

Garantibevis

Udstyrets navn:
type/model:
Salgsdato:
kommentarer:

.....
forhandlerens underskrift og stempel

Garantibetingelser

Virksomheden garanterer, at udstyret fungerer problemfrit i overensstemmelse med de tekniske og driftsmæssige betingelser, der er beskrevet i brugsanvisningen. Garantiperioden er 12 måneder fra

købsdato. Hvis udstyret viser sig at være defekt i løbet af garantiperioden, skal du straks bringe udstyret til vores virksomhed for at få det repareret.

Garantien vil blive indfriet ved kundens fremvisning af et gyldigt, udfyldt garantikort.

1. Reparationer vil blive udført inden for 14 dage fra datoen for levering af udstyret.
2. Garantien dækker skader som følge af opdagelse af skjulte materialefejl, forkert installation eller uregelmæssigheder forårsaget af dårligt håndværk.
3. Levering og afhentning af de reklamerede varer sker for købers regning.

Garantiservice omfatter ikke:

1. Komponenter og forbrugsvarer, der er udsat for naturlig slitage.
2. Aktiviteter, der er beskrevet i brugsanvisningen, og som brugeren skal udføre.
3. Skader forårsaget af brand, overspænding og andre tilfældige hændelser.
4. Mekaniske skader forårsaget af forkert håndtering. Garantien bortfalder i

tilfælde af:

1. Manglende overholdelse af betjeningsvejledningen
2. Drift under forhold, der er uforenelige med den tilsigtede brug af enheden
3. Arbejde uden eller med de forkerte forbrugsstoffer
4. Foretage strukturelle ændringer eller tilslutte enheden forkert.
5. Forsglingsbrud.

Garantien dækker produktionsfejl. Skader forårsaget af overbelastning, slitage eller uagtsomhed er ikke omfattet af garantien.



ENSRETTERE GZL30,GZL50,GZL70



ORIGINALE INSTRUKTIONER

MAR-POL s.c. Suchowola 6a 26-020 Chmielnik



Kære kunde!

Tak, fordi du har købt vores produkt, og vi ønsker dig god fornøjelse med brugen af det.

Du er blevet ejer af en ensretterenhed af mærket Mar-Pol. Denne ensretter,

Den er kendetegnet maksimal sikkerhed og enkel betjening og er pålidelig, højtydende enhed med hurtig installation og klar til brug.

Selv om den er enkel at betjene, skal den anvendes i overensstemmelse med kravene i denne manual og med de gældende **sundheds- og sikkerhedsbestemmelser** i det område, hvor den anvendes.

BRUGT.

PRINCIPPER FOR FØRSTEHJÆLP

Personer med elektrisk stød - afbryd strømkilden eller

beskytter sig selv med en tør isolator, skal den strømførende person ledes væk fra det elektriske

kabel. **Sørg for ikke at røre den strømførende person med de bare hænder, før**

vedkommende er ført væk fra det elektriske kabel. Tag straks fat i

tilkald assistance i form af kvalificeret og uddannet personale. TEKNISKE DATA:

Model	GZL 30	GZL 50	GZL 70
Spænding fodring	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Nominal Udgangsspænding	12/24V	12/24V	12/24V
Nominal Ladestrøm	12V / 16A 24V / 14A	12V / 29A 24V / 25A	12V / 40A 24V / 35A
Min. størrelse Batteri	7 Ah	12 Ah	45 Ah
Spidsstrøm opstart	/	/	250A

ANSØGNING:

GZL30- og GZL50-ensretterenhederne kan bruges til at oplade alle 12 V- og 24 V-blysyrebatterier, inklusive batterier med bundet elektrolyt. Ensretteren er beskyttet af en termokontakt, som afbryder systemet, når transformeren bliver overophedet, og tilslutter det igen, når transformeren er kølet ned. Den kan oplade både batterier, der er taget ud af bilen, og afmonterede batterier.

De forventede anvendelsesområder for ensretterne omfatter værksteder, bilinspektionsstationer, benzinstationer og bilforretninger.

SIKKERHEDSREGLER

Manglende overholdelse af følgende advarsler og indgreb i udstyrets konstruktion fritager producenten for ethvert ansvar for skader på personer, dyr og ejendom som følge af brugen af udstyret eller selve enheden og ophæver garantirettighederne.

a) Opladeren er kun beregnet til indendørs brug med effektiv ventilation. Opladeren må under ingen omstændigheder bruges i regnvær eller opbevares i et fugtigt rum.

b) Ingen rygning - ryg ikke, og brug ikke åben ild, når du bruger opladeren. Undgå, at der opstår gnister i umiddelbar nærhed af batteriet. Opladeren indeholder komponenter som f.eks. kontakter og relæer, der kan producere

