



WRZESIEŃ - GRUDZIEŃ



APT-01

PISTOLET DO PIANY TEFLONOWY

Aluminiowy korpus pistoletu.

Pokryty warstwą teflonu.

Przystosowany do współpracy ze wszystkimi piankami montażowymi ze standardowym gwintem.

Miedziana dysza wylotowa.

Pokrętło umożliwiające precyzyjne dozowanie pianki.

Ergonomiczna, wygodna rękojeść z tworzywa sztucznego.



**NOWY
PRODUKT**

AOA-01

OŁÓWEK AUTOMATYCZNY Z TEMPERÓWKĄ



**NOWY
PRODUKT**

Długość ołówka: 145mm

Długość części roboczej znacznika: 45mm

Średnica części roboczej: 6mm

Automatyczne wysuwanie wkładów.

Zintegrowana temperówka w przycisku.

Wymienne wkłady o śr. 2,8 mm, dł. 120mm.

Wytrzymała, ergonomiczna obudowa z tworzywa ABS, element roboczy wykonany ze stali.

Wytrzymały klips do mocowania na pasek, w torbie monterskiej, notatnik itp.

Możliwość znakowania na większości powierzchni gładkich, szorstkich, mokrych oraz suchych.

AWG-01

WKŁADY DO OŁÓWKA AUTOMATYCZNEGO

**NOWY
PRODUKT**



- Zastosowanie: papier, drewno, kamień, metal, materiały sztuczne

- Średnica: 2,8 mm

- Długość: 120 mm

- Twardość: 2B

- Ilość w opakowaniu: 6 szt.

- Kolor: Grafit

**NOWY
PRODUKT**



AWY-01

- Zastosowanie: gres, ceramika, plastik, szkło, laminat, papier, drewno, metal

- Średnica: 2,8 mm

- Długość: 120 mm

- Ilość w opakowaniu: 6 szt.

- Kolor: Żółty

WKŁADY PASUJĄ DO OŁÓWKÓW TAKICH PRODUCENTÓW JAK: PICA, HULTAFORS, EXPERT, SOLA, CMT, LYRA

MARKER BUDOWLANY PRECYZYJNY

Marker budowlany precyzyjny do znakowania głębokich otworów.

- Znakowanie trwałe i precyzyjne.

- Bardzo długa, wąska końcówka markera, zawiera specjalny tusz permanentny.

- Wąska końcówka markera, możliwa praca w zagłębieniach do 20 mm.

- Niewielka średnica końcówki: 3 mm.

- Szerokość napisu: ok. 1 mm.

- Kolor tuszu: **czerny** / **czarny**

- Precyzyjnie przylegająca skuwka zapobiegająca wysychaniu markera, dodatkowo wyposażona w wytrzymały klips

- Zastosowanie: do znakowania otworów np. do wiercenia, do pracy w trudno dostępnych miejscach, do precyzyjnych oznaczeń.

multi material do wszystkich materiałów o suchej powierzchni, zarówno gładkiej, jak i chropowatej.

**NOWY
PRODUKT**



SYMBOL	KOLOR	MAX GŁ. OTWORU	GR. LINII
AMP-B	CZARNY	20 MM	1 MM
AMP-R	CZERWONY	20 MM	1 MM

AL-UV LATARKA AKUMULATOROWA Z UV

Całkowicie odporna przed spryskiwaniem i zachlapaniem wodą z różnych kierunków. Kompaktowa i trwała latarka z trzema źródłami światła i czterema funkcjami. Dwa mocne magnesy umożliwiające ułożenie latarki w dowolnie wybranej pozycji nawet w mało dostępnym miejscu. Obudowa z aluminium połączonym z odpornym tworzywem ABS wyposażona w dodatkowy zaczep. Bardzo mocny strumień światła - aż 240LM, oraz pojemny akumulator ładowany portem MicroUSB.

Zastosowane źródło światła UV umożliwia:

- ocenianie szczelności układu klimatyzacji, oraz innych elementów w motoryzacji, czy przemyśle
- wyszukiwania substancji organicznych w ciemnościach
- weryfikowania autentyczności dokumentów, banknotów
- utwardzania niektórych substancji chemicznych
- wykrywania plam moczu zwierząt

Dane techniczne:

Rodzaj LED: **COB + XPE + SMD**

Materiał: **aluminium + ABS**

Strumień światła: **240LM**

Liczba funkcji: 4

- latarka
- lampa 100%
- lampa 50%
- lampa światło UV

Akumulator: **1200mAh**

Czas pracy: **3~4h**

Czas ładowania: **3-4h**

Stopień ochrony: **IPX4**

Port ładowania: **USB**

W zestawie: **kabel USB**



MIN. ZAKUP
12 szt.

