

# AMX700

# AMX700

## PRZYRZĄD DO KONTROLI ZŁĄCZA ELEKTRYCZNEGO POJAZDU I PRZYCZEPY



AUTOMEX

AUTOMEX Sp. z o.o.

Gdańsk

[www.automex.pl](http://www.automex.pl)

# AMX700

Przyrządy AMX700 oraz AMX700/R są urządzeniami przeznaczonymi do testowania instalacji elektrycznej przyczepek samochodowej, oraz diagnozowania złącza połączeniowego instalacji elektrycznej przyczepek z instalacją elektryczną samochodu.

Przyrząd AMX700/R oprócz funkcji, które realizuje przyrząd AMX700 dla instalacji 12V, dodatkowo umożliwia dokonywanie diagnostyki złącza w pojazdach, w których napięcie zasilania wynosi 24V.



## Certyfikat zgodności ITS

Urządzenie AMX700 uzyskało **Certyfikat Zgodności ITS** i może być używane na Stacjach Kontroli Pojazdów do przeprowadzania badań kontrolnych.



## AMX700 - możliwości i zalety przyrządu:

- ✓ niewielkie rozmiary i stosunkowo mała waga przyrządu,
- ✓ czytelny wyświetlacz alfanumeryczny 4x20 znaków, na którym prezentowane są wyniki pomiarów, a także informacje o aktualnym stanie procedury diagnostycznej,
- ✓ zastosowanie pamięci nieulotnej umożliwia przechowywanie do 10 wyników pomiarów,
- ✓ urządzenie współpracuje z programem komputerowym, który umożliwia drukowanie raportów po odczytaniu danych z AMX700 przez złącze RS232,
- ✓ pomiar napięć na poszczególnych stykach złącza pojazdu podczas symulacji nominalnego obciążenia,
- ✓ możliwość zmiany mocy obciążającej dany obwód elektryczny pojazdu,
- ✓ wyznaczanie mocy pobranej przez dany obwód elektryczny przyczepek poprzez jego zasilanie przy jednoczesnym pomiarze spadków napięć i prądu,
- ✓ sprawdzanie poprawności połączeń elektrycznych w zainstalowanych złączach,
- ✓ wykrywanie zwarców w obwodach elektrycznych przyczepek,
- ✓ sprawdzanie napięcia zasilania układu ABS przy nominalnych obciążeniach,
- ✓ wymuszenie i sprawdzenie wszystkich stanów na linii sterującej układem ABS/EBS.

**AMX700 wyposażony jest w pełną gamę złącz pojazd-przyczepa:**



24V złącze typu S  
ISO3731  
\* tylko AMX700/R



24V złącze  
15 stykowe  
ISO1185  
\* tylko AMX700/R



24V złącze typu N  
ISO12098  
\* tylko AMX700/R



złącze ABS/EBS  
ISO7638-1  
\* tylko AMX700/R



12V złącze typu N  
ISO1724



12V złącze typu S  
ISO3732



12V złącze  
13 stykowe  
ISO11446

Producent:



**Automex Sp. z o.o.**  
**ul. Marynarki Polskiej 55d**  
**80-557 Gdańsk, PL**



+48 58 5220620  
+48 58 3485527

www.automex.pl  
automex@automex.pl

Dystrybutor: