

Με ισχύ 18 A, ο GYSFLASH 18.12 PL είναι ένας έξυπνος φορτιστής σχεδιασμένος για τη φόρτιση μπαταριών μολύβδου-οξέος και λιθίου 12 V. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως μονάδα υποστήριξης μπαταριών και η λειτουργία "Showroom" του επιτρέπει την ασφαλή υποστήριξη και συντήρηση των μπαταριών εκθεσιακών οχημάτων.

ΔΙΠΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ: ΜΟΛΥΒΔΟΣ-ΟΞΥ & ΛΙΘΙΟ

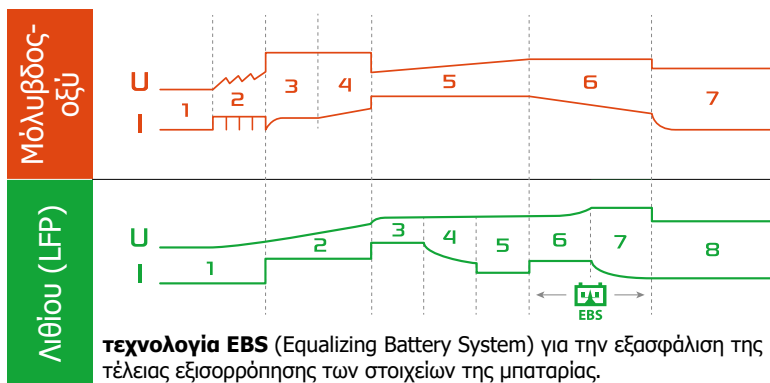
- **Υψηλές επιδόσεις**, κύκλος λειτουργίας 18 A στο 100% (40°C).
- **2 τρόποι φόρτισης :**
 - Pb** : σχεδιασμένο για κάθε μπαταρία μολύβδου 12 V από 15 Ah έως 270 Ah.
 - LiFePO₄** : σχεδιασμένο για μπαταρίες φωσφορικού σιδήρου λιθίου από 7 Ah έως 270 Ah.
- **3 ρεύματα φόρτισης:** 7 A, 12 A και 18 A. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει το ρεύμα φόρτισης ανάλογα με την τεχνολογία και τη χωρητικότητα της μπαταρίας.
- **Λειτουργία εκθετηρίου** ⚡, εξασφαλίζει αντιστάθμιση ρεύματος έως 18 A κατά τη χρήση ηλεκτρικών εξαρτημάτων ενός οχήματος επίδειξης και κατά τη φάση της διάγνωσης.
- **Λειτουργία τροφοδοσίας**, παρέχει μια σταθεροποιημένη τροφοδοσία ρεύματος, ώστε το GYSFlash 18:12 PL να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως μονάδα υποστήριξης μπαταρίας:
 - αυτή η λειτουργία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια μιας αλλαγής μπαταρίας για τη διατήρηση της μνήμης του οχήματος.
- Βελτιστοποιημένη φόρτιση συντήρησης, ο φορτιστής μπορεί να παραμείνει με ασφάλεια συνδεδεμένος επ' αόριστον, για παράδειγμα κατά τη διάρκεια του χειμώνα, για να διατηρηθεί η υγεία της μπαταρίας. Η λειτουργία "Αυτόματη επανεκκίνηση" σημαίνει ότι ο φορτιστής θα απομνημονεύσει τις ρυθμίσεις και θα επανεκκινήσει αυτόματα σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
- Θα φορτίσει βαθιά αποφορτισμένες μπαταρίες από μόλις 2 V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

100% ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΦΟΡΤΙΣΗ

- Παρατείνετε την απόδοση και τη διάρκεια ζωής των μπαταριών μολύβδου-οξέος (gel, AGM, υγρού, ασβεστίου κ.λπ.) και LiFePO₄ (LFP).
- **Εξωτερικός αισθητήρας θερμοκρασίας**, για βέλτιστη φόρτιση της μπαταρίας είτε είναι καλοκαίρι είτε χειμώνας. Ο φορτιστής προσαρμόζει τις παραμέτρους φόρτισης ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.



Ειδική καμπύλη φόρτισης 7 βημάτων για κάθε τεχνολογία μπαταρίας. Μπορεί να παραμείνει με ασφάλεια συνδεδεμένη χωρίς επίβλεψη.

Ειδική καμπύλη φόρτισης σε 8 βήματα χωρίς επίβλεψη.

Λειτουργία "UVP* Wake up": επανεργοποιεί μια μπαταρία σε προστασία μετά από βαθιά εκφόρτιση και ξεκινά αυτόματα τη φόρτιση.
*UVP : Under Voltage Protection

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- **Προστασία των ηλεκτρονικών συστημάτων του οχήματος**: προστασία από βραχυκυκλώματα, αντιστροφή πολικότητας και υπερφόρτιση. Σύστημα πρόληψης σπινθήρων.
- **Αυτόματη λειτουργία αναμονής** σε περίπτωση αποσύνδεσης της μπαταρίας.
- **Ενσωματωμένος αισθητήρας θερμοκρασίας** για την αποφυγή υπερθέρμανσης των εσωτερικών ηλεκτρονικών.
- **Απλοποιημένη διεπαφή** για την αποφυγή σφαλμάτων από τον χρήστη.

ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ

- Συμπαγής σχεδιασμός, ελαφρύς και φορητός.
- Επιλογή (με βαθμολόγηση): (κωδ. 027435)
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε τοίχο, διατίθεται προαιρετικά μαγνητικό σύστημα (κωδ. 026063).



50 / 60 Hz	300 W	Icharge 7/12/18 A	12 V	Charge / Maintenance Pb 15 < 270 Ah	Zz <0.5 Ah/month	Ondulation/ Ripple <100 mV Rms	Charging curve IU ₀ U	7 step	kg 1.55	mm 190 x 190 x 73	mm 193 x 260 x 95	SOS recovery Automatic >2V	IP IP 32	IP 31	2 m
220-240 V AC	300 W	7/12/18 A	12 V	Pb 15 < 270 Ah	<0.5 Ah/month	<100 mV Rms	IU ₀ U	7 step	1.55	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32	IP 31	2 m
				LiFePO ₄ 7 < 270 Ah				8 step							