

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/multimetr-miernik-elektryczny-napięcia-prądu-saszetka-zestaw-narzedzi-xl-p-1169.html>

MULTIMETR MIERNIK ELEKTRYCZNY NAPIĘCIA PRĄDU+ SASZETKA + ZESTAW NARZĘDZI XL

Cena brutto	54,19 zł
Cena netto	44,06 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XAPP0000160
Kod EAN	5903815934315

Opis produktu

XAPP0000160

MIERNIK MULTIMETR CYFROWY VC830L + SASZETKA + AKCESORIA

ATUTY

- sprawdzony uniwersalny miernik
- nowoczesna, mocna saszetka na miernik
- sprytny zestaw awaryjnych 24 bitów z uchwytem
- praktyczny i niezastąpiony nożyk
- niezbędny próbnik elektryczny
- w zestawie najtaniej!



MIERNIK VL830L + ZESTAW SASZETKA

Uniwersalny przyrząd pomiarowy niezbędny w każdym warsztacie elektrycznym, elektronicznym jak i w domu. Łatwy w obsłudze.

Oprócz podstawowych funkcji pomiarowych oferowanych przez multimetry cyfrowe takich jak: **pomiar napięcia, prądu, rezystancji, zatrzymania wskazań** ma również **funkcje pomiaru wzmacnienia (hFE)** półprzewodnikowych tranzystorów bipolarnych typu NPN i PNP, diod półprzewodnikowych oraz **dźwiękową sygnalizację rezystancji** mniejszej niż 30 omów (**test zwarcia, ciągłość połączenia**).

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- multimetr **VC830L** - 1szt.
- przewody pomiarowe szpilki - 1 para
- **saszetka organizer do paska** - 1szt.
- **zestaw 24 bitów wkrętek w etui** - 1szt.

- **próbnik elektryczny - 1szt.**
- **nożyk łamany 9mm - 1szt.**
- **oryginalna instrukcja obsługi - 1 sztuka**
- **oryginalny karton - 1 sztuka**



ZASTOSOWANIE

- **diagnostyka samochodowa:** akumulator, alternator, bezpieczniki, przełącznik, przekaźniki, układ zapłonu, pobór prądu akumulatora przy wyłączonym silniku,
- **elektronika domowa:** przewody, gniazda, sprzęt elektroniczny,
- **serwis:** elektryczny i elektroniczny,
- **edukacja:** szkolnictwo i dydaktyka.

DANE TECHNICZNE



- zasilanie: **bateria 9V (6F22 brak w zestawie)**
- waga: **119g**
- wymiary: **145 x 70 x 42mm**
- temperatura pracy: **0°C ~ 40°C**
- metoda pomiarowa: **podwójny przetwornik A/D**
- polaryzacja: **automatyczna**
- próbkowanie: **2-3x sek.**
- wyświetlacz: **LCD z podświetleniem**
- maksymalne wskazanie: **1999**



FUNKcjONALNOŚĆ

- pomiar napięcia AC/DC
- pomiar prądu

- **pomiar rezystancji**
- **pomiar hFE tranzystora**
- **funkcja Hold** - zatrzymanie wskazań
- **pomiar ciągłości obwodów**
- **test diody**
- **niebieskie podświetlenie ekranu**

ZAKRESY POMIAROWE

- □ napięcie stałe: **DC 200mV -2V- 20V- 200V- 600V**
- □ napięcie przemiennie: **AC 200V - 600V**
- □ prąd stały: **200μA - 2mA - 20mA - 200mA - 10A**
- □ rezystancja: **2000hm - 2kOhm - 20kOhm - 200k? - 2M0hm**
- □ sygnalizacja dźwiękowa:



UNIWERSALNA SASZETKA DO PASKA

Nowoczesna saszetka organizer, to praktyczne rozwiązanie **dla osób potrzebujących mieć niezbędne przedmioty przy sobie.**

Dwie kieszenie na zamek, wodoodporna podwójna warstwa materiału, odpowiednia pojemność, mocne mocowanie i trwałość, gwarantują zadowolenie z tego praktycznego niezbędnika.

