

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

Classic | Plus | Premium | AGM | EFB | Heavy Duty



AUTO PARTS



TecAlliance
Certified Data Supplier



www.comlinehellas.gr

POWER UP COMLINE Μπαταρίες

Η συνεχής εξέλιξη της τεχνολογίας οχημάτων έχει επηρεάσει και την αντικατάσταση των μπαταριών ως προς την πολυπλοκότητά της. Οι μπαταρίες πλέον είναι εξειδικευμένες ανά όχημα και η τοποθέτησή τους σε κάποιες περιπτώσεις χρονοβόρα, δεδομένου ότι απαιτείται ο διαγνωστικός έλεγχος και προγραμματισμός τους από εξειδικευμένο τεχνικό.

Η νέα μας σειρά μπαταριών Comline έχει σχεδιαστεί για να υποστηρίζει τις τελευταίες τεχνολογίες οχημάτων, συμπεριλαμβανομένου του Start-Stop και της αναγεννητικής πέδησης. Η Comline προσφέρει την σωστή μπαταρία για κάθε απαίτηση, για επιβατικά και επαγγελματικά αυτοκίνητα, και είναι έτοιμη να καλύψει το μέλλον του ευρωπαϊκού, ιαπωνικού και κορεατικού οχήματος.

Έρθε η ώρα να “αυξήσετε ισχύ” με τις μπαταρίες της Comline



54 Μπαταρίες Κωδικοί ανά σειρά

Classic	6
Plus	23
Premium	9
AGM	3
EFB	3
Heavy Duty	10

- Κατασκευασμένες στην Ευρωπαϊκή Ένωση σε ένα από τα μεγαλύτερα εργοστάσια της Ευρώπης
- Προϊόν εφάμιλλο της πρώτης εφαρμογής (OEM)

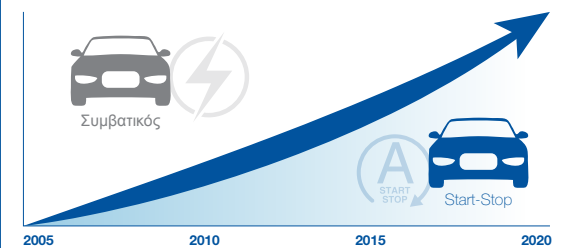


Το **70%** των οχημάτων που παράγονται σήμερα είναι **εξοπλισμένα με συστήματα Start-Stop** και άλλα προηγμένα χαρακτηριστικά.

Αυτά τα χαρακτηριστικά μπορούν να **μειώσουν την κατανάλωση καυσίμου** και τις **εκπομπές CO2** κατά **5% έως 12%**.

Τα οχήματα **Start-Stop** αποτελούν το **15%** του στόλου των οχημάτων σήμερα και αυτό αναμένεται να **αυξηθεί στο 50%** μέσα στα επόμενα **5 χρόνια**.

Διάγραμμα εξέλιξης της μπαταρίας



- Αυστηρός ποιοτικός έλεγχος
- Παραδίδονται με βέλτιστη φόρτιση
- Υψηλές προδιαγραφές
- Ανταγωνιστική τιμή
- Τεχνική υποστήριξη
- Τελευταία τεχνολογία κατασκευής

Μπαταρίες AGM και EFB

Όλο και περισσότερα σύγχρονα μηχανοκίνητα οχήματα χρησιμοποιούν την τεχνολογία 'Start-Stop' για την εξοικονόμηση καυσίμων και την μείωση εκπομπής ρύπων όταν το όχημα βρίσκεται σε στάση. Για τα οχήματα αυτά είναι απαραίτητη η χρήση μπαταριών AGM και EFB.



Τεχνολογία AGM - 'Absorbent Glass Mat'

- Τελευταία τεχνολογία που αποτρέπει την διαρροή
- Σχεδιασμένη για προηγμένη λειτουργία 'Start-Stop' με αναγεννητική πέδηση (regenerative braking)
- Προϊόν υψηλών προδιαγραφών

Τεχνολογία EFB - 'Enhanced Flooded Battery'

- Κλειστού τύπου με ενισχυμένη τεχνολογία
- Σχεδιασμένη για συμβατική λειτουργία 'Start-Stop'
- Οικονομικό προϊόν

Παρουσίαση Σειράς Μπαταριών



Σειρά CLASSIC

- Η **οικονομική λύση** για οχήματα παλαιότερης τεχνολογίας
- Δεν απαιτείται συντήρηση
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης
- Περίπου **20.000 εκκινήσεις**

