

De GYSFLASH vertical 53.48 CNT FV is een zeer krachtige 50 A lader met Inverter technologie, die probleemloos aan een muur of op een hefbrug kan worden bevestigd. Deze GYSFLASH lader kan een 6, 12, 16, 24, 36 of 48 V Loodzuur of Lithium-accu («standaard» Lithium-ion + LFP) tijdens een diagnose-fase perfect gestabiliseerd op spanning houden. De lader staat garant voor een optimale laadkwaliteit, en onderhoudt moeiteloos de accu's van de meest moderne voertuigen, in het bijzonder tractie-accu's. Dankzij z'n USB-poort kunt u de lader volledig aanpassen aan uw persoonlijke wensen.

## 4 GEBRUIKSMODULES

- **Laden** : voor 6, 12, 16, 24, 36, 48 V loodzuur of Lithium accu's van 5 tot 600 Ah.
- **Diagnose** : ondersteunt tot 50 A de accu's van voertuigen die een diagnose moeten ondergaan in een garage.
- **Showroom** : voorziet de accu van de benodigde stroomcompensatie tijdens het gebruik van de elektrische accessoires van een demonstratie-voertuig. Deze Gysflash acculader garandeert tevens een optimaal verloop van de laad-procedure.
- **Tester** : meet de spanning van de accu, evalueert het startsysteem (starter + accu) en de staat van de dynamo van het voertuig.

## 100% CONNECTED

- Toevoegen, verwijderen, of wijzigen van modules en laadprofielen via USB.
- Importeren van vooraf gedefinieerde instellingen, geschikt voor verschillende laad-toepassingen.
- Het opslaan van de gebruiksgeschiedenis en de laadgegevens op een USB stick en het verwerken hiervan in een spreadsheet.
- Overige apparatuur (SLM, SPM, barcode lezer, enz.) kan worden aangekoppeld met behulp van de SMC aansluiting (SMC : Smart Module Connector).

## DE PERFECTE OPLOSSING VOOR HET OPLADEN VAN TRACTIE-ACCU'S

- De GYSFLASH 53.48 CNT is een «connected» lader met een spanning die kan worden aangepast van 6 tot 48 V, en die perfect geschikt is voor het onderhoud **van ieder type tractie-accu** (Lood of Lithium).
- **2 (van de 12 beschikbare) laadprofielen** en een door Gys ingenieurs ontwikkelde laadconfiguratie (die u kunt downloaden vanaf onze internet site) zijn speciaal ontworpen voor de accu's van vorkliften, hoogwerkers, heftrucks, schrob-zuigmachines enz.

	Laadtijd van een tractie-accu, afhankelijk van z'n vermogen.				
	6 h	8 h	10 h	12 h	14 h
Vloeistof (Ah)	260	360	480	610	790
GEL (Ah)	-	260	330	400	470

## AUTOMATISCH LADEN

- Specifieke Lood-laadcurve in **8 stappen** (9 stappen in tractie) of Lithium in **9 stappen** zonder toezicht.
- De «Auto-Detect» functie en de «Auto-Restart» functie automatiseren het opladen wanneer de accu is aangesloten, en tijdens stroomonderbrekingen.
- Herstelt diep-ontladen accu's >2 V (automatische SOS Recovery).

## GEAVANCEERDE TECHNIEKEN & FUNCTIES

- **FV** Flexible Voltage, de lader functioneert op een voedingsspanning tussen 85 en 265 V.
- **Controle en kalibratie van de kabels.**
- **Vergrendeling**, voorkomt het risico dat er verkeerde handelingen worden uitgevoerd, ideaal voor gebruik in garages en showrooms.

## ZEER VEILIG IN GEBRUIK

De GYSFLASH 53.48 CNT **beschermt de boardelektronica van het voertuig, beveiligd de elektronica tegen verkeerde handelingen** en **beschikt over een geïntegreerde temperatuursensor** die oververhitting helpt te voorkomen.

## ERGONOMISCH ONTWERP

- Compacte en robuuste behuizing, met een kabelhaspel aan de voorzijde en rubberen stootblokkjes.
- Optioneel : Muurbevestiging met schuifstelsel en magneet (MagnetFix 50).



Intuïtieve bediening beschikbaar in 22 talen



### Geleverd met :



Klemmen  
5 m - 10 mm<sup>2</sup>



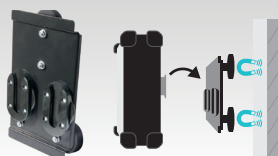
Muurbevestiging

x2 x2



### MODULES CNT

## ACCESSOIRES



MagnetFix 50  
029637

### Optioneel - geschikte kabels



Anderson kabel > Klemmen  
056503 - 2.5 m - 16 mm<sup>2</sup>  
056572 - 8 m - 16 mm<sup>2</sup>



Anderson kabel > NAVO  
026810 - 5 m - 16 mm<sup>2</sup>



Anderson kabel > Texas  
055902 - 0.2 m - 16 mm<sup>2</sup>  
028791 - 1 m - 16 mm<sup>2</sup>



Anderson kabel > REMA  
069091 - 5 m - 16 mm<sup>2</sup>



Anderson kabel > Anderson 175 A  
069107 - 5 m - 16 mm<sup>2</sup>



NAVO stekker  
026780

V	50/60 Hz	⚡	Icharge	Charge	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve	⬆️	40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	🔄 SOS recovery	IP	🔌	🔌
6/12/16/24 V	100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W	50 A	5 < 600 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> I <sub>0</sub> U	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	28 A	50 A	6.5	340 x 150 x 250	Automatic >2V	IP 30	80 A	2.5 m
36/48 V	100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W 3200 W	25 A 50 A						41 A	50 A						
				20 A	26 A	37 A	48 A									