Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 08:55



Xhorse Key Tool Max - programator

Cena brutto	**1 799,00 zł**
Cena netto	**1 462,60 zł**
Cena poprzednia	~~**2 000,00 zł**~~
Numer katalogowy	**195**
Producent	**XHORSE - Programatory**

Opis produktu

Kompaktowe i przyjazne urządzenie do obsługi wszelkiego rodzaju kluczyków samochodowych.
Jest odmiana urządzenia KEY TOOL z oznaczeniem MAX.

Urządzenie obsługiwane jest poprzez wbudowany dotykowy wyświetlacz LCD pracujący pod kontrolą systemu operacyjnego ANDROID.

Wyposażony w moduł WI-FI oraz Bluetooth.

Funkcje, które są dostępne w obecnej wersji oprogramowania:

- odczyt transponderów,
- kopiowanie transponderów z funkcją SNIFFER (id48 96 bit*, id46, id 4D/4C itd.),
- prekodowanie transponderów,
- obsługa transpondera Xhorse Super Chip - XT27A,
- klonowanie pilotów zdalnego sterowania,
- parametryzacja uniwersalnych kluczy Smart Key (keyless),
- generowanie uniwersalnych pilotów Xhorse, w tym również do garażu,
- test pilotów zdalnego sterowania,
- test cewki immobilisera przy stacyjce,
- funkcja ładowania akumulatorów w kluczyku np. klucze BMW,
- odnawianie oryginalnych kluczy (np. Audi, BMW itd.). Schematy podłączeń znajdują się bezpośrednio w aplikacji),
- najnowsza aktualizacja posiada funkcję odnawiania kluczy BMW HUF5767 (434 mhz). Klucze po odnowie współpracują z FEM/BDC,
- aplikacja pozwala na kontrolę urządzenia MINI OBD pozwalającego programować klucze do większości marek poprzez złącze OBD,
- możliwość obsługi maszyny frezującej Dolphin XP-005,
- klonowanie id48 96 bit dostępne po przygotowaniu około 10 pilotów/kluczy uniwersalnych Xhorse (licencja włączy się automatycznie po około dwóch godzinach od momentu wygenerowania ostatniego wymaganego pilota); piloty muszą być nowe i nigdy niegenerowane. Po aktywacji licencji klonowanie transponderów id48 wymaga posiadania tokenów, które są dodatkowo płatne.

*Aby skopiować transponder id48 potrzeba:
- 100 punktów bonusowych, które otrzymujemy odpowiednio za generowanie pilotów i transponderów* albo
- 1 token (1 paid point), który można kupić na naszym
sklepie https://kluczekaczorek.pl/xhorse-5-tokenow-do-klonowania-transpondera-id48-p-6289.html w bardzo atrakcyjnej cenie!

Proszę nie mylić punktów bonusowych z tokenami (paid-points'ami) ponieważ są to dwa osobne środki płatności.

*za każdy poprawnie wygenerowany poprzez aplikację:
- pilot XK - Wire otrzymasz 25 punktów bonusowych,
- pilot XN - Wireless otrzymasz 40 punktów bonusowych,
- pilot XS - Smart Key otrzymasz 60 punktów bonusowych,
- pilot XE - Super Model otrzymasz 40 punktów bonusowych.

W zestawie znajduje się:

1. 1 urządzenie Key Tool MAX
2. 2 przewody USB do ładowania urządzenia (1x USB-C to USB-C, 1x USB to USB-C)
3. 1 przewód do generowania pilotów
4. instrukcja obsługi

Aktualizacje wykonuje się bezpośrednio przez samo urządzenie bez konieczności podłączania do PC.

W tej chwili urządzenie funkcyjnie nie różni się od swojego poprzednika Key Tool, a nawet ma nad nim przewagę poprzez automatyczne powiadamianie o aktualizacjach.

Uwaga - Przewód do odnawiania kluczy nie znajduje się w zestawie!