**NOWY
PRODUKT**

240 LM

1200 mAh

**JEDYNA TAKA
NA RYNKU**



AL-SLIM LATARKA AKUMULATOROWA SLIM

Całkowicie odporna przed spryskiwaniem i zachlapaniem wodą z różnych kierunków. Kompaktowa, smukła i trwała latarka z dwoma źródłami światła i pięcioma funkcjami. Magnes umieszczony w tylnej części umożliwia zamocowanie latarki w wygodnej pozycji. Obudowa z aluminium połączonym z odpornym tworzywem ABS. Mocny strumień światła - 180LM, oraz akumulator ładowany portem MicroUSB.

Dane techniczne:

Rodzaj LED: **COB + SMD**

Materiał: **aluminium + ABS**

Strumień światła: **180LM**

Liczba funkcji: 5

- latarka
- lampa 100%
- lampa 50%
- lampa światło czerwone
- lampa światło czerwone stroboskopowe

Akumulator: **Li-ion 500mAh**

Czas pracy: **2~3h**

Czas ładowania: **3-4h**

Stopień ochrony: **IPX4**

Port ładowania: **USB**

W zestawie: **kabel USB**

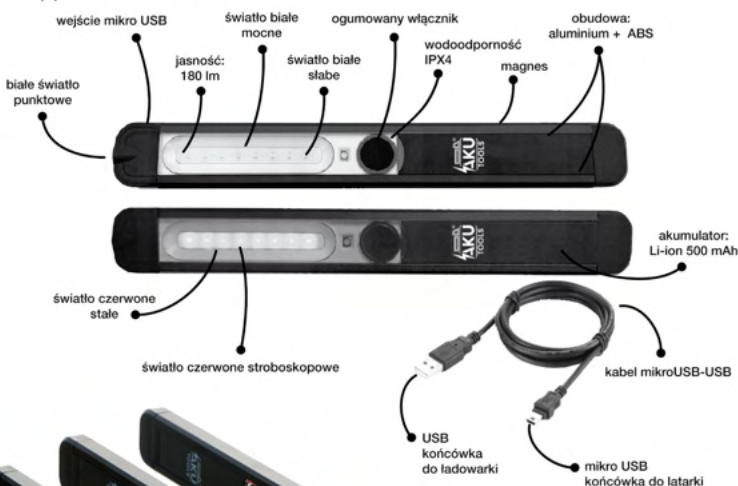


MIN. ZAKUP
12 szt.

**NOWY
PRODUKT**

120 LM

180 LM



AWMM14-125

TARCZA ŚCIERNA Z WŁÓKNINY 125MM Z UCHWYTEM M14

Tarcza z włókniny jest przeznaczona do czyszczenia zarówno powierzchni płaskich, jak i gotowych ukształtowanych elementów stalowych, np: konstrukcji, kątowników, kątowników perforowanych i wszystkich innych nietypowych powierzchni. Zastosowanie tarczy z włókniny jest bardzo szerokie co czyni ten produkt za wysoce uniwersalny, a przy tym bardzo wydajnym.

GLÓWNE ZASTOSOWANIE:

- do usuwania rdzy, spawów, zgorzelin spawalniczych, starej, wielowarstwowej farby olejnej.

PRZEWAGA WZGLĘDEM ŚCIERNIC LISTKOWYCH:

- nie iskrzy, nie wytwarza wysokiej temperatury, nie zmienia struktury, nie zapycha się, wielokrotnie dłuższa żywotność, większe bezpieczeństwo i precyzja pracy.

PRZEWAGA WZGLĘDEM KONKURENCJI:

- większa powierzchnia ścierniwa,
- zdecydowanie większa gęstość ścierniwa, co znacząco wpływa na jego zużycie,
- uchwyt m14 wpływający na precyzję pracy,
- flansa wzmacniająca z tworzywa, która wpływa na precyzję oraz żywotność produktu.



Zostały one zaprojektowane i stworzone z nylonowych włókien, co czyni je niezwykle elastycznymi i zapobiega płamieniu powierzchni podczas pracy. Krążki ścierne są bardzo wygodne w użyciu, a ich otwarta struktura zapobiega zbijaniu się i znacząco przedłuża ich żywotność.