Σειρά PLUS

- Εξασφαλίζει **μέγιστης ισχύος εκκίνηση** για όλους τους τύπους των οχημάτων, συμπεριλαμβανομένων των ασιατικών μοντέλων
- Δεν απαιτείται συντήρηση
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης
- Περίπου **30.000 εκκινήσεις**
- Έως **20% αυξημένη ισχύος εκκίνησης** σε σχέση με την σειρά Classic



Σειρά PREMIUM

- Κατάλληλη για **σύγχρονα οχήματα υψηλών απαιτήσεων**
- Δεν απαιτείται συντήρηση
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης
- Περίπου **50.000 εκκινήσεις**
- Έως **35% αυξημένη ισχύος εκκίνησης** σε σχέση με την σειρά Classic

Σειρά AGM

- **Υψηστή ισχύς** για τα σύγχρονα και πολυτελή οχήματα με συστήματα Start-Stop και αναγεννητική πέδηση (regenerative braking)
- Δεν απαιτείται συντήρηση
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης
- Περίπου **360.000 εκκινήσεις**



Σειρά EFB

- **Αξιόπιστη απόδοση** για τα σύγχρονα και πολυτελή οχήματα με συστήματα Start-Stop και αναγεννητική πέδηση (regenerative braking)
- Δεν απαιτείται συντήρηση
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης
- Περίπου **20.000 εκκινήσεις**



Σειρά HEAVY DUTY

- Εφαρμογή σε **βαρέου τύπου οχήματα** που απαιτούν ένα φυσιολογικό επίπεδο ενέργειας
- Δεν απαιτείται συντήρηση
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης

Προδιαγραφές Μπαταριών

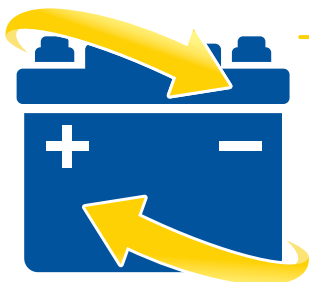
	Κωδικός	Σειρά	Βάση στήριξης	Ισχύς	Ah	CCA	Διάταξη Πόλων	Είδος Πόλου	Τύπος Πλαισίου	Μέγεθος (mm)		
CLASSIC	CB012CL	Classic	L1 DIN	12V	45	360	0	T1	B3	207	175	190
	CB027CL	Classic	L2 DIN	12V	55	480	0	T1	B3	242	175	190
	CB063CL	Classic	LB1 DIN	12V	40	320	0	T1	B3/B4	207	175	175
	CB065CL	Classic	LB2 DIN	12V	52	420	0	T1	B3/B4	242	175	175
	CB096CL	Classic	L3 DIN	12V	70	640	0	T1	B3	278	175	190
	CB100CL	Classic	LB3 DIN	12V	70	640	0	T1	B3/B4	278	175	175
PLUS	CB005PL	Plus	D23 JIS or JIS60	12V	60	450	0	T1	B0	230	170	220
	CB012PL	Plus	L1 DIN	12V	50	420	0	T1	B3	207	175	190
	CB017PL	Plus	LB5 DIN	12V	88	750	0	T1	B3/B4	353	175	175
	CB019PL	Plus	L5 DIN	12V	95	800	0	T1	B3	353	175	190
	CB027PL	Plus	L2 DIN	12V	60	540	0	T1	B3	242	175	190
	CB030PL	Plus	D26 JIS or JIS70	12V	70	540	0	T1	B0	260	170	220
	CB031PL	Plus	D26 JIS or JIS70	12V	70	540	1	T1	B0	260	170	220
	CB053PL	Plus	B24 JIS or JIS40	12V	45	330	0	T1/T3	B0	237	128	220
	CB054PL	Plus	B19 JIS or JIS35	12V	35	300	0	T1/T3	B0	197	128	220
	CB055PL	Plus	B19 JIS or JIS35	12V	35	300	1	T1/T3	B0	197	128	220
	CB056PL	Plus	B19 JIS or JIS35	12V	35	300	0	T1/T3	B1	197	128	220
	CB057PL	Plus	B24 JIS or JIS40	12V	45	330	1	T1/T3	B0	237	128	220
	CB063PL	Plus	LB1 DIN	12V	45	360	0	T1	B3/B4	207	175	175
	CB065PL	Plus	LB2 DIN	12V	55	480	0	T1	B3/B4	242	175	175
	CB069PL	Plus	D26 JIS or JIS70	12V	60	450	1	T1	B1	260	170	220
	CB075PL	Plus	LB2 DIN	12V	60	540	0	T1	B3/B4	242	175	175
	CB086PL	Plus	L3 DIN	12V	75	680	1	T1	B3	278	175	190
	CB096PL	Plus	L3 DIN	12V	75	680	0	T1	B3	278	175	190
	CB100PL	Plus	LB3 DIN	12V	75	680	0	T1	B3/B4	278	175	190
	CB110PL	Plus	LB4 DIN	12V	80	720	0	T1	B3/B4	310	175	175
	CB202PL	Plus	L0 DIN	12V	40	300	0	T1	B3	175	175	190
	CB334PL	Plus	D31 JIS or JIS100	12V	95	630	1	T1	B1	304	173	220
	CB335PL	Plus	D31 JIS or JIS100	12V	95	630	0	T1	B1	304	173	220

