

# Μάθε να διαβάζεις τα τα τεχνικά χαρακτηριστικά της ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

Οι μπαταρίες αυτοκινήτου αναγράφουν στο σώμα τους, υποχρεωτικά, τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά. Μάθε να τα διαβάζεις!

πρέπει να αναγνωρίζεις αυτά

## 1. Ονομαστική Τάση - VOLTS

Το βασικό χαρακτηριστικό μιας μπαταρίας είναι η ονομαστική τάση της. Την μετράμε σε **Volts**. Οι μπαταρίες αυτοκινήτων έχουν ονομαστική τάση 12V. Ψάξε στην ετικέτα να εντοπίσεις το 12V, αν και είναι απίθανο η μπαταρία να έχει διαφορετική τάση. Καλύτερα πάντως να είσαι σίγουρος/η.

## 2. Αμπερώρια - AH (Amp Hours)

Είναι το ρεύμα εκφόρτισης που δίνει η μπαταρία στη μονάδα του χρόνου. Το μετράμε σε αμπερώρια και συμβολίζεται με **AH (Amp Hours)**. Τα περισσότερα AH δίνουν μεγαλύτερο χρόνο λειτουργίας στη μπαταρία (όχι χρόνο ζωής). Περισσότερα AH σημαίνουν μεγαλύτερη "αποθήκη" ρεύματος.

## 3. Αμπερ Ψυχρής Εκκίνησης

Η ένταση ρεύματος που μπορεί να δώσει η μπαταρία σε θερμοκρασία -18°C μέχρι η τάση της "πέσει" σε συγκριμένα όρια. Συμβολίζεται με **A** ή **CCA**. Περισσότερα αμπερ ψυχρής εκκίνησης σημαίνουν μεγαλύτερη απόδοση στο κρύο, και γενικά ευκολότερη εκκίνηση του κινητήρα.

**4 SUPER MAINTENANCE FREE**  
CALCIUM MF BATTERY

**GLOBAL**

MADE IN KOREA

**INDICATOR**

- OK
- CHARGE
- REPLACE

<b>1</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>4</b>

**SMF 55457**

NOMINAL VOLTAGE	12V	COLD CRANKING AMPS (EN)	510
COLD CRANKING AMPS (SAE)	510	AMP HOURS (@ 20 hr Rate)	54

**5** **6** **2**

**WINNER**

SUPERIOR QUALITY PRODUCT

BATTERY SWITCH SUCCESS

**5** **1** **2** **3**

**562 019 054** 12V 62AH 540A

SWIFT CRANKING PERFORMANCE BATTERY

**SPRINT**

SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT SPRINT

θα γίνεις "Ειδικός" αν εντοπίζεις αυτά

## 4. Τύπος & Τεχνολογία

Συντομογραφία τεχνολογίας μπαταρίας.  
**SMF, AGM, EFB, FLO, GEL VRLA** κλπ.

Οι περισσότεροι (όχι όλοι) κατασκευαστές δηλώνουν την τεχνολογία της μπαταρίας.

## 5. Κωδικός Μπαταρίας

Είναι ένας αριθμός (5 ή 9 ψηφίων) ο οποίος δηλώνει τα χαρακτηριστικά της μπαταρίας. Όταν έχει 5 ψηφία είναι κωδικός DIN, π.χ. 5 54 57. Όταν έχει 9 ψηφία είναι κωδικός ETN, π.χ. 562 019 054.

## 6. Ρυθμός εκφόρτισης C-rate

Μας δείχνει πόσο αργά ή γρήγορα (C) μπορεί η μπαταρία να εξαντλήσει τα αμπερώριά της (AH).

Για αναλυτικότερες τεχνικές πληροφορίες των παραπάνω χαρακτηριστικών, επισκεφτείτε το σχετικό άρθρο στο blog της ιστοσελίδας μας.

ΚΕΝΤΡΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΟ**

www.ilektronio-batteries.com

