

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/trojan-j150plus-p-3680.html>



TROJAN J150PLUS 12V 150Ah J-150PLUS J 150 PLUS

Cena brutto	1 599,00 zł
Cena netto	1 300,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni
Kod producenta	J150PLUS
Producent	Trojan
Model	J150Plus
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	150
Długość [L mm]	354
Szerokość [W mm]	181
Wysokość [H mm]	283
Waga [kg]	38

Opis produktu

Specjalny cykl formacji akumulatorów Trojan Deep Cycle, wydłuższa maksymalnie długość działania akumulatorów na jednym ładowaniu co powoduje, że jest on liderem w swojej klasie.

Akumulator głębokiego rozładowania Trojan

Jest uznanym liderem branży, akumulatory Trojan stosowane są przez największych producentów pojazdów elektrycznych, maszyn czyszczących, urządzeń transportowych i podnośników, łodzi, autobusów rekreacyjnych. Trojan produkuje kilkadziesiąt rodzajów akumulatorów trakcyjnych dedykowanych do specjalistycznych zastosowań.

Producenci stosujący akumulatory Trojan:

Akumulatory do pojazdów elektrycznych - do wszelkiego rodzaju pojazdów golfowych, pojazdów użytkowych, pojazdów platformowych, samochodów elektrycznych (Club Car, Columbia Parcar, Cruise Car, Emerald, E-Z-GO, Fairplay, GEM, John Deere, Taylor Dunn, Yamaha)

Akumulatory do maszyn transportowych i podnoszących - do wózków jezdniowych, wózków widłowych, holowników, platform, podnośników kosзовych (Ballymore, Bil-jax, Cotterman, Crown, Genie, Grove, JLG, Mayville, Niftylift, Skyjack, Snorkel, Terex, Upright, Waldon)

Akumulatory do maszyn czyszczących (American-Lincoln, Clarke, Kent/Euroclean, Lavor Pro, Mid-Central, Minuteman, NSS, Nilfisk-Advance, Pacific Steamex, Pioneer/Eclipse, Pullman/Holt, Taski, Tennant/ Castex, Tennant/ Nobles, Tornado, Windsor, Yale)

Akumulatory "marine" - do łodzi o napędzie elektrycznym, do zasilania urządzeń elektrycznych na łodziach i jachtach o napędzie spalinowym

Akumulatory do samochodów rekreacyjnych - do zasilania urządzeń elektrycznych w autobusach rekreacyjnych - kamperach, przyczepach kempingowych

Akumulatory do energii odnawialnej - do instalacji solarnych, małych elektrowni wiatrowych i wodnych

Niektórzy z wymienionych producentów zamawiają w firmie akumulatory trakcyjne Trojan dopasowane wymiarowo do swoich potrzeb i sprzedają pod własną marką zawsze umieszczając logo firmy Trojan - przykładowo akumulator 12voltowy Trojan T1275 sprzedawany jest przez firmę Club Car jako Ventmaster, a akumulatory 12voltowe Trojan SCS150, 200 i 225 sprzedawane są przez producenta silników do łodzi Minn Kota jako akumulatory Minn Kota SCS150, 200 i 225.



DATA SHEET

MOTIVE J150 PLUS

MODEL **J150 Plus with Flip Top**
VOLTAGE **12**
MATERIAL **Polypropylene**
DIMENSIONS **Inches (mm)**
BATTERY **Deep-Cycle Flooded/Wet Lead-Acid Battery**
COLOR **Maroon**
WATERING **No Watering System Available**



WITH **T₂** TECHNOLOGY



12 VOLT

PHYSICAL SPECIFICATIONS

BCI	MODEL NAME	VOLTAGE	CELL(S)	TERMINAL TYPE ^a	DIMENSIONS ^a INCHES (mm)			WEIGHT ^a LBS. (kg)
GC12	J150 PLUS	12	6	1, 2, 3	LENGTH	WIDTH	HEIGHT ^f	84 (38)
					13.95 (354)	7.13 (181)	11.14 (283)	

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

CRANKING PERFORMANCE		CAPACITY ^a MINUTES			CAPACITY ^b AMP-HOURS (Ah)					ENERGY (kWh)	INTERNAL RESISTANCE (mΩ)	SHORT CIRCUIT CURRENT (amps)
C.C.A. ^d @ 0°F (-18°C)	C.A. ^e @ 32°F (0°C)	@ 25 Amps	@ 56 Amps	@ 75 Amps	5-Hr	10-Hr	20-Hr	100-Hr	100-Hr			
—	—	280	102	70	120	134	150	166	1.99		—	—

CHARGING INSTRUCTIONS

CHARGER VOLTAGE SETTINGS (AT 77°F/25°C)				
SYSTEM VOLTAGE	12V	24V	36V	48V
Bulk Charge	14.82	29.64	44.46	59.28
Float Charge	13.50	27.00	40.50	54.00
Equalize Charge	16.20	32.40	48.60	64.80
Do not install or charge batteries in a sealed or non-ventilated compartment. Constant under or overcharging will damage the battery and shorten its life as with any battery.				