W saszetce można przetranszować:

- miernik wraz z przewodami
- telefon
- dokumenty
- klucze
- słuchawki
- inne niezbędne akcesoria

DANE TECHNICZNE

- □ wysokość: **ok. 17,5cm**
- □ szerokość: **ok. 12cm**
- □ grubość: **ok. 6cm**
- □ kolor: **czarny**
- □ materiał: **poliester**
- □ waga: **130g**

Mała, pojemna, uniwersalna!



CHARAKTERYSTYKA

Wykonana z wytrzymałego materiału ochronnego, saszetka zapewnia doskonałą ochronę przed :

- □ uszkodzeniami mechanicznymi
- □ kurzem
- □ wodą
- □ wilgocią
- □ innymi czynnikami zewnętrznymi

Budowa kieszeni ułatwia utrzymanie porządku

Saszetka może być noszona przy pasku, mocowana do plecaka, ramy rowerowej lub kierownicy, uchwytów w aucie czy maszynach budowlanych.

□ Na zdjęciu prezentowane przykłady zastosowania.

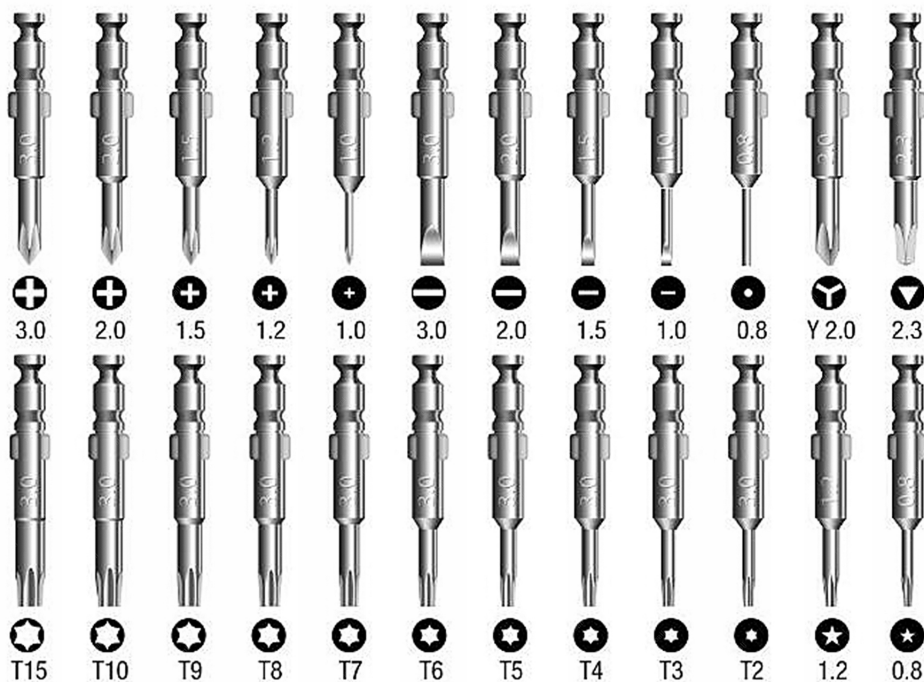
Widoczne na zdjęciach akcesoria znajdujące się w etui nie są przedmiotem sprzedaży.



90mm



33mm



AWARYJNY ZESTAW WKRĘTAKÓW 24x

☐ **Praktyczny zestaw serwisowy** składający się z **uchwyty bazowego i kompletu 24 popularnych końcówek magnetycznych.**

☐ **Magnetyczne końcówki** ułatwiają pobranie śrubki bądź podkładki i prowadzenie w ciężko dostępnych miejscach.

☐ Dodatkowo w **najnowszej wersji mocowanie końcówek również jest magnetyczne.**

W zestawie **praktyczne kieszonkowe etui** o wymiarach 65x105mm i grubości 23mm wykonane z ekoskóry, które w znaczący sposób **usprawnia przechowywanie wszystkich elementów** i zapobiega ich zgubieniu.

