


PRODUCENT /
DYSTRYBUTOR

PROMILER®
MODEL
ALX 1000

ALX 1000 to urządzenie z unikalną funkcją typu 2w1. Jest to alkomat uniemożliwiający uruchomienie silnika jeżeli potencjalny kierowca znajduje się pod wpływem alkoholu.

Urządzenie składa się z dwóch komponentów - jednostki pomiarowej i jednostki sterującej. W jednostce pomiarowej wykonywana jest analiza próbki oddechu. Jednostka sterująca może zablokować lub odblokować przełącznik rozruchowy. Po włączeniu zapłonu przez kierowcę alkomat wzywa do wykonania pomiaru. Przy wykryciu zawartości alkoholu pow. 0.2 promila uniemożliwia uruchomienie silnika.

W przeciwieństwie do standardowych immobiliserów alkoholowych jednostka pomiarowa może zostać w kilka sekund odpięta od jednostki kontrolnej w samochodzie i funkcjonować jako samodzielne urządzenie pomiarowe t.j. alkomat podręczny funkcjonujący poza pojazdem.

W odróżnieniu od dostępnych na rynku urządzeń tego typu ALX 1000 jest znacznie tańszy, zachowując jednocześnie wysoką jakość oferowaną przez "Policyjną" technologię fuel-cell. ALX 1000 to urządzenie dedykowane wyłącznie do dobrowolnej instalacji. Urządzenie może być zamówione w wersji przystosowanej do zasilania z instalacji 24V.

Urządzenie prezentuje wyniki w zależności od miejsca wykorzystania:

- podłączony w aucie jako interlock: PASS / FAIL
- użytkowany jako klasyczny alkomat poza pojazdem: stężenie BAC

zakres temperatur pracy	0°C ~ 85°C urządzenie musi pracować w temp. dodatnich. Przechowywać poza pojazdem.
czas przygotowania do pracy w temp 20°C	10 s.
wymagany ustnik	TAK
liczba ustników w zestawie	5
możliwość korzystania z blokady jako alkomatu	TAK
wsparcie serwisowe	tylko w Polsce
kalibracja	co 12 miesięcy / 1500 pomiarów
trwałość czujnika	2 lata
zalety i przeznaczenie	Niedroga wysokiej jakości blokada prewencyjna dla użytkowników indywidualnych, pojazdów młodzieży, itp.
wyświetlany wynik*	PASS / FAIL lub dokładny wynik np. 0,200
Spełnia normy EN dla blokad	NIE
Obejście blokady podczas usterki**	Wbudowany (zabezpieczony plombą) przycisk wyłączenia blokady w controlboxie umożliwia uruchomienie pojazdu bez wykonywania testu
czas trwania warunkowego odblokowania urządzenia	zależy od użytkownika
możliwość wykonania kolejnego pomiaru z funkcji menu	TAK (przyciskiem ON/OFF)
możliwość podłączenia dodatkowych przyrządów	NIE
dodatkowe przyrządy montowane do alkomatu	-
dodatkowe funkcje controlboxa	-
zasilanie	Alkomat 2x AAA alkaliczne (urządzenie poza pojazdem) i 12V/24V w pojeździe (24V na specjalne zamówienie)

* PASS/FAIL – Co do zasady blokada informuje wyłącznie o możliwości uruchomienia pojazdu (PASS) lub o zablokowaniu ze względu na wykryty alkohol (FAIL). Różne urządzenia mogą mieć różne treści dla tych komunikatów.

** Po warunkowym odblokowaniu urządzenia przez call center, alkomat musi ponownie trafić na serwis w ciągu trwania czasu odblokowania. Warunkowo odblokowane urządzenie, które nie zostało poddane serwisowi zostaje zablokowane, a pojazd unieruchomiony do czasu wykonania serwisu.