CHARGING TEMPERATURE COMPENSATION

ADD	SUBTRACT
0.005 volt per cell for every 1°C below 25°C 0.0028 volt per cell for every 1°F below 77°F	0.005 volt per cell for every 1°C above 25°C 0.0028 volt per cell for every 1°F above 77°F

OPERATIONAL DATA

OPERATING TEMPERATURE	SELF DISCHARGE
-4°F to 113°F (-20°C to +45°C). At temperatures below 32°F (0°C) maintain a state of charge greater than 60%.	5 – 15% per month depending on storage temperature conditions.

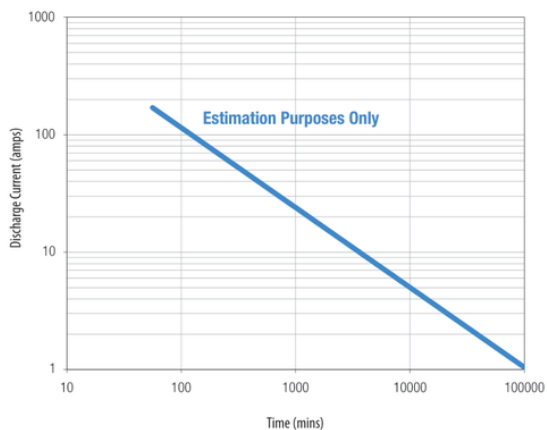
RECYCLE RESPONSIBLY



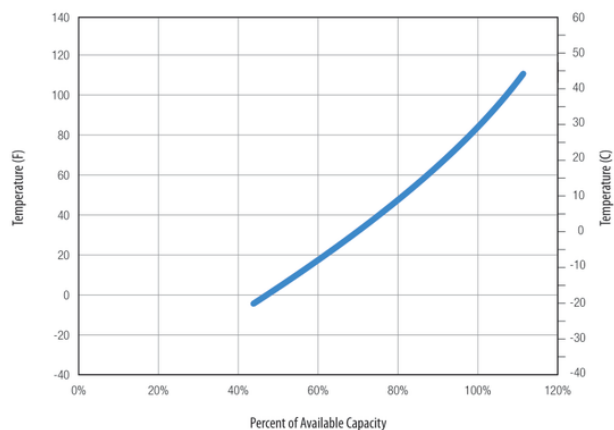
STATE OF CHARGE MEASURE OF OPEN-CIRCUIT VOLTAGE

PERCENTAGE CHARGE	SPECIFIC GRAVITY	CELL	12 VOLT
100	1.277	2.122	12.73
90	1.258	2.103	12.62
80	1.238	2.083	12.50
70	1.217	2.062	12.37
60	1.195	2.040	12.24
50	1.172	2.017	12.10
40	1.148	1.993	11.96
30	1.124	1.969	11.81
20	1.098	1.943	11.66
10	1.073	1.918	11.51

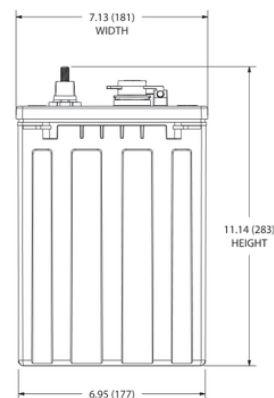
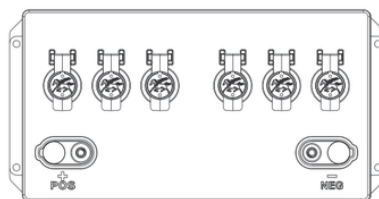
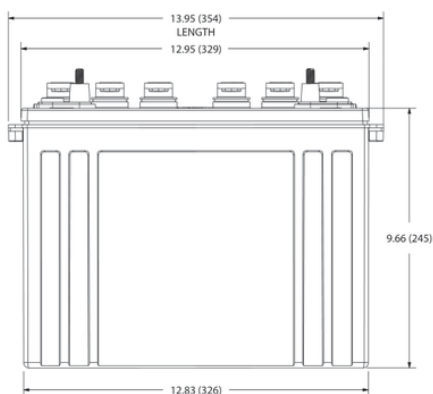
TROJAN J150 PLUS PERFORMANCE



PERCENT CAPACITY VS. TEMPERATURE



BATTERY DIMENSIONS (shown with EHPT)



TERMINAL CONFIGURATIONS⁶

1	ELPT	EMBEDDED LOW PROFILE TERMINAL
		Terminal Height Inches (mm) 1.22 (31) Torque Values in-lb (Nm) 95 – 105 (11 – 12) Bolt 5/16
3	EAPT	EMBEDDED AUTOMOTIVE POST TERMINAL
		Terminal Height Inches (mm) 0.95 (24) Torque Values in-lb (Nm) 50 – 70 (5.6 – 7.9)

2	EHPT	EMBEDDED HIGH PROFILE TERMINAL
		Terminal Height Inches (mm) 1.50 (38) Torque Values in-lb (Nm) 95 – 105 (11 – 12) Bolt 5/16"