W zestawie oprócz uchwytu bazowego znajdują się 24 nasadki:

- **krzyżak (Phillips) 1.0 1.2 1.5 2.0 3.0**
- **płaskie 1.0 1.5 2.0 3.0**
- **punktowa - śrubokręt: 0.8**
- **tri-point/Y 2.0**
- **trójkąt 2.3**
- **torx T2 T3 T4 T5 T6 T7 T8 T9 T10 T15**
- **pięcioramienny gwiazdkowy 0.8 1.2**

Waga zestawu 114g.



NÓŻ ŁAMANY WYSUWANY 9mm

Nóż przeznaczony jest do wszelkich prac związanych z precyzyjnym cięciem: **kartonów, tapet, taśm, zdejmowania izolacji z przewodów, obcinania opasek zaciskowych, przewodów gumowych, mat, folii, etc..**

DANE TECHNICZNE

- szerokość ostrza: **9mm**
- typ ostrza: **łamany**
- długość obudowy noża: **130mm**
- szerokość obudowy noża: **11mm**
- kolor: **srebrny**

PRÓBNIK NAPIĘCIA NEONÓWKA 140mm

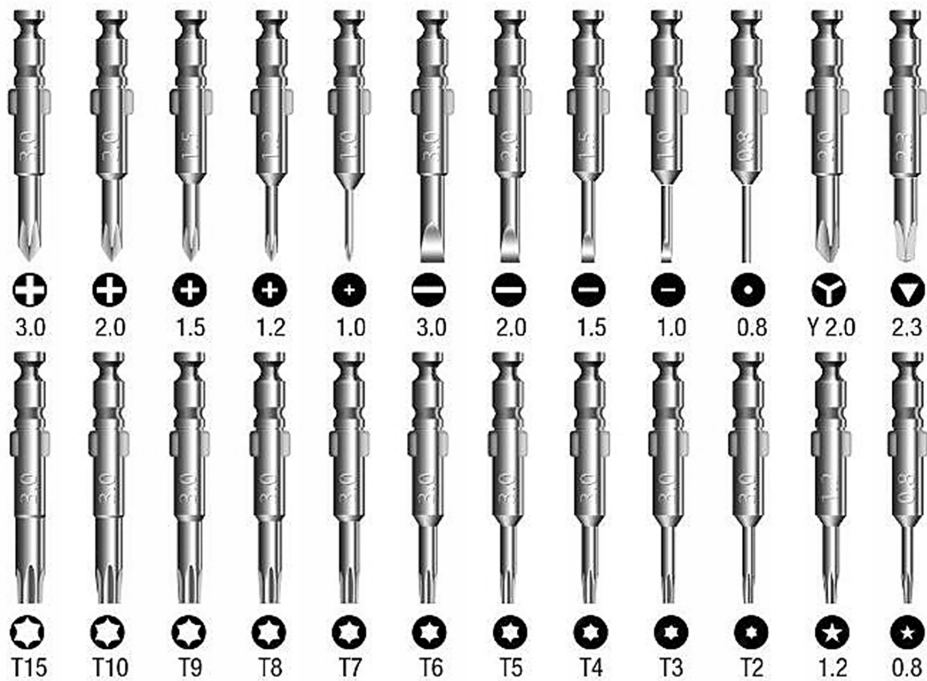
Podstawowe, niezbędne narzędzie dla każdego elektryka, elektronika, oraz domatora z zacięciem do napraw.

DANE TECHNICZNE

- □ zakres badanego napięcia: **150-250V**
- □ długość: **140mm**
- □ zgodność z normą **ISO 57680 część 6 i VDE 0680/6**
- □ **uchwyt z przezroczystego tworzywa sztucznego**















□ Potrzebujesz inne akcesoria lutownicze lub serwisowe - sprawdź nasze pozostałe aukcje.