MIN. ZAKUP
10 szt.

PAKOWANY PO
200 szt.
W OPAKOWANIE
ZBIORCZE

MIARA ZWIJANA ZEBRA

Certyfikowana miara zwijana w II klasie dokładności, występuje w czterech wersjach długości i szerokości taśmy.



SYMBOL	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ TAŚMY	IŁOŚĆ W OP.
ZEBRA-3M	3 M	16 MM	12
ZEBRA-5M/19	5 M	19 MM	12
ZEBRA-5M/25	5 M	25 MM	12
ZEBRA-7,5M	7,5 M	25 MM	6



ERGONOMICZNA
ANTYPOŚLIZGOWA OBUDOWA Z ABS
odporna na wstrząsy i upadki

BLOKADA I AUTOMATYCZNE ZWIJANIE

ZACZEP DO PASKA

TAŚMA Z WYRAŹNYMI CYFRAMI
dla lepszej widoczności cyfry dziesiętne
w czerwonych prostokątach,
matowa powłoka antyrefleksyjna

WYGODNY PLECIONY PASEK

ZDERZAK DLA TAŚMY
POCHŁANIAJĄCY UDERZENIE
PODŁAS ZWIJANIA
chroni zaczep taśmy i wydłuża jej żywotność

ERGONOMICZNA
ANTYPOŚLIZGOWA OBUDOWA Z ABS
odporna na wstrząsy i upadki

PRZESUWANY ZACZEP POCZĄTKOWY
(ODCZYT ZEW. I WEW. - PRAWDZIWE "0")
mocowany z taśmą w trzech punktach,
zakończony poziomym otworem
umożliwiającym zaczepienie o gwoźdź/wkrętę
oraz przeciąganie sznurka/przewodu,

ZACZEP DO PASKA

BLOKADA I AUTOMATYCZNE ZWIJANIE

KARABIŃCZYK
ułatwiający transport
i pracę na wysokościach

ZDERZAK DLA TAŚMY
POCHŁANIAJĄCY UDERZENIE
PODŁAS ZWIJANIA
chroni zaczep taśmy i wydłuża jej żywotność

TAŚMA Z WYRAŹNYMI CYFRAMI
dla lepszej widoczności cyfry dziesiętne
w czerwonych prostokątach,
matowa powłoka antyrefleksyjna



DWUSTRONNA TAŚMA
pozioma skala pomiarowa z jednej strony,
a pionowa z drugiej

PRZESUWANY ZACZEP POCZĄTKOWY
TYPU GÓRA-DÓŁ
(ODCZYT ZEW. I WEW. - PRAWDZIWE "0")
mocowany z taśmą w trzech punktach,
zakończony dwoma magnesami

MIARA ZWIJANA DWUSTRONNA Z MAGNESEM

Certyfikowana miara zwijana w II klasie dokładności, występuje w czterech wersjach długości i szerokości taśmy.



SYMBOL	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ TAŚMY	IŁOŚĆ W OP.
AMP-3M	3 M	16 MM	12
AMP-5M/19	5 M	19 MM	12
AMP-5M/25	5 M	25 MM	12
AMP-7,5M	7,5 M	25 MM	6

AO18-SK5

OSTRZA ŁAMANE 18MM STAL SK5 - 10 SZT.



AO18-SK2

OSTRZA ŁAMANE 18MM STAL SK2 - 10 SZT.

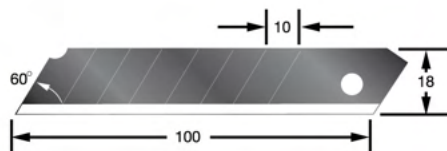


AO10-SK2BLACK

OSTRZA ŁAMANE 18MM STAL SK2 Z DODATKOWĄ POWŁOKĄ



Profesjonalne ostrza segmentowe, łamane 18 mm, do zastosowania w różnych modelach noży typu "tapeciak". Precyzyjnie ostrzona laserowo krawędź tnąca. Wykonane ze stali wysokogatunkowej z dodatkową powłoką, znacznie wydłużającą żywotność ostrza, zwiększona odporność na pęknięcia i wykruszenia. Zapakowane w bezpiecznym i wygodnym magazynku z tworzywa. Możliwość ekspozycji zarówno na regale, jak i w ekspozytorze naładowym, który jest jednocześnie opakowaniem zbiorczym.



