

Ny unik vattentät batteriladdare!

TYSTOR AB

har nöjet att presentera en ny serie batteriladdare för fordon, industri, telecom, UPS, rullstol, truck, marin, flyg och städmaskiner

TYSTOR WP-serien för **Litium batterier (LiFePO4)**



Svensk kvalitet håller längre!



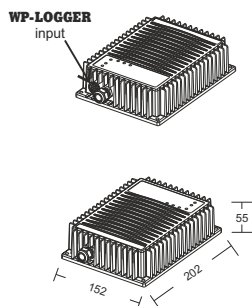
- Godkänd enligt medicin normen IEC-60101
- Säkerhetscertifierad och uppfyller miljödirektivet RoHS
- Kortslutnings och polvändningssäker - utan säkringsbyte
- Vattentät
- Funktion som öppnar LiFePO4 underspänningsskydd (UVP)

TILLBEHÖR

Handtag, gummifötter, indikeringspanel mm



TYSTOR
BATTERYCHARGERS



	WP1220 LITIUM	WP2410 LITIUM
Nätspänning	100-240VAC 47-63Hz	
Laddspänning	2-15V programstyrt	2-30V programstyrt
Laddström	20A	10A
Knapp för att öppna underspännings-skyddet på Litium batterier (UVP switch)	Ja	
Kompenserar för spänningsfall i batterikabeln	Ja	
Rek. batteristorlek	45 - 200Ah	20-100Ah
Laddningsinformation	Via flera indikeringar	
Yttre tempensensor för automatisk spänningskorrigering	Ja	
Dataloggning	Nej	
Anslutning av yttre indikeringspanel	Ja	
Programmerbar via yttre kontakt	Ja	
Bärhandtag och gummifötter	Finns som tillbehör	
Standard 2m batterikabel med ringskor	Ja	
Överspänningsskydd	Ja	
Power Factor Correction (PFC) enligt EN61000-3-2	Ja	
Verkningsgrad	Över 90%	
Kapsling	Pressgjuten aluminium	
Kapslingsklass	IP65 spolsäker	
Fläktkyld	Nej	
Isolationsklass	klass II - får anslutas till ojordat uttag	
Omgivningstemperatur , drift	-20°C till +60°C	
Omgivningstemperatur , transport	-40°C till +85°C	
Möter direktiv	LVD 73/23/EEC, EMC 89/336/EEC, CE 93/68/EEC	
Möter standarder	EN 12184:2009, ISO 7176-14	
EMC certifierad enligt	EN 60601-1-2, EN50081-1, EN50082-1, EN61000-3-2, EN61000-3-3	
Säkerhetscertifierad enligt	EN 60601-1, EN60335-1, EN60335-2-29, IEC601.1	
Typgodkännande, märkning	SEMKO S-märkt	
Provad och godkänd av Hjälpmedelsinstitutet	Ja	
Uppfyller ROHS	Ja	
CE-märkt	Ja	
Vikt	2,5kg	
Dimensioner (LxBxH)	202x152x55mm	
Garanti	3 år	
Design , tillverkning , utbildning och service	Flen , Sverige	
Artikel nummer	291-006VLFP	291-007VLFP

Kortfattad företagsinformation

TYSTOR AB har i snart 30 år utvecklat och tillverkat batteriladdare. Vi finns idag på en mängd marknader som t.ex. fordon (bil, lastbil, buss och elbil), truck, rullstol och andra hjälpmedel, marin, reservkraft och för militärt bruk. Kundenspecifierad design är vår vardag !
 Över 280 000 produkter har levererats. Exportandelen uppgår idag till ca 50%.
 Vi finns representerade i de Nordiska länderna, Tyskland, Polen, de Baltiska länderna och när kunder inom övriga EU-länder.

Besök vår hemsida på www.tystor.com för utförlig information.
 Beställ via telefon 0157-70450, fax 0157-70454 eller email order@tystor.com.

TYSTOR
BATTERYCHARGERS

TYSTOR AB
 Nilsbol • S-64295 Flen • SWEDEN
 Tel +46(0)157 70450 Fax +46(0)157 70454
www.tystor.com sales@tystor.com