	Κωδικός	Σειρά	Βάση στήριξης	Ισχύς	Ah	CCA	Διάταξη Πόλων	Είδος Πόλου	Τύπος Πλαισίου	Μέγεθος (mm)		
PREMIUM	CB012PR	Premium	L1 DIN	12V	55	480	0	T1	B3	207	175	190
	CB019PR	Premium	L5 DIN	12V	100	840	0	T1	B3	353	175	190
	CB027PR	Premium	L2 DIN	12V	65	580	0	T1	B3	242	175	190
	CB063PR	Premium	LB1 DIN	12V	50	420	0	T1	B3/B4	207	175	175
	CB075PR	Premium	LB2 DIN	12V	65	580	0	T1	B3/B4	242	175	175
	CB096PR	Premium	L3 DIN	12V	80	720	0	T1	B3	278	175	190
	CB100PR	Premium	LB3 DIN	12V	80	720	0	T1	B3/B4	278	175	190
	CB110PR	Premium	LB4 DIN	12V	85	750	0	T1	B3/B4	310	175	175
	CB335PR	Premium	D31 JIS	12V	100	730	0	T1	B1	304	173	220
AGM	CB019AGM	AGM	L5 DIN AGM	12V	90	860	0	T1	B13	353	175	190
	CB027AGM	AGM	L2 DIN AGM	12V	60	560	0	T1	B13	242	175	190
	CB096AGM	AGM	L3 DIN AGM	12V	70	760	0	T1	B13	278	175	190
EFB	CB110EFB	EFB	L4 DIN EFB	12V	80	740	0	T1	B13	310	175	190
	CB027EFB	EFB	L2 DIN EFB	12V	60	560	0	T1	B13	242	175	190
	CB096EFB	EFB	L3 DIN EFB	12V	70	680	0	T1	B13	278	175	190
HEAVY DUTY	CB629SHD	Heavy Duty	DIN B	12V	180	1100	3	T1	B0	513	223	223
	CB663HD	Heavy Duty	Euro Compact Low D2 ή Compact 90	12V	105	700	0	T1	B0/B1	345	175	230
	CB625SHD	Heavy Duty	DIN C	12V	220	1300	3	T1	B0	514	276	242
	CB612HD	Heavy Duty	DIN A	12V	140	950	3	T1	B0	513	189	220
	CB627HD	Heavy Duty	DIN A	12V	125	800	3	T1	B0	513	189	220
	CB643HD	Heavy Duty	Euro Compact Low D2 ή Compact 90	12V	95	650	0	T1	B0	345	175	230
	CB644HD	Heavy Duty	Euro Compact Low D2 ή Compact 90	12V	95	650	1	T1	B0	345	175	230
	CB655HD	Heavy Duty	Euro Compact High D2 ή Compact 120	12V	130	820	0	T1	B0	345	175	285
	CB656HD	Heavy Duty	Euro Compact High D2 ή Compact 120	12V	130	820	1	T1	B0	345	175	285
	CB664HD	Heavy Duty	Euro Compact Low D2 ή Compact 90	12V	105	700	1	T1	B0	345	175	230

Συμβουλευτείτε το TecAlliance και το site της Comline για την ανέρευσή του κατάλληλου προϊόντος
www.comlinehellas.gr

Οδηγίες Φύλαξης

Οι μπαταρίες Comline σχεδιάζονται σχολαστικά για να παρέχουν ισχυρή απόδοση. Ωστόσο, για να εξασφαλίσετε ότι κάθε μπαταρία ενεργοποιεί το πλήρες δυναμικό της όταν τοποθετείται στο όχημα, είναι ζωτικής σημασίας να τηρούνται οι ακόλουθες οδηγίες σχετικά με την φύλαξη και την αποθήκευση:



- Διαχειριστείτε το απόθεμά σας με βάση την μέθοδο “FIFO” (First In, First Out - Πρώτη Εισαγωγή, Πρώτη Εξαγωγή). Όλες οι μπαταρίες χάνουν αργά το φορτίο τους, αλλά η σωστή διαχείριση του αποθέματος εξασφαλίζει ότι ο πελάτης σας θα αγοράσει προϊόν ισχυρής απόδοσης.



