza systemem PACKOUT™
- Złącze DEK 26 umożliwia wydajny odbiór pyłu bezpośrednio z elektronarzędzi
- Filtr HEPA

M18 CV-0 | ART.# 4933459204

M18 KOMPAKTOWY
ODKURZACZ RĘCZNY



- Doskonała moc ssania do drewna, metalu i gruzu
- Filtr HEPA przechwytuje 99,97% zanieczyszczeń o wielkości do 0,3 mikrona
- Błokała włącznika ułatwia długotrwałą pracę
- Różnorodne akcesoria do małych i dużych powierzchni
- Dodatkowa osłona pojemnika na nieczystości
- Przejroczysta obudowa zbiornika pozwala na kontrolowanie jego zapelnienia

M12 FVCL-0 | ART.# 4933478186

M12 FUEL
ODKURZACZ NA SUCHO I NA MOKRO



- Maksymalny przepływ powietrza: 1275 l/min Podciśnienie: 105 mbar
- Złącze DEK 26 umożliwia efektywne odsysanie pyłu bezpośrednio z elektronarzędzi
- Filtr HEPA

M12 AUN-0 | ART.# 4932479461

M12 AIR-TIP™
DYSZA UNIWERSALNA



- Uniwersalne gniazdo pasuje do wszystkich odkurzaczy bezprzewodowych MILWAUKEE® M12™ i M18™ oraz obsługuje najczęściej spotykane średnice węży (Ø 31,8 mm, 47,6 mm i 63,5 mm)

REDLITHIUM™

SMAROWNICE

M18 GG-0 | ART.# 4933440493

M18 SMAROWNICA

- Wyposażona w wąż elastyczny 1219 mm z osłoną sprężyny
- Wydłużony czas pracy - rozsmaruje do 7 kaset na jednym ładowaniu
- Dobrze wyważona i ergonomiczna - długość tylko 355 mm, waga 3.9 kg
- Zawór zwrotny to pewny mechanizm szybkiego wyciskania
- Wbudowany schowek na wąż, pasek na ramię i wskaźnik LED - większa wygoda użytkownika i skrócenie czasu przestojów
- Trzy możliwości załadunku - "kielbasa", nabój, możliwość wysysania
- Kartusz do smaru o pojemności 400 ml, smar 473 ml

M12 GG-0 | ART.# 4933440435

M12 SUBKOMPAKTOWA
SMAROWNICA

- W wyposażeniu wysokociśnieniowy wąż elastyczny 914 mm x 14,4 mm z osłoną sprężyny i zaciskiem węży


REDLITHIUM™

M12 SI-201C | ART.# 4933459761

M12 SUBKOMPAKTOWA LUTOWNICA

DOSKONAŁY DOSTĘP
DZIĘKI 3-POZYCYJNEJ
GŁOWICY OBROTOWEJ

WYMIANA
KOŃCÓWEK
BEZ UŻYCIA
NARZĘDZI

SZYBKIE
NAGRZEWANIE
I OPTYMALNA
TEMPERATURA
PRACY
gotowa do użycia
w 20-30 sekund



W ZESTAWIE:



**TRYB
DŁUGOPISOWY**
- 0°

**TRYB
POŚREDNI 45°**

**TRYB
PISTOLETOWY**
90°



Umożliwia użytkownikowi wybór orientacji narzędzia w zależności od zastosowania – bez uciążliwych kabli i bez spalin butanowych.

REDLITHIUM™

M18 BI-0 | ART.# 4933478706

M18 SPRĘŻARKA

ODPOWIEDNA DO POMPOWANIA OPON SAMOCHODÓW OSOBOWYCH,
DOSTAWCZYCH I INNYCH POJAZDÓW ŚREDNIEGO TONAŻU

- Kompaktowa sprężarka o lekkiej konstrukcji do szybkiego pompowania opon samochodów osobowych, samochodów dostawczych i sprzętu. Pompowanie opon sprinter (235/65R16) w mniej niż 1 minutę
- Aktywacja automatycznej kontroli ciśnienia zapewnia osiągnięcie docelowej wartości
- Automatyczne odcięcie przy wybranym ciśnieniu zapobiega nadmiernemu napompowaniu
- Możliwość zapisania 4 trybów pompowania oraz 3 jednostek miary
- Stojak antywibracyjny z gumowymi nóżkami zapobiegającymi przesuwaniu podczas pompowania
- W zestawie igła kulkowa do pompowania, zawór Presta, dysza do pompowania i zawór Schradera.



**RÓWNIŻ
DOSTĘPNA:**

M12 BI-0
ART.# 4933464124
Do samochodów osobowych


REDLITHIUM™

STALOWY SYSTEM PRZECHOWYWANIA TOOLGUARD™

ART.# 4932478849

TOOLGUARD™ WÓZEK NARZĘDZIOWY 78 CM / 30"

WPUSZCZONY, GŁADKI BLAT Z ABS

z otworami na wkręta i dodatkowymi schowkami.

TABLICA Z OTWORAMI

na haki i uchwyty

SZUFLADY Z CICHYM DOMYKIEM, O NOŚNOŚCI 30 KG

Nośność: 45 kg / 90 kg dolna szuflada

NAROŻNIKI POCHŁANIAJĄCE WSTRZĄSY

ORGANIZER NA ELEKTRONARZĘDZIA

PRZEMYSŁOWE KOŁA 125 MM

2x stałe, 2x obrotowe z hamulcami

SPECJALNIE ZAPROJEKTOWANA PRZESTRZEŃ NA MONTAŻ ŁADOWARKI MILWAUKEE® M18™/M12™

Kompatybilny z dedykowanymi ładowarkami MILWAUKEE®

MAGNETYCZNA LISTWA ZASILAJĄCA

OCHRONA PRZED PRZEWROCENIEM

umożliwia otwarcie tylko 1 szuflady na raz.

