

De GYSFLASH verticaal 102.12 is een 100 A high power acculader met inverter technologie. Deze lader kan zonder probleem aan een muur of aan een autobrug bevestigd worden. Met behulp van deze lader kan een 12V accu tijdens de verschillende diagnose-stadia onder perfect gestabiliseerde spanning gehouden worden. De lader garandeert tevens een optimale laadkwaliteit voor het onderhoud van de meest geavanceerde auto's.

## 5 VERSCHILLENDE GEBRUIKSMODULES

- **Laden** : voor 12V accu's (vloeibaar/AGM/gel) van 20 tot 1200 Ah.
- **Diag +** : ondersteunt tot 100 A 12V accu's van voertuigen die een diagnose ondergaan.
- **Vervangen van de accu** : compenseert de stroombehoeften van het voertuig om zo geheugenverlies tijdens het vervangen van de accu te voorkomen.
- **Power Supply** : maakt van de lader een gestabiliseerde voeding, waarvan de spanning en de maximale stroom in te stellen zijn.
- **Showroom** : geeft de accu de nodige stroomcompensatie tijdens het gebruik van de elektrische onderdelen van een demonstratie-voertuig.

## GEAVANCEERDE FUNCTIES

- **«Auto Restart» functie**, in geval van stroomstoring, met geheugen voor de gebruikte instellingen.
- **Controle en ijking van de kabels**, de lader kan gebruikt worden met kabels tot 2x8 m in 16 mm<sup>2</sup>.
- **Mogelijkheid om de Showroom-module** te vergrendelen om zo eventuele verkeerde handelingen te voorkomen. Ideaal voor gebruik in garages en expositie-ruimtes.
- **4 laadcurves beschikbaar**, waaronder de curve «Easy» voor een vereenvoudigde laadprocedure, geschikt voor alle soorten lood-accu's.
- **Activeren en instellen van een laadcurve «Expert».**

## 100% AUTOMATISCH LADEN

- Het laden en onderhoud in **9 stappen zonder toezicht** verlengt de levensduur en optimaliseert de prestaties van de accu.
- De lader herstelt diep ontladen accu's >2 V (*SOS automatische Recovery*).

## ZEER VEILIG IN GEBRUIK

- **De lader is beveiligd tegen kortsluiting**, polariteitsomwisseling en overladen, en draagt zo bij aan de bescherming en het behoud van uw boord-elektronica. Anti-vonk systeem.
- **Omwisselbare zekering**, beschermt tegen verkeerde handelingen.
- **Temperatuur-sensor**, beschermt uw voertuig tegen oververhitting van de interne elektronica.
- Schakelt automatisch over op stand-by als de accu afgekoppeld wordt.

## ERGONOMISCHE VORMGEVING

- Compact en robuust kastje met kabelhaspel (2 x 5 m) aan de voorzijde.
- Schok en trilling-absorberende blokjes.
- Muur-bevestiging met glij-systeem of met magneet-bevestiging, optioneel (MagnetFix).

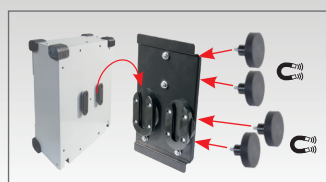


Geleverd met :



Intuïtieve bediening beschikbaar in 19 talen.

## ACCESSOIRES



|              |        |         |      |              |                    |                       |                                   |        |               |               |     |                    |                  |       |       |       |
|--------------|--------|---------|------|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------------|--------|---------------|---------------|-----|--------------------|------------------|-------|-------|-------|
|              |        |         |      |              |                    |                       |                                   |        |               |               |     |                    |                  |       |       |       |
| 50/60 Hz     |        | Icharge | 12 V | Charge       | Zz                 | Ondulation/<br>Ripple | Charging<br>curve                 | 9 step | 40°C<br>@100% | 25°C<br>@100% | kg  | mm                 | SOS recovery     | IP    | 125 A | 2.5 m |
| 220-240 V AC | 1600 W | 100 A   | 12 V | 20 < 1200 Ah | <0.05 Ah/<br>month | <150 mV<br>Rms        | I <sub>U</sub> , I <sub>0</sub> U | 9 step | 66A           | 75A           | 5.8 | 295 x 117<br>x 345 | Automatic<br>>2V | IP 21 | 125 A | 2.5 m |