- Να αποθηκεύετε πάντα τις μπαταρίες σε όρθια θέση, σε δροσερό, ξηρό, και καλώς αεριζόμενο χώρο. Οι λαβές των μπαταριών πρέπει να παραμένουν επίπεδες όταν αποθηκεύονται για την αποφυγή ζημιών.



- Να αποθηκεύετε πάντα τις μπαταρίες σε ράφια ή σε παλέτες, ποτέ στο πάτωμα. Ορισμένες υφές δαπέδου μπορούν να καταστρέψουν τη βάση της μπαταρίας και να προκαλέσουν διαρροή.

Ελεγξτε την τάση ανοικτού κυκλώματος όλων των μπαταριών σε τακτά χρονικά διαστήματα χρησιμοποιώντας ένα ψηφιακό βολτόμετρο ή ένα πολύμετρο.

Ισχύς κάτω των
12.50V
απαιτεί επαναφόρτιση

Μπαταρία κάτω των 12,50V είναι ακατάλληλη προς πώληση

Η Comline συνιστά οι μπαταρίες με ισχύ κάτω από αυτές τις τιμές να επαναφορτίζονται και να επιθεωρούνται επιμελώς για την κατάστασή τους πριν την πώληση.

Εικονόγραμμα

	Προσοχή στις οδηγίες χρήσης
	Απαραίτητη η χρήση προστατευτικών γυαλιών
	Να φυλλάσσεται μακριά από παιδιά
	Οξύ μπαταρίας - διαβρωτικό και δηλητηριώδες
	Απαγορεύεται το κάπνισμα-κάθε είδους φλόγα- σπινθήρες
	Εκρηκτικά αέρια
Pb	Περιέχει μόλυβδο
	Απαγορεύεται η ρήψη στους συμβατικούς κάδους απορριμμάτων, απαιτείται ειδική περισυλλογή και διαχείριση
	Η μπαταρία είναι ανακυκλώσιμο προϊόν - ακολουθήστε τις διαδικασίες ανακύκλωσης

Κανόνες Ασφαλείας Μπαταριών



Στις μπαταρίες Comline παρέχεται εργοστασιακή εγγύηση 2 ετών.

Ένας από τους κορυφαίους προμηθευτές ανταλλακτικών στην Ευρώπη

Η Comline ιδρύθηκε το 1991 και αποτελεί έναν από τους μεγαλύτερους κατασκευαστές και διανομείς ανταλλακτικών και εξαρτημάτων για αυτοκίνητα. Ο επιτυχημένος συνδυασμός της αξιοπιστίας, της ποιότητας του προϊόντος και της τιμής του την καθιστούν ως μία εκ των κορυφαίων εταιρειών στο aftermarket. Τα τελευταία χρόνια η Comline έχει λάβει σειρά βραβείων και διακρίσεων που σηματοδοτούν την σταθερή και διαρκή επιτυχία της, το πιο αξιοσημείωτο από τα οποία ήταν το “Βραβείο της Βασίλισσας της Αγγλίας για τις Επιχειρήσεις: Διεθνές Εμπόριο 2016”, την υψηλότερη επιχειρηματική τιμή του Ηνωμένου Βασιλείου καθώς και η ένταξή της στην λίστα των Financial Times FT1000 με τις 1000 γρηγορότερα αναπτυσσόμενες εταιρείες της Ευρώπης.

Η Comline διανέμει τα προϊόντα της σε όλη την Ευρώπη μέσω των Κέντρων Διανομής της σε Ελλάδα, Ιρλανδία, Ισπανία και Ηνωμένο Βασίλειο, προσφέροντας ταχεία εξυπηρέτηση και μέγιστη διαθεσιμότητα.

Η Comline καλύπτει πληθώρα προϊόντικών κατηγοριών όπως Φίλτρα, Φρένα, Μπροστινό Σύστημα, Λιπαντικά, Μάκτρα Υαλοκαθαριστήρων, Μπαταρίες και πολλά άλλα που διανέμονται σε πάνω από 40 χώρες ανά τον κόσμο.



Comline Headquarters,
Luton, UK



Φίλτρα | Φρένα | Μπροσινό Σύστημα | Λιπαντικά | Μετάδοση | Μπαταρίες | Μάκτρα Υαλοκαθαριστήρων



AUTO PARTS



TecAlliance
Certified Data Supplier



Comline Hellas A.E.
Αγίας Άννης 74,
Τ.Κ. 12241, Αιγάλεω

T 210 34 74 607
F 210 34 21 009
E info@comlinehellas.gr

www.comlinehellas.gr