RÓWNIEŻ DOSTĘPNY:

ART.# 4932478850

TOOLGUARD™ DOSTAWKA DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO 78 CM / 30"

- Dodatkowe boczne półki na butelki i puszki
- Dodatkowa przestrzeń do przechowywania

ART.# 4932498252

TOOLGUARD™ 7-SZUFLADOWA STALOWA SZAFKA NA KÓŁKACH 27" / 69 CM

SZUFLADY O UDŹWIGU 30 KG

Szuflada dolna o udźwigu 50 kg

ZABEZPIECZENIE PRZED PRZECHEYLENIEM

umożliwia otwarcie tylko 1 szuflady na raz

KÓŁKA PRZEMYSŁOWE 125 MM

2x stałe, 2x obrotowe z hamulcami

WBUDOWANY BLAT ROBOCZY Z TWORZYWA ABS

z otworami na śrubokręt i dodatkowymi przegródkami

TABLICA Z OTWORAMI

na haki i uchwyty

WYJMOWANE PÓŁKI BOCZNE

na butelki i puszki

ART.# 4932478852 + 4932478854

TOOLGUARD™ WÓZEK NARZĘDZIOWY 117 CM / 46" + TOOLGUARD™ DOSTAWKA DO WÓZKA NARZĘDZIOWEGO 117 CM / 46" Z 6 SZUFLADAMI

BŁYSZCZĄCE WYKOŃCZENIE

Powierzchnia łatwa do utrzymania w czystości

WYSUWANY BLAT ROBOCZY

do korzystania z laptopa, robienia notatek

SZUFLADY O ŁADOWNOŚCI 45 KG Z CICHYM DOMYKIEM

Ładowność 90 kg dla dolnej szuflady

WYTRZYMAŁA RAMA KĄTOWA

Całkowity udźwig 1360 kg

PRZEMYSŁOWE KOŁA 150 MM

(2x stałe, 2x obrotowe z hamulcami)

TABLICA Z OTWORAMI NA HAKI I UCHWYTY

pozwala na łatwy dostęp do najczęściej używanych narzędzi

ZAMYKANE SZUFLADKI

dla bezpiecznego przechowywania kluczy, portfela, dokumentów i innych ważnych przedmiotów

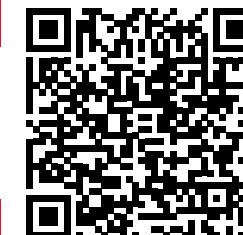
MAGNETYCZNA LISTWA ZASILAJĄCA

umożliwia ładowanie akumulatorów bezpośrednio na szafce

ORGANIZER NA ELEKTRONARZĘDZIA

w dwóch dolnych szufladach

PERSONALIZUJ SZUFLADY SWOJEGO
WÓZKA NARZĘDZIOWEGO



ART.# 4932478856

TOOLGUARD™ WÓZEK NARZĘDZIOWY 102 CM / 40"

WBUDOWANE SCHOWKI, UCHWYTY NA WKRĘTAKI I AKCESORIA

gwarantuje porządek i szybki dostęp do najważniejszych narzędzi i części

MAGNETYCZNA LISTWA ZASILAJĄCA

umożliwia ładowanie akumulatorów bezpośrednio na szafce

REGULOWANA LISTWA MOCUJĄCA

do rolek / ręczników papierowych, przewodów

GUMOWE AMORTYZUJĄCE NAROŻNIKI

PRZESUWANA DOLNA PÓŁKA O ŁADOWNOŚCI 90 KG

dla łatwiejszego dostępu do dużych przedmiotów, takich jak kompresory czy skrzynki narzędziowe

SKŁADANA TYLNA PÓŁKA

o ładowności 22 kg

ROWKI W KSZTAŁCIE V

do przytrzymywania materiału podczas cięcia lub wykonywania pomiaru

SZUFLADY O ŁADOWNOŚCI 45 KG Z CICHYM DOMYKIEM

2 RUCHOME PÓŁKI

do przechowywania butelek, sprayów i innego sprzętu.

PRZEMYSŁOWE KOŁA 125 MM

2x stałe, 2x obrotowe z hamulcami

WYTRZYMAŁA RAMA KĄTOWA

całkowity udźwig 315 kg



ART.# 4932493817
TOOLGUARD™ WÓZEK NARZĘDZIOWY 78 CM / 30" NA KÓŁKACH Z 7 SZUFLADAMI W ZESTAWIE Z NARZĘDZIAMI (246 SZT.)

W ZESTAWIE:

WKLADKA PIANKOWA Z GRZECHOTKA I NASADKAMI 1/4", 3/8", 1/2" 119 SZT. (4932498518), WKLADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKO-OCZKOWYMI MAX BITE™ 27 SZT. (4932493247) WKLADKA PIANKOWA ZE SZCZYPCAMI 4 SZT. (4932493631), WKLADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKOOCZKOWYMI Z GRZECHOTKA MAX BITE™ 15 SZT. (4932479828), WKLADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI DWUSTRONNIE PŁASKIMI 10 SZT. (4932493629), WKLADKA PIANKOWA Z WKRETAKAMI (4932479830) 23 SZT., WKLADKA PIANKOWA ZE SZCZYPCAMI SEGERA 3 SZT. (4932493632), 2 PC WKLADKA PIANKOWA Z MŁOTKAMI (4932493253), WKLADKA PIANKOWA Z NARZĘDZIAMI DO CIĘCIA I MIERZENIA (4932493252) 3 SZT., ZESTAW NASADEK UDAROWYCH SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY STD 1/2" 32 SZT. (4932493392), M18 FUEL™ KOMPAKTOWY KLUCZ UDAROWY 1/2" Z PIERŚCINIEM ZABEZPIECZAJĄCYM (4933498058), ODPORNY AKUMULATOR 5.0 AH M18 2 SZT. (4932479265), M12™-M18™ SZYBKA ŁADOWARKA (4932451079), OKULARY OCHRONNE ODPORNE NA ZARYSOWANIA (4932478763), ZATYCZKI DO USZU WIELOKROTNEGO UŻYTKU 3 SZT. (4932471904), WÓZEK NARZĘDZIOWY 78 CM / 30" NA KÓŁKACH Z 7 SZUFLADAMI (4932478849)



ART.# 4932498185
TOOLGUARD™ WÓZEK NARZĘDZIOWY 78 CM / 30" NA KÓŁKACH Z 7 SZUFLADAMI W ZESTAWIE Z NARZĘDZIAMI - WERSJA PREMIUM

