

ŁADOWARKA IMPULSOWA

LTI 514-1 Ref.: 3007-022-001

LTI 514-2

Ref.: 3007-022-002



2 lata gwarancji

**Akumulatory
żelowe**

**Akumulatory
wapniowe**



2 lata gwarancji

Przeznaczenie i zastosowanie

Ładowarki impulsowe LTI 514 są przeznaczone do ładowania akumulatorów żelowych (bezobsługowych) oraz kwasowych z ciekłym elektrolitem zwykłych, wapniowych (Ca/Ca) stosowanych w motocyklach, skuterach i innych pojazdach mechanicznych z instalacją 12V DC.

Pojemności ładowanych akumulatorów wynoszą odpowiednio:

LTI 514-1:

akumulatory żelowe: **7-10 Ah**,
akumulatory kwasowe z ciekłym elektrolitem i wapniowe: **5-20 Ah**.

LTI 514-2:

- ▶ akumulatory żelowe: **7-12 Ah**/zakres 1A/ oraz **20-30 Ah** /zakres 3A/,
- ▶ akumulatory kwasowe z ciekłym elektrolitem i wapniowe: **5-20 Ah**/zakres 1A/ oraz **15-45 Ah** /zakres 3A/.

Cechy ładowarki LTI 514-x:

- ▶ Optymalny sposób ładowania: stałoprądowe (etap 1) i stałonapięciowe (etap 2)
- ▶ Ładowanie cykliczne akumulatorów.
- ▶ Zabezpieczenie przed zwarcieniem i odwrotnym podłączeniem zacisków do akumulatorów.
- ▶ Sygnalizacja prawidłowego załączenia do akumulatora oraz ładowania - dioda świecąca LED.

Ładowarki LTI 514 wykonane są w obudowie z tworzywa sztucznego w II klasie izolacji, w stopniu ochrony IP30. Wyposażone są w przyłączeniowy przewód sieciowy długości 1,5 m oraz przewody wyjściowe długości 1,7 m, na szybkozłączkę umożliwiającą podłączenie/rozłączenie akumulatora za pomocą końcówki oczkowej śr. 6 mm lub zacisków typu "krokodyl".

Dane techniczne

Napięcie zasilania:	~230V/50Hz
Napięcie wyjściowe po załączeniu do sieci:	14,4V
Etap I: Stabilizowany prąd ładowania	LTI 514-1: 1A LTI 514-2: 1,2A /zakres 1A/ oraz 3A /zakres 3A/
Etap II: Ładowanie stałonapięciowe (prąd malejący)	LTI 514-1: 14,3V-14,4V LTI 514-2: /zakres 1A/ 14,3-14,4V oraz /zakres 3A/ 13,4V-14,4V
Masa:	ok. 0,4kg
Zgodność z normami:	CE IP30 PN-EN 60065 PN-EN 55014-1