AN-01

NÓŻ UNIWERSALNY Z OSTRZEM ŁAMANYM 18MM SK2BLACK

Uniwersalny nóż z wymiennym ostrzem łamanym 18mm.

- najwyższej klasy ostrze ze stali SK2 z dodatkową powłoką wydłużającą żywotność
- ergonomiczna obudowa z tworzywa sztucznego ABS zapewniająca dobry uchwyt i komfort pracy
- obudowa wyposażona w zaczep na pasek
- metalowa dwustronna prowadnica
- antypoślizgowy mechanizm przesuwany pokryty tworzywem TRP dla wygodniejszej i bezpieczniejszej pracy
- 8 segmentów tnących ostrza
- display ekspozycyjny naładowy



MIN. ZAKUP
24 szt.



OTWORNICE M14

M14



Otwornice diamentowe najwyższej jakości wykonane w technologii Vacuum Brazing z diamentami lutowanymi próżniowo - dzięki tej metodzie otwornice mają większą odporność na wysokie temperatury i tarcie, a co za tym idzie dłuższą żywotność. Jest to profesjonalne narzędzie do wiercenia na sucho otworów szlifierkami kątowymi w gresie, porcelanowym gresie, ceramice, dachówkach, granicie, marmurze, oraz innych kamieniach naturalnych i sztucznych.



Symbol	Nazwa	Ø [mm]	Kod kreskowy
AOD-M14/5	OTWORNICA AKU TOOLS M14/5	5 MM	5903672440967
AOD-M14/6	OTWORNICA AKU TOOLS M14/6	6 MM	5903672440004
AOD-M14/8	OTWORNICA AKU TOOLS M14/8	8 MM	5903672440011
AOD-M14/10	OTWORNICA AKU TOOLS M14/10	10 MM	5903672440028
AOD-M14/12	OTWORNICA AKU TOOLS M14/12	12 MM	5903672440035
AOD-M14/14	OTWORNICA AKU TOOLS M14/14	14 MM	5903672440387
AOD-M14/16	OTWORNICA AKU TOOLS M14/16	16 MM	5903672440394
AOD-M14/20	OTWORNICA AKU TOOLS M14/20	20 MM	5903672440042
AOD-M14/25	OTWORNICA AKU TOOLS M14/25	25 MM	5903672440059
AOD-M14/30	OTWORNICA AKU TOOLS M14/30	30 MM	5903672440066
AOD-M14/32	OTWORNICA AKU TOOLS M14/32	32 MM	5903672440974
AOD-M14/35	OTWORNICA AKU TOOLS M14/35	35 MM	5903672440073
AOD-M14/40	OTWORNICA AKU TOOLS M14/40	40 MM	5903672440080
AOD-M14/45	OTWORNICA AKU TOOLS M14/45	45 MM	5903672440400
AOD-M14/50	OTWORNICA AKU TOOLS M14/50	50 MM	5903672440097
AOD-M14/55	OTWORNICA AKU TOOLS M14/55	55 MM	5903672440417
AOD-M14/60	OTWORNICA AKU TOOLS M14/60	60 MM	5903672440103
AOD-M14/65	OTWORNICA AKU TOOLS M14/65	65 MM	5903672440110
AOD-M14/68	OTWORNICA AKU TOOLS M14/68	68 MM	5903672440127
AZOD-M14	ZESTAW OTWORNIC M14 6 EL.	6, 8, 10, 12, 35, 65 MM	5903672440950

OTWORNICE DIAMENTOWE Z TRZPIENIEM

Otwornice diamentowe do wykonywania otworów na mokro, w takich materiałach jak: **gres, kamień, szkło, ceramika, glazura, terakota**