W ZESTAWIE:

WKLADKA PIANKOWA Z GRZECHOTKA I NASADKAMI 1/4", 3/8", 1/2" 119 SZT. (4932498518), WKLADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKO-OCZKOWYMI MAX BITE™ 27 SZT. (4932493247) WKLADKA PIANKOWA ZE SZCZYPCAMI 4 SZT. (4932493631), WKLADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKOOCZKOWYMI Z GRZECHOTKA MAX BITE™ 15 SZT. (4932479828), WKLADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI DWUSTRONNIE PŁASKIMI 10 SZT. (4932493629), WKLADKA PIANKOWA Z WKRETAKAMI (4932479830) 23 SZT., WKLADKA PIANKOWA ZE SZCZYPCAMI SEGERA 3 SZT. (4932493632), 2 PC WKLADKA PIANKOWA Z MŁOTKAMI (4932493253), WKLADKA PIANKOWA Z NARZĘDZIAMI DO CIĘCIA I MIERZENIA (4932493252) 3 SZT., TOOLGUARD™ WÓZEK NARZĘDZIOWY 78 CM / 30"



NOWOŚĆ ART.# 4932499182

WYPEŁNIONA 27"/69 CM 3-SZUFLADOWA STAŁOWA SZAFKA NA KÓŁKACH TOOLGUARD™ 131 SZT. - UNIWERSALNE NARZĘDZIA

W ZESTAWIE:

28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/4" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479824), 23-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 3/8" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479825), 28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/2" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479826), ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH MAX BITE™ Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479827), 6-CZĘŚCIOWY ZESTAW WKRETAKÓW TRÓJKĄTNYCH TX Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932492392), 7-CZĘŚCIOWY ZESTAW WKRETAKÓW TRÓJKĄTNYCH SL I PH Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932492394), 15-CZĘŚCIOWY ZESTAW NARZĘDZI OGÓLNYCH Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932493257)



ZESTAWY WKŁADEK PIANKOWYCH

NOWOŚĆ

ART.# 4932499473

ZESTAW WKŁADEK PIANKOWYCH UNIWERSALNY 170 SZT.



28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/4" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479824), 28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/2" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479826), ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH MAX BITE™ Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479827), 23-CZĘŚCIOWY ZESTAW WKRETAKÓW TRILOBE Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479830), 8-CZĘŚCIOWY ZESTAW SKŁADANYCH KLUCZY TORX (4932480979), 9-CZĘŚCIOWY ZESTAW KOMPAKTOWYCH KLUCZY SZEŚCIOKĄTNYCH (4932493399), 40-CZĘŚCIOWY ZESTAW BITÓW SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY (4932492004), 19-CZĘŚCIOWY ZESTAW WIERTEL METRAL HSSG THW D338 (4932493869).

NOWOŚĆ

ART.# 4932499474

ZESTAW WKŁADEK PIANKOWYCH DLA MOTORYZACJI 172 SZT.



28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/4" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479824), 28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/2" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479826), ZESTAW KLUCZY TRZPIENIOWYCH MAX BITE™ Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479827), 8-CZĘŚCIOWY ZESTAW REKOJEŚCI T-BAR Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932499113), 23-CZĘŚCIOWY ZESTAW WKRETAKÓW TRILOBE Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479830), 3-CZĘŚCIOWY ZESTAW SZCZYPCEK Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932493256), 3-CZĘŚCIOWY ZESTAW PIANKOWYCH WKŁADEK DO SZCZYPCEK DO PIERŚCIENI OSADOCZYCH (4932493632), 2-CZĘŚCIOWY ZESTAW PIANKOWYCH WKŁADEK DO MŁOTKA MECHANICZNEGO I UDAROWEGO (4932493253), ZESTAW NASADEK UDAROWYCH 1/2" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY (4932451568), ZESTAW BITÓW SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY 40 SZTUK (4932492004), ZESTAW WIERTEL HSSG THW D338 METRAL 19 SZTUK (4932493869).

NOWOŚĆ

ART.# 4932499475

ZESTAW WKŁADÓW PIANKOWYCH PRZEMYSŁOWYCH 244 SZT.



28-CZĘŚCIOWY ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK 1/4", 3/8" I 1/2" Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932498518), ZESTAW KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH MAX BITE™ Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932479827), ZESTAW PODWÓJNYCH KLUCZY PŁASKO-OCZKOWYCH Z WKLADKĄ PIANKOWĄ (4932493629), 23-CZĘŚCIOWY PIANKOWY WKŁAD DO WKRETAKA TRILOBE (4932479830), 15-CZĘŚCIOWY PIANKOWY ZESTAW NARZĘDZI OGÓLNYCH (4932493257), 3-CZĘŚCIOWY PIANKOWY ZESTAW SZCZYPCEK DO PIERŚCIENI OSADOCZYCH (4932493632), 40-CZĘŚCIOWY ZESTAW BITÓW SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY (4932492004), 19-CZĘŚCIOWY ZESTAW WIERTEL DO METALU HSSG THW D338 (4932493869).

WKŁADKI PIANKOWE

ART.# 4932479830

WKŁADKA PIANKOWA Z WKRETAKAMI



ART.# 4932479827

WKŁADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKO-OCZKOWYMI MAXBITE™



NOWOŚĆ ART.# 4932499293

ZESTAW NASADEK TRZPIENIOWYCH 1/4" Z WKŁADKĄ PIANKOWĄ



ART.# 4932493386

WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM DŁUGICH NASADEK UDAROWYCH 1/4" IMPACT DUTY 17 SZT.



NOWOŚĆ ART.# 4932493394

WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM DŁUGICH NASADEK UDAROWYCH 1/2" IMPACT DUTY 34 SZT. - DO WÓZKÓW NARZĘDZIOWYCH



ART.# 4932479824

WKŁADKA PIANKOWA Z GRZECHOTKĄ I NASADKAMI 1/4"



ART.# 4932479828

WKŁADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKO-OCZKOWYMI Z GRZECHOTKĄ MAXBITE™



NOWOŚĆ ART.# 4932499113

ZESTAW UCHWYTÓW T-BAR Z WKŁADKĄ PIANKOWĄ 8 SZT.