Gnister. Placer opladeren, så der ikke er fare for gnister (anbefalet afstand på mindst 1 m fra batteriet).

e) Elektriske forholdsregler - der er højspænding inde i opladeren. Derfor må den kun åbnes af kvalificerede og autoriserede elektrikere.

d) Brugeren må ikke overskride de maksimale parametre, som enheden er designet til.

e) Før du tænder, skal du sikre dig, at strømkablet og andre af enhedens komponenter er i god stand.

f) Vær forsigtig elektrolyt, brug handsker og sikkerhedsbriller, og beskyttelsestøj anbefales.

g) Kør ikke enheden ufuldstændig, afmonter ikke nogen dele.

h) Hold strømkablet og kontakterne væk fra vandsprøjt eller andre væsker og beskyttet mod nedbør.

i) Flyt ikke opladeren, når den kører.

OPLADNING AF BATTERIET

a) Før opladning skal batteripolerne rengøres, propperne skrues ud, og elektrolytniveauet fyldes op med destilleret vand til ca. 10 mm over pladernes øverste overflade. Propperne skal skrues ud under opladningen (for blybatterier).

b) Derefter skal batteriet tilsluttes, idet man er opmærksom på den korrekte placering af 12/24 V-knappen i forhold til batterispændingen på 12 V eller 24 V og den korrekte polaritet og rækkefølge (for typiske installationer med jord på "-"): rød ledning "+" til batteriets pluspol, derefter sort ledning "-" til minuspolen. Klemmerne skal give en sikker kontakt.

c) Vælg kontakten MIN", før du slutter strømkablet til spændingskilden.

/BOOST": MIN - normal opladning, MAX - hurtig opladning. Opladning i denne tilstand er tilladt i op til 10 minutter. Svingindikatoren viser den aktuelle værdi af opladningsstrømmen.

Ensretterenhederne er beregnet til enfasnet netspænding på 230 V, 50 Hz og med et ca. 2 m langt netkabel med et passende stik. Stikket skal tilsluttes en stikkontakt med beskyttelsesstift.

Hvis kablets længde ikke er tilstrækkelig til tilslutningen, kan et forlængerkabel på ledertykkelser, der mindst svarer til det installerede strømkabel. Kabler til tilslutning til batteriet må ikke forlænges på grund af øget spændingsfald på længere kabler.

d) Når opladningen er færdig, skal du slukke for opladeren og frakoble kablerne fra batteriet (først den terminal, der er forbundet med køretøjets jord, normalt "-").

OPBEVARING OG VEDLIGEHOLDELSE

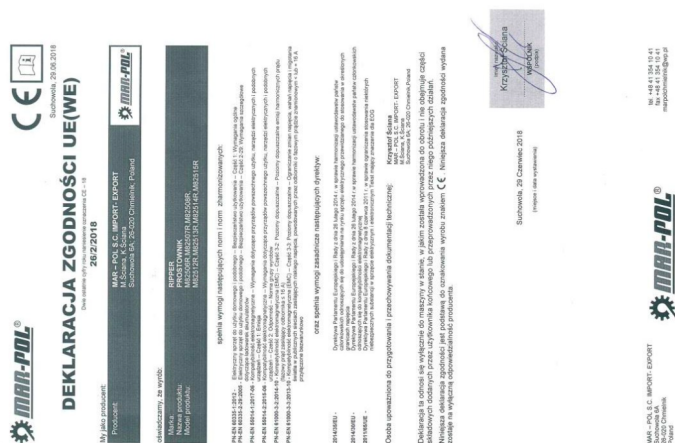
Når opladeren ikke er i brug, skal den rengøres med en klud, der er med sæbevand. (Gør dette forsigtigt, og pas på, at der ikke kommer vand ind i opladeren.

midten af enheden). Opbevar opladeren på et tørt sted ved en så konstant temperatur som muligt i den originale papkasse.

Korrekt vedligeholdelse af udstyr er nøglen til at sikre dets effektivitet.

a) Tilslut opladeren til køretøjet, og vær opmærksom på den korrekte terminal på grund af værdien af den nominelle spænding på 12 V- eller 24 V-batteriet og den korrekte polaritet og rækkefølge (for typiske installationer med jord ved "-"): rød ledning "+" til batteriets pluspol, derefter den sorte ledning "-" til køretøjets jordforbindelse. Klemmerne skal give en sikker kontakt.

- b) Sæt kontakten til opladning/kørsel i positionen **KØR**.
- c) Start starteren: maksimalt 5 cyklusser med 3 sekunders kørsel og 120 sekunders pause. Hvis køretøjet ikke starter inden for denne tid, skal du vente 15 minutter, før du prøver igen.
- d) Afbryd ledningerne.



A series of horizontal dotted lines for writing.