

Avtomatski
POLNILNIK
AKUMULATORJEV
Z mikroprocesorjem

6 - 12 - 24 V

GYS BATIUM 25-24



35 ▶ 180 Ah
LIQUID



35 ▶ 350 Ah
GEL/AGM/VRLA/LIQUID



Polnilnik **Batium 25-24** je posebej **primeren za traksijske baterije**.

Polnilniki serije **BATIUM** katerih polnilni proces je nadzorovan z **mikroprocesorjem**, vam zagotavljajo maksimalno učinkovitost in **varnost**, saj z vgrajeno zaščito onemogočajo nepravilno uporabo.

Polnjenje s polnilcem **GYS BATIUM** je popolnoma **avtomatsko** in se lahko izvaja **brez nadzora**.

S polnilnikom **BATIUM** je čas polnjenja 50% krajši v primerjavi s tradicionalnimi polnilci. Batium zagotavlja ultrahitro in varno polnjenje z uporabo **konstantnega polnilnega toka** v času »boost« faze.

V nasprotju z ostalimi avtomatskimi polnilci, kateri razpolagajo z W2 ali WU polnilno krivuljo, ter tako akumulatorje napolnijo le do 90%, zagotavlja **BATIUM 100% polnjenje** vseh svinčenih akumulatorjev z uporabo **IwUoU** polnilne krivulje.

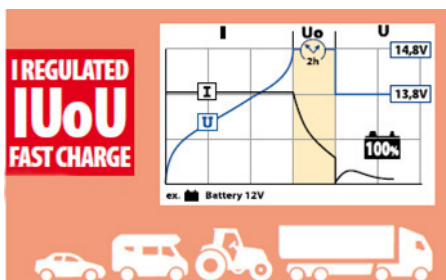
Batium je **pametni polnilnik** nadzorovan s strani mikroprocesorja, s katerim konstantno analizira stanje akumulatorja in regulira polnjenje v skladu s potrebami akumulatorja.

Močno izpraznjeni akumulatorji, pri katerih ni prišlo do poškodb (npr. pri ugasnjem avtu so akumulator izpraznile prižgane luči), imajo lahko napetost tudi samo 1V. V nasprotju z ostalimi polnilci, Batium omogoča **polnjenje akumulatorjev z minimalno napetostjo vsaj 1V**.

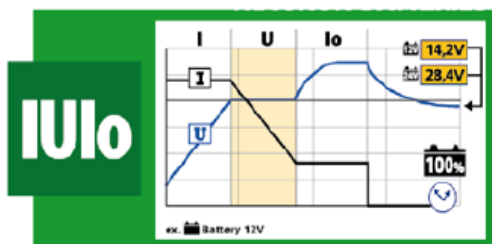
Zaščita elektronskih sistemov v vozilu. Pri polnjenju s polnilnikom Batium, akumulatorja ni potrebno predhodno odklopiti. Pri priklopljanju ne obstaja možnost iskrenja ali kratkih stikov, saj dokler priključne klešče niso nameščene na akumulator, polnillec ne dovaja polnilnega toka.

Polnilniki GYS BATIUM vsebujejo funkcijo za baterije v katerih se je pričel **postopek sulfatizacije** in jih ni možno napolniti s klasično metodo polnjenja. Batimov **SOS RECOVERY** omogoča specifičen **cikel polnjenja za regeneracijo** sulfatiziranih baterij.

Polnilniki **GYS BATIUM** so **proizvedeni v Evropi**, v skladu z EN standardi.



Batiumova specifična polnilna krivulja zagotavlja ultrahitro polnjenje (npr. 5 ur namesto 8 ur)



100% charge necessary time for discharged batteries up to 80%	
≤ 8h	45 Ah ▶ 120 Ah
≥ 14h	120 Ah ▶ 180 Ah

50/60Hz			Reg	EFFICACE /RMS	MOYEN/AVERAGE	FUSE			SOS RECOVERY		
				Reg 1	Reg 2	Reg 3					
230V	1150W	6-12-24V	3	37A	7A	15A	25A	-	28x42x23 cm	13,4 kg	✓