ART.# 4932493388

WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM KRÓTKICH NASADEK UDAROWYCH 3/8" IMPACT DUTY 23 SZT. - DO WÓZKÓW NARZĘDZIOWYCH



NOWOŚĆ ART.# 4932493396

WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM KRÓTKICH NASADEK UDAROWYCH 3/4" IMPACT DUTY 12 SZT. - DO WÓZKÓW NARZĘDZIOWYCH



ART.# 4932479825

WKŁADKA PIANKOWA Z GRZECHOTKĄ I NASADKAMI 3/8"



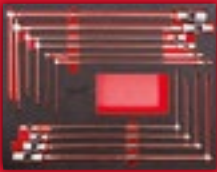
ART.# 4932479829

WKŁADKA PIANKOWA Z KLUCZAMI PŁASKO-OCZKOWYMI MAXBITE™ Z RUCHOMĄ GŁÓWKĄ GRZECHOTKI



NOWOŚĆ ART.# 4932499295

ZESTAW UCHWYTÓW T-BAR Z WKŁADKĄ PIANKOWĄ 10 SZT.



ART.# 4932493390

WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM DŁUGICH NASADEK UDAROWYCH 3/8" IMPACT DUTY 23 SZT. - DO WÓZKÓW NARZĘDZIOWYCH



NOWOŚĆ ART.# 4932493398

WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM DŁUGICH NASADEK UDAROWYCH 3/4" IMPACT DUTY 12 SZT. - DO WÓZKÓW NARZĘDZIOWYCH



ART.# 4932479826

WKŁADKA PIANKOWA Z GRZECHOTKĄ I NASADKAMI 1/2"



ART.# 4932499086

NOWOŚĆ ZESTAW KLUCZY OCZKOWO-OCZKOWYCH ODGIĘTYCH 9 SZT.



NOWOŚĆ ART.# 4932498518

ZESTAW GRZECHOTEK I NASADEK Z WKŁADKĄ PIANKOWĄ 1/4", 3/8", 1/2"



ART.# 4932493392

NOWOŚĆ WKŁADKA PIANKOWA Z ZESTAWEM KRÓTKICH NASADEK UDAROWYCH 1/2" IMPACT DUTY 32 SZT. - DO WÓZKÓW NARZĘDZIOWYCH



ZOBACZ OFERTĘ WKŁADEK PIANKOWYCH TUTAJ



PACKOUT™

MODUŁOWY SYSTEM PRZECIHOWYWANIA

W WARSZTACIE

PONAD 100 DOSTĘPNYCH ROZWIĄZAŃ

WSZECHESTRONNY I TRWAŁY

Modułowy system przechowywania MILWAUKEE® PACKOUT™ rewolucjonizuje transport, organizację i przechowywanie narzędzi. Został zaprojektowany tak, aby umożliwiać wiele konfiguracji montażu oraz pełną kompatybilność ze wszystkimi elementami systemu Milwaukee PACKOUT™.



WYPRÓBUJ NASZ NOWY
KONFIGURATOR **PACKOUT™**
I STWÓRZ SWÓJ IDEALNY ZESTAW

packout.milwaukeetool.eu/pl

ART. # 4932492892

ZESTAW STARTOWY **PACKOUT™** TRANSPORTATION

- blat roboczy **PACKOUT™**
- skrzynia **PACKOUT™** z 2 szufladami
- skrzynia **PACKOUT™** z 3 szufladami
- wózek **PACKOUT™**


NOWOŚĆ

ART. # 4932493620

PACKOUT™ STACJONARNY ZESTAW STARTOWY

- płyta montażowa **PACKOUT™** XL 4932480622
- stacja przechowywania wiertła **PACKOUT™** 4932480712
- uchwyt na baterię M18™ 4932480709
- uchwyt na baterię M12™ 4932480708


NOWOŚĆ

ART. # 4932493190

SKRZYNIA **PACKOUT™** Z SZUFLADAMI 2+1

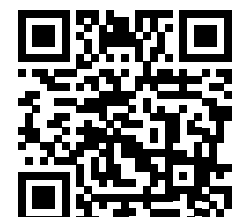
- prowadnice kulkowe przystosowane do obciążeń do 11 kg
- Każda skrzynia z szufladami posiada w zestawie regulowane przegródki, co umożliwia wygodną organizację i przechowywanie różnych akcesoriów i narzędzi ręcznych
- blokada transportowa zapobiega niepożądanemu otwarciu szuflad podczas transportu
- możliwość zamknięcia szuflad na kłódkę


**ODPORNY NA
UDERZENIA**

**OCHRONA
IP65™**

**PEŁNA
PERSONALIZACJA
SYSTEMU**


**POZNAJ PEŁNĄ
OFERTĘ SYSTEMU
PACKOUT™**



POZOSTAŁE PRODUKTY AKUMULATOROWE I AKCESORIA

M18 HOSALC-0 | ART.# 4933478116

**M18 MOCNA
LAMPA STOJĄCA
Z ŁADOWARKĄ**

Teleskopowy
maszt
wysuwany
na wysokość
od 1 m do
ponad 2,2 m

**6000
LUMENÓW
IP34**

M18 HOAL-0 | ART.# 4933478118

**M18 LAMPA DO
OŚWIETLANIA
STREFOWEGO
O WYSOKIEJ
WYDAJNOŚCI**

**MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
12h z M18 B5
4000
LUMENÓW**

M12 AL-0 | ART.# 4933451394

**M12 LAMPA
WARSZTATOWA
LED**

Zintegrowane
magnesy,
mechanizm
zaciskowy
oraz otwór
montażowy
umożliwiają
różne opcje
mocowania

**MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
15h z M12 B4**
**1000
LUMENÓW
IP54**

M12 SL-0 | ART.# 4932430178

**M12 LATARKA
KIESZONKOWA
LED**

Regulowany
metalowy hak
umożliwia
zawieszenie
lampy w różnych
pozyjach podczas
użytkowania

**MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
11h z M12 B4**
**220
LUMENÓW
IP20**

C12 C | ART.# 4932352000

M12 ŁADOWARKA


M12-18 AC | ART.# 4932459205

**M12 M18
ŁADOWARKA
SAMOCHODOWA**


M12-18 FC | ART.# 4932451079

**M12 M18 SZYBKA
ŁADOWARKA**


M12-18 SC | ART.# 4932471736

**M12 M18 SUPER
ŁADOWARKA**


ZOBACZ OFERTĘ SYSTEMÓW AUDIO MILWAUKEE®

KOMPAKTOWE

M12 SPEJSG2-0
ART.# 4933498433

**M12
GŁOŚNIK
BLUETOOTH®**

PACKOUT

M12 RCDAB+-0
ART.# 4933472114

**M12
RADIO DAB+
Z FUNKCJĄ
ŁADOWANIA**

dab+ AM/FM

M18 SPEJSG2-0
ART.# 4933493530

**M18
GŁOŚNIK
BLUETOOTH®**

PACKOUT

M18 RADDAB+G2-0
ART.# 4933492344

**M18
RADIO DAB+
DO PRACY
W TERENIE**

dab+ AM/FM

M18 RC-0
ART.# 4933446639

**M18
RADIO/
ŁADOWARKA**

AM/FM

M18 PRCDAB+-0
ART.# 4933472112

**M18
PACKOUT
RADIO/
ŁADOWARKA**

dab+ AM/FM
PACKOUT
REDLITHIUM™

M12 & M18 AKUMULATORY

M12 B2
ART.# 4932430064

**M12 M12™
AKUMULATOR
2.0 AH**

M12 B3
ART.# 4932451388

**M12 M12™
AKUMULATOR
3.0 AH**

M12 B4
ART.# 4932430065

**M12 M12™
AKUMULATOR
4.0 AH**

M12 B6
ART.# 4932451395

**M12 M12™
AKUMULATOR
6.0 AH**

M12 HB2.5
ART.# 4932480164

**M12 AKUMULATOR
M12™ HIGH
OUTPUT™ 2.5 AH**

M12 HB5
ART.# 4932480165

**M12
AKUMULATOR
M12™ HIGH
OUTPUT™
5.0 AH**

M18 B2
ART.# 4932430062

**M18 M18™
AKUMULATOR
2.0 AH**

M18 HB3
ART.# 4932471069

**M18 M18™
HIGH OUTPUT™
AKUMULATOR
3.0 AH**

M18 B4
ART.# 4932430063

**M18 M18™
AKUMULATOR
4.0 AH**

M18 B5
ART.# 4932430483

**M18 M18™
AKUMULATOR
5.0 AH**

M18 B5-CR
ART.# 4932479265

**M18
CHEMOODPORNY
AKUMULATOR
M18™ 5.0 AH**

M18 HB5.5
ART.# 4932464712

**M18 HIGH
OUTPUT™
AKUMULATOR
5.5 AH**

M18 FB6
ART.# 4932492533

**M18 M18™
FORGET™
AKUMULATOR
6.0 AH**

M18 FB8
ART.# 4932492131

**M18 FORGET™
AKUMULATOR
8.0 AH**

M18 FB12
ART.# 4932492651

**M18 FORGET™
AKUMULATOR
12.0 AH**




NIEZBĘDNIK FACHOWCA

INKZALL™ OLEJOWE MARKERY

Opis	ART.#
INKZALL™ olejowe markery białe	48223711
INKZALL™ olejowe markery żółte	48223721
INKZALL™ olejowe markery czarne	48223731
INKZALL™ olejowe markery czerwone	4932492143
INKZALL™ olejowe markery niebieskie	4932492144



ZESKANUJ, ABY ODKRYĆ

SERIE MARKERÓW
INKZALL™


ART.# 4932471357

NÓŻ FASTBACK™

- Możliwość otwierania ostrza jedną ręką – mechanizm flip umożliwia błyskawiczne użycie narzędzia bez potrzeby zmiany chwytu
- Wbudowany hak do cięcia – pozwala na wykonanie cięcia bez otwierania ostrza
- Wymiana ostrza bez użycia narzędzi – minimalizuje czas przestoju podczas pracy


ZESKANUJ ABY ODKRYĆ
SERIE NOŻY

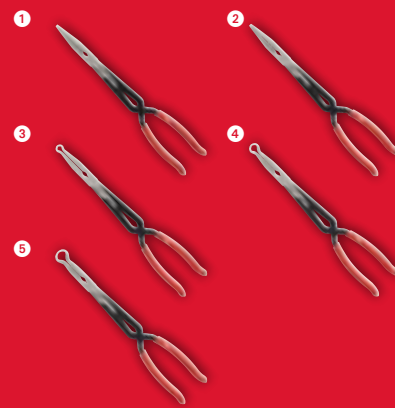

ART.# 4932499024

MINI CĄŻKI BOCZNE



SZCZYPCE WYDŁUŻONE

Opis	ART.#
1 Szczypce wydłużone - proste	4932492497
2 Szczypce wydłużone - 45°	4932492498
3 Szczypce długie ze szczękami oczkowymi 8 mm	4932492500
4 Szczypce długie ze szczękami oczkowymi 12,7 mm	4932492501
5 Szczypce długie ze szczękami oczkowymi 19 mm	4932492502



SZCZYPCE NASTAWNE



Opis	ART.#
Szczypce nastawne 180 mm	4932492458
Szczypce nastawne 250 mm	4932492459
Szczypce nastawne 300 mm	4932492460

SZCZYPCE TNĄCE BOCZNE



Opis	ART.#
Szczypce tnące boczne 160 mm	4932492463
Szczypce tnące boczne 200 mm o zwiększonym przełożeniu	4932492464

SZCZYPCE UNIWERSALNE



Opis	ART.#
Szczypce uniwersalne 165 mm	4932492461
Szczypce uniwersalne 180 mm	4932492462

ART.# 4932499020

ZESTAW NOŻYC DO BLACHY 3 SZT.

