Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 17:46



Kukai Alpha Pro + XTool X100PAD Elite 2 + Keydiy KD-X4

Cena brutto	**21 149,60 zł**
Cena netto	**17 194,80 zł**
Cena poprzednia	~~**26 814,00 zł**~~

Opis produktu

KUKAI Alpha PRO to frezarka komputerowa, która umożliwia łatwe wycinanie kluczy samochodowych, mieszkaniowych, motocyklowych, nawiercanych i tubularnych.

Charakterystyka:

- obsługa za pomocą regulowanego 7-calowego ekranu dotykowego,
- precyzyjna śruba kulowa dla wszystkich osi, zapewniająca większą powtarzalność,
- bezszczotkowy silnik do bezpośredniego sterowania frezem, zapewniający wyższą precyzję cięcia i niższy poziom hałasu,
- przenośny, dzięki czemu wygodny w transporcie,
- wyposażony w pojemnik do przechowywania frezów i pilotów,
- dożywotnie, bezpłatne aktualizacje urządzenia
- obsługuje sprawdzanie brakujących cięć klucza, dla stacyjki na grot HU162T poprzez dekodowanie numeru zamka drzwi i odwrotnie
- aktualizacje poprzez Wi-Fi

W skład zestawu wchodzi:

- frezarka KUKAI Alpha Pro,
- głowica czterostronna S1,
- pilot x 2 szt.,
- frez 2.0 mm x 2 szt.,
- wymienna śruba do zabezpieczania kluczy w głowicy S1 x 2 szt.,
- wymienna śruba do zabezpieczania frezów i pilotów x 2 szt.,
- ogranicznik,
- przyrząd do kalibracji,
- imbus 1.5 mm,
- imbus 2.0 mm,
- zasilacz,
- pędzelek do utrzymania czystości,
- instrukcja obsługi w języku angielskim.

Wymiary:

- wysokość: 30,5 cm
- szerokość: 30 cm
- głębokość: 40 cm

Waga: 16 kg

Po więcej szczegółowych informacji zapraszamy na stronę: XTOOL POLSKA - X100PAD ELITE 2

XTool X100PAD Elite 2 to profesjonalny programator do kluczy, który może nie tylko programować klucze, ale również oferuje zaawansowane funkcje specjalne, m. in.: resetowanie kontrolki oleju, resetowanie kontrolki ciśnienia w oponach, reset EPB, reset DPF i wiele innych.

Charakterystyka:

- obsługa ponad 90% pojazdów na rynku,
- programowanie kluczy w przypadku dodawania nowych i w przypadku wszystkich kluczy zgubionych (AKL),
- odczytywanie i modyfikowanie danych immobilizera,
- odczytywanie kodu PIN różnymi metodami,
- w przypadku konieczności wymiany modułów, możliwość rejestracji nowego ECU/BCM i deski rozdzielczej,
- funkcje diagnostyczne do rozwiązywania kodó błędów po procesie programowania,
- ponad 30 funkcji specjalnych pomagających w sprawdzeniu pojazdu.

Zawartość opakowania:

- programator X100PAD Elite 2 x 1 szt.,
- VCI Box x 1 szt.,
- EEPROM PCBA x 1 szt.,
- programator kluczy KC100 x 1 szt.,
- adapter EEPROM x 1 szt.,
- złącze OBDII-16 x 1 szt.,
- zasilacz z przejściówkami (EU, US, UK) x 1 szt.,
- kabel typ C na B x 1 szt.,
- kabel DB15 x 1 szt.,
- adatper do podłączenia KC100 x 1 szt.,
- kabel do ładowania typu C na C x 1 szt..

KD-X4 to profesjonalne urządzenie które skupia w sobie takie urządzenia Keydiy jak: KD-Mate, KD-X2, KD-MAX, KD Mini Prog i KD900. Warto nadmienić, że może być ono obsługiwane samodzielnie lub połączone z tabletem, telefonem komórkowym i oprogramowaniem na komputerze PC. Urządzenia to posiada następujące funkcje:

- **generowanie pilotów** (obsługuje generowanie ponad 5600 programów pilotów),
- **symulacja klucza** (obsługuje symulację pilotów oraz kluczy smart),
- **wykrywanie częstotliwości** (obsługuje wykrywanie częstotliwości: 315 MHz, 433 MHz, 467 MHz, 868 MHz, 902 MHz),
- **rozpoznawanie transponderów** (obsługuje chipy MLB, 5C, id46, id47, id48, id49, 4D, 4C, 8A, 6A, 4A, 8E, 8C, 13, 11, 12, 7935X, id33/40-44, karty IC i ID),
- **prekodowanie transponderów** (obsługuje prekodowanie transponderów Toyota G, NB wielofunkcyjnych, 30/40-44, id48, 4D/4C, Toyota 8A/H, id46 i innych),
- **pozyskiwanie danych z transpondera** (obsługuje pobieranie danych z anteny urządzenia, anteny zewnętrznej i wbudowanego wzmacniacza; obsługuje transpondery id46 i id48,
- **odblokowywanie oryginalnych kluczy** (obsługuje odblokowywanie kluczy 36 różnych marek),
- **wykrywanie napięcia baterii** (obsługuje wykrywanie napięcia baterii klucza 3V),
- **wykrywanie wycieku prądu w kluczu** (obsługuje wykrywanie wycieku prądu w kluczach z baterią 3V),
- **programowanie transponderów** (obsługuje programowanie immobilizera dla 51 marek, z ciągłymi aktualizacjami dla nowych modeli),
- **obsługa w języku polskim.**

Zestaw zawiera:

- programator KD-X4 - 1 szt.
- kabel OBD - 1 szt.
- kabel USB - 1 szt.
- adapter Toyota - 1 szt.
- kabel do programowania kluczy Toyota - 1 szt.
- kabel do oblokowywania oryginalnych pilotów - 1 szt.
- kabel do generowania pilotów - 1 szt.
- kabel Mini Prog - 1 szt.

- antena do zbierania danych - 1 szt