

GYSFLASH 30.12 PL, le chargeur intelligent voué aux batteries plomb & lithium

GYS marque un nouveau pas dans l'évolution de sa gamme de chargeurs intelligents et présente le GYSFLASH 30.12 PL. Ce nouveau modèle dédie 2 courbes de charge bien distinctes aux batteries 12 V plomb & lithium-ion (LiFePO₄). Apte à délivrer un courant de 30 A en continu, le GYSFLASH 30.12 PL se dote également des modes « showroom » et « supply » très appréciés des professionnels. Idéal pour compenser la perte d'énergie des véhicules en démonstration ou tout simplement pour recharger rapidement les batteries affaiblies, le GYSFLASH 30.12 PL constitue un véritable chargeur multifonction pour un coût très modéré.

30 A au service de toutes les batteries 12 V

Face à la diversité des batteries de démarrage pouvant équiper les véhicules actuels et futurs, GYS présente un chargeur adapté à toutes les configurations. Le GYSFLASH 30.12 PL réuni en un seul produit toute les avancées technologiques opérées sur la gamme GYSFLASH. 2 courbes de charge indépendantes se côtoient. La première en 7 étapes assure la charge des batteries plomb (liquide, AGM, EFB, Gel) de 15 à 375 Ah. La seconde en 8 étapes est exclusive aux batteries lithium-ion LiFePO₄ d'une capacité de 7 à 375 Ah. Les 3 courants (7, 15 et 30 A) permettent d'adapter la charge. Quant au capteur de température extérieur, il participe à un ajustement optimal des paramètres et ce, été comme hiver. La récupération des batteries plomb fortement déchargées (> 2 V) et l'adoption du système « EBS » (*Equalizing Battery System*) consacré à l'équilibrage des cellules lithium intègrent naturellement les courbes de charge respectives.

Les modes « Showroom » et « Supply » complètent le chargeur pour le basculer en alimentation stabilisée. 2 fonctions essentielles pour les professionnels de l'automobile. En effet, la multiplication des organes électriques dans les véhicules modernes engendre un besoin énergétique important lors des démonstrations en showroom. De par sa conception,

le GYSFLASH 30.12 PL compense cette consommation par un courant permanent de 30 A (*facteur de marche de 30 A à 100 %*). De son côté, le mode « supply » se montre très utile lors d'un changement de batterie pour conserver la mémoire embarquée du véhicule. En cas de coupure de courant le système « AutoRestart » redémarre le chargeur au point d'arrêt.

Ergonomique & très sécurisé

Le GYSFLASH 30.12 PL présente un design moderne dans la lignée de la gamme avec une coque ABS très résistante. Ses dimensions très réduites sont également un atout pour le glisser aisément sous un véhicule. A noter que les pinces sont amovibles pour faciliter leur passage dans le compartiment moteur. De la même façon, la fixation murale est réalisable via les 4 orifices présents aux extrémités. Un dispositif magnétique est disponible en option pour parer un éventuel perçage.

Protégé contre les courts circuits, les inversions de polarités, les surcharges ou bien contre les surchauffes de l'électronique interne, le GYSFLASH 30.12 PL offre toutes les garanties d'un usage sécurisé. Une donnée cruciale en cas de branchement prolongé, notamment lors des phases d'hivernage.

Fabriqué en France à un tarif très attractif, le GYSFLASH 30.12 PL est un chargeur polyvalent très simple d'accès. Les multiples fonctionnalités offertes et sa forte puissance présentent des intérêts majeurs pour les professionnels de l'automobile.

Créé en 1964, GYS est un groupe familial français regroupant 650 collaborateurs dans le monde. Fort d'un centre de recherche de premier plan, GYS est un acteur majeur dans la conception et la fabrication d'équipements de soudage, de chargeurs de batteries et de systèmes de réparation carrosserie.