ZAWIERA:
lewe (czerwone),
prawe (zielone),
proste (żółte)


MŁOTKI BEZODRZUTOWE

Opis	ART.#
Młotek stalowy z noskiem kulistym 450 g	4932492346
Młotek stalowy z noskiem kulistym 680 g	4932492347
Młotek bezodrzutowy z noskiem kulistym 450 g	4932492348
Młotek bezodrzutowy z noskiem kulistym 907 g	4932492349
Młotek bezodrzutowy 790 g	4932492350
Młotek bezodrzutowy 1360 g	4932492351



NOWOŚĆ

SZCZYPCE DO PIERŚCIENI SEGERA

Opis	ART.#
Małe szczypce do pierścieni Segera – proste 0,9 mm	4932492487
Małe szczypce do pierścieni Segera – 45°, 0,9 mm	4932492488
Małe szczypce do pierścieni Segera – 90°, 0,9 mm	4932492489
Średnie szczypce do pierścieni Segera – proste 1,2 mm	4932492490
Średnie szczypce do pierścieni Segera – 45°, 1,2 mm	4932492491
Średnie szczypce do pierścieni Segera – 90°, 1,2 mm	4932492492
Duże szczypce do pierścieni Segera – proste 1,8 mm	4932492493
Duże szczypce do pierścieni Segera – 45°, 1,8 mm	4932492494
Duże szczypce do pierścieni Segera – 90°, 1,8 mm	4932492495
Zestaw szczypiec do pierścieni Segera 9 szt.	4932492496



KLUCZE NASTAWNE



Długość całkowita (mm)	Maksymalne rozwarście szczęk (mm)	Grubość szczęk (mm)	Grubość końcówki (mm)	Waga (g)	ART.#
150	24,5	11,5	7,7	186	48227406
200	30	14	8,7	353	48227408
200	40	14	8,1	385	48227508
250	38,5	16	9,9	535	48227410
150 mm (48227406) + 250 mm (48227410)					48227400

ZESTAWY WKRĘTAKÓW

ART.# 4932471806
ZESTAW WKRĘTAKÓW
- 6 SZT.


Zawiera: PZ1 / PZ2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5

ART.# 4932471807
ZESTAW WKRĘTAKÓW
- 6 SZT.


Zawiera: PH1 / PH2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5

ART.# 4932471808
ZESTAW WKRĘTAKÓW
- 10 SZT.


Zawiera: PZ1 / PZ2 / PH1 / PH2 / SL3 / SL5.5 / SL6.5 / SL8

ART.# 4932471809
ZESTAW WKRĘTAKÓW
TORX - 6 SZT.


Zawiera: T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40

ART.# 4932472003
ZESTAW WKRĘTAKÓW
W WALIZCE - 12 SZT.


Zawiera: PZ0 / PZ1 / PZ2 / PH0 / PH1 / PH2 / SL2.5 / SL4 / SL5.5 / SL6.5 / SL6.5 / SL8

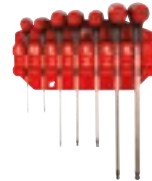


NOWOŚĆ KLUCZE HEX COMFORT GRIP

Rozmiar	ART.#
2 mm	4932498678
2.5 mm	4932498679
3 mm	4932498680
3.5 mm	4932498681
4 mm	4932498682
4.5 mm	4932498683
5 mm	4932498684
6 mm	4932498685
7 mm	4932498686
8 mm	4932498687
10 mm	4932498688



ART.# 4932498677
KLUCZE HEX COMFORT GRIP - ZESTAW 7 SZT.

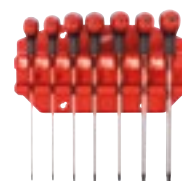


NOWOŚĆ KLUCZE TORX COMFORT GRIP

Rozmiar	ART.#
T6	4932498691
T7	4932498692
T8	4932498693
T9	4932498694
T10	4932498695
T15	4932498696
T20	4932498697
T25	4932498698
T27	4932498699
T30	4932498700
T40	4932498701
T45	4932498702
T50	4932498703



ART.# 4932498690
KLUCZE TORX COMFORT GRIP - ZESTAW 7 SZT.

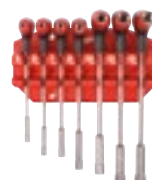


NOWOŚĆ KLUCZE NASADOWE COMFORT GRIP

Rozmiar	ART.#
5 mm	4932498705
5.5 mm	4932498706
6 mm	4932498707
7 mm	4932498708
8 mm	4932498709
9 mm	4932498710
10 mm	4932498711
11 mm	4932498712
12 mm	4932498713
13 mm	4932498714
14 mm	4932498715



ART.# 4932498704
KLUCZE NASADOWE COMFORT GRIP - ZESTAW 7 SZT.



NOWOŚĆ MIKRO GRZECHOTKA 7 W 1

ART.# 4932498792

UNIWERSALNA PETLA NA PALEĆ I KLIPS DO PRZĘCHOWYWANIA

CHROMOWANA POWŁOKA

chroniąca przed korozją

DOCZEPIANY UCHWYT NA BITY

KONSTRUKCJA Z 90 ZĘBAMI I 4° WYCHYLENIA ŁUKU

dla ciasnych przestrzeni roboczych

POKRETŁO KCIUKÓWE

do pracy w ciasnych przestrzeniach

Zawiera: mini bity: PH1, PH2, SL5.5, T15 / adapter do nasadek 1/4" / klucz do nakrętek 1/4" i 5/16"



ART.# 4932492511

SZCZYPCE DO FILTRÓW OLEJU

DŁUGOŚĆ 229 MM

KONSTRUKCJA ZE STALI KUTEJ

chroni przed rdzą i zwiększa trwałość narzędzia

89 MM ŚREDNICA SZCZĘK

WYGODNY UCHWYT, ODPORNY NA ŁUSZCZENIE



ART.# 4932498179

WKREŃAK 6 W 1 Z NASADKAMI UDAROWYMI

TRZPIEŃ I KOŃCÓWKI NASADOWE PRZYSTOSOWANE DO PRACY Z NARZĘDZIAMI UDAROWYMI

UCHWYT AMORTYZUJĄCY Z POWŁOKĄ ANTI-PEEL GWARANTUJE DOSKONAŁĄ ERGONOMIĘ I PEWNY CHWYT

3 KLUCZE NASADOWE UDAROWE SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY TYPU „FLIP” – ROZMIARY: 7, 8, 10, 12, 13 I 17 MM



