



Powered by Quality



BATTERIELADEGERÄT

EUROCHARGE 120 Automatic

Artikelnummer: **55041**

EAN: **9004853550416**

PRODUKT-HIGHLIGHTS

ALLGEMEINES

Batterie Test- und Ladegeräte der Serie EUROCHARGE von ELMAG bieten alles was der anspruchsvolle Anwender von einem Ladegerät erwartet.

Die integrierte Batterieladezustandsanzeige mittels LED's (bei EUROCHARGE 60 mittels Voltmeter) informiert immer über den aktuellen Ladezustand der angeschlossenen Batterie sowie den Ladefortschritt.

Das Verpolen und dadurch Beschädigen der Fahrzeugbatterie hat ein Ende. Beide Modelle verfügen über einen Verpolungsschutz welcher die Ladespannung erst frei gibt, wenn die Batterie korrekt angeschlossen ist. Bei falschem Anschluss wird sofort der Verpolungsschutz ausgelöst. Beim EUROCHARGE 120 Automatic ertönt zusätzlich noch ein Warnton.

GEL-BATTERIEN

Sind Blei-Säurebatterien, bei denen das Elektrolyt entweder in Gel oder in einem Mikroglasvlies (AGM) festgelegt wird. Diese Batterien sind verschlossen und mit Sicherheitsventilen ausgestattet. Der Vorteil dieser Batterietechnologie ist die Auslaufsicherheit und die gute Zykleneigenschaft. Immer häufiger kommen diese mittlerweile auch im PKW-Bereich vor. Zur Ladung müssen spezielle Ladegeräte verwendet werden.

FLOATING PROCESS

Beim EUROCHARGE 120 Automatic wird der Ladevorgang vollautomatisch durchgeführt. Nach Beendigung der Ladung schaltet das Gerät automatisch in den FLOATING PROCESS wodurch das Gerät im Erhaltungsladebetrieb weiterarbeitet und hier verbleiben kann. 365 Tage im Jahr - 24 h - optimal für Fahrzeugüberwinterung, Oldtimer, usw.

TECHNISCHE DATEN

Netzanschluss	230 V
aufladbare Batterietypen / Volt	12 V
aufladbare Batterietypen / Amperestunden	30 - 120 Ah
aufladbare Batterietypen / Nass	Ja
aufladbare Batterietypen / Gel	Ja
Ladestufen	2
Ladestrom	3,5 / 7,0 A
Sicherung gegen Verpolung	Ja
Sicherung gegen Überhitzung	Ja
Sicherung	15 A
Abmessungen	165 x 115 x 285 mm