Symbol	Nazwa	Ø [mm]	Kod kreskowy
AOD-T5	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 5MM	5 MM	5903672440158
AOD-T6	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 6MM	6 MM	5903672440165
AOD-T8	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 8MM	8 MM	5903672440172
AOD-T10	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 10MM	10 MM	5903672440189
AOD-T12	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 12MM	12 MM	5903672440196
AOD-T14	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 14MM	14 MM	5903672440202
AOD-T15	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 15MM	15 MM	5903672440219
AOD-T16	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 16MM	16 MM	5903672440226
AOD-T18	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 18MM	18 MM	5903672440233
AOD-T20	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 20MM	20 MM	5903672440240
AOD-T22	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 22MM	22 MM	5903672440257
AOD-T25	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 25MM	25 MM	5903672440264
AOD-T30	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 30MM	30 MM	5903672440271
AOD-T35	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 35MM	35 MM	5903672440288
AOD-T38	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 38MM	38 MM	5903672440295
AOD-T45	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 45MM	45 MM	5903672440301
AOD-T53	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 53MM	53 MM	5903672440318
AOD-T55	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 55MM	55 MM	5903672440325
AOD-T60	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 60MM	60 MM	5903672440332
AOD-T65	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 65MM	65 MM	5903672440349
AOD-T68	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 68MM	68 MM	5903672440356
AOD-T74	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 74MM	74 MM	5903672440363
AOD-T83	OTWORNICA DIAMENTOWA Z TRZPIENIEM 83MM	83 MM	5903672440370



TARCZE DIAMENTOWE PREMIUM SLIM



Symbol	Nazwa	Ø [mm]	Kod kreskowy
ASS-115	TARCZA DIAMENTOWA DO GRESU PREMIUM SLIM 115MM	115 MM	5903672440134
ASS-125	TARCZA DIAMENTOWA DO GRESU PREMIUM SLIM 126MM	125 MM	5903672440141

AMC

MARKER BUDOWLANY CZARNY



Czarny marker budowlany, końcówka 1,5mm.
Do zastosowania na wszystkich powierzchniach.
Tusz wodoodporny, nie zawiera ksyleny i toluenu.

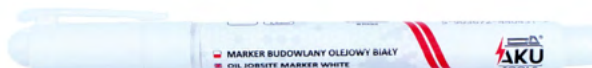


WYPRODUKOWANO
W POLSCE

PAKOWANY PO
20 szt.
W OPAKOWANIE
ZBIORCZE

AMOB

MARKER BUDOWLANY OLEJOWY BIAŁY



Budowlany marker olejowy biały, tusz wodoodporny,
z pompką, końcówka 1,5mm.
Do zastosowania na wszystkich powierzchniach.



WYPRODUKOWANO
W POLSCE

PAKOWANY PO
20 szt.
W OPAKOWANIE
ZBIORCZE

AMPB

MARKER PERMANENTNY BUDOWLANY BIAŁY

Marker z białym uniwersalnym tuszem permanentnym,
- na bazie wody
- pigmentowy tusz nieścieralny
- do pisania po wszystkich powierzchniach
- odporny na światło
- końcówka 2,5mm



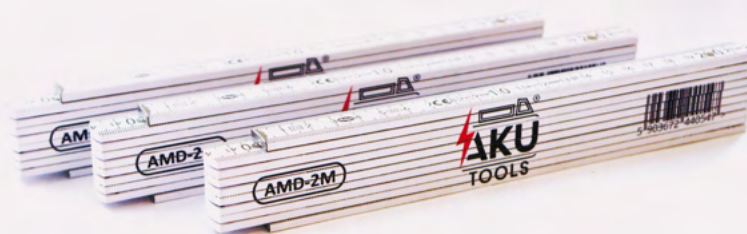
WYPRODUKOWANO
W POLSCE

PAKOWANY PO
20 szt.
W OPAKOWANIE
ZBIORCZE

AMD-2M

MIARA SKŁADANA DREWNIANA 2M AKUTOOLS Z KĄTOMIERZEM CO 1'

Profesjonalna miara składana z kątomierzem co 1'
Długość: 2m
Szerokość: 10mm
III klasa dokładności
Kolor: biały
Opatentowane stalowe łączniki
Przegub blokujący się na 90°



MADE IN GERMANY

MIARY SKŁADANE AMDM



Miary składane AMDM są wykonane z wyselekcjonowanego drewna
bukowego, zastosowane przeguby są ukryte w elementach pomiarowych,
dzięki czemu, po rozłożeniu powstaje prosta krawędź
znakująca. Dodatkowo na pierwszym i ostatnim przegubie
oznaczono podziałkę kątową która pozwala ustawić
ramiona pod kątem: 15°, 30°, 45°, 60°, 75°, oraz 90°.

Miara klasyfikowana jest w **III klasie dokładności**
i występuje w dwóch długościach:
1 oraz **2** metry.



SYMBOL	DŁUGOŚĆ
AMDM-1M	1 M
AMDM-2M	2 M