BCP
**CZAPKA
Z DASZKIEM
PREMIUM**

LEKKA CZAPKA CHRONIĄCA
PRZED SŁOŃCEM W MIEJSCU
PRACY LUB POZA NIM

ELASTYCZNA OPASKA DLA
NAJLEPSZEGO DOPASOWANIA.
ROZMIARY CZAPEK TO S/M I L/XL,
DOSTĘPNE W KOLORZE SZARYM,
CIEMNOSZARYM I NIEBIESKIM



SJ BL
**FREEFLEX™
KURTKA
SOFTSHELL
Z KAPTUREM
CZARNA**

ROZMIARY:
od S do XXL



NAKOLANNIKI OCHRONNE



Opis	Wewnętrzne wypełnienie amortyzujące	Paski zapięciowe	ART.#
① Nakolanniki ochronne żelowe nierysujące powierzchni	Żelowe	2	4932478139
② Nakolanniki ochronne żelowe	Żelowe	2	4932478137
③ Nakolanniki ochronne piankowe	Piankowe	1	4932478136

M12 HHBL4
**M12™
PODGRZEWANA
BLUZA**



ROZMIARY:
od S do XXL

ZESKANUJ,
ABY ZOBACZYĆ NASZĄ

**SERIE
OGRZEWANEJ
ODZIEŻY
ROBOCZEJ**



**REKAWICE
JEDNORAZOWE
NITRYLOWE**



Opis	Art. #
Rękawice jednorazowe nitrilowe - 7/S - 50 szt.	4932493233
Rękawice jednorazowe nitrilowe - 8/M - 50 szt.	4932493234
Rękawice jednorazowe nitrilowe - 9/L - 50 szt.	4932493235
Rękawice jednorazowe nitrilowe - 10/XL - 50 szt.	4932493236
Rękawice jednorazowe nitrilowe - 11/XXL - 50 szt.	4932493237

**REKAWICE W PEŁNI
POWLEKANE,
ODPORNOŚĆ NA
PRZECIĘCIA - POZIOM A**



Rozmiar	Art. #
7/S - 1 szt.	4932493218
8/M - 1 szt.	4932493219
9/L - 1 szt.	4932493220
10/XL - 1 szt.	4932493221
11/XXL - 1 szt.	4932493222

**REKAWICE DO PRAC
PRECYZYJNYCH**

REKAWICE
ANTYPRZECIĘCIOWE
- POZIOM B

REKAWICE
ANTYPRZECIĘCIOWE
- POZIOM C

REKAWICE
ANTYPRZECIĘCIOWE
- POZIOM D

ROZMIARY:
od S do XXL



L4 RLEPB | ART.# 4933478750
**ZATYCZKI DO USZU Z BLUETOOTH®
ŁADOWANE PRZEZ USB**

**FUNKCJA JOBSITE
AWARENESS POZWALA
ZACHOWAĆ ORIENTACJĘ
W OTOCZENIU PRZY
JEDNOCZESNYM TŁUMIENIU
INTENSYWNYCH DŹWIĘKÓW
ZEWNĘTRZNYCH**



**OCHRONNE REKAWY
ANTYPRZECIĘCIOWE**



Opis	ART.#
Rękawy odporne na przecięcia – poziom C – 40 cm – 1 szt.	4932478584
Rękawy odporne na przecięcia – poziom C – 45 cm – 1 szt.	4932478585
Rękawy odporne na przecięcia – poziom E – 40 cm – 1 szt.	4932479936
Rękawy odporne na przecięcia – poziom E – 45 cm – 1 szt.	4932479937

L4 PWL-301 | ART.# 4933479765
**LAMPA OBROTOWA
ROBOCZA ŁADOWANA
PRZEZ USB**



MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
11.75h z L4B3

**500
LUMENÓW**

IR FL500 | ART.# 4933478586
**LATARKA
AKUMULATOROWA
500 LUMENÓW
ŁADOWANA PRZEZ USB**



WBUDOWANY
AKUMULATOR

**500
LUMENÓW**

IR HL450 | ART.# 4933478587
**AKUMULATOROWA
LATARKA-CZOŁÓWKA
450 LUMENÓW
ŁADOWANA PRZEZ
USB**



WBUDOWANY
AKUMULATOR

**450
LUMENÓW**

ART.# 4932493433
**GOGLE WASKIE WENTYLOWANE
PRZEZROČYSTE**



Dostępne również przyciemniane



ART.# 4932493434



KOMFORT



LEKKI
MATERIAŁ

**FREEFLEX™ SPODNIE
ROBOCZE CZARNE**

- Wszechstronne kieszenie, w tym odpinane kieszenie kaburowe
- Elastyczny materiał rozciągliwy w 4 kierunkach
- Cordura® wzmocnione kieszenie na nakolanniki
- Wytrzymały materiał o gramaturze 245 g/m²

Opis	Rozmiar	ART.#
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	44	4932498190
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	46	4932498191
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	48	4932498192
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	50	4932498193
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	52	4932498194
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	54	4932498195
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	56	4932498196
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	58	4932498197
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	60	4932498198
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	62	4932498199
FREEFLEX™ Spodnie robocze czarne	64	4932498200



IR FFL | ART.# 4933493528
**REFLEKTOR
SKŁADANY
ŁADOWANY
PRZEZ USB**



MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
12 h

**500
LUMENÓW**

IP54

L4 FL-301 | ART.# 4933479763
**LATARKA
KIESZONKOWA
ŁADOWANA
PRZEZ USB**



MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
12.5 h z L4 B3

**445
LUMENÓW**

IP54

L4 FFL-301 | ART.# 4933479766
**REFLEKTOR
ŁADOWANY
PRZEZ USB**



MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
13.5 h z L4 B3

**550
LUMENÓW**

IP54

IR PL250 | ART.# 4933459440
**ALKALICZNA
LATARKA
DŁUGOPISOWA**



MAKSYMALNY
CZAS PRACY:
8 h

**250
LUMENÓW**

IP67

ART.# 4932478763
**OKULARY OCHRONNE
ODPORNE NA
ZARYSOWANIA**



ART.# 4932478764
**OKULARY OCHRONNE
ODPORNE NA
ZARYSOWANIA**



ART.# 4932471886
**OKULARY OCHRONNE
PREMIUM
Z USZCZELKĄ**



NOWOŚĆ

Milwaukee
FLEXTRED™

ODBLASKOWA
PĘTLA NA PIĘTĘ

ROLLCAGE™
STABILIZATOR PIĘTY



KIESZEŃ
NA SZNUROWADŁA



TECHNOLOGIA
STEP RELEASE

PIANKA
ENERGY
FOAM

ZNAJDUJĄCA
SIĘ NAD PŁYTKĄ
ANTYPRZEBICIOWĄ
DLA MAKSYMALNEGO
KOMFORTU

WYTRZYMAŁY
NOSEK
O OBNIŻONEJ
WADZE



ZOBACZ GAMĘ MILWAUKEE®
FLEXTRED™

FLEXTRED™ S1PS OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
1L110133 ESD FO SR



MATERIAŁ TKANINA

1

FLEXTRED™ S1PS OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
B1L110133ESD FO SR



MATERIAŁ TKANINA

2

FLEXTRED™ S1PS OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
1M110133 ESD FO SR



MATERIAŁ TKANINA

3

FLEXTRED™ S1PS OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
B1M110133 ESD FO SR



MATERIAŁ TKANINA

4

FLEXTRED™ S3S OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
1L110133 ESD SC FO SR



MATERIAŁ SKÓRA

5

FLEXTRED™ S3S OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
B1L110133 ESD SC FO SR



MATERIAŁ SKÓRA

6

FLEXTRED™ S3S OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
1M110133 ESD SC FO SR



MATERIAŁ SKÓRA

7

FLEXTRED™ S3S OBUWIE
BEZPIECZNE BEŻOWE
1M171311 ESD FO SR



MATERIAŁ SKÓRA

8

FLEXTRED™ S3S OBUWIE
BEZPIECZNE CZARNE
B1M110133 ESD SC FO SR



MATERIAŁ SKÓRA

9

	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
FLEXTRED™ S1PS OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE 1L110133 ESD FO SR	4932493688	4932493689	4932493690	4932493691	4932493692	4932493693	4932493694	4932493695	4932493696	4932493697	4932493698	4932493699	4932493700
FLEXTRED™ S1PS OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE B1L110133 ESD FO SR	4932498080	4932498081	4932498082	4932498083	4932498084	4932498085	4932498086	4932498087	4932498088	4932498089	4932498090	4932498091	4932498092
FLEXTRED™ S1PS OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE 1M110133 ESD FO SR	4932493701	4932493702	4932493703	4932493704	4932493705	4932493706	4932493707	4932493708	4932493709	4932493710	4932493711	4932493712	4932493713
FLEXTRED™ S1PS OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE B1M110133 ESD FO SR	4932498093	4932498094	4932498095	4932498096	4932498097	4932498098	4932498099	4932498100	4932498101	4932498102	4932498103	4932498104	4932498105
FLEXTRED™ S3S OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE 1L110133 ESD SC FO SR	4932493714	4932493715	4932493716	4932493717	4932493718	4932493719	4932493720	4932493721	4932493722	4932493723	4932493724	4932493725	4932493726
FLEXTRED™ S3S OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE B1L110133 ESD SC FO SR	4932498106	4932498107	4932498108	4932498109	4932498110	4932498111	4932498112	4932498113	4932498114	4932498115	4932498116	4932498117	4932498118
FLEXTRED™ S3S OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE 1M110133 ESD SC FO SR	4932493727	4932493728	4932493729	4932493730	4932493731	4932493732	4932493733	4932493734	4932493735	4932493736	4932493737	4932493738	4932493739
FLEXTRED™ S3S OBUWIE BEZPIECZNE BEŻOWE 1M171311 ESD FO SR	4932493740	4932493741	4932493742	4932493743	4932493744	4932493745	4932493746	4932493747	4932493748	4932493749	4932493750	4932493751	4932493752
FLEXTRED™ S3S OBUWIE BEZPIECZNE CZARNE B1M110133 ESD SC FO SR	4932498119	4932498120	4932498121	4932498122	4932498123	4932498124	4932498125	4932498126	4932498127	4932498128	4932498129	4932498130	4932498131

SPRAWDŹ ROZWIĄZANIA MILWAUKEE® DLA BRANŻY TRANSPORTOWEJ

www.milwaukeetool.pl



WSPÓŁPRACUJEMY Z UŻYTKOWNIKAMI KOŃCOWYMI Z BRANŻY MOTORYZACYJNEJ,

ABY NARZĘDZIA MILWAUKEE® BYŁY JESZCZE BARDZIEJ WYDAJNE!



TRANSPORT



DOŁĄCZ DO NAS NA YOUTUBE

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/@MILWAUKEETOOLCEE](https://www.youtube.com/@MILWAUKEETOOLCEE)



Techtronic Industries Eastern Europe Sp. z o.o.

ul. Komitetu Obrony Robotników 45A

02-146 Warszawa

Tel.: +48 24 24 24 004

E-mail: biuro@tti-emea.com

**LIFETIME
GUARANTEE**
MILWAUKEE® HAND TOOLS

2
YEAR
WARRANTY
MILWAUKEE
RED LITHIUM
BATTERIES



3
YEAR
WARRANTY
MILWAUKEE
POWER TOOLS

www.milwaukeetool.pl

Wszystkie dane łącznie z warunkami serwisu i gwarancji dotyczące asortymentu wyrobów podlegają zmianie bez uprzedzenia. 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. Ceny zawierają opłatę recyklingową zgodnie z ustawą o zużyciu sprzęcie elektrycznym i elektronicznym • 29 lipca 2005r. Zdjęcia nie są wiążące. Bez odpowiedzialności za błędy lub pomyłki drukarskie. Rekomendowane oferty dotyczą okresu od 1 sierpnia 2025 do 31 stycznia 2026 lub do wyczerpania zapasów z zastrzeżeniem prawa do przedłużenia promocji.